

ภาคผนวก ข

เอกสารประกอบการปฏิบัติตาม
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ข.1

เอกสารแจ้งขอเชื่อมต่อข้อมูลผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
แบบต่อเนื่อง (Online Monitoring)



บริษัท ปตท. เคมีคอล จำกัด (มหาชน)

บริษัท ปตท. เคมีคอล จำกัด (มหาชน)
 บมจ. เลขที่ 0107554000267
 สำนักงานใหญ่ : 555/1 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 โทรศัพท์ +66 (0) 2265-8400 โทรสาร +66 (0) 2265-8500
 สำนักงานสาขา : 59 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 โทรศัพท์ +66 (0) 3899-4000 โทรสาร +66 (0) 3899-4111

ที่ ๐๕๔- ๒๒5 / 2554

19 พฤษภาคม 2554

เรื่อง แจ้งตั้งสัญญาณ CEMS เพิ่มเติม

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบฟอร์มข้อมูลระบบตรวจสอบมลพิษแบบต่อเนื่อง (CEMs)

บริษัท ปตท. เคมีคอล จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งตั้งสัญญาณ CEMS เพิ่มเติมในช่องสัญญาณที่ 35, 36, 58 และ 59 ซึ่งมีรายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้จัดการฝ่าย หน่วยงานความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม

ESH Services I

โทร. 0-3899-4000 ต่อ 5730, 5732



บริษัท พีทีที โกลบอล เคมีคอล จำกัด (มหาชน)

บมจ. เลขที่ 0107554000267
 สำนักงานใหญ่ : เลขที่ 555/1 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 โทรศัพท์ +66 (0) 2265-8400 โทรสาร +66 (0) 2265-8500
 สำนักงานสาขา : เลขที่ 59 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 โทรศัพท์ +66 (0) 3899-4000 โทรสาร +66 (0) 3899-4111

ที่ PTTGC-Q-SH - 554 / 2556

17 ธันวาคม 2556

เรื่อง แจ้งตั้งสัญญาณระบบ CEMS เพิ่มเติม

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบฟอร์มข้อมูลระบบตรวจสอบมลพิษแบบต่อเนื่อง (CEMs)

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมีคอล จำกัด (มหาชน) สาขาที่ 2 สาขาโรงโหล่หินส์ ไอ-หนึ่ง ขอแจ้งตั้งสัญญาณระบบ CEMS เพิ่มเติมในช่องสัญญาณที่ 55, 56 และ 57 รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้จัดการส่วน หน่วยงาน SHE-Olefins I

หน่วยงาน SHE-Olefins I

โทร. 0-3899-4000 ต่อ 5730, 5441

17/12/56

แบบฟอร์มข้อมูลระบบตรวจสอบมลพิษแบบต่อเนื่อง (CEMs)

1. ข้อมูลทั่วไป

ชื่อโรงงาน บริษัท ปตท. เคมีคอล จำกัด (มหาชน)
 สาขากบปไธ-หนึ่ง เลขทะเบียน น.42(1)-27/2535-กบพ.
 ประกอบกิจการ ผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี, โพรพิลีน, เอทิลีน, โพรพิลีน, ไอโซปรีน และโพรพิลีนไดออล
 ที่ตั้ง เลขที่ 14 ถนนปไธ-หนึ่ง ตำบลนาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21150

สาขากบปไธ-สอง เลขทะเบียน น.42(1)-10/2536-กบพ.
 ประกอบกิจการ ผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี, โพรพิลีน และผลิตภัณฑ์พลอยได้
 ที่ตั้ง เลขที่ 9 ถนนปไธ-สอง ตำบลนาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21150

ชื่อโรงงาน บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด

เลขทะเบียน น. 42(1)-3/2547-กบพ.
 ประกอบกิจการ ผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีและเอทิลีนโกลบอล
 ที่ตั้ง เลขที่ 9 ซอย 4-12 นิคมแหลมราชดิษฐ์ ตำบลนาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21150

2. ข้อมูลเครื่องวัด (Sensor)

เครื่องวัด				ยี่ห้อ/รุ่น	ช่วงการตรวจวัด	หน่วย	เลขช่องสัญญาณ	หมายเหตุ
Parameter	Tag Name	Plant	Description					
							52	
							53	
CO ₂ Plant	CO ₂ Plant	Plant	Water, Water, 100ppm	CO ₂ with SO ₂	0-200	ppm	54	
							55	
							56	
							57	
NO _x @ 7% O ₂	H-3707	Plant I-1	Aux boiler #2(H-3707)	Environment S.A. / MIR-9000 CLD	0 - 100 ppm	ppm @ 7% O ₂	58	
NO _x @ 7% O ₂	H-3706	Plant I-1	Aux boiler #1(H-3706)	Environment S.A. / MIR-9000 CLD	0 - 100 ppm	ppm @ 7% O ₂	59	
NO _x @ 7% O ₂	H-3705	Plant I-1	HRSG II (H-3705)	SIEMENS/Ultramat23	0-200	ppm @ 7% O ₂	60	
NO _x @ 7% O ₂	H-3704	Plant I-1	HRSG I (H-3704)	SIEMENS/Ultramat23	0-200	ppm @ 7% O ₂	61	
NO _x @ 7% O ₂	H-3703	Plant I-1	WHBS II (H-3703)	SIEMENS/Ultramat23	0-200	ppm @ 7% O ₂	62	
NO _x @ 7% O ₂	H-3702	Plant I-1	FSB (H-3702)	SIEMENS/Ultramat23	0-200	ppm @ 7% O ₂	63	ยกเลิก
NO _x @ 7% O ₂	H-3701	Plant I-1	WHBS I (H-3701)	SIEMENS/Ultramat23	0-200	ppm @ 7% O ₂	64	

แบบฟอร์มข้อมูลระบบตรวจสอบมลพิษแบบต่อเนื่อง (CEMs)

1. ข้อมูลทั่วไป

ชื่อโรงงาน บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)
 สาขากบปไธ-หนึ่ง เลขทะเบียน น.42(1)-27/2535-กบพ.
 ประกอบกิจการ ผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี, โพรพิลีน, เอทิลีน, โพรพิลีน, ไอโซปรีน และโพรพิลีนไดออล
 ที่ตั้ง เลขที่ 14 ถนนปไธ-หนึ่ง ตำบลนาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21150

2. ข้อมูลเครื่องวัด (Sensor)

เครื่องวัด				ยี่ห้อ/รุ่น	ช่วงการตรวจวัด	หน่วย	เลขช่องสัญญาณ	หมายเหตุ	ค่าควบคุม EIA
Parameter	Tag Name	Plant	Description						
NO _x @ 7% O ₂	H-3710-NOx @ 7%	Plant I-1	HRSG #3 (H-3710)	Environment S.A. / MIR-9000 CLD	0-200 ppm	ppm @ 7% O ₂	55		18
NO _x @ 7% O ₂	H-3709-NOx @ 7%	Plant I-1	HRSG #2 (H-3709)	Environment S.A. / MIR-9000 CLD	0-200 ppm	ppm @ 7% O ₂	56		18
NO _x @ 7% O ₂	H-3708-NOx @ 7%	Plant I-1	HRSG #1 (H-3708)	Environment S.A. / MIR-9000 CLD	0-200 ppm	ppm @ 7% O ₂	57		18

3. ข้อมูลระบบรับ/ส่งข้อมูล

ระบบส่งข้อมูลเป็นแบบ
 Logger: 3-16
 Internet IP Address 61.19.88.235:2100
 Modem เบอร์โทร 09-12345678
 Line Internet Back up
 Logger ID no. 16

4. ข้อมูลเพื่อการติดต่อประสานงานฉุกเฉิน

4.1 ข้อมูลโรงงาน
 โทรศัพท์ 038-99-4000
 Mobile -
 E-mail suvit.t@pttcorp.com

4.2 ข้อมูลหน่วยงาน CEMs
 โทรศัพท์ 038-97-5441
 Mobile 087-2512324
 E-mail narathip.r@pttcorp.com



PTT Global Chemical Public Company Limited

Head Office : 555/1 Energy Complex, Building A, 14th-18th Floor, Vibhavadi Rangsit Road,
Chatuchak, Chatuchak, Bangkok 10900 Thailand, Tel : +66(0)2265-8400 Fax : +66(0)2265-6500
Rayong Office : 59 Rattiyom Road, Nongphra, Muang Rayong, Rayong 21150 Thailand,
Tel : +66(0)3899-4000 Fax : +66(0)3899-4111

Registration No. 010755400267

ที่ 25-U-P1 001/2565

11 มกราคม 2565

เรื่อง แจ้งเปลี่ยนแปลงรายละเอียดการเชื่อมต่ออุปกรณ์ตรวจวัดมลพิษจากปล่องระบายอากาศ

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

- เอกสารแนบ 1) แบบฟอร์มยืนยันคำการตรวจวัดมลพิษจากปล่องระบายแบบต่อเนื่อง (CEMs Online)
2) หนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ
ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) โครงการหน่วยผลิตไฟฟ้า (ส่วน
ขยาย ครั้งที่ 2) ของบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

ตามที่บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขาที่ 2 โรงงานผลิตไฟฟ้าและสาธารณูปโภค 1
ได้จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการหน่วยผลิตไฟฟ้า (ส่วนขยายครั้งที่ 3) ในการขอ
อนุญาตติดตั้งเครื่องกำเนิดไฟฟ้าแบบกังหันก๊าซ (GTG) จำนวน 1 ชุด (ทดแทนเครื่องเดิม) และติดตั้งหน่วยผลิตไอน้ำ
(HRSG) จำนวน 1 ชุด (ทดแทนเครื่องเดิม) จึงขอแจ้งเปลี่ยนแปลงรายละเอียดการเชื่อมต่ออุปกรณ์ตรวจวัด
มลพิษจากปล่องระบายอากาศ โดยการติดตั้งอุปกรณ์ตรวจวัดมลพิษจากปล่องระบายอากาศแบบต่อเนื่อง
เพิ่มเติมที่ปล่อง H-3711 ซึ่งอ้างอิงอัตราการระบายของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NOx) จากปล่องระบาย
อากาศตามรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหน่วยผลิตไฟฟ้า (ส่วนขยายครั้งที่ 3) รายละเอียดตาม
เอกสารแนบ

ปัจจุบันบริษัทฯ ได้ดำเนินการก่อสร้างเครื่องกำเนิดไฟฟ้าแบบกังหันก๊าซ (GTG) และหน่วยผลิตไอน้ำ
(HRSG) แล้วเสร็จ จึงขออนุญาตเชื่อมต่ออุปกรณ์ตรวจวัดมลพิษจากปล่องระบายอากาศ H-3711 รายละเอียดการ
เชื่อมต่อตามเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



ผู้จัดการฝ่าย

หน่วยงานผลิตสาธารณูปโภค 1

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

หน่วยงาน SHE - Utilities

โทร. (038) 972074



PTT Global Chemical Public Company Limited

Head Office : 555/1 Energy Complex, Building A, 14th-18th Floor, Vibhavadi Rangsit Road,
Chatuchak, Chatuchak, Bangkok 10900 Thailand, Tel : +66(0)2265-8400 Fax : +66(0)2265-6500
Rayong Office : 59 Rattiyom Road, Nongphra, Muang Rayong, Rayong 21150 Thailand,
Tel : +66(0)3899-4000 Fax : +66(0)3899-4111

Registration No. 010755400267

ที่ 25-U-P1 001/2565

11 มกราคม 2565

เรื่อง แจ้งเปลี่ยนแปลงรายละเอียดการเชื่อมต่ออุปกรณ์ตรวจวัดมลพิษจากปล่องระบายอากาศ

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

- เอกสารแนบ 1) แบบฟอร์มยืนยันคำการตรวจวัดมลพิษจากปล่องระบายแบบต่อเนื่อง (CEMs Online)
2) หนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ
ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) โครงการหน่วยผลิตไฟฟ้า (ส่วน
ขยาย ครั้งที่ 2) ของบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

ตามที่บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขาที่ 2 โรงงานผลิตไฟฟ้าและสาธารณูปโภค 1
ได้จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการหน่วยผลิตไฟฟ้า (ส่วนขยายครั้งที่ 3) ในการขอ
อนุญาตติดตั้งเครื่องกำเนิดไฟฟ้าแบบกังหันก๊าซ (GTG) จำนวน 1 ชุด (ทดแทนเครื่องเดิม) และติดตั้งหน่วยผลิตไอน้ำ
(HRSG) จำนวน 1 ชุด (ทดแทนเครื่องเดิม) จึงขอแจ้งเปลี่ยนแปลงรายละเอียดการเชื่อมต่ออุปกรณ์ตรวจวัด
มลพิษจากปล่องระบายอากาศ โดยการติดตั้งอุปกรณ์ตรวจวัดมลพิษจากปล่องระบายอากาศแบบต่อเนื่อง
เพิ่มเติมที่ปล่อง H-3711 ซึ่งอ้างอิงอัตราการระบายของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NOx) จากปล่องระบาย
อากาศตามรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหน่วยผลิตไฟฟ้า (ส่วนขยายครั้งที่ 3) รายละเอียดตาม
เอกสารแนบ

ปัจจุบันบริษัทฯ ได้ดำเนินการก่อสร้างเครื่องกำเนิดไฟฟ้าแบบกังหันก๊าซ (GTG) และหน่วยผลิตไอน้ำ
(HRSG) แล้วเสร็จ จึงขออนุญาตเชื่อมต่ออุปกรณ์ตรวจวัดมลพิษจากปล่องระบายอากาศ H-3711 รายละเอียดการ
เชื่อมต่อตามเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



ผู้จัดการฝ่าย

หน่วยงานผลิตสาธารณูปโภค 1

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

หน่วยงาน SHE - Utilities

โทร. (038) 972074

ตารางที่ 5
มาตรฐานการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)
โครงการหน่วยผลิตไฟฟ้า (ส่วนขยาย ครั้งที่ 3) ของบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ 1.1 คุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด	<ul style="list-style-type: none"> - ความเร็วของก๊าซที่ระบายออก - อุณหภูมิของก๊าซที่ระบายออก - ออกซิเจนส่วนเกิน (Excess Oxygen) - ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NOx) - ฝุ่นละอองรวม (TSP) - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) 	<ul style="list-style-type: none"> - NOx ตรวจวัดโดย Instrumental Reference Method และวิเคราะห์ด้วย Chemiluminescence / U.S. EPA Method 7E - TSP ตรวจวัดโดย Isokinetic Stack Sampling Technique และวิเคราะห์ด้วยวิธี Gravimetric Method/ U.S. EPA Method 5 - SO₂ ตรวจวัดโดย Instrumental Reference Method และวิเคราะห์ด้วยวิธี UV Fluorescence/ U.S. EPA Method 6C หรือตามข้อกำหนดของหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง 	<ul style="list-style-type: none"> - ปล่อง H-3701 และปล่อง H-3703 ถึง H-3711 ดังนี้ (รูปที่ 1) * ปล่อง H-3701 รับก๊าซระบายจาก HRS#1 * ปล่อง H-3703 รับก๊าซระบายจาก HRS#2 * ปล่อง H-3704 รับก๊าซระบายจาก HRS#3 * ปล่อง H-3705 รับก๊าซระบายจาก HRS#4 * ปล่อง H-3706 รับก๊าซระบายจาก Aux. Boiler#1 * ปล่อง H-3707 รับก๊าซระบายจาก Aux. Boiler#2 * ปล่อง H-3708 รับก๊าซระบายจาก HRS#5 	ตรวจวัดทุก 6 เดือน (ปีละ 2 ครั้ง) ในช่วงเดียวกันการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ	PTTGC



ลงชื่อ.....
 (นายวิรัช บุญบำรุงชัย)
 ผู้อำนวยการผู้จัดการใหญ่
 บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
 (นางสาวชนิษฐา ทักขิน)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

98/119



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
 CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

ลงชื่อ.....
 (นางสาวดวงกมล พรหมสุวรรณ)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

พฤษภาคม 2561

ตารางที่ 5 (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
			<ul style="list-style-type: none"> * ปล่อง H-3709 รับก๊าซระบายจาก HRS#6 * ปล่อง H-3710 รับก๊าซระบายจาก HRS#7 * ปล่อง H-3711 รับก๊าซระบายจาก HRS#8 		
1.2 ตรวจวัดคุณภาพอากาศด้วยระบบ CEMS	<ul style="list-style-type: none"> - ออกซิเจนส่วนเกิน (Excess Oxygen) - ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NOx) 	- ใช้วิธีการตามข้อกำหนดของส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง	<ul style="list-style-type: none"> - 1 ปล่อง คือ CEMS 1 ชุด ได้แก่ * ปล่อง H-3701 ปล่อง H-3703 ถึง H-3705, ปล่อง H-3710 และ ปล่อง H-3711 - 2 ปล่อง คือ CEMS 1 ชุด ได้แก่ * ปล่อง H-3706 และ H-3707 * ปล่อง H-3708 และ H-3709 	- ตรวจวัดอย่างต่อเนื่อง และเชื่อมโยงข้อมูลผลการตรวจวัดไปยังศูนย์เฝ้าระวังและควบคุมคุณภาพสิ่งแวดล้อม (EMC) ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) และเผยแพร่ตรวจวัดได้จากระบบ CEMS รายชั่วโมง (CD-ROM) ไฟล์ กนอ. สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กรมโรงงานอุตสาหกรรม และสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน โดยแนบไปพร้อมรายงานการตรวจติดตามฯ ทุก ๆ 6 เดือน	PTTGC



ลงชื่อ.....
 (นายวิรัช บุญบำรุงชัย)
 ผู้อำนวยการผู้จัดการใหญ่
 บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....
 (นางสาวชนิษฐา ทักขิน)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

99/119



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
 CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

ลงชื่อ.....
 (นางสาวดวงกมล พรหมสุวรรณ)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

พฤษภาคม 2561

ตารางที่ 5 (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1.3 ดำเนินการตรวจสอบความถูกต้องการทำงานของระบบ CEMS (Audit CEMS)		- ตรวจสอบด้วยวิธี Relative Test Audit (RATA)	- จุด CEMS ของปล่อง HI-3701 และปล่อง HI-3703 ถึง HI-3711	- อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง หรือตามที่หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องกำหนด	PTTGC
1.4 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ	- ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง - ฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ตรวจวัดเฉพาะจุดที่ 3 และ 4) - ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ตรวจวัดเฉพาะจุดที่ 3 และ 4) - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ตรวจวัดเฉพาะจุดที่ 3 และ 4)	- NOx ตรวจวัดโดย Instrumental Reference Method และวิเคราะห์ด้วยวิธี Chemiluminescence - TSP ตรวจวัดโดย HI-Volume Air Sampler และวิเคราะห์ด้วยวิธี Gravimetric Method - PM-10 ตรวจวัดโดย PM-10 Cutsize Inlet/ HI-Volume Air Sampler และวิเคราะห์ด้วยวิธี Gravimetric Method - SO ₂ ตรวจวัดโดย Instrumental Reference Method และวิเคราะห์ด้วยวิธี UV Fluorescence หรือตามข้อกำหนดของหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง	- จุดที่ 1 : ขอบเขตรั้วด้านทิศเหนือของโครงการ (A1) - จุดที่ 2 : บริเวณหน่วยดับเพลิงของโครงการหรือขอบเขตรั้วด้านทิศใต้ (A2) - จุดที่ 3 : บริเวณบ้านมาบขลุ (A3) - จุดที่ 4 : บริเวณบ้านหนองแพ (A4) (รูปที่ 2)	- ตรวจวัดทุก 6 เดือน (ปีละ 2 ครั้ง ครั้งละ 7 วัน ต่อเนื่อง ในช่วงเดียวกันกับการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด)	PTTGC



นางวิรัช บุญบำรุงชัย
ผู้อำนวยการผู้จัดการใหญ่
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

นางสาวชนิษฐา หักอิน
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

นางสาวดวงกมล พรหมสุวรรณ
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

100/119

พฤษภาคม 2561

ตารางที่ 5 (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
2. ระดับเสียง	- ระดับเสียง Leq 24 hr - ระดับเสียงพื้นฐาน (L90) - ระดับเสียงเฉลี่ยสูงสุด (Lmax)	- ตรวจวัดด้วย Sound Pressure Level Meter	- จุดที่ 1 : ริมรั้วด้านทิศเหนือของ บริษัทฯ (N1) - จุดที่ 2 : ริมรั้วด้านทิศใต้ของ บริษัทฯ (N2) (รูปที่ 2)	- ตรวจวัดทุก 6 เดือน (ปีละ 2 ครั้ง ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง ให้ครอบคลุมทั้งวันทำการและวันหยุด)	PTTGC
3. คุณภาพน้ำ	- ความเป็นกรด-ด่าง (pH) - อุณหภูมิ (Temperature) - ของแข็งละลายทั้งหมด (TDS) - ของแข็งแขวนลอย (SS) - น้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) - ค่าบีโอดี (BOD ₅) - ค่าซีโอดี (COD) - ฟีนอล (Phenol)	- pH : ใช้ pH Meter ที่มีความละเอียดไม่ต่ำกว่า 0.1 หน่วย - Temperature : ใช้เครื่องวัดอุณหภูมิขณะเก็บตัวอย่าง - TDS : ใช้วิธีระเหยตัวอย่างที่กรองผ่านกระดาษกรองใยแก้ว และอบแห้งที่ 180 องศาเซลเซียส อย่างน้อย 1 ชั่วโมง - SS : ใช้วิธีระเหยตัวอย่างที่กรองผ่านกระดาษกรองใยแก้ว และอบแห้งที่ 103 - 105 องศาเซลเซียส อย่างน้อย 1 ชั่วโมง	- จุดที่ 1 : ก่อนปล่อยลงสู่ทางคลองระบายน้ำทิ้งของนิคมฯ (Final Check Basin) (W1) (รูปที่ 4 และรูปที่ 5) - จุดที่ 2 : คลองระบายน้ำทิ้งของนิคมฯ ก่อนจุดปล่อยน้ำของโรงโม่หิน (W2) (รูปที่ 5) - จุดที่ 3 : คลองระบายน้ำทิ้งของนิคมฯ หลังจุดปล่อยน้ำของโรงโม่หิน (W3) (รูปที่ 5)	- เดือนละ 1 ครั้ง และจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานทุก 6 เดือน	PTTGC



นางวิรัช บุญบำรุงชัย
ผู้อำนวยการผู้จัดการใหญ่
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

นางสาวชนิษฐา หักอิน
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

นางสาวดวงกมล พรหมสุวรรณ
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

101/119

พฤษภาคม 2561

ตารางที่ 5 (ต่อ)

องค์ประกอบด้าน สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
		<ul style="list-style-type: none"> - Grease&Oil : ใช้วิธีสกัดด้วยเทคนิค Soxhlet Extraction ด้วยตัวทำละลายแล้วแยกหาน้ำมันและไขมัน - BOD₅ : ใช้วิธีบ่มตัวอย่างที่อุณหภูมิ 20 องศาเซลเซียส เป็นเวลา 5 วัน ติดต่อกัน และหาค่าออกซิเจนละลายด้วยวิธี Azide Modification หรือ Membrane Electrode - COD : ใช้วิธีย่อยสลายด้วยโพแทสเซียมไดโครเมต - Phenol : ใช้การกลั่น (Distillation) และตรวจวัดด้วยวิธี Colorimetric Method หรือใช้วิธีการตามข้อกำหนดของส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง			
	- คลอรีนอิสระ (Free Chlorine)	- รวบรวมข้อมูลผลการตรวจวัดจัดทำเป็นรายงานสรุปผลการดำเนินงานทุก 6 เดือน	- หอหล่อเย็นของโครงการ	- ทุกวัน	PTTGC



นายวิชาญ บุญบำรุงชัย
ผู้อำนวยการใหญ่
บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.
นางสาวชนิษฐา หักขิน
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

102/119

นางสาวดวงกมล พรหมสุวรรณ
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

พฤษภาคม 2561

ตารางที่ 5 (ต่อ)

องค์ประกอบด้าน สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
4. คมนาคม	- สถิติอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นจากโครงการ	- การบันทึก	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	PTTGC
5. ภาวะเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> - ชนิด - ปริมาณ - การจัดการของเสีย พื้นที่โครงการ 	- การบันทึก	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	PTTGC
6. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย					
6.1 ตรวจวัดระดับเสียงในพื้นที่ปฏิบัติงาน	<ul style="list-style-type: none"> - ระดับเสียง Leq 12 hr - ระดับเสียงสูงสุด (Lmax) 	- ตรวจวัดด้วย Sound Pressure Level Meter	<ul style="list-style-type: none"> - Air Intake - Turbine 	- ปีละ 4 ครั้ง	PTTGC
6.2 ตรวจสุขภาพพนักงาน	<ul style="list-style-type: none"> - การตรวจสุขภาพทั่วไป - ตรวจร่างกายทั่วไปโดยแพทย์ (General Examination) - การตรวจสุขภาพตามลักษณะงานโดยแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ - การทดสอบการได้ยิน 	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจโดยหน่วยงานที่ได้รับการรับรอง จากกรมการแพทย์ และอยู่ในการพิจารณาของแพทย์แผนปัจจุบันขึ้นหนังสือรับรองประกอบวิชาชีพเวชกรรมด้านอาชีวเวชศาสตร์หรือผ่านการอบรมด้านอาชีวเวชศาสตร์ที่มีคุณสมบัติตามที่อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานกำหนด 	<ul style="list-style-type: none"> - พนักงานทุกคน - สุ่มตรวจพนักงานที่ปฏิบัติงานใกล้เสียงบริเวณที่มีเสียงดัง 	<ul style="list-style-type: none"> - ก่อนเริ่มปฏิบัติงาน หลังจากนั้นตรวจวัดปีละ 1 ครั้ง - ปีละ 1 ครั้ง 	PTTGC



นายวิชาญ บุญบำรุงชัย
ผู้อำนวยการใหญ่
บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.
นางสาวชนิษฐา หักขิน
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

103/119

นางสาวดวงกมล พรหมสุวรรณ
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

พฤษภาคม 2561

ตารางที่ 5 (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
6.3 บันทึกสถิติอุบัติเหตุและความเสียหายที่เกิดขึ้นกับโรงงานและการทำงาน	- สาเหตุ/ลักษณะของอุบัติเหตุ - ผลต่อสุขภาพพนักงาน/จำนวนผู้ได้รับบาดเจ็บ - สภาพการเสียหาย/สูญเสีย - การแก้ปัญหา/ข้อเสนอแนะ - รายงานกิจกรรมด้านความปลอดภัยตามแบบ จป.(ว) (กระทรวงแรงงานและสวัสดิการสังคม)	- การจดบันทึก	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ทุกครั้งที่มียุบัติเหตุ	PTTGC
6.4 รวบรวมสถิติผลการเจ็บป่วย และการตรวจสุขภาพประจำปี	- สถิติผลการเจ็บป่วย - ผลการตรวจสุขภาพประจำปี	- การรวบรวมและบันทึกข้อมูล	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	PTTGC
7. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม	- บันทึกปัญหาข้อร้องเรียนต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นต่อชุมชนโดยรอบ รวมทั้งผลการสอบสวนสาเหตุ และการดำเนินงานเพื่อจัดการข้อร้องเรียนดังกล่าวจนได้ข้อยุติ และนำเสนอในรายงานผลการดำเนินงานตามแผน ปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบปีละ 1 ครั้ง	- การจดบันทึก	- ภายในพื้นที่โครงการและชุมชนโดยรอบ	- รายงานปีละ 1 ครั้ง	PTTGC



นางสาววิรัช บุญบำรุงชัย
ผู้จัดการโครงการผู้จัดการใหญ่
บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

นางสาวชนิษฐา ทักชัย
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

นางสาวดวงกมล พรหมสุวรรณ
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

104/119

พฤษภาคม 2561

ตารางที่ 5 (ต่อ)

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
	- สำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือนประชาชนในชุมชนโดยรอบ และชุมชนที่ใกล้เคียงด้านทางสิ่งแวดล้อมต่างๆ พร้อมทั้งสำรวจความคิดเห็นของครัวเรือน ประชาชน ผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่น และตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการหน่วยผลิตไฟฟ้า	- การสำรวจความคิดเห็นโดยใช้แบบสอบถาม	- ชุมชนในพื้นที่ในรัศมี 5 กิโลเมตรจากที่ตั้งโครงการและชุมชนที่มีการเก็บตัวอย่างดัชนีด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ (รูปที่ 7)	- รายงานปีละ 1 ครั้ง	PTTGC
8. สุขภาพ	- ขนาดพื้นที่สีเขียวของโครงการ และสัดส่วนของพื้นที่สีเขียวต่อพื้นที่โครงการ	- การสำรวจและตรวจสอบ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	PTTGC

หมายเหตุ : PTTGC = บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

ที่มา : บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด, 2561



นางสาววิรัช บุญบำรุงชัย
ผู้จัดการโครงการผู้จัดการใหญ่
บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

นางสาวชนิษฐา ทักชัย
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

นางสาวดวงกมล พรหมสุวรรณ
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

105/119

พฤษภาคม 2561

ตารางที่ 2-1
รายละเอียดการระบวมก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NOx) จากปล่องระบายอากาศเสียของโรงการกษาณถึงขนาด

การขึ้นเครื่องรูปแบบที่ 1: เก็บเครื่อง GTG-A และ GTG-B ที่ห้อง H-3701 ทำงาการลดไฟฟ้าฉุกเฉิน 352.5 เมกะวัตต์ และผลิตน้ำมันดิบ 1,100 ตัน/ชั่วโมง

ข้อมูลการปล่อยมลพิษจากเตาเผาขยะ														อัตราการเผาทิ้ง NOx ที่ Actual % Excess Oxygen ^(*)		การเผาทิ้ง NOx ที่ 7 % Excess Oxygen ^(**)		อัตราการเผาไหม้ NOx (g/s)
ชื่อเตา	ค่าเผาทิ้งขยะ		ปัจจัยจาก GRG	การควบคุม	รายละเอียดการปล่อย		ลักษณะการไหลเวียน		% Excess O ₂	mg/m ³	(ppm)	mg/Alm ³	(ppm)					
	ข	ค			การขุด (m)	เผาทิ้งขุด (kg)	การขุด (m ³ /s)	การไหล (m ³ /s)										
1	H-3701	T32780	1601907	A	Steam Injection	30	4.20	442	19.12	178.7	16.0	81	93.0	230	122	14.47		
2	H-3703	T32861	1604773	C	Steam Injection	30	4.20	442	11.60	108.4	16.0	71	38.0	203	108	7.74		
3	H-3704	T32500	1604829	D	Dry Low NOx Burner	30	3.60	379	13.69	109.3	16.7	11	6.1	26	14	1.25		
4	H-3705	T32500	1604834	E	Dry Low NOx Burner	30	3.60	379	13.69	109.3	16.7	11	6.1	26	14	1.26		
5	H-3706	T32562	1605231	F	Low NOx Burner w/o SCR	35	1.8	471	10.5	16.9	3.0	89	47.2	67	37	1.50		
6	H-3707	T32562	1605234	G	Low NOx Burner w/o SCR	35	1.8	471	10.5	16.9	3.0	89	47.2	67	37	1.50		
7	H-3708	T32484	1605270	H	Steam Injection + SCR	35	3.26	399.2	17.1	104.9	11.3	23	12.3	33	18	2.45		
8	H-3709	T32521	1605279	I	Steam Injection + SCR	35	3.26	399.2	17.1	104.9	11.3	23	12.3	33	18	2.44		
9	H-3710	T32763	1605290	J	Steam Injection + SCR	35	3.26	399.2	17.1	104.9	11.3	23	12.3	33	18	2.45		
10	H-3711	T32759	1605273	K	Dry Low NOx Burner + SCR	35	3.26	399.2	22.2	138.5	11.3	18	9.6	26	14	2.68		
อัตราการเผาไหม้รวม																37.49		
รวมค่าเฉลี่ย																43.79		
																8.74		
																1.75		
																6.99		
																2.44		
																4.55		

การเดินเครื่องรอบแบบที่ 2: เปิดเครื่อง GTG-B และ GTG-C ให้ปล่อย H-3703 ดำเนินการหลีกให้ห่างจาก 352.5 เมกะวัตต์ และผลิตไอน้ำสูงทุก 1,060 ตัน/ชั่วโมง

[illegible]

ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΤΕ

¹ กีฬากาฬจริง

^a ที่หอประชุม
= ที่มหาวิทยาลัยราชภัฏ คือ สัปดาห์ที่ 25 ของการเรียนการสอน 1 หน่วยกิต ออกซิเจนละลายในน้ำ 7 และค่าความเป็นกรด (Dry Basis)

240

ឆ្លងកាត់ ក្រុមហ៊ុន ក្រសួង សេដ្ឋកិច្ច និងហិរញ្ញវត្ថុ



 บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)
 บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)
 บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

นางสาวชนิษฐา หักขิณ
ผู้อำนวยการกองสวัสดิการ

บริษัท คอนซัลแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

ชื่อนี้ สมิทธา นพกุล
(นางสาวดวงกมล บรรณสุวรรณ)
ผู้อำนวยการกิ่งแขวง

บริษัท คอนจัสแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

106/119

พฤษภาคม 2561

แบบฟอร์มยืนยันค่าการตรวจวัดมลพิษจากปล่องระบายแบบต่อเนื่อง (CEMs Online)

1. ข้อมูลทั่วไป

ชื่อ หน่วยงาน.....บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน).....สาขา ถนนโอ-หนึ่ง.....เลขทะเบียน.....น.42(1)-27/2535-ญนพ.....

ประกอบกิจการ.....ผลิตเอทิลีน, โพรพิลีน, เอทิลีน, ไฟฟ้า, ไอน้ำ และโรงบำบัดน้ำเสีย.....

ประเภทของเชื้อเพลิง Fuel Gas, Fuel Oil, Natural gas.....

ที่ด้อย เลขที่.....14..... หมู่.....ซอย.....ถนน.....โฮ-หนึ่ง.....ตำบล.....มาบตาพุด.....

อำเภอ.....เมืองระยอง.....จังหวัด.....ระยอง.....ไปรษณีย์.....21150.....

2. ข้อมูลของการติดตั้งระบบ CEMs

2.1 จำนวนปล่องรวมที่ต้องติดตั้ง จำนวน.....10.....ปล่อง

2.2 จำนวนปล่องรวมที่ติดตั้งเสร็จเรียบร้อยแล้ว จำนวน.....10.....ปล่อง

หมายเหตุ

1. ชนิดของปล่องระบายความตารางที่ 1 โป้รระบุ S, M, COM รายละเอียดดังนี้

- S หมายถึง Single Stack เป็นปล่อง 1 ปล่องที่ใช้สำหรับระบายอากาศเสียจากการผลิต 1 หน่วยเท่านั้น

- M หมายถึง Multiple Stack เป็นปล่องมากกว่า 1 ปล่องที่ใช้สำหรับระบายอากาศเสียจากการผลิต 1 หน่วย

- COM หมายถึง Common Stock เป็นปล่อง 1 ปล่องที่ใช้สำหรับระบายอากาศเสียจากการผลิตมากกว่า 1 หน่วย

2. ข้อกำหนดในการติดตั้งตามตารางที่ 1 กรณีที่ติดตั้งตามประกาศ อก. โปรตระกูลลำดับที่ () รายละเอียดตามข้อ2 ของประกาศ

ตารางที่ 1 ข้อมูลโรงงานในการติดตั้งCEMs

ลำดับที่	ชื่อหน่วยการผลิต	ชื่อปล่อง	ชนิดปล่อง	ข้อกำหนดในการติดตั้ง			การดำเนินการ	
				EIA	ประกาศ อก. ลำดับ	สมัครใจ	ติดตั้งแล้ว	ยังไม่ติดตั้ง
1	หน่วยผลิตไฟฟ้าและไอน้ำ	H-3701	COM	✓			✓	
2	หน่วยผลิตไฟฟ้าและไอน้ำ	H-3703	COM	✓			✓	
3	หน่วยผลิตไฟฟ้าและไอน้ำ	H-3704	S	✓			✓	
4	หน่วยผลิตไฟฟ้าและไอน้ำ	H-3705	S	✓			✓	
5	หน่วยผลิตไฟฟ้าและไอน้ำ	H-3706	S	✓			✓	
6	หน่วยผลิตไฟฟ้าและไอน้ำ	H-3707	S	✓			✓	
7	หน่วยผลิตไฟฟ้าและไอน้ำ	H-3708	S	✓			✓	
8	หน่วยผลิตไฟฟ้าและไอน้ำ	H-3709	S	✓			✓	
9	หน่วยผลิตไฟฟ้าและไอน้ำ	H-3710	S	✓			✓	
10	หน่วยผลิตไฟฟ้าและไอน้ำ	H-3711	S	✓			✓	

3. ข้อมูลของเครื่องมือที่ทำการตรวจวัดและส่งมาที่ศูนย์เฝ้าระวังฯ

ตารางที่ 2 ข้อมูลของเครื่องมือ

การเดินเครื่องรูปแบบที่ 1

ลำดับที่	*พารามิเตอร์ที่ตรวจวัด	*หน่วย	*ช่วงการวัด	*ค่าควบคุม(EIA)	ชื่อปล่อง	ความกว้างปล่อง	ความสูงของปล่อง	*เลขห้องสัญญาณ	พิกัดของปล่อง
1	NOx @ 7% O2	ppm @ 7% O2	0-200	122	H-3701	4.2	30	64	N1404807 E732780
2	NOx @ 7% O2	ppm @ 7% O2	0-200	108	H-3703	4.2	30	62	N1404775 E732861
3	NOx @ 7% O2	ppm @ 7% O2	0-200	14	H-3704	3.6	30	61	N1404829 E732500
4	NOx @ 7% O2	ppm @ 7% O2	0-200	14	H-3705	3.6	30	60	N1404849 E732500
5	NOx @ 7% O2	ppm @ 7% O2	0-100	37	H-3706	1.8	35	59	N1405231 E732562
6	NOx @ 7% O2	ppm @ 7% O2	0-100	37	H-3707	1.8	35	58	N1405298 E732562
7	NOx @ 7% O2	ppm @ 7% O2	0-200	18	H-3708	3.26	35	57	N1405270 E732459
8	NOx @ 7% O2	ppm @ 7% O2	0-200	18	H-3709	3.26	35	56	N1405270 E732615
9	NOx @ 7% O2	ppm @ 7% O2	0-200	18	H-3710	3.26	35	55	N1405270 E732703
10	NOx @ 7% O2	ppm @ 7% O2	0-200	14	H-3711	3.26	35	51	N 1405273 E732736

ภาคผนวกที่ 2

ตารางที่ 2 ข้อมูลของเครื่องมือ

ลำดับที่	*พารามิเตอร์ที่ตรวจวัด	*หน่วย	*ช่วงการวัด	*ค่าควบคุม(EIA)	*ชื่อปล่อง	*ความกว้างปล่อง	*ความสูงของปล่อง	*เลขช่องสัญญาณ	*ที่กีดของปล่อง
1	NOx @ 7% O2	ppm @ 7% O2	0-200	108	H-3701	4.2	30	64	N1404807 E732780
2	NOx @ 7% O2	ppm @ 7% O2	0-200	122	H-3703	4.2	30	62	N1404775 E732861
3	NOx @ 7% O2	ppm @ 7% O2	0-200	14	H-3704	3.6	30	61	N1404829 E732500
4	NOx @ 7% O2	ppm @ 7% O2	0-200	14	H-3705	3.6	30	60	N1404849 E732500
5	NOx @ 7% O2	ppm @ 7% O2	0-100	37	H-3706	1.8	35	59	N1405231 E732562
6	NOx @ 7% O2	ppm @ 7% O2	0-100	37	H-3707	1.8	35	58	N1405298 E732562
7	NOx @ 7% O2	ppm @ 7% O2	0-200	18	H-3708	3.26	35	57	N1405270 E732459
8	NOx @ 7% O2	ppm @ 7% O2	0-200	18	H-3709	3.26	35	56	N1405270 E732615
9	NOx @ 7% O2	ppm @ 7% O2	0-200	18	H-3710	3.26	35	55	N1405270 E732703
10	NOx @ 7% O2	ppm @ 7% O2	0-200	14	H-3711	3.26	35	51	N 1405273 E732736

4. ข้อมูลระบบรับ/ส่งข้อมูล

ระบบส่งข้อมูลเป็นแบบ Intern[□] IP Address Domainname (DNS)CEMS.PTTC@GROUP.COM.... สำคัญ Port Number...2107.....

Logger: ชื่อEnvitech..... รุ่น.....Enviro ULTIMATE..... Logger ID no.5....

4. ข้อมูลเพื่อการติดต่อประสานงาน

ชื่อผู้ติดต่อประสานงานณัฐกรชัย ไชยรักษ์..... ตำแหน่งวิศวกร..... ประสงค์จะรับ ☒ Email

โทรศัพท์038972074..... Mobile0865435493..... Email : natjaree.c@pttcgroup.com Alert แบบ ☐ SMS

ชื่อผู้ติดต่อประสานงานน.ส. ชัญญานุช เกตุเพชร..... ตำแหน่งวิศวกร..... ประสงค์จะรับ ☒ Email

โทรศัพท์0-3897-5365..... Mobile062-6982622..... Email.....chanyanuch.k@pttcgroup.com..... Alert แบบ ☐ SMS

ชื่อผู้ติดต่อประสานงาน ตำแหน่ง ประสงค์จะรับ ☒ Email

โทรศัพท์ Mobile Email..... Alert แบบ ☐ SMS

ชื่อผู้ติดต่อประสานงาน ตำแหน่ง ประสงค์จะรับ ☐ Email

โทรศัพท์ Mobile Email..... Alert แบบ ☐ SMS

หมายเหตุ : SMS สามารถรับได้สูงสุดสองหมายเลข

ลงชื่อ ผู้รายงาน

วันที่ 11 มี.ค. 65

ภาคผนวก ข.2

รายงานการวิเคราะห์ความเสี่ยง (HAZOP)



รายงานการวิเคราะห์ความเสี่ยงจากอันตรายที่อาจเกิดจากการประกอบกิจการตาม
ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 3 (พ.ศ. 2542) และฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2552)

โครงการหน่วยผลิตไฟฟ้า (ส่วนขยายครั้งที่ 3)
(EPS Expansion Phase 3 Project)

โรงงาน : บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา 2 โรงโเลฟินส์
ที่ตั้งโรงงาน : เลขที่ 14 ถนน ไอ-หนึ่ง นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ต. มาบตาพุด
อ. เมือง จ. ระยอง 21150



บทที่ 12

บทสรุปผลการศึกษา วิเคราะห์และทบทวนการดำเนินงานที่มีความเสี่ยงภายในโรงงาน

จากการดำเนินงานศึกษา วิเคราะห์และทบทวนการดำเนินงานในโรงงานของ PTTGC เพื่อควบคุมอันตราย
ให้มีความเสี่ยงอยู่ในระดับที่ยอมรับได้ สามารถสรุปผลได้ดังนี้

1) ระบบการจัดการ (Management System)

PTTGC มีระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ซึ่งผสมผสานเข้ากับระบบการจัดการ
สิ่งแวดล้อม รวมเรียกว่าระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ระบบการจัดการ
SHE) ระบบการจัดการดังกล่าวยึดถือเป็นไปตามแนวปฏิบัติของมาตรฐาน ดังต่อไปนี้

- มาตรฐานระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001
- มาตรฐานระบบการจัดการอาชีวอนามัย และความปลอดภัย OHSAS 18001
- มาตรฐานระบบการจัดการ SHE ของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ซึ่งผู้ถือหุ้นใหญ่ของ PTTGC
- แนวทางการดำเนินงาน (Code of Management Practice) ของโครงการ "B-CARES"
- ระบบการจัดการ Process Safety Management (PSM)

บริษัทได้รับการรับรองระบบบริหารจัดการคุณภาพ แบบบูรณาการ (Integrated Management System: IMS)
ซึ่งครอบคลุมทุกระบบขององค์กร ได้แก่ ระบบบริหารคุณภาพ ISO 9001 ระบบการการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม
ISO 14001 และระบบการจัดการด้านความปลอดภัยและอาชีวอนามัย มอก. 18001-2542 และ BS OHSAS
18001 จากสถาบันรับรองมาตรฐานไอเอสโอ (สรอ.)

การดำเนินงานด้วยระบบการจัดการ SHE ตามมาตรฐานดังกล่าว ดังกล่าวโดยจัดให้มีการตรวจสอบทั้ง
ภายในและภายนอก ทั้งในและต่างประเทศ ช่วยให้ PTTGC มีความมั่นใจว่าอันตราย ความเสี่ยงต่างๆ ที่มีอยู่
ในโรงงานนั้นได้รับการชี้แจง ประเมิน วิเคราะห์ และควบคุมให้อยู่ในระดับความเสี่ยงที่ยอมรับได้

2) สรุปผลการวิเคราะห์ความเสี่ยงจากอันตราย

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขาโรงโเลฟินส์ มีการดำเนินการชี้บ่งอันตราย และ
วิเคราะห์ความเสี่ยงอยู่หลายวิธี ครอบคลุมทั้งการประเมินความเสี่ยงเชิงปริมาณ (Quantitative Risk
Assessment) การวิเคราะห์อันตรายจากกระบวนการผลิต (Process Hazards Analysis) ซึ่งได้แก่การทำ
HAZOP (Hazard and Operability Study), FMEA (Failure Modes and Effect Analysis) และ วิธี Bow Tie

(ใช้หลักการของ Fault Tree และ Event Tree Analysis) นอกจากนี้ยังมีการดำเนินการด้วยวิธี Job Safety Analysis และ Health Risk Analysis รวมถึงระบบการขออนุญาตในการทำงาน Permit to work system การดำเนินการซึ่งบ่งอันตราย และ วิเคราะห์ความเสี่ยงหลายวิธีดังกล่าวช่วยให้บริษัทสามารถค้นหาอันตราย ที่ แอบแฝงอยู่ได้ในที่ต่างๆ ครอบคลุมสถานที่ปฏิบัติงาน และ กิจกรรม ในทุกพื้นที่ สำหรับรายงานผลการ วิเคราะห์ความเสี่ยงจากอันตรายตามกฎหมายฉบับนี้ ซึ่งเจตนารมณ์หลักคือ การชี้บ่ง ประเมินและควบคุม อันตรายที่ก่อให้เกิดอุบัติเหตุร้ายแรงซึ่งได้แก่ การเกิดเพลิงไหม้ การระเบิด และการรั่วไหลของน้ำมันและ สารเคมีอันตรายนั้น บริษัทได้ใช้ผลของการทำ Fault Tree และ Event Tree Analysis มาทำรายงานหลัก การ ชี้บ่งอันตราย การวิเคราะห์ การประเมินความเสี่ยงเชิงปริมาณ และเพื่อเป็นการทบทวนการประเมินความ เสี่ยงรวมถึงมาตรการในการป้องกันและแก้ไข ซึ่งคณะทำงานประกอบด้วย ผู้ชำนาญการจากตัวแทนของแต่ละหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อ

1. ทำการชี้บ่งอันตรายและควบคุมอันตรายที่อาจเกิดขึ้นและส่งผลกระทบต่อการดำเนินการของบริษัท
2. ทบทวนการประเมินความเสี่ยงและมาตรการที่ได้กำหนดขึ้นว่ามีความเหมาะสม เป็นปัจจุบันและ เพียงพอต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทเป็นไปตามข้อกำหนดของบริษัท และของผู้ถือหุ้น

ในการศึกษาเพื่อชี้บ่ง และ วิเคราะห์ความเสี่ยงในโรงโหล่ฟีนส์ ของบริษัทฯ ในครั้งนี้ เป็นการศึกษาสำหรับ โครงการหน่วยผลิต ไฟฟ้า (ส่วนขยายครั้งที่ 3) (EPS Expansion Phase 3)

จากการประเมินความเสี่ยงพบว่า ระดับความเสี่ยงของอันตรายแฝงที่ได้รับการป้องกันและควบคุม ตามมาตรการที่มีอยู่ มีระดับความเสี่ยงอยู่ในระดับเล็กน้อย และระดับที่ยอมรับได้ โดยสรุปจากการศึกษา วิเคราะห์ความเสี่ยงจากอันตรายที่อาจเกิดจากการประกอบกิจการของบริษัท ภายใต้การบริหารและการ จัดการของบริษัทฯ บริษัทฯ มีความมั่นใจว่ามาตรการป้องกันและควบคุมตามที่ได้ระบุในแผนควบคุมความ เสี่ยงนั้นจะได้รับความเอาใจใส่ให้มีประสิทธิภาพอยู่ตลอดเวลา เพื่อให้สามารถควบคุมความเสี่ยงของ อันตรายให้อยู่ในระดับต่ำสุดที่สมเหตุสมผลในทางปฏิบัติ (Reasonably Practicable)

ภาคผนวก

ก. Marked-up Process Engineering Flow Scheme (PEFS)

Balance Of Plant (BOP)



100







ภาคผนวก ข.3

เอกสารข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ



กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

ฝ่ายเทคนิคและการจัดการความปลอดภัยกระบวนการผลิต

P-(Q-TS)-010

การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา

(Contractor SHE Management)

จัดทำโดย : 
(ผู้จัดการส่วน SHE - Olefins II)

อนุมัติโดย : 
(ผู้จัดการฝ่าย ฝ่ายเทคนิคและการจัดการความปลอดภัยกระบวนการผลิต)

ตารางการแจกจ่าย

สำเนาเลขที่	ผู้ถือ	สถานที่
01	Quality Management (Q-QM-QU)	Intranet

ประกาศใช้ครั้งที่ 1

สำเนาเลขที่ 01

วันที่มีผลบังคับใช้ : 11 ธันวาคม 2561



กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีว
อนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา

140

ประกาศใช้ครั้งที่ 1

สำเนาเลขที่ 01

หน้า i

วันที่มีผลบังคับใช้ : 11 ธันวาคม 2561



กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีว
อนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา



กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีว
อนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา



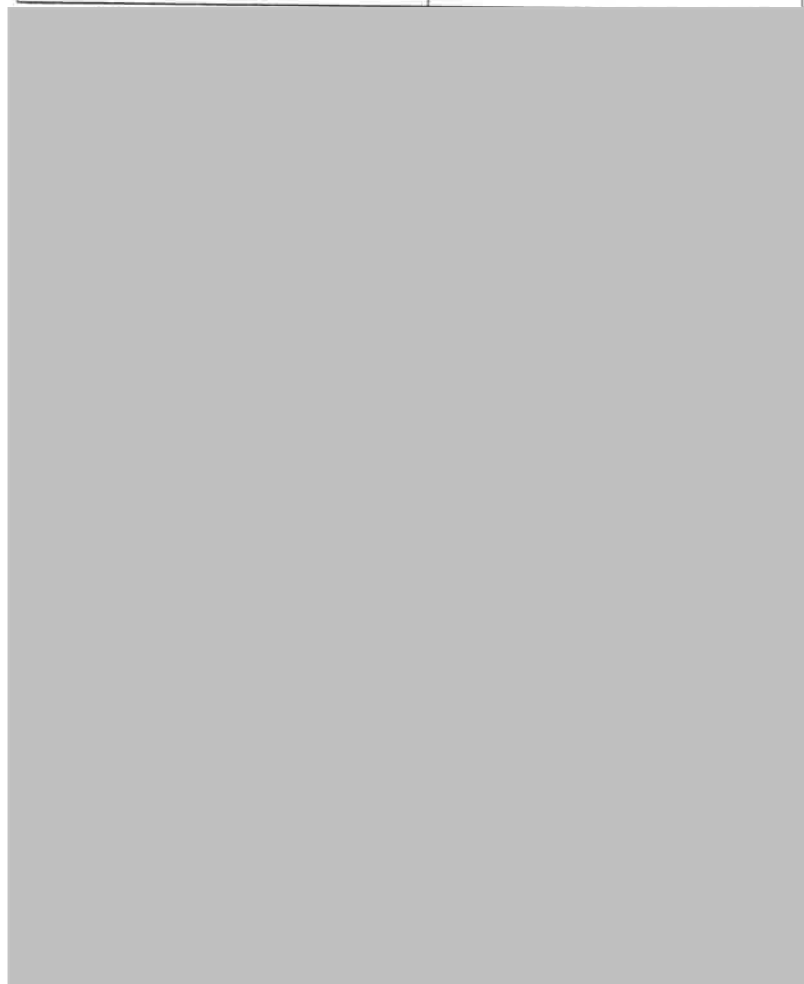
 กลุ่มบริษัท ซีพีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีว อนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา
--	--




 กลุ่มบริษัท ซีพีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีว อนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา
--	--




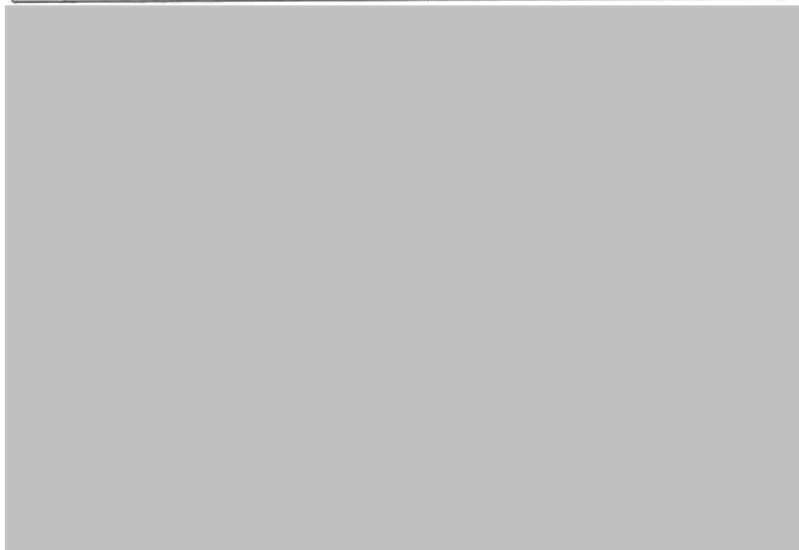
 กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีว อนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา
--	--



 กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีว อนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา
--	--




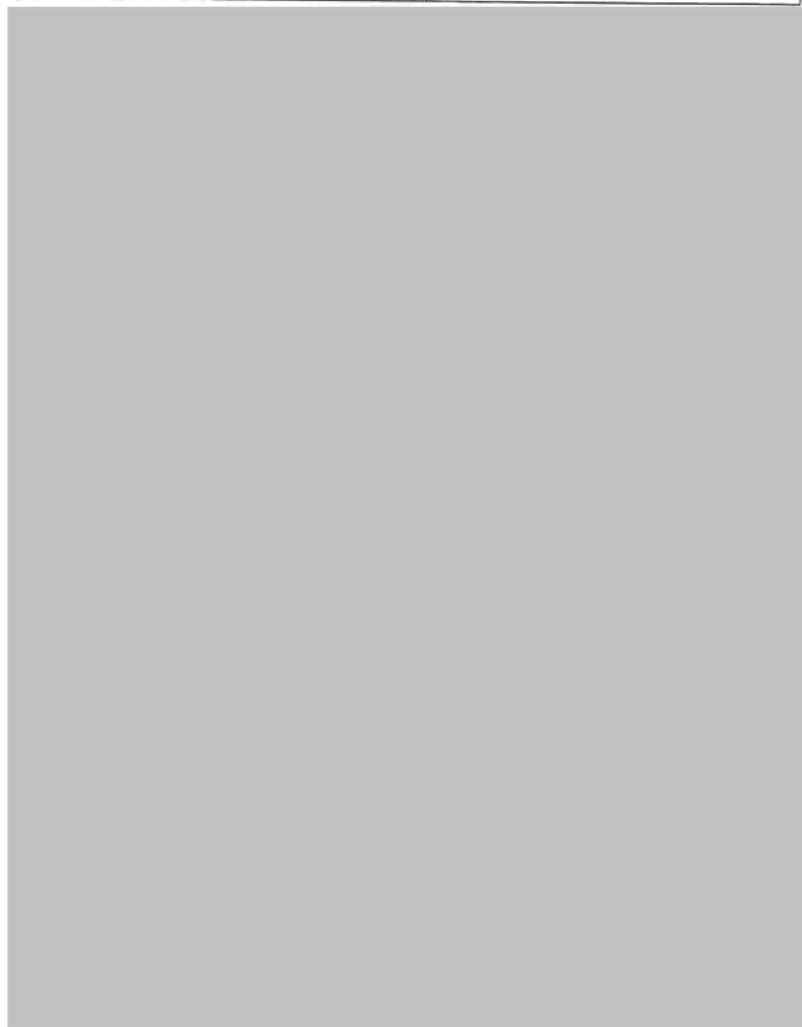
 กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีว อนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา
--	--




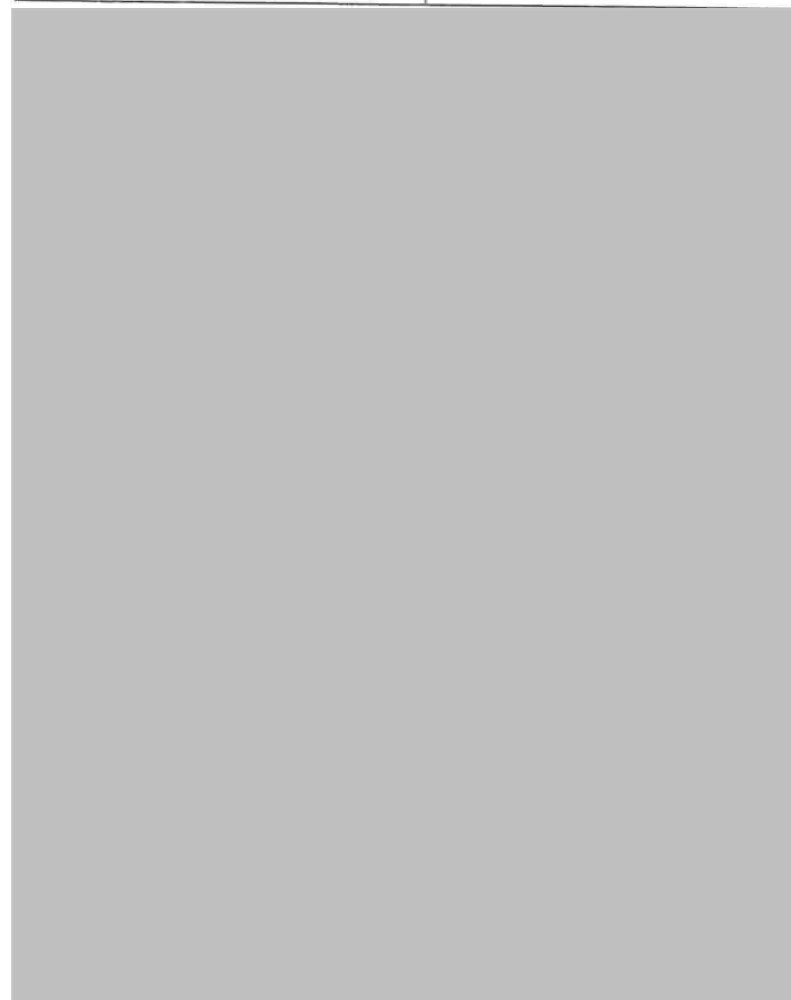
 กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีว อนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา
--	--




 กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา
---	--




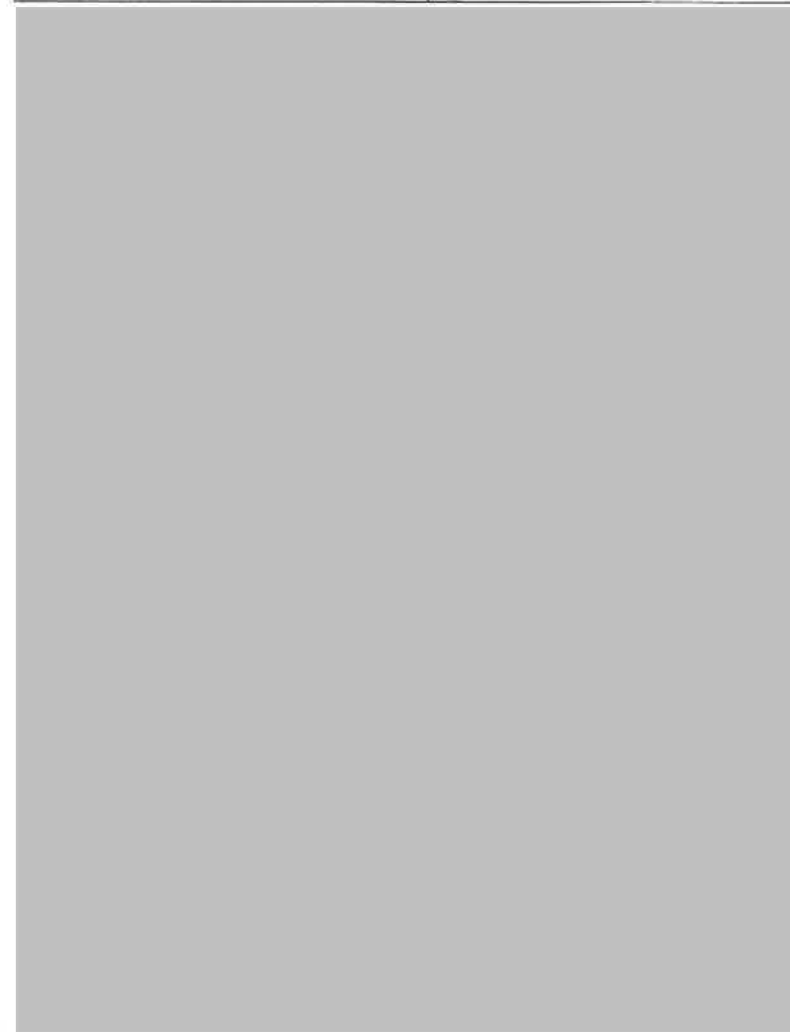
 กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา
---	--




	กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีว อนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา
---	--	--




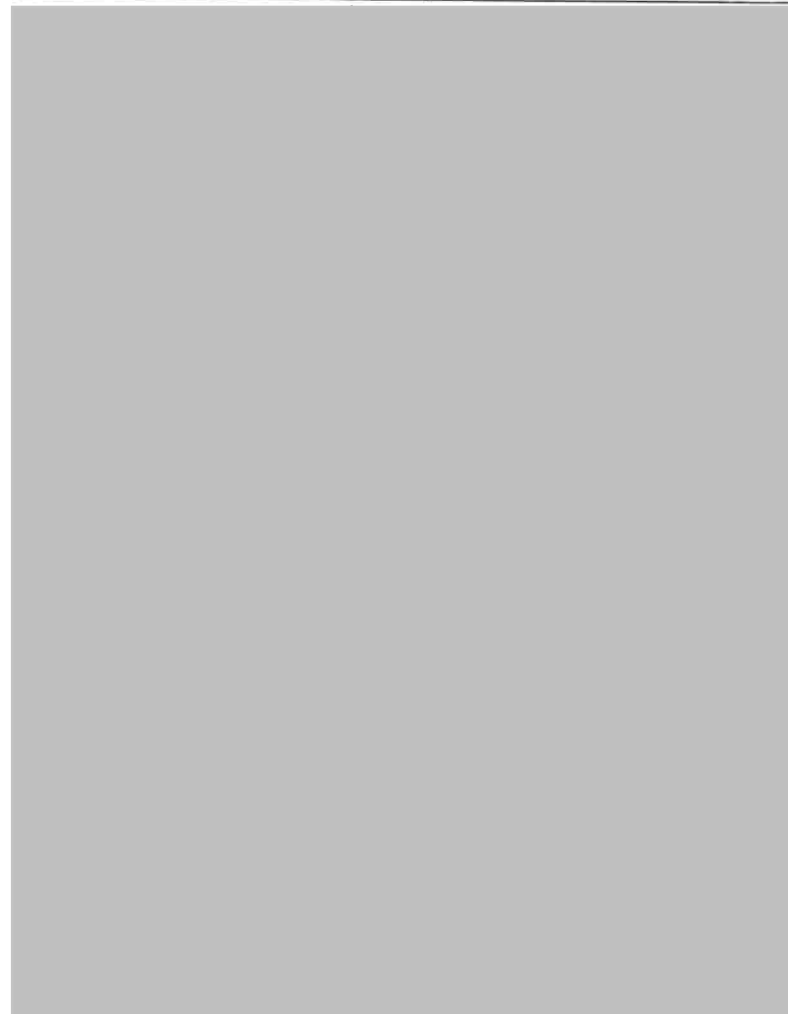
	กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีว อนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา
---	--	--




	กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา
---	---	--



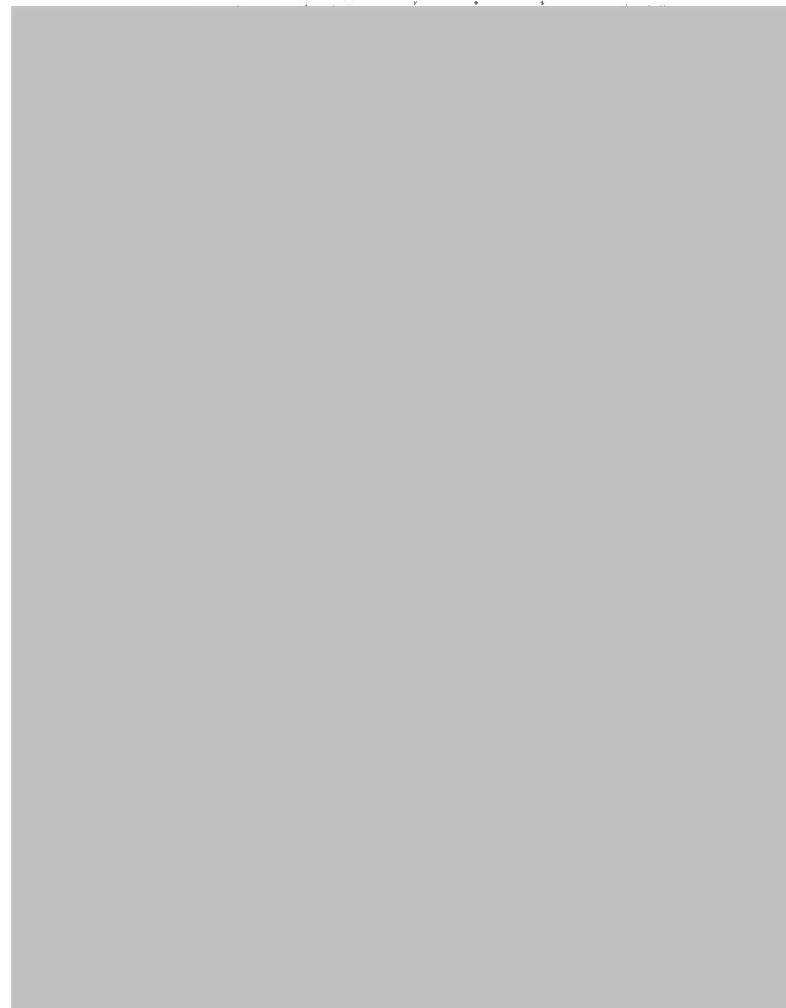
	กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา
---	---	--




 กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีว อนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา
--	--




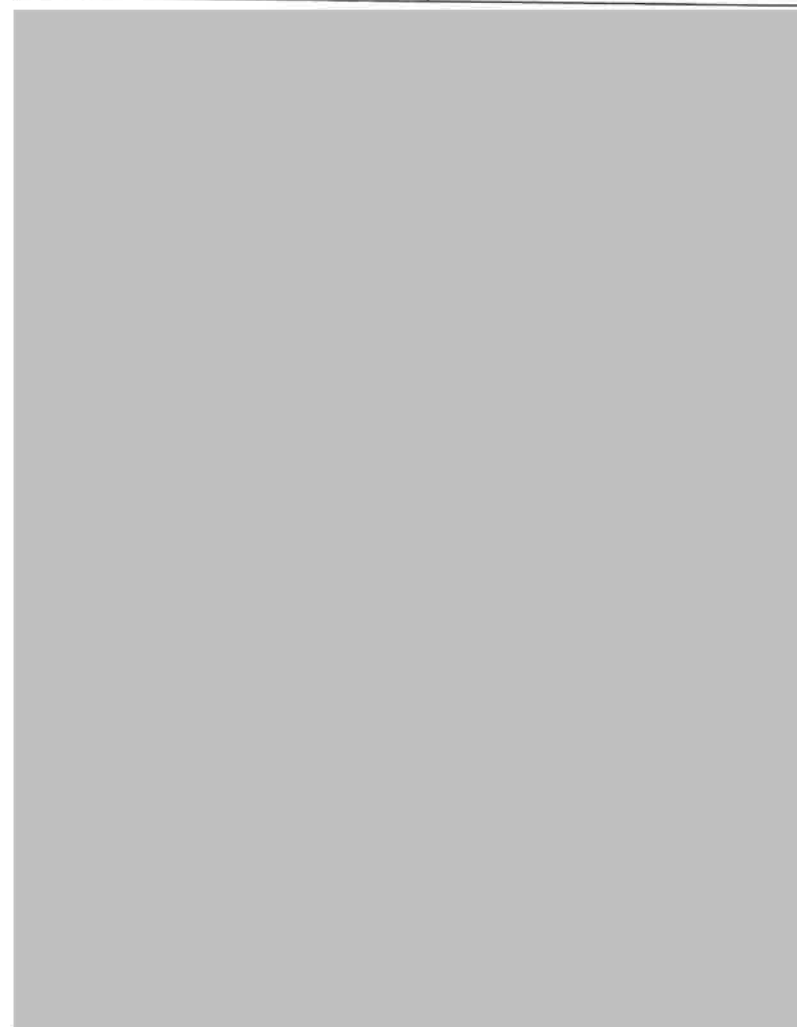
 กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีว อนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา
--	--




	กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา
---	---	--



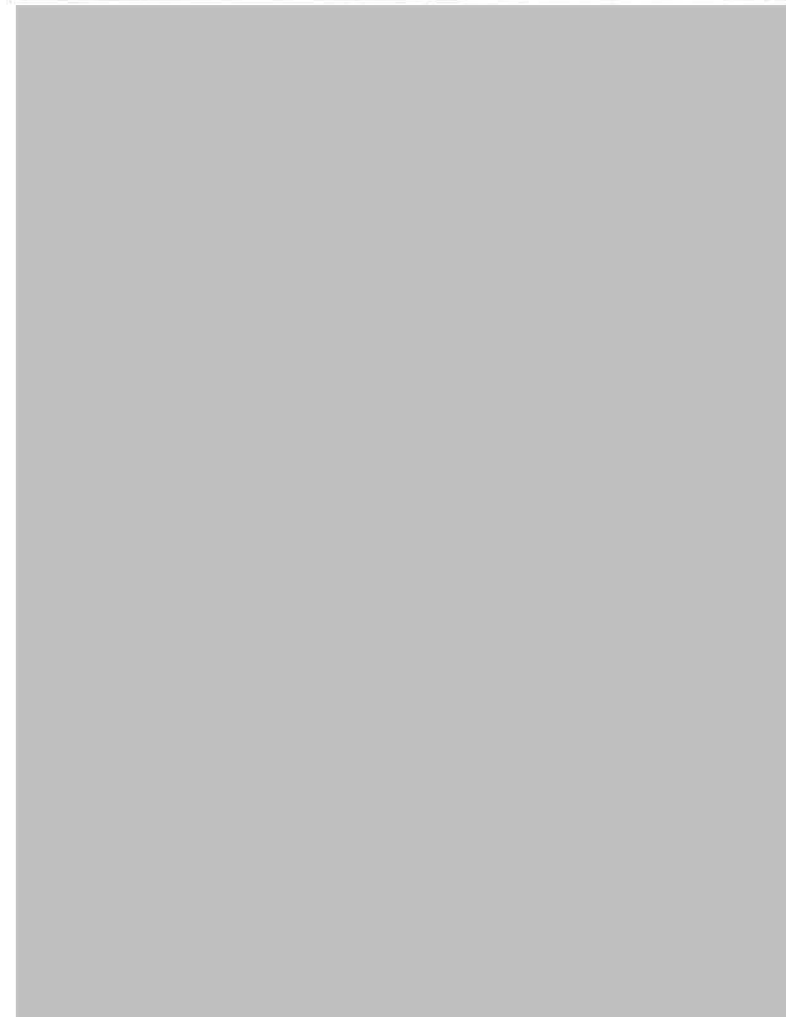
	กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา
---	---	--




 กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีว อนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา
--	--




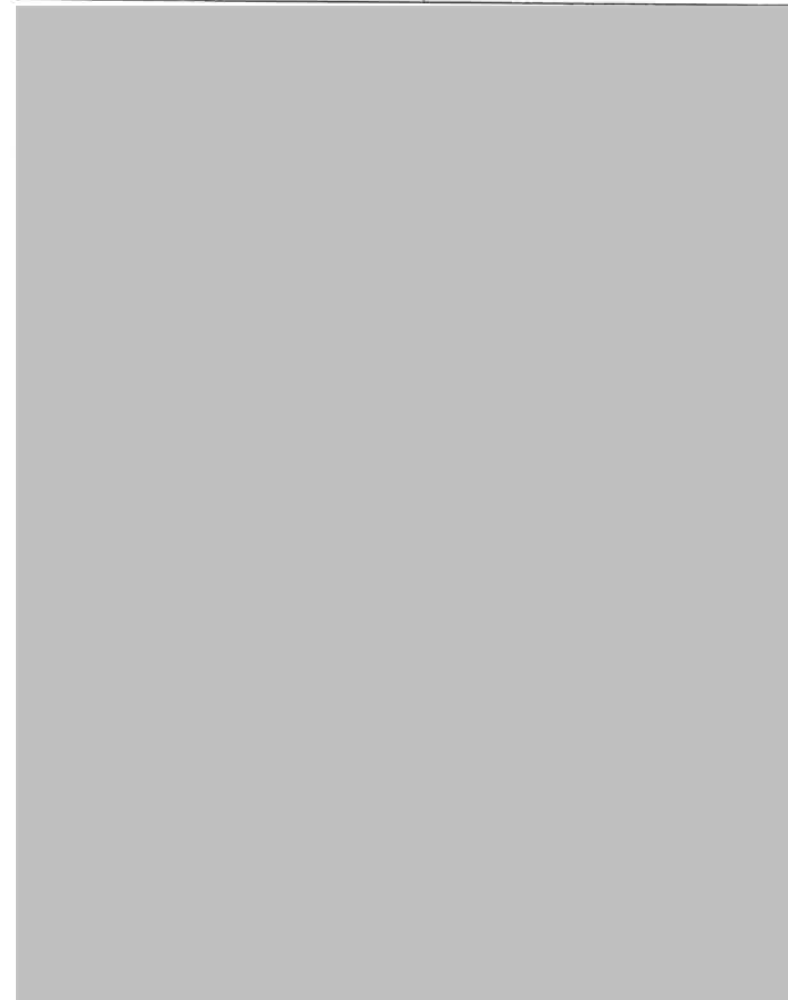
 กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีว อนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา
--	--



	กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา
---	---	--



	กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา
---	---	--



	กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีว อนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา
---	--	--



5.3.4 การวิเคราะห์ทางเทคนิคของท่อและถังแรงดัน (JSEA)

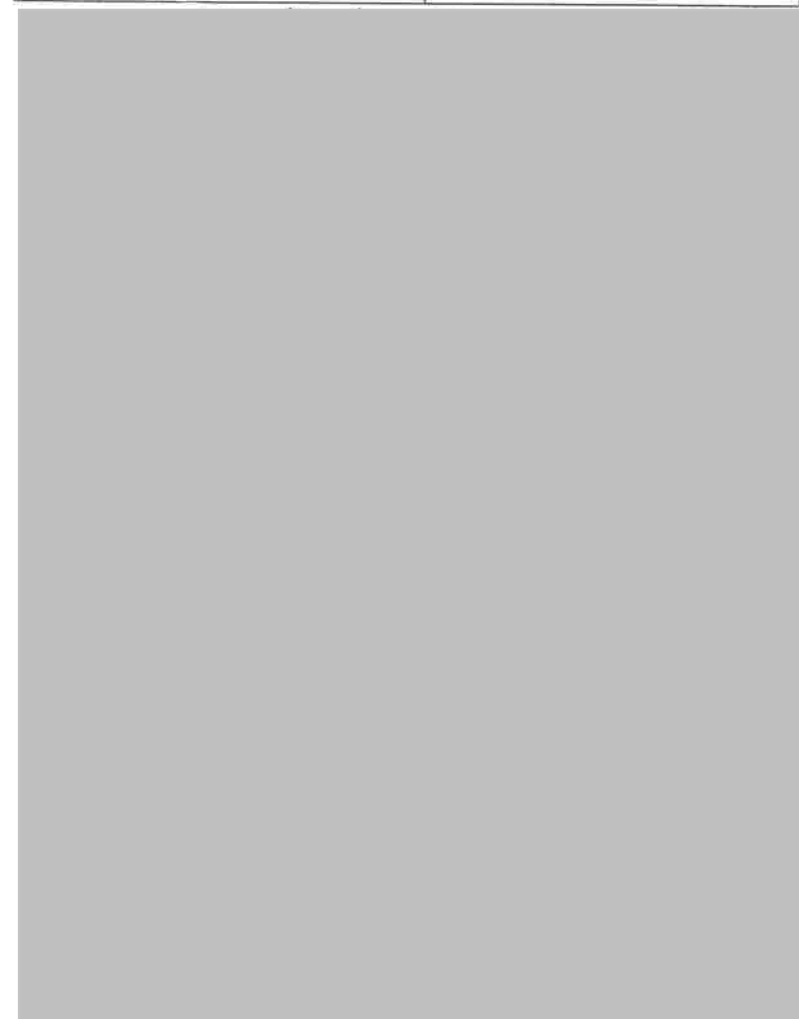
ประกาศใช้ครั้งที่ 1

สำเนาเลขที่ . 01

หน้า 23 จาก 40

วันที่มีผลบังคับใช้ : 11 ธันวาคม 2561

	กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีว อนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา
---	--	--



ประกาศใช้ครั้งที่ 1


สำเนาเลขที่ . 01

หน้า 24 จาก 40

วันที่มีผลบังคับใช้ : 11 ธันวาคม 2561

 กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา
---	--



 กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา
---	--



 กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา
---	--




ประกาศใช้ครั้งที่ 1

สำเนาเลขที่ . 01

หน้า 27 จาก 40

วันที่มีผลบังคับใช้ : 11 ธันวาคม 2561

 กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา
---	--



6. WORKFLOW KPI


Type of KPI	KPI Name	KPI Description
-------------	----------	-----------------

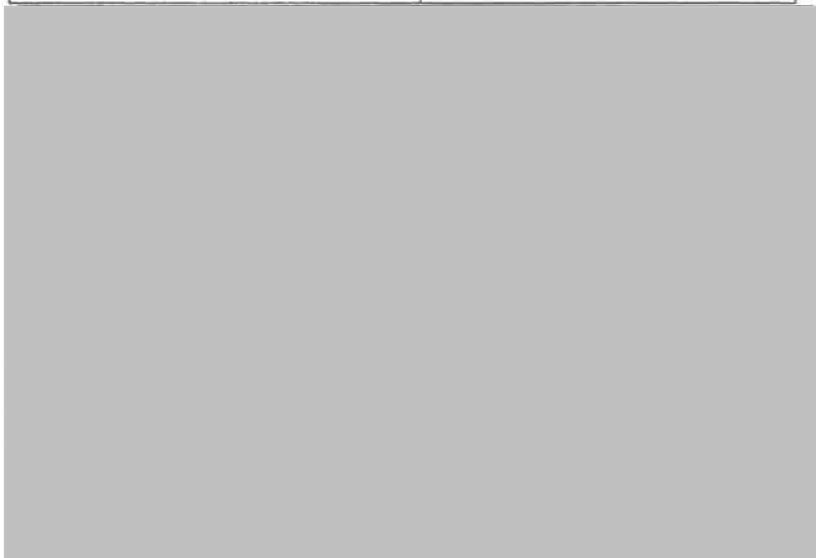
ประกาศใช้ครั้งที่ 1

สำเนาเลขที่ . 01

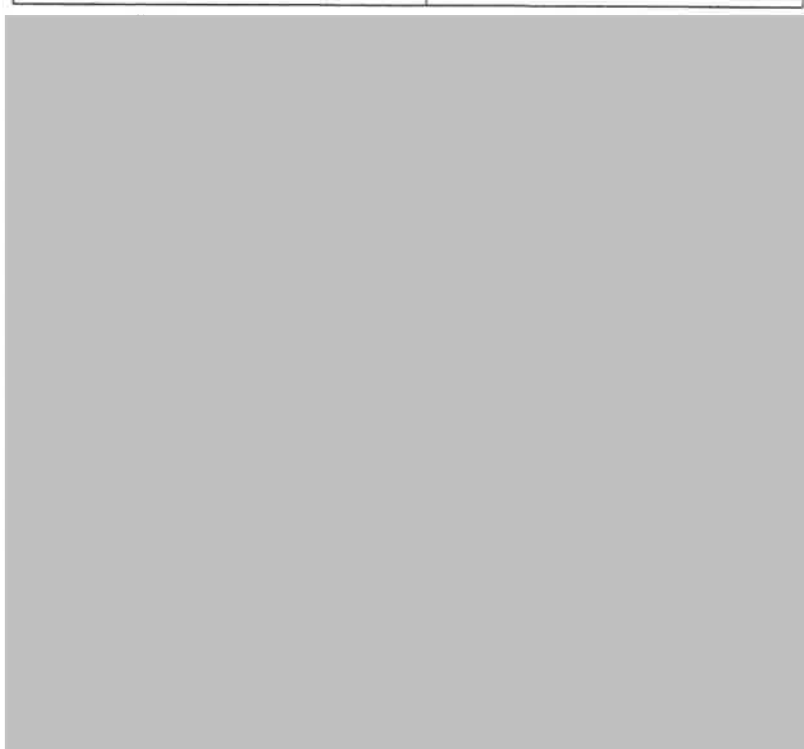
หน้า 28 จาก 40


วันที่มีผลบังคับใช้ : 11 ธันวาคม 2561

	กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีว อนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา
---	--	--




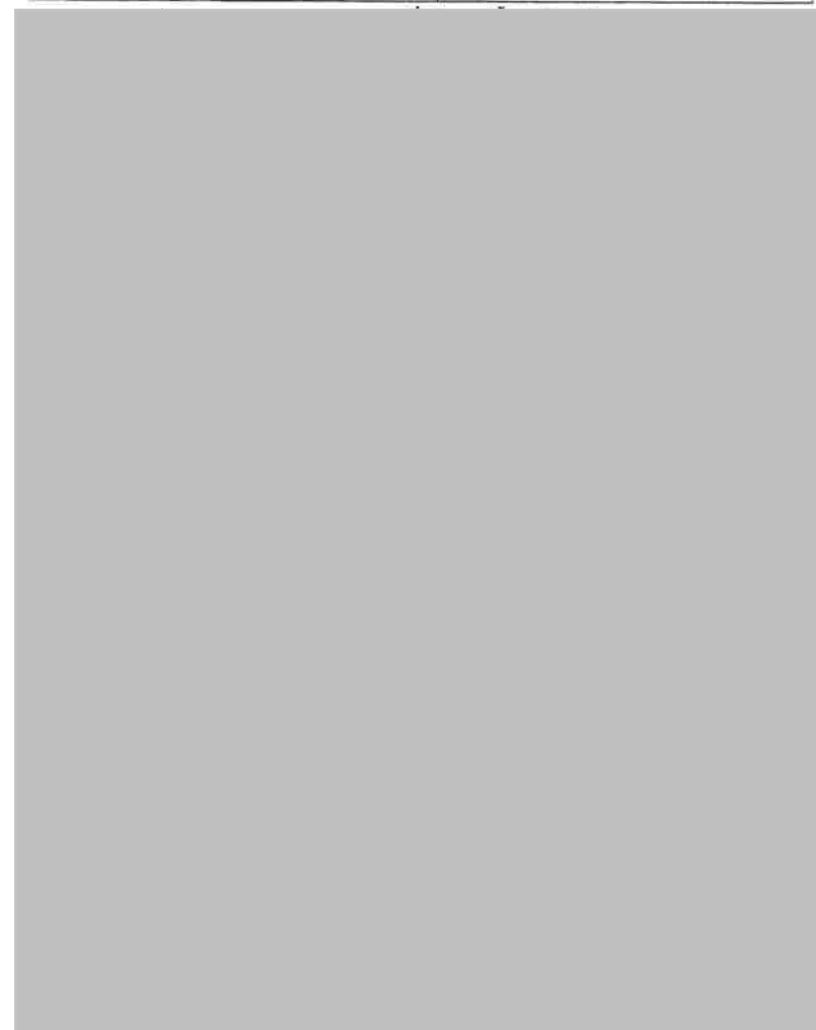
	กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีว อนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา
---	--	--




 กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา
---	--



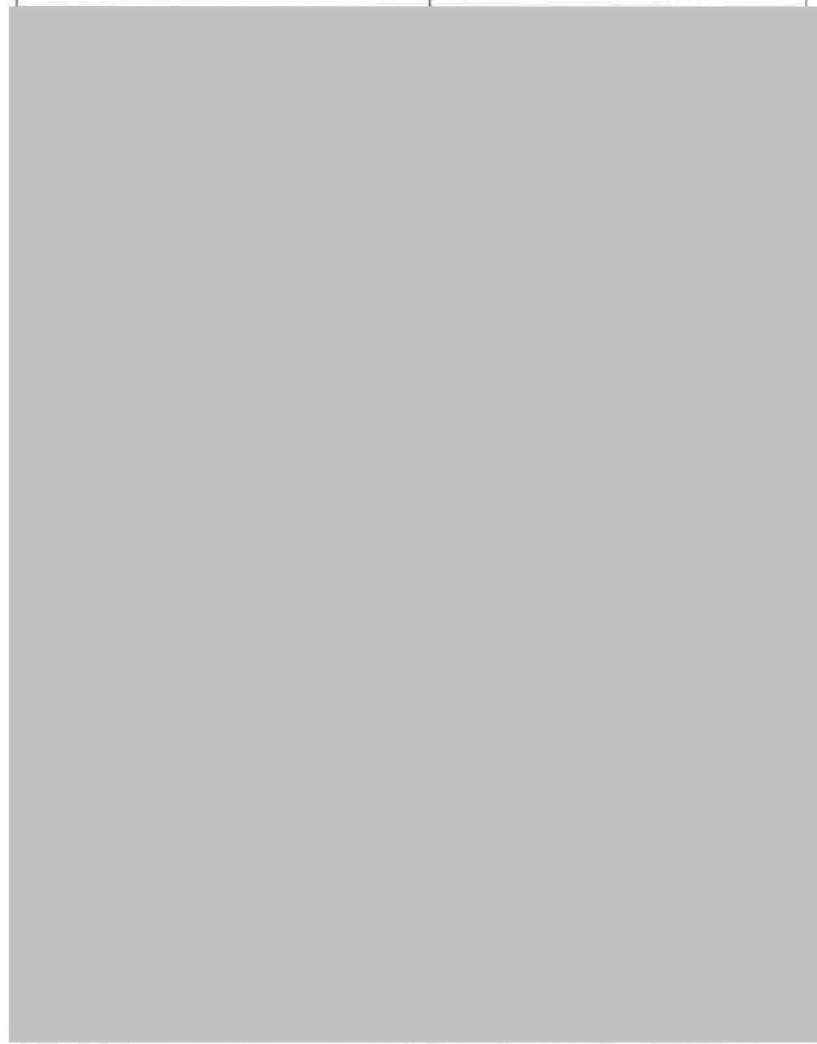
 กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา
---	--




 กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีว อนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา
--	--



 กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีว อนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา
--	--




	กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา
---	---	--



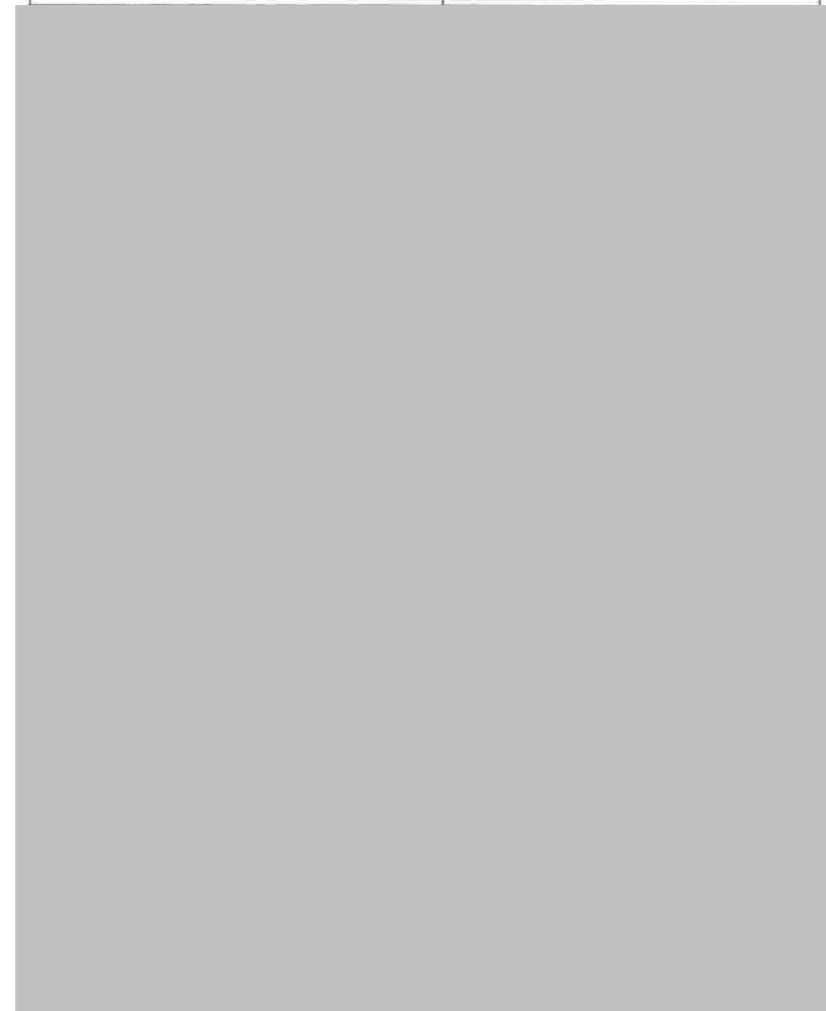
	กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา
---	---	--




	กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีว อนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา
---	--	--



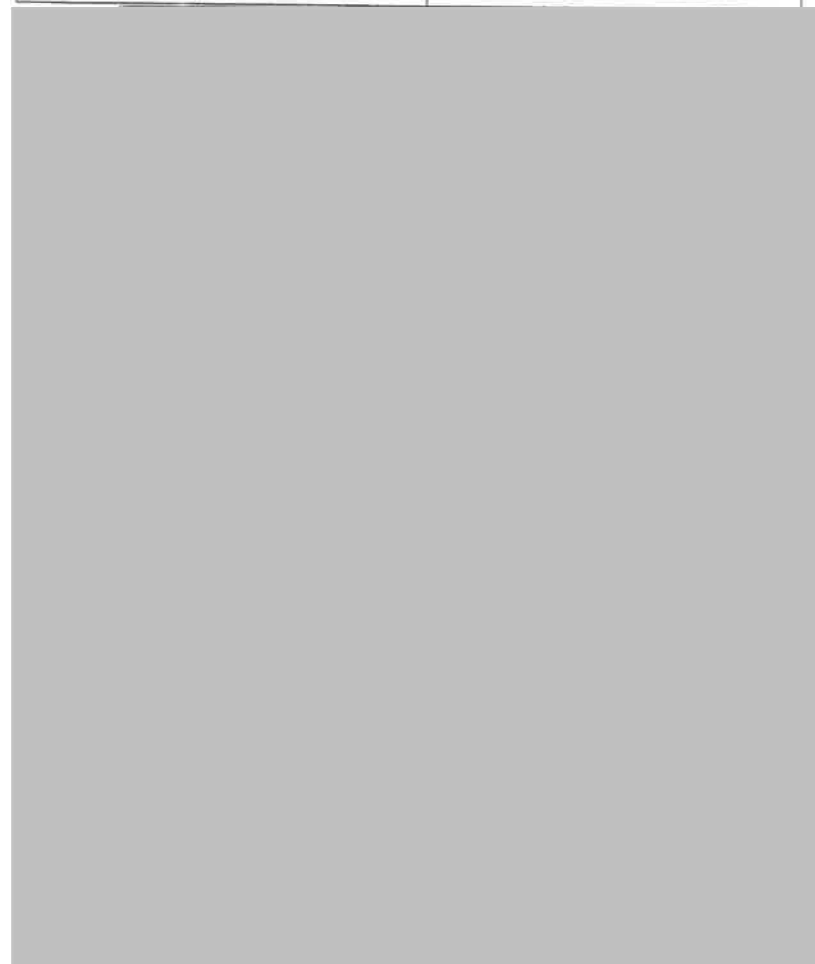
	กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีว อนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา
---	--	--



 กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีว อนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา
--	--



 กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-010 : การบริหารความปลอดภัย อาชีว อนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา
--	--



ภาคผนวก ข.4

เอกสารการรับเรื่องร้องเรียน



กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

Technical Safety and PSM

P-(Q-TS)-004

Safety Health & Environment (SHE)

Communication and Complaints

จัดทำโดย : _____

(ผู้จัดการส่วนSHE Aromatics 2)

อนุมัติโดย : _____

(ผู้จัดการฝ่าย ฝ่ายเทคนิคและการจัดการความปลอดภัยกระบวนการผลิต)

ตารางการแจกจ่าย

สำเนาเลขที่	ผู้ถือ	สถานที่
01	Quality Management (Q-QM-QU)	Intranet



กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

P-(Q-TS)-004 : Safety Health & Environment (SHE)
Communication and Complaints



กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

P-(Q-TS)-004 : Safety Health & Environment (SHE)
Communication and Complaints



กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

P-(Q-TS)-004 : Safety Health & Environment (SHE)
Communication and Complaints




กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

P-(Q-TS)-004 : Safety Health & Environment (SHE)
Communication and Complaints



กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)


P-(Q-TS)-004 : Safety Health & Environment (SHE)
Communication and Complaints

 กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-004 : Safety Health & Environment (SHE) Communication and Complaints
--	--




 กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-004 : Safety Health & Environment (SHE) Communication and Complaints
--	--




 กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-004 : Safety Health & Environment (SHE) Communication and Complaints
--	--




 กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-004 : Safety Health & Environment (SHE) Communication and Complaints
--	--




 กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-004 : Safety Health & Environment (SHE) Communication and Complaints
--	--



 กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-004 : Safety Health & Environment (SHE) Communication and Complaints
--	--




	กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-004 : Safety Health & Environment (SHE) Communication and Complaints
---	--	--




4.4 แผนกการนำร่องร้องเรียน

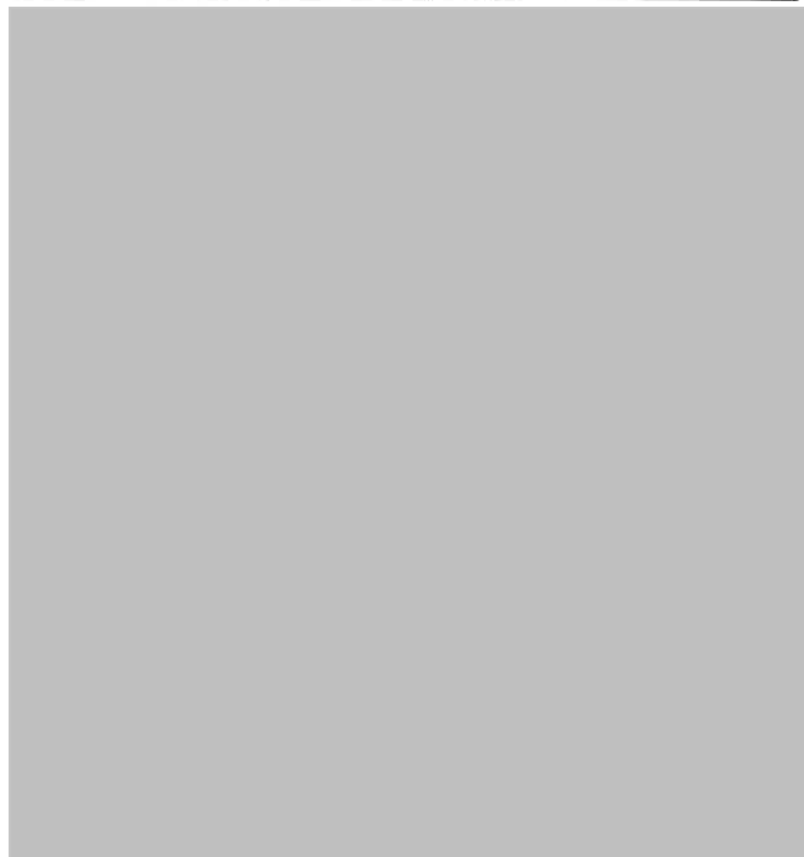
ประกาศใช้ครั้งที่ 1 ลำดับเลขที่ : 01 หน้า 7 จาก 18
 วันที่มีผลบังคับใช้ : 11 ธันวาคม 2561


	กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-004 : Safety Health & Environment (SHE) Communication and Complaints
---	--	--

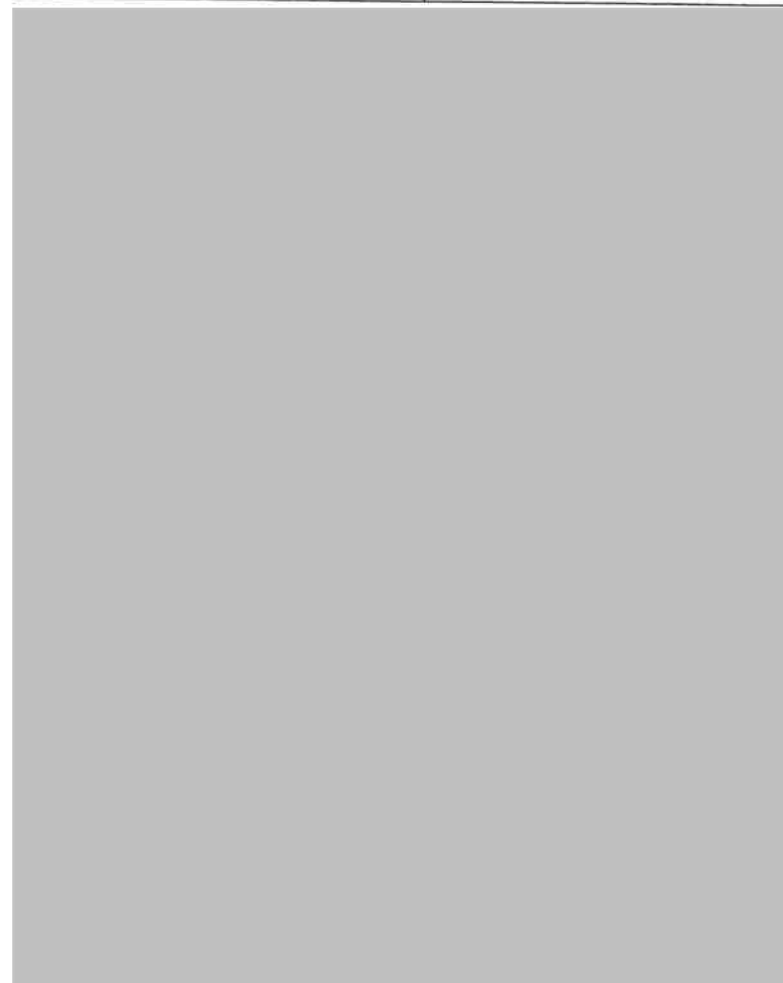


ประกาศใช้ครั้งที่ 1 ลำดับเลขที่ : 01 หน้า 8 จาก 18
 วันที่มีผลบังคับใช้ : 11 ธันวาคม 2561

 กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-004 : Safety Health & Environment (SHE) Communication and Complaints
--	--



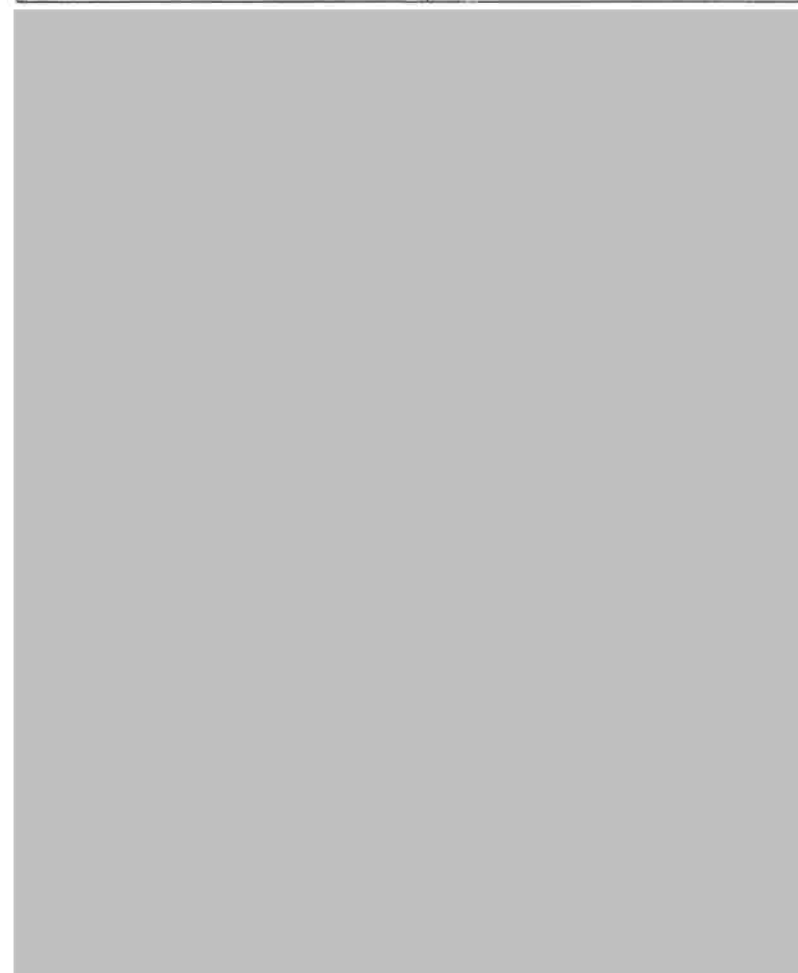
 กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-004 : Safety Health & Environment (SHE) Communication and Complaints
--	--



	กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-004 : Safety Health & Environment (SHE) Communication and Complaints
---	--	--




	กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-004 : Safety Health & Environment (SHE) Communication and Complaints
---	--	--



 กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-004 : Safety Health & Environment (SHE) Communication and Complaints
Content area for page 13	


 กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-004 : Safety Health & Environment (SHE) Communication and Complaints
Content area for page 14	

	กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-004 : Safety Health & Environment (SHE) Communication and Complaints
---	---	---




	กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-004 : Safety Health & Environment (SHE) Communication and Complaints
---	---	---



 กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-004 : Safety Health & Environment (SHE) Communication and Complaints
--	--



 กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-004 : Safety Health & Environment (SHE) Communication and Complaints
--	--



**สรุปจำนวนข้อร้องเรียน
ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2566**

ที่ อก ๕๑๐๖.๕/๐๖๐๘



สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด
เลขที่ ๑ ถนนโอ - ๑ ตำบลมาบตาพุด
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง ๒๑๑๕๐

๑๗ กรกฎาคม ๒๕๖๖

เรื่อง การตรวจสอบข้อร้องเรียนของกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

เรียน ผู้จัดการโรงงานกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

อ้างถึง หนังสือกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) เลขที่ ๒๗-SC-SR-๐๕๖/๒๕๖๖
ลงวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๖

ตามที่อ้างถึงกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) แจ้งความประสงค์ขอให้สำนักงาน
นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด (สนพ.) ตรวจสอบข้อร้องเรียนด้านสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากการดำเนินงานของ บริษัทฯ ตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๕ ถึงปัจจุบัน เพื่อเข้าร่วมโครงการส่งเสริมโรงงานอุตสาหกรรมให้มีความรับผิดชอบต่อสังคมและ
อยู่ร่วมกับชุมชนได้อย่างยั่งยืน (CSR - DIW Continuous) ปี ๒๕๖๖ ดังนี้

๑. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา ๒ โรงโพลีเอทิลีน ๑
๒. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา ๓ โรงโพลีเอทิลีน ๒
๓. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา ๔ โรงอะโรเมติกส์ ๑
๔. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา ๘ คลังสารอะโรเมติกส์
๕. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา ๑๒ โรงโพลีเอทิลีน
๖. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา ๑๗ โรงสไตรีนิกส์

สนพ. ได้ตรวจสอบข้อมูลการรับเรื่องร้องเรียนจากศูนย์เฝ้าระวังและควบคุมคุณภาพสิ่งแวดล้อม
(EMCC) พบว่า ไม่มีข้อร้องเรียนที่เป็นลายลักษณ์อักษร ที่มีผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากการดำเนินงานของบริษัทฯ
ในช่วงระยะเวลาดังกล่าว ดังนั้น สนพ. จึงออกหนังสือรับรองฉบับนี้ให้แก่บริษัทฯ เพื่อประกอบการดำเนินการต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

งานกำกับและประกอบกิจการ
โทรศัพท์ ๐ ๓๘๖๘ ๓๙๓๐ - ๒
โทรสาร ๐ ๓๘๖๘ ๓๙๔๑



ที่ รย ๕๑๐๖/๓๕๙๕

สำนักงานเทศบาลเมืองมาบตาพุด
๔ ถนนเมืองใหม่มาบตาพุด สาย ๗
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง ๒๑๑๕๐

๑๗ กรกฎาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ตรวจสอบข้อร้องเรียนที่เกิดจากกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล

เรียน ผู้จัดการฝ่ายหน่วยงานบริหารกิจการเพื่อสังคม กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล

อ้างถึง หนังสือกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด ที่ ๒๗-SC-SR-๐๕๖/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๖

ตามหนังสือที่อ้างถึงกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล ได้เข้าร่วมโครงการส่งเสริมอุตสาหกรรม
ให้มีการพัฒนาด้านความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR-DIW Continuous Award ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๖) โดยมี
รายชื่อโรงงาน ดังต่อไปนี้

๑. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา ๒ โรงโพลีเอทิลีน ๑
๒. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา ๓ โรงโพลีเอทิลีน ๒
๓. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา ๔ โรงอะโรเมติกส์ ๑
๔. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา ๕ โรงอะโรเมติกส์ ๒
๕. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา ๖ โรงกลั่นน้ำมัน
๖. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา ๗ โรงทำเย็บเรือและคลังผลิตภัณฑ์
๗. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา ๘ คลังสารอะโรเมติกส์
๘. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา ๑๑ โรงโพลีเอทิลีน ๓
๙. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา ๑๒ โรงโพลีเอทิลีน
๑๐. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา ๑๖ หน่วยผลิตเอทิลีนออกไซด์
และหน่วยผลิตเอทิลีนไกลคอล
๑๑. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา ๑๖ หน่วยผลิตเอทานอลเอมีน
๑๒. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา ๑๗ โรงจีซี สไตรีนิกส์
๑๓. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา ๑๘ หน่วยฟีนอล
๑๔. บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา ๑๘ หน่วยผลิตบิสฟีนอล เอ
๑๕. บริษัท เวนตอเร็กซ์ (ไทยแลนด์) จำกัด

ซึ่งการเข้า...

ซึ่งการเข้าร่วมโครงการดังกล่าวนี้ ได้กำหนดเกณฑ์การตรวจประเมินในหัวข้อการพิจารณาติดตามข้อร้องเรียนด้านสิ่งแวดล้อมและชุมชนที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงานของบริษัทฯ จึงขอความอนุเคราะห์จากเทศบาลเมืองมาบตาพุดตรวจสอบข้อร้องเรียนที่เป็นลายลักษณ์อักษร อันเกิดจากการดำเนินการของบริษัทฯ ตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๕ ถึงปัจจุบัน นั้น

เทศบาลฯ ได้ตรวจสอบแล้ว ตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๕ ถึงปัจจุบัน ไม่พบมีข้อร้องเรียนที่เป็นลายลักษณ์อักษร อันเกิดจากการดำเนินการของบริษัทฯ แต่อย่างใด

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีเมืองมาบตาพุด

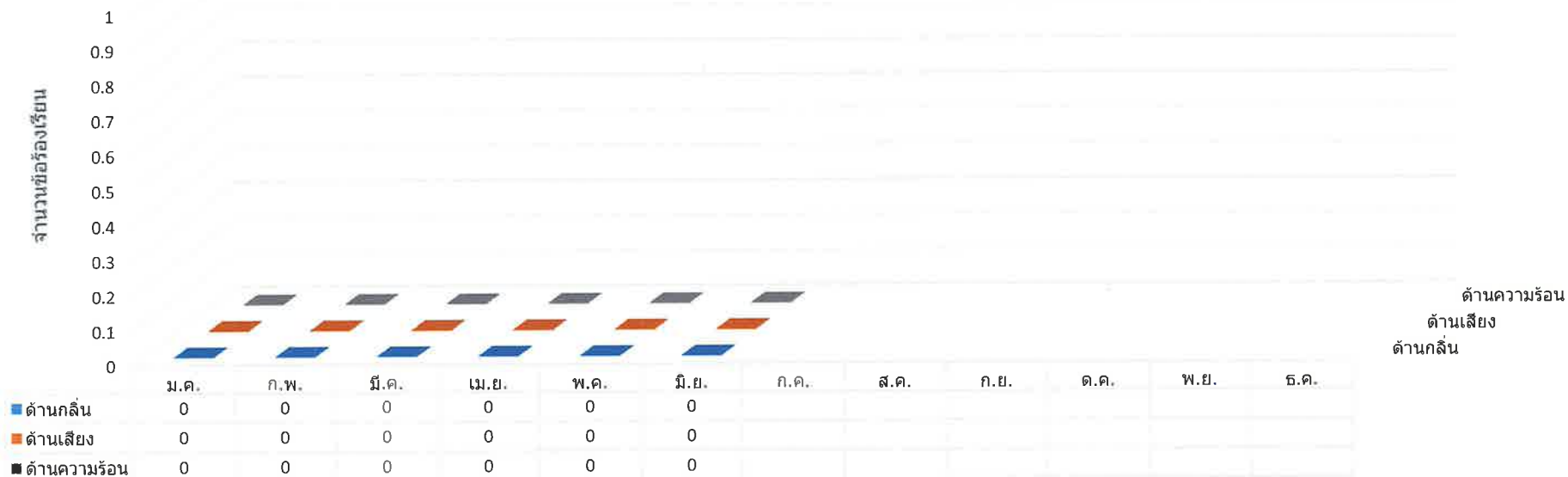
สำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
งานควบคุมมลพิษและเหตุรำคาญ
โทร./โทรสาร ๐-๓๘๖๘-๕๕๖๐
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban_๐๔๒๑๐๑๐๓@dla.go.th

“ยึดมั่นธรรมาภิบาล บริการเพื่อประชาชน”

สรุปจำนวนข้อร้องเรียนด้านสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2566

ข้อร้องเรียน	จำนวนข้อร้องเรียน(เดือน)												รวม(ปี)
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
ด้านกลิ่น	0	0	0	0	0	0							0
ด้านเสียง	0	0	0	0	0	0							0
ด้านความร้อน	0	0	0	0	0	0							0

สรุปจำนวนข้อร้องเรียนด้านสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2566



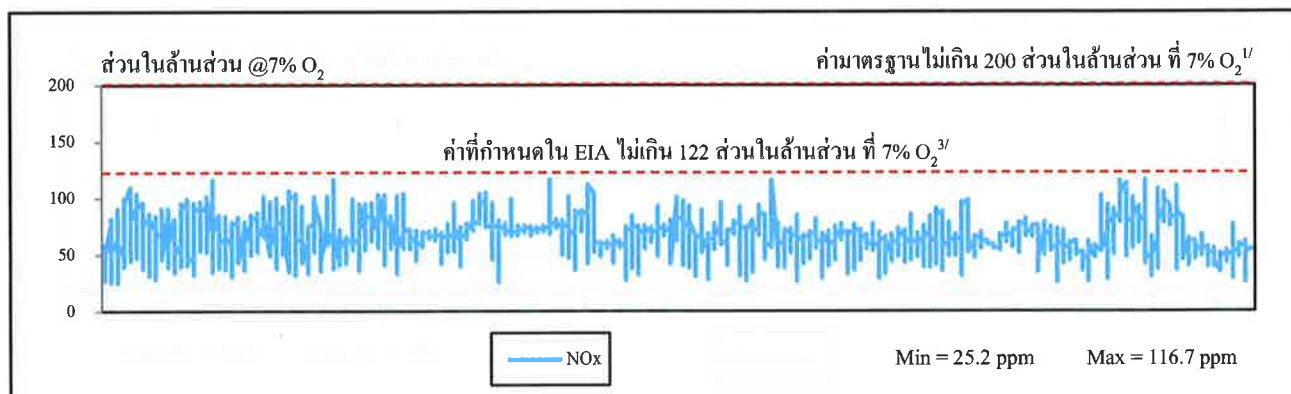
ภาคผนวก ข.5

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายอากาศ โดย CEMS
ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2566

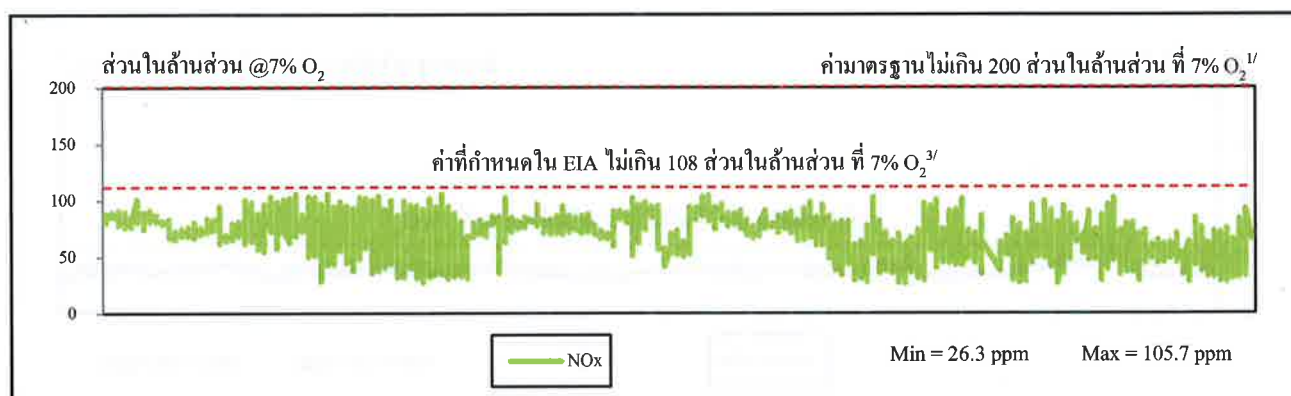
ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน จากการตรวจวัดแบบต่อเนื่อง (CEMS)

โครงการหน่วยผลิตไฟฟ้า ของบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา 2

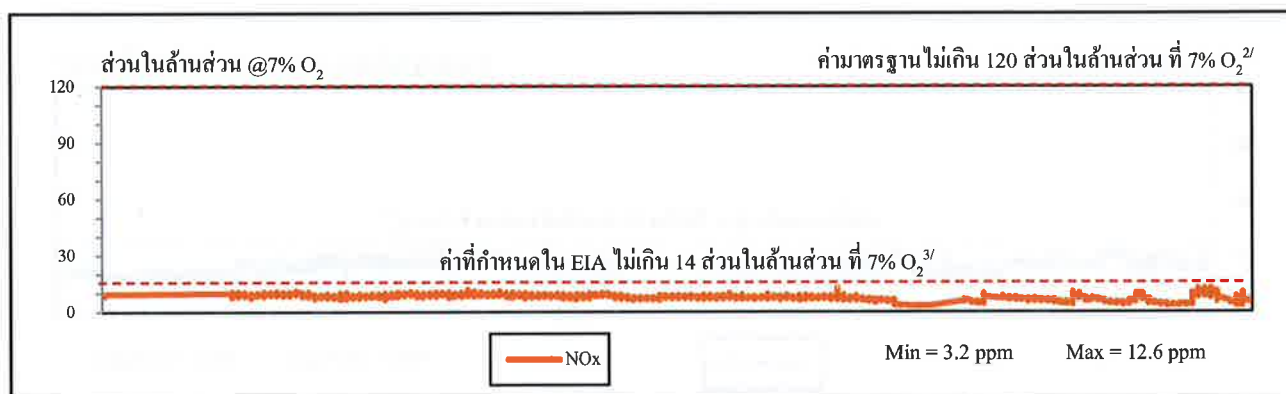
ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2566



H-3701



H-3703



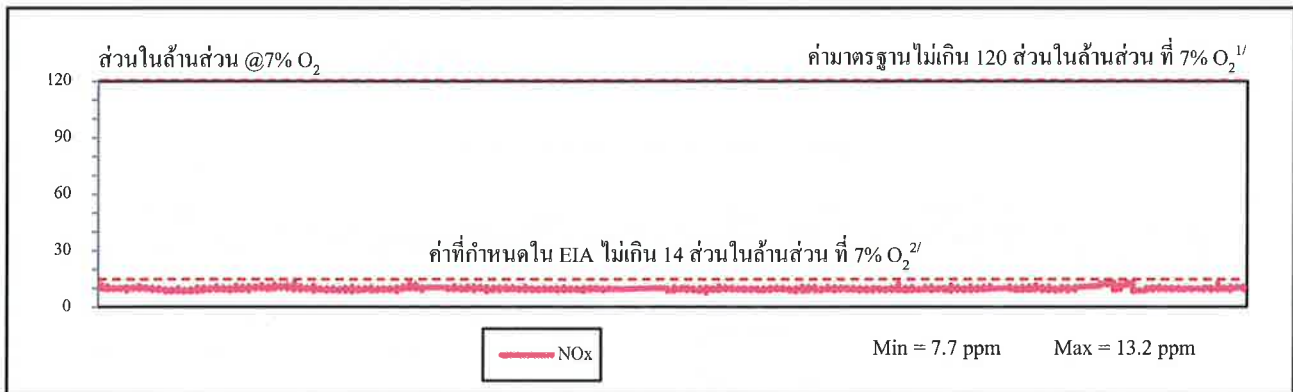
H-3704

- หมายเหตุ :
- ^{1/} ค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ.2547 ที่ 7% O₂ (โรงไฟฟ้าเก่าทุกขนาดที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง)
 - ^{2/} ค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ.2547 ที่ 7% O₂ (โรงไฟฟ้าใหม่ทุกขนาดที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง)
 - ^{3/} ค่าที่กำหนดในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการหน่วยผลิตไฟฟ้า (ส่วนขยาย ครั้งที่ 3) พ.ศ.2561 ของบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา 2 (การเดินเครื่องรูปแบบที่ 1)

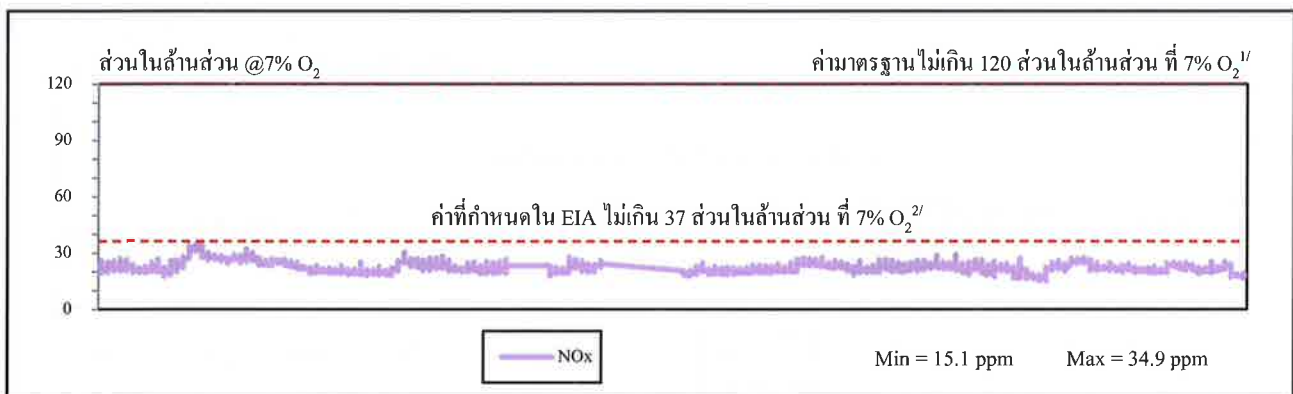
ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน จากการตรวจวัดแบบต่อเนื่อง (CEMS)

โครงการหน่วยผลิตไฟฟ้า ของบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา 2

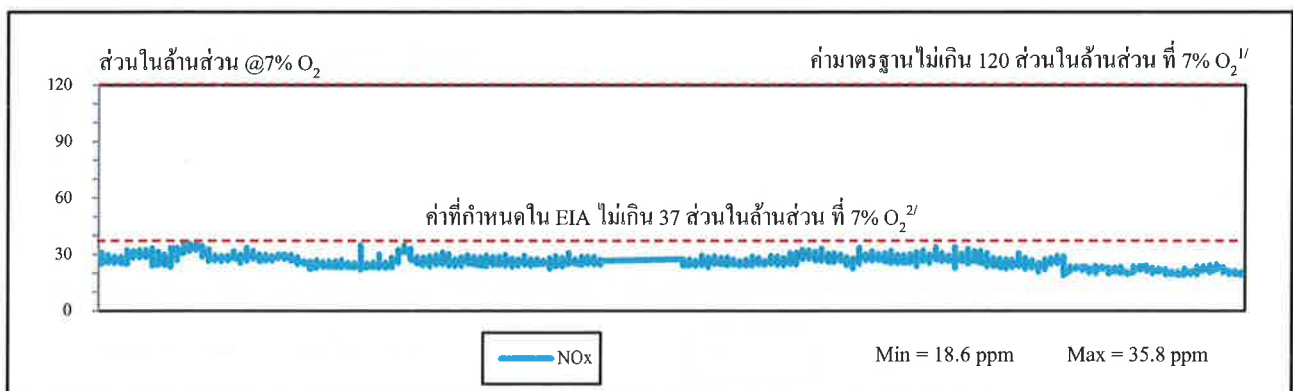
ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2566



H-3705



H-3706



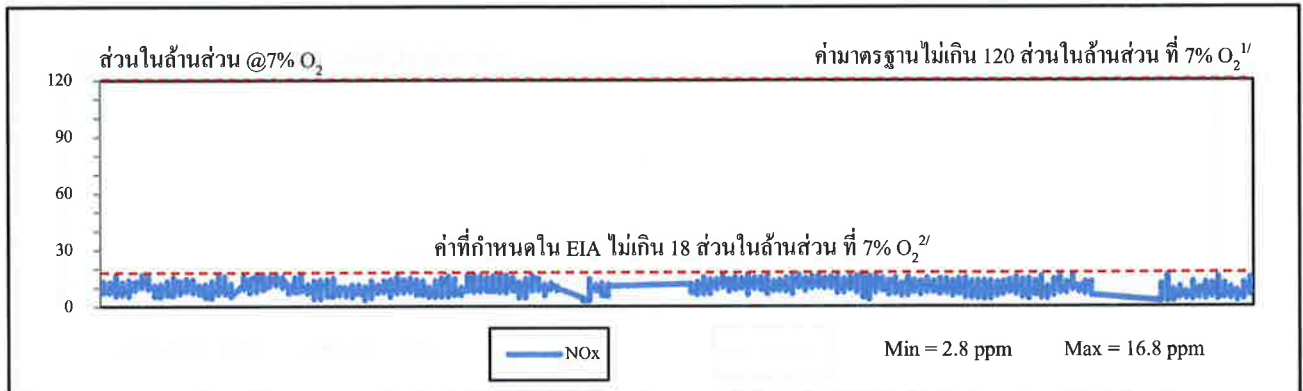
H-3707

- หมายเหตุ :
- ^{1/} ค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ.2547 ที่ 7% O₂ (โรงไฟฟ้าใหม่ทุกขนาดที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง)
 - ^{2/} ค่าที่กำหนดในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการหน่วยผลิตไฟฟ้า (ส่วนขยาย ครั้งที่ 3) พ.ศ.2561 ของบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา 2 (การเดินเครื่องรูปแบบที่ 1)

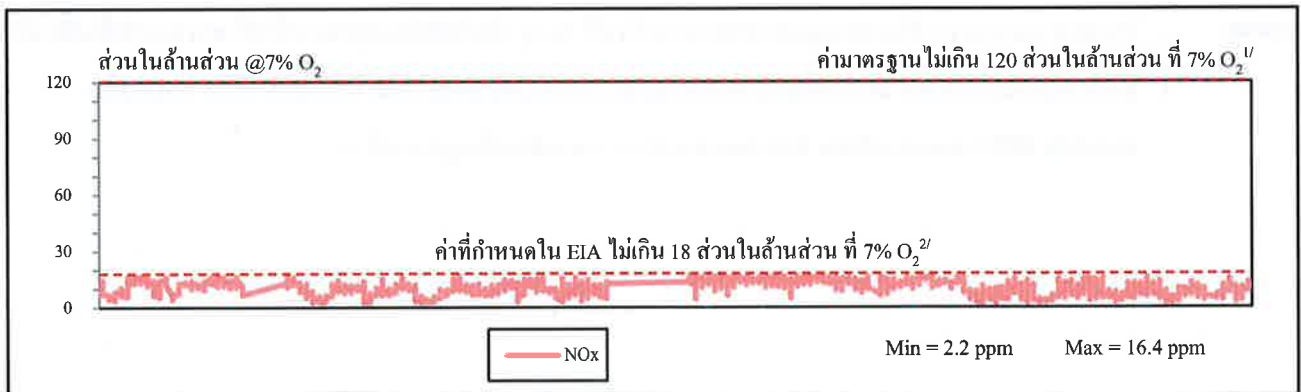
ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน จากการตรวจวัดแบบต่อเนื่อง (CEMS)

โครงการหน่วยผลิตไฟฟ้า ของบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา 2

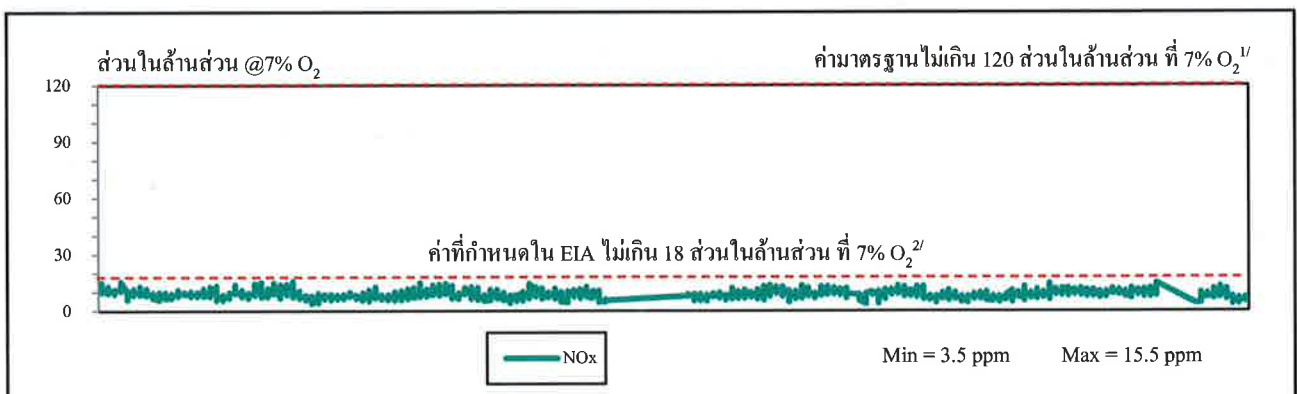
ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2566



H-3708



H-3709



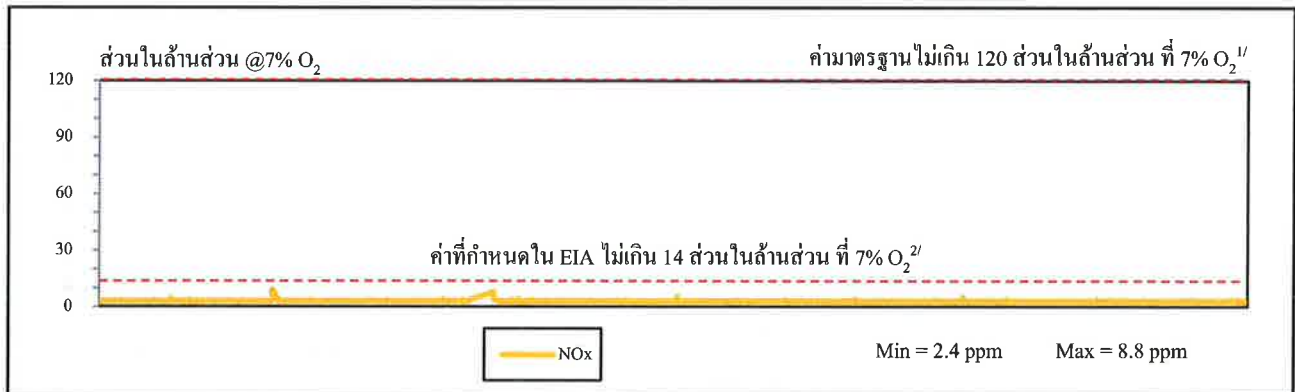
H-3710

- หมายเหตุ :
- ^{1/} ค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ.2547 ที่ 7% O₂ (โรงไฟฟ้าใหม่ทุกขนาดที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง)
 - ^{2/} ค่าที่กำหนดในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการหน่วยผลิตไฟฟ้า (ส่วนขยาย ครั้งที่ 3) พ.ศ.2561 ของบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา 2 (การเดินเครื่องรูปแบบที่ 1)

ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน จากการตรวจวัดแบบต่อเนื่อง (CEMS)

โครงการหน่วยผลิตไฟฟ้า ของบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา 2

ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2566



H-3711

- หมายเหตุ :
- ^{1/} ค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ.2547 ที่ 7% O₂ (โรงไฟฟ้าใหม่ทุกขนาดที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง)
 - ^{2/} ค่าที่กำหนดในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการหน่วยผลิตไฟฟ้า (ส่วนขยาย ครั้งที่ 3) พ.ศ.2561 ของบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา 2 (การเดินเครื่องรูปแบบที่ 1)

ภาคผนวก ข.6

เอกสารการบันทึกข้อมูลการเดินเครื่องกำกับการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำ
ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2566

**บันทึกข้อมูลการเดินระบบผลิตไฟฟ้า
ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2566**

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	STG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
01-Jan-23 00:00	17	17	0	24	28	15	23	21	21	33	188
01-Jan-23 01:00	17	17	0	24	26	14	26	21	22	33	200
01-Jan-23 02:00	17	17	0	24	26	14	26	21	22	33	200
01-Jan-23 03:00	17	17	0	24	26	11	26	21	22	33	200
01-Jan-23 04:00	17	17	0	24	26	12	25	21	21	33	197
01-Jan-23 05:00	17	17	0	24	26	11	23	21	21	33	194
01-Jan-23 06:00	17	17	0	24	26	13	24	21	22	33	197
01-Jan-23 07:00	17	17	0	24	26	12	22	21	21	33	194
01-Jan-23 08:00	17	17	0	24	26	14	22	21	22	34	197
01-Jan-23 09:00	17	17	0	22	25	13	23	21	21	33	192
01-Jan-23 10:00	17	18	0	0	29	13	29	22	23	40	191
01-Jan-23 11:00	17	18	0	0	29	13	27	22	23	42	191
01-Jan-23 12:00	17	18	0	0	29	12	28	22	23	43	190
01-Jan-23 13:00	17	18	0	0	33	14	24	22	23	38	188
01-Jan-23 14:00	17	18	0	0	29	13	27	22	23	43	192
01-Jan-23 15:00	17	18	0	0	29	12	26	22	22	43	192
01-Jan-23 16:00	17	18	0	0	29	13	27	22	22	45	193
01-Jan-23 17:00	17	18	0	0	29	13	29	22	22	45	196
01-Jan-23 18:00	17	18	0	0	29	12	30	22	23	47	199
01-Jan-23 19:00	17	18	0	0	29	12	30	22	22	47	197
01-Jan-23 20:00	17	18	0	0	29	12	29	22	22	47	196
01-Jan-23 21:00	17	18	0	0	29	12	30	22	22	47	199
01-Jan-23 22:00	17	18	0	0	29	13	29	22	23	47	198
01-Jan-23 23:00	17	18	0	0	29	12	28	23	23	47	197
02-Jan-23 00:00	17	18	0	0	29	13	27	23	22	47	196
02-Jan-23 01:00	17	18	0	0	29	11	28	22	22	47	194
02-Jan-23 02:00	17	17	0	0	30	12	27	22	22	47	193
02-Jan-23 03:00	17	17	0	0	30	11	27	22	22	47	193
02-Jan-23 04:00	17	17	0	0	30	13	27	22	22	47	194
02-Jan-23 05:00	17	17	0	0	30	12	27	23	23	47	196
02-Jan-23 06:00	17	17	0	0	30	12	27	22	23	47	195
02-Jan-23 07:00	17	17	0	0	30	13	25	22	22	47	193
02-Jan-23 08:00	17	17	0	0	30	13	26	22	22	47	193
02-Jan-23 09:00	17	17	0	0	30	12	25	22	22	45	190
02-Jan-23 10:00	17	17	0	0	30	12	25	22	22	45	188
02-Jan-23 11:00	17	17	0	0	30	13	23	22	22	45	188
02-Jan-23 12:00	25	17	0	0	30	14	24	22	22	37	181
02-Jan-23 13:00	24	17	0	0	30	13	21	22	22	37	188
02-Jan-23 14:00	17	17	0	0	30	12	23	23	22	44	189
02-Jan-23 15:00	17	17	0	0	30	12	24	22	23	44	190
02-Jan-23 16:00	17	17	0	0	30	12	25	23	23	44	190
02-Jan-23 17:00	17	17	0	0	30	12	23	22	22	44	187
02-Jan-23 18:00	17	17	0	0	30	12	26	22	22	44	191
02-Jan-23 19:00	17	17	0	0	30	12	24	22	22	46	191
02-Jan-23 20:00	17	17	0	0	30	12	24	22	23	46	191
02-Jan-23 21:00	17	17	0	0	30	11	26	22	22	46	188

1/96

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	STG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
02-Jan-23 22:00	17	17	0	0	30	13	28	23	22	48	193
02-Jan-23 23:00	17	17	0	0	30	11	28	23	22	48	191
03-Jan-23 00:00	17	17	0	0	30	13	25	22	22	48	195
03-Jan-23 01:00	17	17	0	0	30	12	28	22	23	48	193
03-Jan-23 02:00	17	17	0	0	30	12	25	20	22	48	191
03-Jan-23 03:00	17	17	0	0	30	12	25	22	22	48	192
03-Jan-23 04:00	17	17	0	0	30	12	24	22	22	48	191
03-Jan-23 05:00	17	17	0	0	30	11	24	22	23	48	191
03-Jan-23 06:00	17	17	0	0	30	12	24	22	22	48	191
03-Jan-23 07:00	17	17	0	0	30	12	24	22	23	48	196
03-Jan-23 08:00	17	17	0	0	30	13	23	22	22	48	195
03-Jan-23 09:00	17	17	0	0	30	13	28	22	22	48	199
03-Jan-23 10:00	17	17	0	0	30	13	24	22	22	48	197
03-Jan-23 11:00	17	17	0	0	30	12	25	22	22	48	197
03-Jan-23 12:00	17	17	0	0	30	13	25	22	22	48	199
03-Jan-23 13:00	17	24	0	0	30	13	24	22	22	38	190
03-Jan-23 14:00	17	17	0	0	30	13	30	22	22	42	193
03-Jan-23 15:00	17	17	0	0	30	13	30	22	22	42	194
03-Jan-23 16:00	17	17	0	0	30	13	28	22	22	44	193
03-Jan-23 17:00	17	17	0	0	30	12	28	22	22	44	192
03-Jan-23 18:00	17	17	0	0	30	11	27	22	22	48	192
03-Jan-23 19:00	17	17	0	0	30	12	28	22	22	48	194
03-Jan-23 20:00	17	17	0	0	30	13	27	22	22	48	194
03-Jan-23 21:00	17	17	0	0	30	11	27	22	22	48	194
03-Jan-23 22:00	17	17	0	0	30	12	28	22	22	48	193
03-Jan-23 23:00	17	17	0	0	30	12	25	22	22	48	192
04-Jan-23 00:00	17	17	0	0	30	11	26	22	22	48	191
04-Jan-23 01:00	17	17	0	0	30	11	26	22	22	48	191
04-Jan-23 02:00	17	17	0	0	30	12	27	22	22	48	193
04-Jan-23 03:00	17	17	0	0	30	12	28	22	22	48	192
04-Jan-23 04:00	17	17	0	0	30	12	27	22	22	48	193
04-Jan-23 05:00	17	17	0	0	30	11	28	22	22	48	192
04-Jan-23 06:00	17	17	0	0	30	11	28	22	22	48	191
04-Jan-23 07:00	17	17	0	0	30	12	24	22	22	45	189
04-Jan-23 08:00	17	17	0	0	30	13	24	22	22	45	190
04-Jan-23 09:00	17	17	0	0	30	11	26	22	22	45	192
04-Jan-23 10:00	17	17	0	0	30	11	26	22	22	48	190
04-Jan-23 11:00	17	17	0	0	30	13	24	22	22	48	192
04-Jan-23 12:00	17	17	0	0	30	12	25	22	22	48	191
04-Jan-23 13:00	17	17	0	0	30	11	28	22	22	45	191
04-Jan-23 14:00	17	17	0	0	30	12	28	22	22	48	194
04-Jan-23 15:00	17	24	0	0	30	12	28	22	22	42	195
04-Jan-23 16:00	17	24	0	0	30	12	24	22	22	42	193
04-Jan-23 17:00	17	17	0	0	30	14	28	25	25	42	188
04-Jan-23 18:00	17	17	0	0	30	14	28	26	28	40	199
04-Jan-23 19:00	17	17	0	0	30	13	33	28	28	37	205

2/96

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	STG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
04-Jan-23 20:00	17	17	0	0	30	13	36	26	27	37	208
04-Jan-23 21:00	17	17	0	0	29	12	32	28	31	37	205
04-Jan-23 22:00	17	17	0	0	30	12	33	28	34	37	208
04-Jan-23 23:00	17	17	0	0	30	13	33	31	35	37	213
05-Jan-23 00:00	18	17	0	0	30	11	32	31	35	37	211
05-Jan-23 01:00	17	17	0	0	30	13	29	30	34	37	206
05-Jan-23 02:00	17	17	0	0	30	13	30	30	34	37	207
05-Jan-23 03:00	17	17	0	0	30	13	29	30	34	37	207
05-Jan-23 04:00	17	17	0	0	30	11	28	30	34	37	204
05-Jan-23 05:00	17	18	0	0	30	14	28	30	34	37	207
05-Jan-23 06:00	18	18	0	0	30	11	28	30	32	37	203
05-Jan-23 07:00	18	18	0	0	30	11	26	30	32	37	202
05-Jan-23 08:00	18	18	0	0	30	13	25	30	32	37	203
05-Jan-23 09:00	18	18	0	0	30	14	25	20	32	37	205
05-Jan-23 10:00	21	19	0	0	30	11	28	22	26	30	201
05-Jan-23 11:00	19	19	0	0	30	12	32	35	27	30	204
05-Jan-23 12:00	25	19	0	0	30	11	26	35	29	30	206
05-Jan-23 13:00	19	19	0	0	30	13	32	35	26	30	207
05-Jan-23 14:00	19	19	0	0	30	12	31	31	26	30	201
05-Jan-23 15:00	19	19	0	0	30	13	32	31	27	30	201
05-Jan-23 16:00	19	19	0	0	30	12	33	36	24	30	203
05-Jan-23 17:00	19	19	0	0	30	11	34	38	24	30	203
05-Jan-23 18:00	19	19	0	0	30	13	38	35	27	30	206
05-Jan-23 19:00	19	19	0	0	30	11	32	34	33	30	203
05-Jan-23 20:00	19	19	0	0	30	13	34	35	32	30	212
05-Jan-23 21:00	19	19	0	0	30	12	35	38	34	30	215
05-Jan-23 22:00	19	19	0	0	30	12	35	38	34	30	215
05-Jan-23 23:00	18	19	0	0	30	13	35	38	35	30	215
06-Jan-23 00:00	19	19	0	0	30	13	35	38	34	30	218
06-Jan-23 01:00	19	19	0	0	30	13	35	38	35	30	217
06-Jan-23 02:00	19	19	0	0	30	12	35	37	35	31	218
06-Jan-23 03:00	19	19	0	0	30	14	35	37	38	29	219
06-Jan-23 04:00	19	19	0	0	29	12	35	37	32	30	213
06-Jan-23 05:00	19	19	0	0	30	11	35	37	34	30	216
06-Jan-23 06:00	19	19	0	0	30	13	35	37	35	30	219
06-Jan-23 07:00	19	19	0	0	30	11	35	37	34	29	214
06-Jan-23 08:00	19	19	0	0	30	13	35	38	33	30	217
06-Jan-23 09:00	19	19	0	0	30	13	38	38	32	30	218
06-Jan-23 10:00	19	19	0	0	30	13	38	39	28	30	213
06-Jan-23 11:00	19	19	0	0	30	13	35	35	31	30	213
06-Jan-23 12:00	19	19	0	0	30	13	35	37	27	30	208
06-Jan-23 13:00	19	19	0	0	30	12	36	36	31	30	214
06-Jan-23 14:00	19	19	0	0	30	12	39	38	35	30	216
06-Jan-23 15:00	19	19	0	0	30	11	38	36	35	30	216
06-Jan-23 16:00	19	19	0	0	30	12	35	38	33	30	215
06-Jan-23 17:00	19	24	0	0	30	11	34	34	31	30	213

Date	GTG A MW	GTG B MW	GTG C MW	GTG D MW	GTG E MW	STG A MW	GTG F MW	GTG G MW	GTG H MW	GTG J MW	Total MW
08-Jan-23 16:00	18	18	0	0	30	14	33	33	40	30	217
08-Jan-23 17:00	19	19	0	0	30	13	32	34	39	30	217
08-Jan-23 18:00	19	19	0	0	30	12	33	34	40	30	216
08-Jan-23 19:00	20	20	0	0	30	13	36	35	33	30	217
08-Jan-23 20:00	19	20	0	0	30	13	35	36	33	31	217
08-Jan-23 21:00	20	20	0	0	30	13	36	35	34	30	216
08-Jan-23 22:00	19	19	0	0	30	12	38	36	35	30	216
08-Jan-23 23:00	20	20	0	0	30	12	38	36	35	30	219
09-Jan-23 00:00	19	20	0	0	30	11	35	35	34	30	214
09-Jan-23 01:00	20	20	0	0	30	14	37	35	33	30	219
09-Jan-23 02:00	20	20	0	0	30	14	36	36	33	30	220
09-Jan-23 03:00	19	20	0	0	30	12	36	35	35	30	216
09-Jan-23 04:00	19	20	0	0	30	14	38	36	33	30	218
09-Jan-23 05:00	19	20	0	0	30	11	38	36	33	30	215
09-Jan-23 06:00	20	20	0	0	30	11	38	35	34	31	216
09-Jan-23 07:00	19	20	0	0	30	13	38	36	32	30	216
09-Jan-23 08:00	20	20	0	0	30	11	36	35	33	30	215
09-Jan-23 09:00	19	19	0	0	30	11	36	35	35	30	215
09-Jan-23 10:00	19	19	0	0	30	13	36	37	35	30	217
09-Jan-23 11:00	19	24	0	0	30	12	35	36	30	30	216
09-Jan-23 12:00	19	24	0	0	30	13	35	36	31	30	218
09-Jan-23 13:00	19	19	0	0	30	12	35	38	33	32	215
09-Jan-23 14:00	19	19	0	0	30	11	35	36	35	32	217
09-Jan-23 15:00	19	18	0	0	30	13	35	36	33	32	216
09-Jan-23 16:00	18	19	0	0	30	13	35	36	34	32	219
09-Jan-23 17:00	19	19	0	0	30	12	35	36	36	32	219
09-Jan-23 18:00	19	19	0	0	30	13	35	36	36	33	221
09-Jan-23 19:00	19	19	0	0	30	14	35	36	33	32	216
09-Jan-23 20:00	19	19	0	0	30	14	35	37	35	33	221
09-Jan-23 21:00	19	19	0	0	30	12	35	37	36	33	220
09-Jan-23 22:00	19	19	0	0	30	11	35	37	33	32	218
09-Jan-23 23:00	19	19	0	0	30	13	35	37	34	33	221
10-Jan-23 00:00	19	19	0	0	30	13	35	37	33	33	219
10-Jan-23 01:00	18	19	0	0	30	12	35	37	34	33	219
10-Jan-23 02:00	19	19	0	0	30	11	35	37	33	33	216
10-Jan-23 03:00	18	19	0	0	30	11	35	37	34	34	219
10-Jan-23 04:00	18	19	0	0	30	11	35	37	34	33	218
10-Jan-23 05:00	18	19	0	0	30	13	35	37	33	33	219
10-Jan-23 06:00	19	19	0	0	30	13	35	37	33	33	218
10-Jan-23 07:00	19	19	0	0	30	12	36	37	33	33	219
10-Jan-23 08:00	19	19	0	0	30	13	36	37	32	33	219
10-Jan-23 09:00	19	19	0	0	30	12	35	36	31	33	216
10-Jan-23 10:00	19	19	0	0	30	12	35	36	28	33	212
10-Jan-23 11:00	19	18	0	0	30	12	35	36	28	33	211
10-Jan-23 12:00	19	18	0	0	30	14	35	37	25	33	212
10-Jan-23 13:00	19	19	0	0	30	13	30	35	37	30	213

5/66

Date	GTG A MW	GTG B MW	GTG C MW	GTG D MW	GTG E MW	STG A MW	GTG F MW	GTG G MW	GTG H MW	GTG J MW	Total MW
10-Jan-23 14:00	19	19	0	0	30	13	38	35	37	30	215
10-Jan-23 15:00	19	19	0	0	33	13	28	35	33	30	211
10-Jan-23 16:00	19	19	0	0	33	15	29	35	33	30	214
10-Jan-23 17:00	19	19	0	0	34	13	32	35	32	30	214
10-Jan-23 18:00	19	18	0	0	34	16	33	35	33	30	219
10-Jan-23 19:00	18	19	0	0	34	15	35	35	33	30	220
10-Jan-23 20:00	19	19	0	0	34	15	33	34	33	34	220
10-Jan-23 21:00	19	19	0	0	33	16	33	33	33	34	220
10-Jan-23 22:00	19	19	0	0	34	15	33	33	33	34	220
10-Jan-23 23:00	19	19	0	0	34	13	32	33	32	34	218
11-Jan-23 00:00	19	19	0	0	34	16	33	32	32	34	219
11-Jan-23 01:00	18	18	0	0	34	16	33	34	33	34	222
11-Jan-23 02:00	19	19	0	0	34	12	33	33	34	34	218
11-Jan-23 03:00	19	19	0	0	34	18	33	34	33	34	222
11-Jan-23 04:00	19	19	0	0	34	15	34	34	34	34	222
11-Jan-23 05:00	19	19	0	0	34	16	33	34	34	34	221
11-Jan-23 06:00	19	19	0	0	33	15	33	34	35	34	220
11-Jan-23 07:00	19	19	0	0	33	16	33	34	34	34	221
11-Jan-23 08:00	19	18	0	0	32	14	35	34	35	32	221
11-Jan-23 09:00	19	18	0	0	32	15	35	35	34	31	220
11-Jan-23 10:00	19	18	0	0	32	16	36	35	30	30	216
11-Jan-23 11:00	19	19	0	0	32	13	35	34	35	30	219
11-Jan-23 12:00	21	19	0	0	32	16	36	25	35	30	224
11-Jan-23 13:00	25	19	0	0	32	15	25	35	32	30	227
11-Jan-23 14:00	18	19	0	0	31	14	35	35	37	30	220
11-Jan-23 15:00	18	19	0	0	32	14	35	34	33	30	218
11-Jan-23 16:00	19	19	0	0	32	15	35	35	34	30	219
11-Jan-23 17:00	19	19	0	0	32	14	35	35	33	30	216
11-Jan-23 18:00	19	19	0	0	32	15	36	35	33	30	219
11-Jan-23 19:00	19	18	0	0	32	16	36	35	32	30	213
11-Jan-23 20:00	19	17	0	0	31	14	36	35	32	30	213
11-Jan-23 21:00	19	17	0	0	30	13	36	35	31	30	216
11-Jan-23 22:00	19	17	0	0	30	13	36	35	31	30	216
11-Jan-23 23:00	19	17	0	0	30	13	36	35	31	30	216
12-Jan-23 00:00	19	17	0	0	30	13	36	35	31	30	216
12-Jan-23 01:00	19	17	0	0	30	13	36	35	31	30	216
12-Jan-23 02:00	19	17	0	0	30	13	36	35	31	30	216
12-Jan-23 03:00	19	17	0	0	30	13	36	35	31	30	216
12-Jan-23 04:00	19	17	0	0	30	13	36	35	31	30	216
12-Jan-23 05:00	19	17	0	0	30	13	36	35	31	30	216
12-Jan-23 06:00	19	17	0	0	30	13	36	35	31	30	216
12-Jan-23 07:00	19	17	0	0	30	13	36	35	31	30	216
12-Jan-23 08:00	19	17	0	0	30	13	36	35	31	30	216
12-Jan-23 09:00	19	17	0	0	30	13	36	35	31	30	216
12-Jan-23 10:00	19	17	0	0	30	13	36	35	31	30	216
12-Jan-23 11:00	19	17	0	0	30	13	36	35	31	30	216
12-Jan-23 12:00	19	17	0	0	30	13	36	35	31	30	216
12-Jan-23 13:00	19	17	0	0	30	13	36	35	31	30	216

6/66

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	STG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
12-Jan-23 12:00	17	0	26	0	30	13	37	31	31	30	215
12-Jan-23 13:00	16	0	26	0	30	13	36	31	29	30	212
12-Jan-23 14:00	16	0	26	0	30	11	36	31	28	30	211
12-Jan-23 15:00	18	0	26	0	30	11	29	36	28	30	209
12-Jan-23 16:00	18	0	26	0	30	12	33	33	34	30	216
12-Jan-23 17:00	18	0	26	0	30	13	31	34	35	30	218
12-Jan-23 18:00	18	0	26	0	30	14	32	34	32	30	217
12-Jan-23 19:00	19	0	26	0	30	12	32	34	34	30	217
12-Jan-23 20:00	19	0	26	0	30	11	32	34	35	30	217
12-Jan-23 21:00	19	0	26	0	30	13	32	34	35	30	219
12-Jan-23 22:00	19	0	26	0	30	13	32	34	35	30	219
12-Jan-23 23:00	20	0	26	0	30	12	32	35	34	30	220
13-Jan-23 00:00	19	0	26	0	30	11	32	36	35	30	219
13-Jan-23 01:00	18	0	26	0	30	11	32	36	34	30	218
13-Jan-23 02:00	18	0	26	0	30	13	32	35	34	30	220
13-Jan-23 03:00	19	0	26	0	30	15	32	35	33	30	219
13-Jan-23 04:00	19	0	26	0	30	14	32	35	33	30	218
13-Jan-23 05:00	19	0	26	0	30	16	32	33	32	30	220
13-Jan-23 06:00	19	0	26	0	30	17	32	32	32	30	218
13-Jan-23 07:00	19	0	26	0	30	17	32	32	32	30	218
13-Jan-23 08:00	19	0	26	0	30	14	32	32	33	30	216
13-Jan-23 09:00	19	0	26	0	30	12	32	32	32	30	213
13-Jan-23 10:00	19	0	26	0	30	14	32	32	31	30	215
13-Jan-23 11:00	19	0	25	0	30	13	32	32	32	30	214
13-Jan-23 12:00	19	0	26	0	30	14	32	32	32	30	215
13-Jan-23 13:00	19	0	26	0	34	15	32	29	29	30	215
13-Jan-23 14:00	18	0	26	0	34	10	32	30	29	30	215
13-Jan-23 15:00	19	0	26	0	30	13	28	31	37	30	216
13-Jan-23 16:00	19	0	26	0	30	12	28	28	37	30	213
13-Jan-23 17:00	19	0	26	0	30	14	33	32	32	30	218
13-Jan-23 18:00	18	0	26	0	30	13	33	33	32	30	216
13-Jan-23 19:00	18	0	26	0	30	10	33	31	31	30	217
13-Jan-23 20:00	19	0	26	0	30	16	33	33	33	30	220
13-Jan-23 21:00	19	0	26	0	30	16	33	33	33	30	220
13-Jan-23 22:00	20	0	26	0	30	15	33	32	33	30	219
13-Jan-23 23:00	20	0	26	0	30	15	33	32	33	30	221
14-Jan-23 00:00	18	0	27	0	30	15	33	32	31	30	217
14-Jan-23 01:00	19	0	26	0	30	17	33	32	31	30	218
14-Jan-23 02:00	19	0	26	0	30	16	33	32	32	30	218
14-Jan-23 03:00	19	0	26	0	30	16	33	32	32	30	218
14-Jan-23 04:00	18	0	26	0	30	10	33	32	31	30	217
14-Jan-23 05:00	19	0	26	0	30	15	33	31	31	30	216
14-Jan-23 06:00	19	0	26	0	30	17	33	31	31	30	218
14-Jan-23 07:00	19	0	26	0	30	17	34	31	31	30	217
14-Jan-23 08:00	19	0	26	0	30	17	35	30	30	30	216
14-Jan-23 09:00	19	0	26	0	30	14	32	32	31	30	216

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	STG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
16-Jan-23 08:00	0	19	25	0	30	18	32	30	29	29	212
16-Jan-23 09:00	0	19	25	0	30	18	32	28	29	30	213
16-Jan-23 10:00	0	19	26	0	30	19	32	28	29	30	214
16-Jan-23 11:00	0	19	26	0	30	17	32	28	30	30	215
16-Jan-23 12:00	0	19	26	0	33	17	30	28	29	30	231
16-Jan-23 13:00	0	19	26	0	30	18	30	28	30	30	212
16-Jan-23 14:00	0	19	26	0	30	16	30	31	31	30	212
16-Jan-23 15:00	0	18	26	0	28	17	30	30	30	30	231
16-Jan-23 16:00	0	19	26	0	30	15	30	31	31	30	213
16-Jan-23 17:00	0	19	26	0	30	16	30	30	30	30	213
16-Jan-23 18:00	0	19	26	0	30	20	30	30	29	30	214
16-Jan-23 18:00	0	18	26	0	30	17	30	30	28	30	231
16-Jan-23 20:00	0	19	26	0	30	17	30	30	30	30	213
16-Jan-23 21:00	0	18	26	0	30	17	30	30	31	30	214
16-Jan-23 22:00	0	19	25	0	30	20	30	29	29	30	233
16-Jan-23 23:00	0	19	26	0	30	22	30	28	28	30	215
17-Jan-23 00:00	0	19	26	0	30	20	30	28	28	30	210
17-Jan-23 01:00	0	19	26	0	30	18	30	28	28	30	212
17-Jan-23 02:00	0	19	27	0	30	21	30	28	29	30	213
17-Jan-23 03:00	0	19	26	0	30	21	30	28	28	30	212
17-Jan-23 04:00	0	19	26	0	30	18	31	28	27	30	209
17-Jan-23 05:00	0	19	26	0	30	16	30	27	27	30	208
17-Jan-23 06:00	0	18	25	0	30	22	30	25	25	30	205
17-Jan-23 07:00	0	18	26	0	30	20	30	25	25	30	204
17-Jan-23 08:00	0	19	26	0	30	21	30	24	24	30	203
17-Jan-23 09:00	0	19	26	0	30	21	30	25	25	30	205
17-Jan-23 10:00	0	19	26	0	30	18	27	26	26	30	203
17-Jan-23 11:00	0	18	26	0	30	20	27	27	27	30	205
17-Jan-23 12:00	0	19	26	0	30	17	28	29	28	30	207
17-Jan-23 13:00	0	19	26	0	30	22	27	27	27	30	208
17-Jan-23 14:00	0	19	26	0	30	23	27	28	28	30	210
17-Jan-23 15:00	0	19	26	0	30	22	27	28	28	30	210
17-Jan-23 16:00	0	19	26	0	30	20	28	29	29	30	211
17-Jan-23 17:00	0	19	26	0	30	21	28	28	28	30	211
17-Jan-23 18:00	0	19	26	0	30	21	28	27	27	30	208
17-Jan-23 18:00	0	19	26	0	30	20	27	28	28	30	208
17-Jan-23 20:00	0	19	26	0	30	19	28	28	28	30	208
17-Jan-23 21:00	0	19	26	0	30	20	28	32	29	30	212
17-Jan-23 22:00	0	19	26	0	30	20	28	32	28	30	209
17-Jan-23 23:00	0	19	26	0	30	18	28	37	24	30	211
18-Jan-23 00:00	0	19	26	0	30	20	25	37	24	30	211
18-Jan-23 01:00	0	19	26	0	30	18	24	37	25	29	208
18-Jan-23 02:00	0	19	25	0	30	17	25	37	25	30	208
18-Jan-23 03:00	0	19	26	0	30	21	23	37	24	30	210
18-Jan-23 04:00	0	18	26	0	30	17	24	38	25	29	205
18-Jan-23 05:00	0	19	26	0	30	18	25	37	25	30	210

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	STG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
18-Jan-23 06:00	0	19	25	0	30	18	28	24	27	28	207
18-Jan-23 07:00	0	18	26	0	30	15	28	28	30	30	208
18-Jan-23 08:00	0	19	26	0	30	16	28	27	28	30	207
18-Jan-23 09:00	0	19	26	0	30	16	27	28	28	30	207
18-Jan-23 10:00	0	19	26	0	30	18	28	28	28	30	210
18-Jan-23 11:00	0	19	26	0	30	18	28	30	30	30	210
18-Jan-23 12:00	0	25	26	0	30	21	28	27	27	30	213
18-Jan-23 13:00	0	23	26	0	30	22	28	27	27	30	213
18-Jan-23 14:00	0	19	26	0	30	20	28	31	31	30	214
18-Jan-23 15:00	0	17	26	0	30	19	28	31	31	30	212
18-Jan-23 16:00	0	16	26	0	30	20	28	30	30	30	213
18-Jan-23 17:00	0	18	26	0	30	21	28	31	31	30	215
18-Jan-23 18:00	0	18	26	0	30	20	28	28	27	30	208
18-Jan-23 19:00	0	18	26	0	30	18	28	28	27	30	208
18-Jan-23 20:00	0	18	26	0	30	18	28	28	29	30	208
18-Jan-23 21:00	0	18	26	0	31	18	28	28	29	30	208
18-Jan-23 22:00	0	18	26	0	30	16	28	31	31	30	210
18-Jan-23 23:00	0	18	26	0	31	18	28	30	30	30	210
19-Jan-23 00:00	0	18	26	0	30	18	27	27	27	30	208
19-Jan-23 01:00	0	18	26	0	30	19	28	28	28	30	209
19-Jan-23 02:00	20	0	26	0	30	20	23	23	24	30	204
19-Jan-23 03:00	19	19	0	0	30	14	22	32	32	30	208
19-Jan-23 04:00	19	21	0	0	30	13	33	31	32	30	209
19-Jan-23 05:00	19	20	0	0	30	13	32	31	31	30	208
19-Jan-23 06:00	19	20	0	0	30	15	32	32	32	30	210
19-Jan-23 07:00	19	20	0	0	30	14	32	31	31	30	207
19-Jan-23 08:00	19	19	0	0	30	12	32	30	30	30	202
19-Jan-23 09:00	18	19	0	0	30	15	32	30	30	30	204
19-Jan-23 10:00	18	19	0	0	30	18	32	30	30	30	207
19-Jan-23 11:00	18	19	0	0	30	18	31	31	31	30	206
19-Jan-23 12:00	18	19	0	0	26	20	28	28	31	30	207
19-Jan-23 13:00	18	19	0	0	26	19	28	28	31	30	208
19-Jan-23 14:00	18	19	0	0	32	20	28	28	32	30	207
19-Jan-23 15:00	18	19	0	0	30	23	30	29	32	30	211
19-Jan-23 16:00	18	19	0	0	30	17	32	32	32	31	211
19-Jan-23 17:00	18	19	0	0	29	21	33	32	31	32	214
19-Jan-23 18:00	18	18	0	0	30	22	33	30	30	32	214
19-Jan-23 19:00	18	18	0	0	30	19	33	31	31	30	211
19-Jan-23 20:00	18	19	0	0	30	18	32	32	32	30	210
19-Jan-23 21:00	20	19	0	0	30	19	33	31	31	30	212
19-Jan-23 22:00	19	18	0	0	30	16	33	32	31	30	211
19-Jan-23 23:00	18	19	0	0	30	18	33	32	32	30	212
20-Jan-23 00:00	18	19	0	0	30	17	33	32	32	30	211
20-Jan-23 01:00	18	18	0	0	30	18	33	33	33	30	213
20-Jan-23 02:00	18	19	0	0	30	18	33	33	33	30	213
20-Jan-23 03:00	18	19	0	0	30	18	33	32	33	30	214

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	STG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
20-Jan-23 04:00	18	18	0	0	29	17	33	32	32	30	210
20-Jan-23 05:00	18	18	0	0	30	18	33	32	31	30	213
20-Jan-23 06:00	18	18	0	0	30	18	33	30	30	30	209
20-Jan-23 07:00	18	19	0	0	30	17	33	31	31	30	208
20-Jan-23 08:00	17	18	0	0	30	16	36	28	31	30	209
20-Jan-23 09:00	18	18	0	0	30	20	35	28	31	30	210
20-Jan-23 10:00	18	19	0	0	30	18	36	29	28	30	205
20-Jan-23 11:00	18	19	0	0	30	12	38	30	34	30	209
20-Jan-23 12:00	18	19	0	0	30	19	38	32	27	30	211
20-Jan-23 13:00	18	19	0	0	30	19	34	33	27	30	210
20-Jan-23 14:00	18	19	0	0	30	18	36	30	27	30	210
20-Jan-23 15:00	25	19	0	0	30	18	33	30	28	30	212
20-Jan-23 16:00	20	18	0	0	30	19	35	33	28	30	210
20-Jan-23 17:00	18	18	0	0	30	16	35	31	32	30	213
20-Jan-23 18:00	18	18	0	0	30	13	35	33	32	30	210
20-Jan-23 19:00	19	18	0	0	30	16	34	29	29	30	207
20-Jan-23 20:00	19	19	0	0	30	18	34	29	28	30	209
20-Jan-23 21:00	19	18	0	0	30	15	35	34	30	30	209
20-Jan-23 22:00	19	18	0	0	30	14	33	32	32	30	210
20-Jan-23 23:00	19	18	0	0	30	15	33	31	31	30	207
21-Jan-23 00:00	19	19	0	0	30	14	33	32	32	30	208
21-Jan-23 01:00	19	19	0	0	30	15	34	32	32	30	210
21-Jan-23 02:00	19	18	0	0	30	17	33	31	31	30	210
21-Jan-23 03:00	19	18	0	0	30	14	33	32	32	30	208
21-Jan-23 04:00	19	18	0	0	30	17	33	30	29	30	207
21-Jan-23 05:00	19	19	0	0	30	12	33	31	31	30	204
21-Jan-23 06:00	19	19	0	0	30	14	33	32	31	30	207
21-Jan-23 07:00	18	19	0	0	30	13	33	31	31	30	206
21-Jan-23 08:00	18	16	0	0	30	13	38	30	29	30	205
21-Jan-23 09:00	19	18	0	0	30	14	34	30	30	30	208
21-Jan-23 10:00	18	18	0	0	28	10	24	31	31	32	203
21-Jan-23 11:00	19	19	0	28	29	11	31	34	33	31	205
21-Jan-23 12:00	19	19	0	28	29	12	0	33	33	32	207
21-Jan-23 13:00	19	19	0	28	29	14	0	33	33	32	208
21-Jan-23 14:00	18	24	0	28	29	15	0	31	31	32	208
21-Jan-23 15:00	19	21	0	26	29	14	0	32	27	32	210
21-Jan-23 16:00	20	20	0	27	29	14	0	38	34	32	213
21-Jan-23 17:00	19	19	0	35	29	18	0	31	31	32	212
21-Jan-23 18:00	20	19	0	31	29	18	0	33	33	31	213
21-Jan-23 19:00	20	20	0	30	30	14	0	32	32	31	209
21-Jan-23 20:00	20	20	0	30	30	16	0	31	33	31	211
21-Jan-23 21:00	20	20	0	30	30	17	0	31	33	32	212
21-Jan-23 22:00	20	20	0	28	30	18	0	31	33	32	214
22-Jan-23 00:00	20	20	0	30	30	17	0	33	33	32	214
22-Jan-23 01:00	20	20	0	30	30	18	0	30	33	32	211

Date	GTG A MW	GTG B MW	GTG C MW	GTG D MW	GTG E MW	STG A MW	GTG F MW	GTG G MW	GTG H MW	GTG J MW	Total MW
24-Jan-23 00:00	19	19	0	26	26	18	37	0	27	30	203
24-Jan-23 01:00	19	19	0	26	26	18	37	0	27	30	204
24-Jan-23 02:00	19	19	0	26	26	18	37	0	27	30	205
24-Jan-23 03:00	19	19	0	26	26	18	37	0	29	30	206
24-Jan-23 04:00	19	19	0	26	26	17	37	0	27	30	204
24-Jan-23 05:00	19	19	0	26	26	18	37	0	25	30	204
24-Jan-23 06:00	19	19	0	27	26	18	37	0	27	29	204
24-Jan-23 07:00	19	19	0	28	26	17	37	0	27	31	204
24-Jan-23 08:00	19	19	0	26	28	17	37	0	28	31	203
24-Jan-23 09:00	19	19	0	26	28	19	37	0	25	30	202
24-Jan-23 10:00	20	19	0	26	27	19	38	0	27	30	203
24-Jan-23 11:00	20	18	0	26	26	18	38	0	32	30	200
24-Jan-23 12:00	19	18	0	26	26	25	33	0	27	30	203
24-Jan-23 13:00	19	18	0	26	28	27	33	0	28	30	204
24-Jan-23 14:00	19	18	0	25	27	25	33	0	27	30	201
24-Jan-23 15:00	18	18	0	25	27	24	33	0	29	30	205
24-Jan-23 16:00	18	18	0	25	27	23	33	0	30	30	205
24-Jan-23 17:00	19	18	0	25	27	21	36	0	30	32	207
24-Jan-23 18:00	19	18	0	25	27	19	36	0	29	32	203
24-Jan-23 19:00	19	18	0	25	27	21	35	0	28	32	205
24-Jan-23 20:00	19	18	0	25	27	18	36	0	32	32	206
24-Jan-23 21:00	19	18	0	25	27	20	34	0	33	30	206
24-Jan-23 22:00	19	19	0	25	27	17	39	0	28	30	203
24-Jan-23 23:00	19	19	0	25	27	16	38	0	29	30	203
25-Jan-23 00:00	19	19	0	25	27	16	38	0	27	30	201
25-Jan-23 01:00	19	19	0	25	27	17	38	0	28	30	203
25-Jan-23 02:00	19	19	0	25	27	19	38	0	28	30	205
25-Jan-23 03:00	19	19	0	25	27	17	38	0	28	30	204
25-Jan-23 04:00	19	19	0	24	27	18	38	0	28	30	202
25-Jan-23 05:00	19	18	0	25	27	16	38	0	29	30	203
25-Jan-23 06:00	19	18	0	25	27	15	38	0	31	30	205
25-Jan-23 07:00	19	19	0	25	27	16	37	0	29	30	202
25-Jan-23 08:00	19	19	0	25	27	16	38	0	27	30	200
25-Jan-23 09:00	19	19	0	25	27	16	38	0	27	30	202
25-Jan-23 10:00	19	19	0	25	27	18	38	0	25	30	201
25-Jan-23 11:00	17	17	0	25	26	18	28	0	38	30	196
25-Jan-23 12:00	17	17	0	25	26	18	28	0	38	30	194
25-Jan-23 13:00	18	17	0	25	26	14	32	0	31	30	193
25-Jan-23 14:00	18	17	0	25	27	15	36	0	33	30	201
25-Jan-23 15:00	19	19	0	25	26	19	33	0	34	30	205
25-Jan-23 16:00	19	19	0	25	25	18	33	0	34	30	204
25-Jan-23 17:00	19	19	0	25	26	18	35	0	32	30	205
25-Jan-23 18:00	19	19	0	26	27	19	33	0	33	30	205
25-Jan-23 19:00	18	18	0	26	26	18	34	0	34	30	208
25-Jan-23 20:00	19	18	0	26	26	21	37	0	37	30	218
25-Jan-23 21:00	18	19	0	26	27	22	38	0	36	34	220

13:00

Date	GTG A MW	GTG B MW	GTG C MW	GTG D MW	GTG E MW	STG A MW	GTG F MW	GTG G MW	GTG H MW	GTG J MW	Total MW
25-Jan-23 22:00	19	19	0	28	27	22	39	0	36	33	221
25-Jan-23 23:00	19	19	0	28	27	21	39	0	35	30	216
26-Jan-23 00:00	19	19	0	26	27	22	39	0	36	31	221
26-Jan-23 01:00	19	19	0	26	27	21	39	0	37	33	221
26-Jan-23 02:00	19	19	0	28	27	23	40	0	38	32	225
26-Jan-23 03:00	19	19	0	28	27	23	39	0	36	33	223
26-Jan-23 04:00	19	19	0	26	26	21	39	0	40	33	223
26-Jan-23 05:00	19	19	0	25	27	21	39	0	37	32	220
26-Jan-23 06:00	19	19	0	26	27	18	39	0	39	33	221
26-Jan-23 07:00	19	19	0	26	27	21	39	0	37	33	222
26-Jan-23 08:00	19	19	0	28	27	22	39	0	34	33	219
26-Jan-23 09:00	20	20	0	26	27	21	39	0	35	33	221
26-Jan-23 10:00	20	20	0	28	27	20	39	0	34	33	218
26-Jan-23 11:00	19	19	0	28	27	20	39	0	37	33	220
26-Jan-23 12:00	19	19	0	26	27	23	39	0	35	33	221
26-Jan-23 13:00	24	19	0	26	27	24	35	0	35	33	221
26-Jan-23 14:00	20	19	0	26	27	23	37	0	38	33	222
26-Jan-23 15:00	20	19	0	26	27	21	37	0	37	33	220
26-Jan-23 16:00	20	20	0	27	27	22	36	0	37	33	224
26-Jan-23 17:00	20	20	0	27	27	22	38	0	37	33	225
26-Jan-23 18:00	20	20	0	27	27	22	39	0	37	33	225
26-Jan-23 19:00	20	20	0	27	27	23	38	0	37	33	226
26-Jan-23 20:00	20	20	0	27	27	22	39	0	38	33	226
26-Jan-23 21:00	20	20	0	29	30	22	37	0	35	32	225
26-Jan-23 22:00	20	20	0	29	30	20	37	0	35	32	223
26-Jan-23 23:00	19	19	0	29	30	20	38	0	35	32	223
27-Jan-23 00:00	19	19	0	28	30	21	38	0	36	32	224
27-Jan-23 01:00	19	19	0	28	30	20	38	0	36	32	223
27-Jan-23 02:00	19	19	0	28	30	20	38	0	38	32	226
27-Jan-23 03:00	19	20	0	27	30	18	39	0	39	33	225
27-Jan-23 04:00	19	20	0	27	30	17	39	0	33	32	216
27-Jan-23 05:00	19	20	0	27	30	19	39	0	39	31	218
27-Jan-23 06:00	19	19	0	27	30	18	39	0	32	32	217
27-Jan-23 07:00	19	19	0	26	30	17	38	0	32	32	214
27-Jan-23 08:00	19	19	0	26	30	18	38	0	32	32	214
27-Jan-23 09:00	19	19	0	26	30	16	38	0	30	32	212
27-Jan-23 10:00	19	19	0	27	30	16	39	0	34	32	216
27-Jan-23 11:00	19	19	0	26	30	16	39	0	33	32	215
27-Jan-23 12:00	19	19	0	26	30	19	39	0	33	32	217
27-Jan-23 13:00	19	19	0	27	30	18	38	0	31	32	214
27-Jan-23 14:00	19	19	0	26	30	18	38	0	35	32	217
27-Jan-23 15:00	19	19	0	32	26	20	38	0	33	32	220
27-Jan-23 16:00	19	19	0	35	28	20	38	0	31	31	221
27-Jan-23 17:00	19	21	0	33	28	20	38	0	34	31	225
27-Jan-23 18:00	19	25	0	29	28	18	38	0	34	31	223
27-Jan-23 19:00	19	19	0	29	29	20	38	0	35	34	223

14:00

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	STG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
27-Jan-23 20:00	19	19	0	29	29	20	35	0	34	34	223
27-Jan-23 21:00	19	19	0	28	29	19	36	0	34	35	222
27-Jan-23 22:00	19	19	0	29	28	24	38	0	29	35	222
27-Jan-23 23:00	19	19	0	29	29	21	38	0	34	33	223
28-Jan-23 00:00	19	19	0	29	29	19	38	0	33	34	221
28-Jan-23 01:00	19	19	0	29	29	17	38	0	37	34	224
28-Jan-23 02:00	19	19	0	29	29	20	39	0	34	33	222
28-Jan-23 03:00	19	19	0	29	29	19	38	0	36	34	223
28-Jan-23 04:00	19	19	0	29	29	17	39	0	39	34	224
28-Jan-23 05:00	19	20	0	28	29	15	38	0	34	36	220
28-Jan-23 06:00	19	19	0	29	28	17	38	0	34	36	222
28-Jan-23 07:00	19	19	0	29	29	18	38	0	34	35	221
28-Jan-23 08:00	19	19	0	29	29	18	38	0	35	35	223
28-Jan-23 09:00	19	19	0	29	28	18	38	0	35	35	221
28-Jan-23 10:00	19	19	0	28	29	19	38	0	33	35	222
28-Jan-23 11:00	19	19	0	29	29	18	39	0	38	37	227
28-Jan-23 12:00	19	19	0	29	29	17	39	0	38	36	228
28-Jan-23 13:00	19	19	0	29	32	20	39	0	35	36	230
28-Jan-23 14:00	19	19	0	29	32	21	39	0	35	38	225
28-Jan-23 15:00	19	19	0	28	30	17	37	0	35	38	224
28-Jan-23 16:00	19	19	0	29	30	23	37	0	37	38	228
28-Jan-23 17:00	19	19	0	29	30	20	37	0	35	38	228
28-Jan-23 18:00	19	19	0	28	30	20	38	0	35	38	228
28-Jan-23 19:00	19	19	0	28	30	20	38	0	38	38	230
28-Jan-23 20:00	20	19	0	28	30	19	38	0	38	29	221
28-Jan-23 21:00	22	19	32	31	32	23	38	0	35	0	233
28-Jan-23 22:00	22	19	32	32	32	21	38	0	34	0	231
28-Jan-23 23:00	22	12	32	30	30	17	38	0	38	18	228
29-Jan-23 00:00	22	7	31	28	28	20	36	0	29	30	230
29-Jan-23 01:00	21	7	31	29	27	22	24	0	30	30	231
29-Jan-23 02:00	20	7	29	28	27	22	35	0	32	30	231
29-Jan-23 03:00	20	7	29	28	27	23	35	0	29	30	228
29-Jan-23 04:00	20	7	28	29	27	24	35	0	28	30	228
29-Jan-23 05:00	20	7	29	28	27	22	36	0	30	30	230
29-Jan-23 06:00	20	7	29	29	27	29	35	0	28	30	228
29-Jan-23 07:00	19	7	28	29	27	25	35	0	28	30	226
29-Jan-23 08:00	19	7	28	29	27	22	35	0	29	30	226
29-Jan-23 09:00	19	7	28	28	27	25	35	0	28	30	229
29-Jan-23 10:00	19	7	28	28	27	25	35	0	29	30	228
29-Jan-23 11:00	19	7	28	28	27	25	35	0	29	30	227
29-Jan-23 12:00	19	7	27	27	27	24	35	0	30	29	228
29-Jan-23 13:00	19	7	27	27	27	24	35	0	32	30	229
29-Jan-23 14:00	19	7	27	27	27	23	36	0	33	30	231
29-Jan-23 15:00	19	7	27	27	27	23	36	0	28	30	228
29-Jan-23 16:00	25	7	27	26	27	22	36	0	28	30	227
29-Jan-23 17:00	19	7	21	26	27	21	38	0	33	30	231

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	STG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
31-Jan-23 18:00	19	19	0	26	30	16	36	35	39	32	249
31-Jan-23 17:00	19	19	0	26	30	17	37	35	32	32	246
31-Jan-23 16:00	19	19	0	26	30	17	37	35	35	33	247
31-Jan-23 15:00	19	19	0	28	30	14	36	36	35	32	249
31-Jan-23 14:00	19	19	0	28	30	14	36	36	35	32	246
31-Jan-23 13:00	19	19	0	28	30	16	34	36	35	33	250
31-Jan-23 12:00	19	19	0	26	30	15	34	36	35	33	246
31-Jan-23 11:00	19	19	0	28	30	15	34	36	37	33	251
01-Feb-23 00:00	19	19	0	29	30	16	36	36	35	33	249
01-Feb-23 01:00	19	19	0	27	30	16	36	36	34	33	250
01-Feb-23 02:00	19	19	0	27	30	15	35	33	30	33	241
01-Feb-23 03:00	19	19	0	28	30	13	35	33	33	33	242
01-Feb-23 04:00	19	19	0	29	30	13	35	34	33	30	241
01-Feb-23 05:00	20	19	0	29	30	14	36	36	30	32	245
01-Feb-23 06:00	20	19	0	29	30	16	36	36	36	30	252
01-Feb-23 07:00	20	20	0	29	30	16	36	33	33	30	250
01-Feb-23 08:00	20	20	0	29	30	17	36	33	34	30	250
01-Feb-23 09:00	20	20	0	29	30	16	36	25	35	30	253
01-Feb-23 10:00	20	20	0	29	30	16	36	32	32	32	251
01-Feb-23 11:00	20	20	0	29	30	17	36	33	34	32	252
01-Feb-23 12:00	25	20	0	29	30	16	36	32	31	30	251
01-Feb-23 13:00	20	20	0	29	30	17	36	34	34	30	251
01-Feb-23 14:00	20	20	0	29	30	16	36	33	33	30	251
01-Feb-23 15:00	19	19	0	29	30	17	36	34	35	32	252
01-Feb-23 16:00	19	19	0	26	30	16	37	34	34	40	255
01-Feb-23 17:00	19	19	0	27	30	16	37	28	26	50	255
01-Feb-23 18:00	19	19	0	26	30	17	37	29	29	50	256
01-Feb-23 19:00	19	19	0	26	30	16	37	29	29	50	257
01-Feb-23 20:00	19	19	0	26	30	17	37	28	29	50	255
01-Feb-23 21:00	19	19	0	26	29	15	36	32	29	50	259
01-Feb-23 22:00	19	19	0	26	29	15	36	31	31	50	259
01-Feb-23 23:00	19	19	0	26	29	17	37	29	28	50	256
02-Feb-23 00:00	19	19	0	29	29	15	36	30	30	50	256
02-Feb-23 01:00	19	19	0	33	29	17	36	27	27	46	255
02-Feb-23 02:00	19	19	0	29	29	16	36	29	29	50	255
02-Feb-23 03:00	19	19	0	29	29	16	37	30	30	50	259
02-Feb-23 04:00	19	19	0	29	29	16	36	29	29	50	257
02-Feb-23 05:00	19	19	0	29	29	17	36	29	29	46	254
02-Feb-23 06:00	19	19	0	27	29	13	35	30	30	50	252
02-Feb-23 07:00	19	19	0	26	29	14	36	29	29	49	251
02-Feb-23 08:00	19	19	0	26	29	15	36	29	29	50	250
02-Feb-23 09:00	19	19	0	26	29	16	35	28	27	50	249
02-Feb-23 10:00	19	19	0	26	29	15	25	28	28	50	250
02-Feb-23 11:00	19	19	0	26	29	15	36	26	26	50	244
02-Feb-23 12:00	19	24	0	26	29	16	36	25	25	50	251
02-Feb-23 13:00	19	19	0	34	29	17	33	24	24	50	247

17/66

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	STG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
04-Feb-23 12:00	19	19	0	26	28	16	30	23	27	46	235
04-Feb-23 13:00	25	18	0	26	28	19	29	23	26	44	237
04-Feb-23 14:00	19	18	0	28	28	17	38	23	30	41	240
04-Feb-23 15:00	19	19	0	26	28	16	30	23	30	48	238
04-Feb-23 16:00	19	19	0	26	28	16	30	23	32	47	241
04-Feb-23 17:00	19	18	0	26	28	17	30	23	31	47	241
04-Feb-23 18:00	19	19	0	26	28	16	30	23	33	47	241
04-Feb-23 19:00	19	19	0	26	28	19	30	23	33	47	243
04-Feb-23 20:00	19	19	0	26	28	20	34	23	27	49	244
04-Feb-23 21:00	19	19	0	26	28	19	26	30	27	49	244
04-Feb-23 22:00	17	19	0	26	28	19	32	33	31	48	242
04-Feb-23 23:00	17	19	0	26	28	19	31	24	33	48	240
05-Feb-23 00:00	17	19	0	29	28	17	31	24	35	48	245
05-Feb-23 01:00	17	19	0	26	28	15	32	24	33	49	243
05-Feb-23 02:00	17	19	0	26	28	15	33	25	32	49	244
05-Feb-23 03:00	17	19	0	26	28	13	33	25	33	49	242
05-Feb-23 04:00	17	19	0	29	28	17	33	25	32	49	245
05-Feb-23 05:00	16	19	0	26	28	15	33	26	32	49	243
05-Feb-23 06:00	16	18	0	26	28	15	35	24	33	49	245
05-Feb-23 07:00	15	18	0	29	28	16	33	26	30	49	244
05-Feb-23 08:00	15	18	0	29	28	13	31	26	30	49	239
05-Feb-23 09:00	15	18	0	26	28	14	33	25	30	49	242
05-Feb-23 10:00	19	19	0	26	28	16	33	25	30	50	246
05-Feb-23 11:00	19	19	0	26	28	16	32	25	30	49	243
05-Feb-23 12:00	19	19	0	26	28	15	33	25	30	49	244
05-Feb-23 13:00	17	18	0	26	28	14	28	27	28	46	242
05-Feb-23 14:00	17	17	0	34	28	15	30	30	29	46	248
05-Feb-23 15:00	17	18	0	33	28	16	27	30	29	46	245
05-Feb-23 16:00	17	18	0	27	28	13	34	30	28	46	243
05-Feb-23 17:00	17	18	0	26	28	14	35	30	28	49	243
05-Feb-23 18:00	17	18	0	27	28	16	28	29	28	49	241
05-Feb-23 19:00	16	18	0	27	28	13	32	29	27	46	241
05-Feb-23 20:00	17	19	0	26	28	13	35	32	22	50	241
05-Feb-23 21:00	19	19	0	27	28	14	24	30	32	50	243
05-Feb-23 22:00	19	19	0	26	28	12	27	32	30	50	241
05-Feb-23 23:00	19	19	0	26	27	12	27	32	30	50	242
06-Feb-23 00:00	19	19	0	27	28	12	27	32	30	50	243
06-Feb-23 01:00	19	19	0	26	28	12	32	34	28	50	249
06-Feb-23 02:00	10	19	0	25	28	13	32	34	26	50	247
06-Feb-23 03:00	19	19	0	26	28	14	35	34	26	50	252
06-Feb-23 04:00	19	19	0	26	28	12	37	34	26	50	251
06-Feb-23 05:00	19	19	0	27	28	13	34	34	26	50	248
06-Feb-23 06:00	10	19	0	26	28	14	35	34	24	50	249
06-Feb-23 07:00	19	19	0	29	28	12	39	34	26	50	249
06-Feb-23 08:00	19	19	0	26	28	13	31	34	26	50	248
06-Feb-23 09:00	19	19	0	26	28	13	36	34	26	50	250

19/66

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	STG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
02-Feb-23 14:00	18	19	0	27	29	14	27	37	28	49	249
02-Feb-23 15:00	18	19	0	27	29	15	27	37	27	50	246
02-Feb-23 16:00	18	19	0	26	29	14	33	27	27	50	243
02-Feb-23 17:00	18	19	0	26	29	13	33	28	28	50	245
02-Feb-23 18:00	18	19	0	27	29	12	33	28	28	50	246
02-Feb-23 19:00	19	19	0	26	26	14	33	29	29	50	246
02-Feb-23 20:00	19	19	0	26	26	14	33	29	30	50	248
02-Feb-23 21:00	19	19	0	26	26	19	32	25	32	50	250
02-Feb-23 22:00	19	19	0	26	26	17	32	30	29	50	251
02-Feb-23 23:00	19	19	0	26	26	23	32	27	26	50	250
03-Feb-23 00:00	19	19	0	26	26	17	29	30	30	50	246
03-Feb-23 01:00	19	19	0	26	26	16	29	30	30	50	246
03-Feb-23 02:00	19	19	0	26	26	16	29	31	32	50	250
03-Feb-23 03:00	19	19	0	26	26	16	31	30	30	50	250
03-Feb-23 04:00	19	19	0	26	26	15	31	31	31	50	251
03-Feb-23 05:00	19	19	0	26	26	14	31	29	29	50	245
03-Feb-23 06:00	15	19	0	26	26	15	31	30	30	50	246
03-Feb-23 07:00	19	19	0	26	27	16	32	29	30	50	246
03-Feb-23 08:00	18	19	0	26	26	14	32	25	26	50	237
03-Feb-23 09:00	18	19	0	26	26	12	32	26	28	50	240
03-Feb-23 10:00	18	19	0	26	26	16	32	27	26	50	242
03-Feb-23 11:00	18	19	0	26	26	16	32	26	26	50	240
03-Feb-23 12:00	18	19	0	26	35	15	29	26	26	50	241
03-Feb-23 13:00	18	19	0	26	28	16	29	28	28	50	242
03-Feb-23 14:00	18	19	0	25	26	13	29	27	37	47	240
03-Feb-23 15:00	16	19	0	26	26	16	25	26	37	47	241
03-Feb-23 16:00	15	19	0	26	26	13	31	26	26	50	241
03-Feb-23 17:00	18	19	0	26	26	17	33	26	26	50	242
03-Feb-23 18:00	19	19	0	26	26	15	35	26	25	50	243
03-Feb-23 19:00	19	19	0	25	26	18	32	26	26	50	243
03-Feb-23 20:00	18	19	0	26	27	17	30	29	29	50	244
03-Feb-23 21:00	16	19	0	26	27	16	33	27	27	50	244
03-Feb-23 22:00	19	19	0	26	27	16	34	29	23	49	242
03-Feb-23 23:00	19	19	0	26	27	14	37	29	22	50	243
04-Feb-23 00:00	19	19	0	26	27	16	30	30	22	49	240
04-Feb-23 01:00	19	20	0	26	27	19	35	32	23	60	250
04-Feb-23 02:00	19	20	0	26	27	18	32	30	23	50	244
04-Feb-23 03:00	18	20	0	26	27	18	36	30	23	50	250
04-Feb-23 04:00	19	20	0	26	27	19	39	30	22	50	251
04-Feb-23 05:00	19	20	0	25	27	16	27	32	26	50	244
04-Feb-23 06:00	18	19	0	26	27	18	31	32	25	46	243
04-Feb-23 07:00	18	19	0	26	26	18	29	23	28	50	238
04-Feb-23 08:00	19	19	0	25	26	17	30	23	28	47	238
04-Feb-23 09:00	19	19	0	26	26	17	31	23	28	47	238
04-Feb-23 10:00	19	19	0	26	28	18	31	23	26	47	236
04-Feb-23 11:00	18	19	0	25	27	15	30	23	27	47	232

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	STG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
06-Feb-23 06:00	17	19	0	26	28	16	35	36	30	50	258
06-Feb-23 09:00	19	19	0	25	28	17	33	37	30	50	257
06-Feb-23 10:00	19	18	0	26	28	17	33	37	23	50	252
06-Feb-23 11:00	19	19	0	26	28	17	33	37	28	50	258
06-Feb-23 12:00	19	24	0	26	28	17	31	34	25	50	254
06-Feb-23 13:00	19	24	0	26	28	15	31	34	26	50	253
06-Feb-23 14:00	18	19	0	34	28	17	29	32	27	50	256
06-Feb-23 15:00	10	19	0	34	28	18	29	32	25	50	254
06-Feb-23 16:00	19	18	0	29	28	16	29	37	32	50	257
06-Feb-23 17:00	19	19	0	28	28	17	31	36	32	50	257
06-Feb-23 18:00	19	19	0	26	28	15	31	37	35	50	260
06-Feb-23 19:00	10	19	0	26	28	18	31	38	35	50	260
06-Feb-23 20:00	18	19	0	27	29	17	31	37	34	50	257
06-Feb-23 21:00	19	18	0	28	28	17	33	37	34	50	262
06-Feb-23 22:00	19	18	0	26	29	17	33	38	32	50	261
06-Feb-23 23:00	19	19	0	26	28	18	33	36	32	50	261
06-Feb-23 00:00	19	19	0	26	28	17	33	37	34	40	262
06-Feb-23 01:00	19	13	0	26	28	16	33	37	33	50	259
06-Feb-23 02:00	20	13	0	26	28	17	33	35	33	50	262
06-Feb-23 03:00	19	18	0	26	28	17	33	36	32	50	260
06-Feb-23 04:00	18	19	0	28	28	17	33	37	32	50	261
06-Feb-23 05:00	19	19	0	27	28	17	33	37	31	50	262
06-Feb-23 06:00	19	18	0	26	28	16	33	37	33	50	262
06-Feb-23 07:00	19	19	0	26	28	17	33	37	32	50	261
06-Feb-23 08:00	19	19	0	27	28	17	33	36	30	50	259
06-Feb-23 09:00	18	19	0	26	28	17	30	34	31	50	262
06-Feb-23 10:00	18	19	0	26	28	17	35	35	29	50	259
06-Feb-23 11:00	10	19	0	26	28	18	36	35	29	50	260
06-Feb-23 12:00	19	19	0	27	32	20	29	35	27	50	258
06-Feb-23 13:00	19	19	0	26	32	19	29	35	36	50	261
06-Feb-23 14:00	19	19	0	26	29	18	28	33	37	50	257
06-Feb-23 15:00	19	18	0	26	28	18	28	37	34	50	259
06-Feb-23 16:00	19	19	0	26	28	18	27	37	34	50	259
06-Feb-23 17:00	19	19	0	26	28	16	29	37	34	50	261
06-Feb-23 18:00	19	19	0	26	28	20	27	39	33	50	260
06-Feb-23 19:00	19	18	0	20	28	18	29	38	36	50	264
06-Feb-23 20:00	19	18	0	26	28	18	31	38	33	50	262
06-Feb-23 21:00	19	15	0	27	28	17	32	36	34	50	264
06-Feb-23 22:00	19	19	0	26	28	17	32	38	33	50	261
06-Feb-23 23:00	19	18	0	26	28	17	34	38	31	50	262
06-Feb-23 00:00	19	18	0	28	28	17	34	38	32	50	262
06-Feb-23 01:00	19	19	0	28	28	17	33	38	31	50	261
06-Feb-23 02:00	16	19	0	26	28	15	33	36	32	50	261
06-Feb-23 03:00	19	19	0	26	28	15	34	38	29	50	260
06-Feb-23 04:00	20	19	0	26	28	15	37	38	28	50	260
06-Feb-23 05:00	19	18	0	26	28	18	37	38	27	50	258

21/66

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	STG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
10-Feb-23 06:00	19	19	0	26	28	18	37	38	23	50	257
10-Feb-23 07:00	19	19	0	26	29	17	37	38	27	50	260
10-Feb-23 08:00	19	19	0	26	26	18	37	36	28	50	259
12-Feb-23 09:00	19	18	0	26	26	17	37	38	27	50	259
12-Feb-23 10:00	19	19	0	26	26	16	37	36	27	50	258
10-Feb-23 11:00	19	19	0	28	28	16	37	35	27	50	256
10-Feb-23 12:00	18	18	0	26	28	16	35	35	25	50	255
10-Feb-23 13:00	19	18	0	27	28	18	38	36	29	49	260
10-Feb-23 14:00	25	19	0	26	28	17	32	36	28	50	260
10-Feb-23 15:00	19	19	0	26	28	16	38	36	27	50	259
10-Feb-23 16:00	19	19	0	28	28	16	38	36	28	50	261
10-Feb-23 17:00	19	19	0	28	28	18	39	36	28	50	261
10-Feb-23 18:00	19	18	0	26	28	18	38	36	30	50	260
10-Feb-23 19:00	19	15	0	26	28	16	35	36	30	50	261
10-Feb-23 20:00	19	19	0	26	28	16	38	36	28	50	267
10-Feb-23 21:00	18	19	0	27	26	15	36	36	29	50	259
10-Feb-23 22:00	19	19	0	26	28	17	35	37	28	50	260
10-Feb-23 23:00	19	19	0	26	29	17	34	38	27	50	258
11-Feb-23 00:00	19	19	0	26	28	14	31	37	27	50	252
11-Feb-23 01:00	19	18	0	27	28	14	30	34	31	50	251
11-Feb-23 02:00	19	19	0	26	28	15	33	36	33	50	260
11-Feb-23 03:00	19	19	0	26	28	16	31	36	31	50	258
11-Feb-23 04:00	10	10	0	13	18	20	17	8	17	30	132
11-Feb-23 05:00	17	17	0	16	16	12	27	0	27	25	158
11-Feb-23 06:00	19	19	0	24	23	15	29	22	29	31	210
11-Feb-23 07:00	19	18	0	25	28	17	28	28	27	32	220
11-Feb-23 08:00	18	19	0	25	27	15	31	28	31	34	227
11-Feb-23 09:00	19	19	0	25	27	14	31	26	31	43	234
11-Feb-23 10:00	19	19	0	25	27	14	30	25	29	50	238
11-Feb-23 11:00	19	19	0	25	28	14	29	27	30	50	242
11-Feb-23 12:00	19	19	0	25	27	15	30	26	30	50	242
11-Feb-23 13:00	19	19	0	25	27	15	32	26	31	50	244
11-Feb-23 14:00	19	24	0	25	27	16	30	26	29	50	247
11-Feb-23 15:00	19	18	0	34	27	16	27	28	27	50	247
11-Feb-23 16:00	19	19	0	34	27	16	26	28	26	50	247
11-Feb-23 17:00	19	19	0	28	28	16	27	37	28	50	249
11-Feb-23 18:00	19	18	0	27	27	13	31	30	31	50	247
11-Feb-23 19:00	18	18	0	27	27	15	33	29	33	50	252
11-Feb-23 20:00	19	19	0	27	28	14	34	30	33	50	254
11-Feb-23 21:00	19	19	0	27	27	15	28	30	28	50	244
11-Feb-23 22:00	19	19	0	27	27	15	33	30	33	50	254
11-Feb-23 23:00	19	19	0	27	27	17	34	30	34	49	258
12-Feb-23 00:00	19	19	0	27	26	17	36	30	30	50	257
12-Feb-23 01:00	19	19	0	27	28	15	38	30	32	50	258
12-Feb-23 02:00	19	19	0	27	29	15	38	30	31	50	257
12-Feb-23 03:00	19	19	0	27	29	15	36	30	32	50	257

22/66

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	STG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
12-Feb-23 04:00	18	19	0	27	27	15	35	38	30	50	255
12-Feb-23 05:00	19	19	0	27	28	15	36	30	30	50	256
12-Feb-23 06:00	19	19	0	27	27	15	36	29	25	50	247
12-Feb-23 07:00	18	19	0	27	27	14	33	29	23	50	241
12-Feb-23 08:00	18	19	0	27	27	15	32	29	27	50	245
12-Feb-23 09:00	19	19	0	27	27	13	32	29	29	50	246
12-Feb-23 10:00	19	19	0	27	27	14	32	29	27	50	245
12-Feb-23 11:00	19	19	0	27	27	14	33	29	32	50	251
12-Feb-23 12:00	19	19	0	27	33	17	28	28	26	50	247
12-Feb-23 13:00	19	18	0	26	30	16	29	29	31	50	250
12-Feb-23 14:00	10	19	0	27	28	14	33	26	37	50	253
12-Feb-23 15:00	19	18	0	27	28	14	32	26	37	50	253
12-Feb-23 16:00	18	19	0	27	28	15	35	28	32	50	252
12-Feb-23 17:00	18	19	0	27	26	18	35	28	33	50	255
12-Feb-23 18:00	19	19	0	27	28	15	35	29	34	49	254
12-Feb-23 19:00	18	19	0	27	28	14	36	28	38	50	257
12-Feb-23 20:00	18	19	0	27	28	13	36	28	36	50	258
12-Feb-23 21:00	19	18	0	27	28	14	36	29	33	50	255
12-Feb-23 22:00	19	18	0	27	28	14	37	29	34	50	257
12-Feb-23 23:00	19	18	0	27	29	14	37	29	33	50	256
13-Feb-23 00:00	20	18	0	27	28	15	37	29	31	50	255
13-Feb-23 01:00	19	19	0	27	26	14	37	30	38	50	261
13-Feb-23 02:00	19	19	0	27	28	15	37	29	34	50	259
13-Feb-23 03:00	19	19	0	27	28	18	37	29	32	50	257
13-Feb-23 04:00	10	18	0	27	28	17	37	30	34	50	259
13-Feb-23 05:00	10	18	0	27	28	15	37	29	32	50	258
13-Feb-23 06:00	19	19	0	27	28	18	37	30	30	48	259
13-Feb-23 07:00	19	19	0	27	28	16	37	28	32	50	256
13-Feb-23 08:00	19	19	0	27	26	17	37	29	30	50	255
13-Feb-23 09:00	19	19	0	27	28	16	35	29	31	50	254
13-Feb-23 10:00	19	19	0	27	28	15	35	30	32	50	254
13-Feb-23 11:00	18	18	0	27	28	16	35	28	30	50	254
13-Feb-23 12:00	19	18	0	27	28	16	39	29	30	50	266
13-Feb-23 13:00	18	18	0	27	28	16	38	29	30	50	255
13-Feb-23 14:00	24	18	0	27	29	15	33	29	31	50	255
13-Feb-23 15:00	18	18	0	27	28	17	38	29	32	50	254
13-Feb-23 16:00	18	18	0	27	26	17	35	28	33	50	255
13-Feb-23 17:00	18	18	0	27	26	16	35	29	37	50	257
13-Feb-23 18:00	18	18	0	27	28	15	35	29	35	50	256
13-Feb-23 19:00	18	18	0	27	28	14	35	29	34	50	253
13-Feb-23 20:00	18	19	0	27	27	16	36	30	30	50	253
12-Feb-23 21:00	17	20	0	26	27	17	36	30	32	50	257
13-Feb-23 22:00	19	19	0	26	27	17	36	30	33	50	259
13-Feb-23 23:00	20	18	0	29	27	16	35	30	29	50	255
14-Feb-23 00:00	20	18	0	28	27	18	35	30	32	50	260
14-Feb-23 01:00	21	18	0	26	27	16	36	30	35	50	261

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	STG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
16-Feb-23 02:00	19	23	0	27	28	17	24	28	33	50	259
16-Feb-23 03:00	19	23	0	27	28	16	35	28	35	50	262
16-Feb-23 04:00	19	23	0	27	28	16	35	28	35	50	262
16-Feb-23 05:00	19	23	0	28	28	15	35	28	35	50	259
16-Feb-23 06:00	19	23	0	27	28	18	35	28	34	50	260
16-Feb-23 07:00	19	23	0	27	28	15	34	28	34	50	258
16-Feb-23 08:00	19	23	0	27	28	17	33	28	33	50	257
16-Feb-23 09:00	18	23	0	27	28	15	34	28	34	50	256
16-Feb-23 10:00	18	23	0	27	28	16	34	28	33	50	256
16-Feb-23 11:00	18	23	0	27	28	15	29	28	30	50	248
16-Feb-23 12:00	18	23	0	27	28	15	33	28	31	50	252
16-Feb-23 13:00	18	23	0	27	28	16	33	28	30	50	253
16-Feb-23 14:00	18	20	0	27	28	15	30	27	28	50	253
16-Feb-23 15:00	24	18	0	27	28	17	33	27	28	50	253
16-Feb-23 16:00	19	19	0	27	28	15	34	28	31	50	251
16-Feb-23 17:00	19	19	0	28	28	16	37	28	30	50	264
16-Feb-23 18:00	19	19	0	27	28	15	27	30	28	50	254
16-Feb-23 19:00	19	19	0	27	28	18	37	30	26	50	254
16-Feb-23 20:00	19	19	0	27	28	17	37	30	26	50	254
16-Feb-23 21:00	19	19	0	27	28	17	35	33	25	50	252
16-Feb-23 22:00	19	19	0	27	28	16	36	28	23	50	253
16-Feb-23 23:00	19	19	0	27	28	17	36	29	27	50	252
17-Feb-23 00:00	19	19	0	27	28	16	36	29	28	50	251
17-Feb-23 01:00	19	19	0	29	28	16	36	28	29	50	253
17-Feb-23 02:00	19	19	0	27	28	15	36	28	30	50	253
17-Feb-23 03:00	19	19	0	27	28	16	36	28	29	50	253
17-Feb-23 04:00	19	19	0	27	28	18	36	28	31	50	254
17-Feb-23 05:00	19	19	0	27	28	16	36	28	30	50	254
17-Feb-23 06:00	19	19	0	27	28	18	36	28	28	50	252
17-Feb-23 07:00	19	19	0	27	28	16	36	28	24	50	247
17-Feb-23 08:00	19	19	0	27	27	16	34	29	27	50	250
17-Feb-23 09:00	19	19	0	27	27	18	37	30	25	50	249
17-Feb-23 10:00	16	19	0	27	27	18	36	30	25	50	247
17-Feb-23 11:00	18	18	0	27	27	17	33	30	25	50	246
17-Feb-23 12:00	17	19	0	28	27	16	34	30	24	50	245
17-Feb-23 13:00	17	24	0	27	27	15	31	38	24	50	246
17-Feb-23 14:00	18	22	0	28	27	17	29	30	24	50	246
17-Feb-23 15:00	18	19	0	34	27	19	26	30	24	50	248
17-Feb-23 16:00	16	19	0	27	27	16	28	37	24	50	245
17-Feb-23 17:00	19	19	0	27	27	16	32	33	24	50	247
17-Feb-23 18:00	19	19	0	27	27	10	34	30	24	50	245
17-Feb-23 19:00	19	19	0	27	27	15	35	30	24	50	249
17-Feb-23 20:00	19	19	0	27	27	17	31	30	25	50	247
17-Feb-23 21:00	19	19	0	27	27	16	33	30	26	50	246

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	STG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
17-Feb-23 02:00	19	19	0	27	27	18	27	29	33	48	244
17-Feb-23 03:00	19	19	0	27	27	17	32	30	25	50	247
16-Feb-23 04:00	19	19	0	27	27	16	33	30	25	50	247
16-Feb-23 05:00	19	19	0	27	27	17	33	30	24	48	245
16-Feb-23 06:00	19	19	0	27	27	15	33	30	27	50	248
16-Feb-23 07:00	19	19	0	27	27	14	35	30	27	50	249
16-Feb-23 08:00	19	19	0	27	27	15	32	30	26	50	248
16-Feb-23 09:00	19	19	0	27	27	15	33	30	27	50	247
16-Feb-23 10:00	19	19	0	27	27	14	33	30	27	50	247
16-Feb-23 11:00	19	19	0	27	27	16	34	30	24	51	248
16-Feb-23 12:00	19	19	0	27	27	16	34	30	24	50	246
16-Feb-23 13:00	19	19	0	27	32	19	28	30	23	50	248
16-Feb-23 14:00	19	19	0	27	31	18	29	30	23	50	248
16-Feb-23 15:00	19	19	0	28	27	18	28	25	36	50	246
16-Feb-23 16:00	19	19	0	27	27	17	28	24	35	49	244
16-Feb-23 17:00	19	19	0	27	27	18	31	30	28	50	249
16-Feb-23 18:00	19	19	0	27	27	19	34	30	26	50	249
16-Feb-23 19:00	19	19	0	27	27	18	33	30	25	50	248
16-Feb-23 20:00	19	19	0	27	27	17	34	30	25	50	248
16-Feb-23 21:00	19	19	0	27	27	18	33	30	28	50	249
16-Feb-23 22:00	19	19	0	27	27	15	24	33	26	49	249
16-Feb-23 23:00	19	19	0	27	27	16	27	30	28	50	251
16-Feb-23 00:00	19	19	0	27	27	17	25	30	27	50	252
16-Feb-23 01:00	19	19	0	27	27	17	25	30	27	50	250
16-Feb-23 02:00	19	19	0	27	27	18	35	30	27	50	251
16-Feb-23 03:00	19	19	0	27	27	14	38	30	27	50	251
16-Feb-23 04:00	19	19	0	27	27	17	35	30	27	49	249
16-Feb-23 05:00	19	19	0	27	27	15	35	30	27	58	248
16-Feb-23 06:00	19	19	0	27	27	15	38	30	28	50	251
16-Feb-23 07:00	19	19	0	27	27	15	32	30	28	50	246
16-Feb-23 08:00	19	19	0	27	27	16	33	30	27	50	249
16-Feb-23 09:00	19	19	0	27	27	18	30	30	27	49	248
16-Feb-23 10:00	22	22	0	31	31	19	30	35	35	0	230
16-Feb-23 11:00	17	17	0	30	31	22	31	31	31	34	244
16-Feb-23 12:00	18	16	0	30	31	24	24	24	24	49	236
16-Feb-23 13:00	17	16	0	30	31	23	25	25	25	49	242
16-Feb-23 14:00	16	16	0	30	31	26	25	25	25	50	245
16-Feb-23 15:00	16	16	0	30	31	23	25	25	25	50	244
16-Feb-23 16:00	16	16	0	30	31	26	24	25	24	49	242
16-Feb-23 17:00	16	16	0	30	32	26	27	22	32	42	232
16-Feb-23 18:00	16	19	0	30	32	25	29	22	22	50	241
16-Feb-23 19:00	19	19	0	30	32	27	27	22	22	40	231

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	STG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
16-Feb-23 20:00	19	16	0	30	32	26	28	22	22	36	229
16-Feb-23 21:00	16	16	0	30	32	26	29	22	22	36	229
16-Feb-23 22:00	16	16	0	30	32	25	28	22	22	36	227
16-Feb-23 23:00	16	16	0	30	32	26	26	22	22	36	225
20-Feb-23 00:00	16	16	0	30	32	26	27	22	22	36	227
20-Feb-23 01:00	16	16	0	30	32	25	29	22	22	36	228
20-Feb-23 02:00	16	18	0	30	32	24	30	22	22	36	229
20-Feb-23 03:00	16	16	0	30	32	25	29	22	22	36	229
20-Feb-23 04:00	16	16	0	30	32	25	28	22	23	36	228
20-Feb-23 05:00	16	18	0	30	32	26	25	22	22	36	224
20-Feb-23 06:00	16	18	0	30	32	25	27	22	22	36	227
20-Feb-23 07:00	16	16	0	30	32	26	28	23	22	35	228
20-Feb-23 08:00	16	18	0	28	32	25	25	22	22	36	225
20-Feb-23 09:00	16	16	0	30	32	26	26	22	22	36	227
20-Feb-23 10:00	16	16	0	30	32	26	27	22	22	36	227
20-Feb-23 11:00	16	13	22	32	0	31	33	24	33	32	227
20-Feb-23 12:00	16	13	25	32	0	22	28	27	28	34	225
20-Feb-23 13:00	16	13	25	34	0	24	23	25	23	32	216
20-Feb-23 14:00	16	13	25	34	0	23	25	24	25	32	218
20-Feb-23 15:00	16	13	25	32	0	22	26	24	25	32	221
20-Feb-23 16:00	16	13	25	32	0	24	26	24	29	32	223
20-Feb-23 17:00	16	13	25	32	0	24	26	24	25	32	223
20-Feb-23 18:00	16	13	25	32	0	22	28	24	28	32	220
20-Feb-23 19:00	16	13	25	32	0	23	28	24	29	32	223
20-Feb-23 20:00	16	13	25	32	0	22	28	24	29	32	223
20-Feb-23 21:00	16	13	25	32	0	23	28	24	29	32	223
20-Feb-23 22:00	16	13	25	32	0	24	28	24	28	33	223
20-Feb-23 23:00	16	13	24	32	0	23	28	24	28	33	220
21-Feb-23 00:00	16	13	25	32	0	23	28	24	29	33	223
21-Feb-23 01:00	16	13	25	32	0	25	28	24	28	33	227
21-Feb-23 02:00	16	13	26	32	0	24	29	24	29	33	224
21-Feb-23 03:00	16	13	25	32	0	23	29	24	29	33	224
21-Feb-23 04:00	16	18	29	32	0	23	30	24	30	33	227
21-Feb-23 05:00	16	13	25	32	0	23	28	24	29	33	222
21-Feb-23 06:00	16	13	25	29	0	28	30	24	30	33	226
21-Feb-23 07:00	18	13	25	32	0	24	30	24	29	33	228
21-Feb-23 08:00	17	13	24	32	0	24	29	24	29	32	224
21-Feb-23 09:00	16	13	25	32	0	23	30	24	30	33	225
21-Feb-23 10:00	16	13	25	32	0	24	29	24	29	33	225
21-Feb-23 11:00	16	13	25	32	0	24	27	24	28	33	218
21-Feb-23 12:00	16	13	25	32	0	24	29	24	28	33	223
21-Feb-23 13:00	16	13	25	32	0	25	28	24	29	33	223
21-Feb-23 14:00	16	13	25	32	0	24	29	24	29	33	226
21-Feb-23 15:00	16	13	25	32	0	21	30	26	30	33	226
21-Feb-23 16:00	16	13	25	32	0	22	30	26	31	33	228
21-Feb-23 17:00	16	13	25	32	0	24	25	28	25	33	219

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	STG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
23-Feb-23 16:00	18	13	23	32	0	24	28	23	29	32	221
23-Feb-23 17:00	18	13	23	32	0	23	30	23	30	32	222
23-Feb-23 18:00	16	13	23	32	0	24	31	23	31	32	225
23-Feb-23 19:00	16	13	22	32	0	25	33	23	32	32	229
23-Feb-23 20:00	16	13	23	32	0	24	34	23	33	32	231
23-Feb-23 21:00	18	13	23	32	0	25	35	23	33	32	233
23-Feb-23 22:00	18	13	22	33	0	23	38	23	32	32	232
23-Feb-23 23:00	18	13	23	33	0	25	37	23	32	32	234
24-Feb-23 00:00	18	13	22	33	0	24	38	25	32	32	232
24-Feb-23 01:00	18	13	23	33	0	25	35	25	32	32	234
24-Feb-23 02:00	18	13	22	33	0	25	35	25	32	32	234
24-Feb-23 03:00	18	13	23	32	0	25	35	26	32	33	235
24-Feb-23 04:00	18	13	23	32	0	24	33	27	32	33	233
24-Feb-23 05:00	18	13	23	33	0	25	32	26	32	33	233
24-Feb-23 06:00	18	13	23	32	0	24	32	27	32	33	233
24-Feb-23 07:00	18	13	23	32	0	24	31	27	31	33	230
24-Feb-23 08:00	18	13	23	33	0	29	30	26	30	33	230
24-Feb-23 09:00	18	13	23	33	0	23	31	26	31	33	229
24-Feb-23 10:00	18	13	23	32	0	23	31	26	30	33	229
24-Feb-23 11:00	18	13	23	33	0	15	34	28	34	33	229
24-Feb-23 12:00	18	13	23	32	0	14	36	28	38	33	232
24-Feb-23 13:00	18	13	23	32	0	18	33	32	33	25	237
24-Feb-23 14:00	18	13	23	32	0	19	37	32	37	37	248
24-Feb-23 15:00	18	13	23	23	0	24	33	30	36	40	249
24-Feb-23 16:00	18	13	23	33	0	24	35	30	35	40	250
24-Feb-23 17:00	18	13	23	33	10	20	32	30	32	38	249
24-Feb-23 18:00	18	13	0	25	25	22	34	29	34	36	245
24-Feb-23 19:00	18	18	0	25	25	24	30	29	29	38	235
24-Feb-23 20:00	18	18	0	25	25	23	30	29	30	38	236
24-Feb-23 21:00	20	18	0	25	28	21	31	28	31	38	239
24-Feb-23 22:00	20	18	0	25	28	15	34	28	34	38	238
24-Feb-23 23:00	18	19	0	25	28	15	34	29	34	38	239
25-Feb-23 00:00	19	18	0	25	28	20	31	29	31	38	237
25-Feb-23 01:00	18	18	0	25	28	18	33	29	33	35	239
25-Feb-23 02:00	18	19	0	26	28	17	34	27	32	40	239
25-Feb-23 03:00	18	19	0	26	28	15	34	27	34	40	237
25-Feb-23 04:00	19	18	0	25	28	15	34	27	29	40	235
25-Feb-23 05:00	18	18	0	25	26	14	34	27	33	40	237
25-Feb-23 06:00	18	19	0	27	28	14	34	23	34	42	250
25-Feb-23 07:00	18	19	0	27	28	15	33	32	33	50	257
25-Feb-23 08:00	19	20	0	28	27	14	33	30	34	50	255
25-Feb-23 09:00	19	22	0	28	27	14	34	29	34	50	256
25-Feb-23 10:00	19	23	0	28	27	15	39	28	33	50	255
25-Feb-23 11:00	18	22	0	27	27	15	33	28	32	50	255
25-Feb-23 12:00	18	22	0	28	27	18	32	28	33	50	257
25-Feb-23 13:00	24	20	0	29	27	18	33	29	33	50	258

29/96

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	STG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
25-Feb-23 14:00	24	19	0	28	27	15	31	28	31	49	253
25-Feb-23 15:00	18	19	0	28	27	18	38	28	34	49	258
25-Feb-23 16:00	18	19	0	28	27	15	34	21	34	50	257
25-Feb-23 17:00	18	18	0	28	27	16	35	31	34	50	260
25-Feb-23 18:00	18	19	0	28	27	17	34	31	35	50	260
25-Feb-23 19:00	18	19	0	28	27	17	35	31	35	50	259
25-Feb-23 20:00	18	19	0	28	27	17	35	31	35	50	261
25-Feb-23 21:00	18	19	0	27	27	16	35	31	35	50	261
25-Feb-23 22:00	18	19	0	29	27	17	35	32	35	49	262
25-Feb-23 23:00	18	19	0	29	27	17	34	32	34	50	261
26-Feb-23 00:00	19	19	0	28	27	18	34	32	34	50	260
26-Feb-23 01:00	19	19	0	28	27	16	35	33	35	50	260
26-Feb-23 02:00	19	19	0	27	27	18	34	32	34	50	259
26-Feb-23 03:00	18	19	0	27	27	18	34	33	34	50	260
26-Feb-23 04:00	18	19	0	27	27	15	34	33	34	50	259
26-Feb-23 05:00	18	19	0	27	27	15	34	33	34	50	259
26-Feb-23 06:00	18	19	0	27	27	15	34	33	34	50	259
26-Feb-23 07:00	19	16	0	28	28	15	34	34	33	50	259
26-Feb-23 08:00	19	16	0	28	28	16	32	34	32	50	257
26-Feb-23 09:00	19	18	0	28	28	16	32	34	32	50	257
26-Feb-23 10:00	19	18	0	28	28	16	32	34	32	50	257
26-Feb-23 11:00	19	18	0	28	28	16	32	34	32	50	257
26-Feb-23 12:00	19	24	0	27	27	18	27	36	27	50	254
26-Feb-23 13:00	19	19	0	35	27	20	25	34	25	60	254
26-Feb-23 14:00	19	19	0	34	27	19	26	34	26	50	254
26-Feb-23 15:00	19	19	0	31	27	18	26	34	26	50	251
26-Feb-23 16:00	19	19	0	27	27	17	30	34	29	50	252
26-Feb-23 17:00	19	19	0	27	27	18	30	35	30	50	253
26-Feb-23 18:00	19	19	0	27	27	16	31	35	30	50	254
26-Feb-23 19:00	19	19	0	27	27	17	30	35	30	50	254
26-Feb-23 20:00	19	19	0	27	27	17	28	36	29	50	252
26-Feb-23 21:00	19	19	0	27	27	17	31	32	33	50	255
26-Feb-23 22:00	19	19	0	27	27	17	31	32	33	50	254
26-Feb-23 23:00	19	15	0	27	27	16	32	32	33	50	254
27-Feb-23 00:00	19	19	0	27	27	15	33	32	33	50	255
27-Feb-23 01:00	19	19	0	27	27	15	32	33	33	50	255
27-Feb-23 02:00	19	19	0	27	27	15	31	33	34	50	254
27-Feb-23 03:00	19	19	0	27	27	15	31	32	33	50	254
27-Feb-23 04:00	19	19	0	27	26	16	26	32	32	50	248
27-Feb-23 05:00	19	19	0	27	27	15	30	32	33	50	252
27-Feb-23 06:00	19	19	0	27	27	16	29	31	33	50	251
27-Feb-23 07:00	19	19	0	27	27	15	29	30	33	50	248
27-Feb-23 08:00	19	19	0	27	27	15	29	31	33	50	250
27-Feb-23 09:00	19	19	0	27	27	17	31	31	33	50	254
27-Feb-23 10:00	19	19	0	27	27	16	26	32	35	53	252
27-Feb-23 11:00	19	19	0	27	31	17	26	30	34	50	253

30/96

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	STG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
27-Feb-23 12:00	18	19	0	27	34	19	20	30	34	48	250
27-Feb-23 13:00	19	19	0	27	34	18	20	26	34	50	253
27-Feb-23 14:00	19	19	0	27	27	17	33	30	33	50	254
27-Feb-23 15:00	19	19	0	27	27	17	33	30	33	50	256
27-Feb-23 16:00	19	19	0	27	27	17	34	30	34	50	256
27-Feb-23 17:00	19	19	0	27	27	18	35	30	35	50	257
27-Feb-23 18:00	19	19	0	27	27	18	35	30	34	50	256
27-Feb-23 19:00	19	19	0	27	27	16	35	30	35	50	258
27-Feb-23 20:00	19	19	0	27	27	16	35	30	34	50	257
27-Feb-23 21:00	19	19	0	27	27	16	35	30	35	50	257
27-Feb-23 22:00	19	19	0	27	27	15	35	30	34	50	256
27-Feb-23 23:00	20	20	0	27	27	17	33	30	34	50	258
28-Feb-23 00:00	20	20	0	26	27	15	35	30	35	50	259
28-Feb-23 01:00	20	20	0	27	27	13	32	30	31	50	250
28-Feb-23 02:00	20	20	0	27	27	15	30	20	30	49	248
28-Feb-23 03:00	20	20	0	27	27	14	31	20	30	50	250
28-Feb-23 04:00	20	20	0	27	27	15	33	30	33	50	254
28-Feb-23 05:00	23	24	29	28	28	17	36	33	35	0	240
28-Feb-23 06:00	22	20	28	30	30	18	34	38	33	0	254
28-Feb-23 07:00	23	20	28	30	30	18	33	39	32	0	253
28-Feb-23 08:00	20	21	27	32	27	15	35	38	36	0	253
28-Feb-23 09:00	19	20	27	33	27	15	38	29	37	0	265
28-Feb-23 10:00	19	19	27	32	27	16	37	38	38	0	252
28-Feb-23 11:00	19	19	27	32	27	15	37	38	38	0	251
28-Feb-23 12:00	19	19	27	33	27	16	37	37	37	0	254
28-Feb-23 13:00	24	19	28	33	27	16	37	37	31	0	253
28-Feb-23 14:00	20	16	36	33	27	19	37	38	31	0	252
28-Feb-23 15:00	20	16	38	32	27	16	37	36	33	0	253
28-Feb-23 16:00	20	20	28	33	27	17	36	37	34	0	255
28-Feb-23 17:00	20	20	28	33	30	18	37	36	34	0	256
28-Feb-23 18:00	20	20	25	33	31	18	38	38	33	0	257
28-Feb-23 19:00	20	20	26	33	32	18	37	30	35	0	260
28-Feb-23 20:00	20	20	28	33	32	18	37	36	35	0	260
28-Feb-23 21:00	20	20	30	33	32	18	37	36	35	0	260
28-Feb-23 22:00	20	21	30	33	32	18	37	38	33	0	261
28-Feb-23 23:00	20	21	30	33	32	18	37	20	33	0	260
01-Mar-23 00:00	20	18	30	34	32	16	37	35	38	0	262
01-Mar-23 01:00	20	18	30	34	32	16	37	35	33	0	258
01-Mar-23 02:00	20	18	30	34	32	17	37	35	35	0	258
01-Mar-23 03:00	20	18	30	34	32	17	37	35	33	0	256
01-Mar-23 04:00	20	18	30	34	32	18	37	35	32	0	256
01-Mar-23 05:00	20	18	30	33	32	16	37	35	33	0	256
01-Mar-23 06:00	20	18	30	33	32	18	38	35	34	0	258
01-Mar-23 07:00	20	18	30	33	32	17	37	35	33	0	255
01-Mar-23 08:00	20	18	30	34	31	20	37	34	30	0	253
01-Mar-23 09:00	19	19	27	33	30	18	37	27	35	0	254

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	STG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
03-Mar-23 08:00	19	20	27	34	27	19	39	38	33	0	256
03-Mar-23 09:00	19	19	27	33	27	19	39	38	34	0	256
03-Mar-23 10:00	19	20	27	34	28	20	39	38	34	0	257
03-Mar-23 11:00	19	20	27	34	28	20	38	38	32	0	255
03-Mar-23 12:00	19	19	27	33	27	19	38	37	35	0	255
03-Mar-23 13:00	21	20	27	34	28	20	38	38	31	0	255
03-Mar-23 14:00	24	19	27	34	26	21	38	37	27	0	255
03-Mar-23 15:00	19	17	38	33	27	20	37	35	29	0	254
03-Mar-23 16:00	19	17	38	33	28	20	37	35	32	0	257
03-Mar-23 17:00	19	17	33	33	28	20	37	35	34	0	255
03-Mar-23 18:00	19	17	33	33	27	19	37	35	36	0	255
03-Mar-23 19:00	19	17	33	33	28	17	37	35	37	0	256
03-Mar-23 20:00	19	18	30	33	27	18	38	38	36	0	256
03-Mar-23 21:00	19	21	28	33	27	18	38	38	35	0	256
03-Mar-23 22:00	19	21	28	33	28	19	38	37	34	0	257
03-Mar-23 23:00	18	20	27	33	28	19	38	37	39	0	258
04-Mar-23 00:00	20	20	27	33	28	19	38	38	34	0	256
04-Mar-23 01:00	20	20	28	34	28	20	38	37	31	0	259
04-Mar-23 02:00	20	20	28	34	28	20	38	37	32	0	258
04-Mar-23 03:00	19	19	27	34	27	19	38	38	35	0	256
04-Mar-23 04:00	19	20	27	32	27	19	38	38	36	0	256
04-Mar-23 05:00	19	20	27	32	27	19	39	39	36	0	257
04-Mar-23 06:00	19	20	27	32	27	18	39	38	36	0	256
04-Mar-23 07:00	19	20	27	32	28	18	38	38	32	0	255
04-Mar-23 08:00	19	17	27	32	29	18	39	38	33	0	253
04-Mar-23 09:00	20	17	27	32	29	18	39	39	35	0	254
04-Mar-23 10:00	20	17	27	33	29	18	39	38	34	0	254
04-Mar-23 11:00	20	17	27	32	29	19	39	38	34	0	254
04-Mar-23 12:00	20	18	27	34	30	19	35	37	34	0	252
04-Mar-23 13:00	19	17	28	33	29	20	35	37	33	0	253
04-Mar-23 14:00	19	17	30	34	29	20	35	37	32	0	254
04-Mar-23 15:00	20	17	30	34	29	20	35	37	32	0	253
04-Mar-23 16:00	19	17	29	34	29	20	35	37	33	0	254
04-Mar-23 17:00	19	17	39	35	29	19	35	37	33	0	255
04-Mar-23 18:00	20	17	28	35	29	20	35	37	32	0	254
04-Mar-23 19:00	19	17	29	35	29	20	35	38	36	0	258
04-Mar-23 20:00	20	17	27	35	29	19	36	38	38	0	259
04-Mar-23 21:00	19	17	27	31	27	19	38	38	26	15	256
04-Mar-23 22:00	19	18	27	21	27	17	38	38	31	18	259
04-Mar-23 23:00	19	20	0	27	27	14	38	33	34	48	258
05-Mar-23 00:00	19	19	0	27	27	13	37	38	30	50	259
05-Mar-23 01:00	19	19	0	26	27	13	38	38	37	38	259
05-Mar-23 02:00	19	19	0	27	13	38	38	37	30	50	261
05-Mar-23 03:00	19	19	0	27	27	13	38	38	27	50	258
05-Mar-23 04:00	19	19	0	27	27	14	35	37	29	50	260
05-Mar-23 05:00	19	19	0	27	27	14	38	37	28	50	260

33/95

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	STG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
05-Mar-23 06:00	19	19	0	27	27	13	39	38	29	50	260
05-Mar-23 07:00	19	19	0	27	27	13	39	37	25	50	258
05-Mar-23 08:00	19	19	0	27	27	13	39	38	29	50	257
05-Mar-23 09:00	19	19	0	27	27	13	39	35	28	50	257
05-Mar-23 10:00	19	19	0	27	27	13	39	35	28	50	257
05-Mar-23 11:00	19	19	0	27	26	13	38	33	30	50	257
05-Mar-23 12:00	19	19	0	26	27	13	32	32	37	50	255
05-Mar-23 13:00	19	19	0	27	27	13	35	35	35	50	288
05-Mar-23 14:00	19	19	0	27	31	14	35	32	32	50	259
05-Mar-23 15:00	19	19	0	27	32	15	35	30	29	48	255
05-Mar-23 16:00	19	18	0	27	29	14	35	33	32	50	257
05-Mar-23 17:00	19	19	0	26	28	14	35	32	32	50	255
05-Mar-23 18:00	19	19	0	27	29	13	35	37	31	50	258
05-Mar-23 19:00	19	19	0	27	29	13	35	32	31	50	255
05-Mar-23 20:00	20	19	0	27	26	14	37	33	31	50	257
05-Mar-23 21:00	19	19	0	27	28	14	35	36	32	50	259
05-Mar-23 22:00	19	19	0	26	27	13	37	35	33	50	260
05-Mar-23 23:00	19	19	0	26	27	12	38	37	27	49	256
06-Mar-23 00:00	21	19	0	27	27	13	38	35	27	50	258
06-Mar-23 01:00	21	18	0	27	28	13	38	35	28	50	258
06-Mar-23 02:00	21	19	0	28	27	13	38	35	28	50	257
06-Mar-23 03:00	19	19	0	27	27	12	39	37	24	50	253
06-Mar-23 04:00	19	19	0	27	27	13	38	37	21	50	251
06-Mar-23 05:00	19	19	0	28	27	13	37	35	24	50	250
06-Mar-23 06:00	19	19	0	27	27	13	37	35	28	50	253
06-Mar-23 07:00	19	19	0	26	28	13	37	32	28	50	252
06-Mar-23 08:00	19	19	0	28	27	12	37	30	22	50	250
06-Mar-23 09:00	24	19	0	27	27	14	37	30	22	50	260
06-Mar-23 10:00	22	19	0	27	27	15	37	30	24	50	251
06-Mar-23 11:00	19	19	0	28	27	13	38	37	29	50	252
06-Mar-23 12:00	19	19	0	27	27	14	37	33	27	49	252
06-Mar-23 13:00	19	19	0	27	27	14	37	33	26	50	254
06-Mar-23 14:00	19	19	0	27	27	14	37	33	29	49	255
06-Mar-23 15:00	19	19	0	26	27	14	37	33	30	49	255
06-Mar-23 16:00	19	19	0	27	27	12	37	33	29	50	254
06-Mar-23 17:00	19	19	0	27	27	13	37	33	31	50	256
06-Mar-23 18:00	19	19	0	27	27	13	37	33	31	50	256
06-Mar-23 19:00	19	19	0	27	27	13	37	33	31	50	256
06-Mar-23 20:00	19	19	0	27	27	13	37	33	31	50	256
06-Mar-23 21:00	19	19	0	27	27	13	37	33	31	50	256
06-Mar-23 22:00	19	19	0	27	27	13	37	33	31	50	256
06-Mar-23 23:00	19	19	0	27	27	13	37	33	31	50	256
07-Mar-23 00:00	19	19	0	27	27	13	37	33	31	50	256
07-Mar-23 01:00	19	19	0	27	27	13	37	33	31	50	256
07-Mar-23 02:00	19	19	0	27	27	13	37	33	31	50	256
07-Mar-23 03:00	19	19	0	27	27	13	37	33	31	50	256

34/96

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	STG A	GTG-F	GTG-G	GTG-H	GTG-J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
07-Mar-23 04:00	19	19	0	27	27	13	38	38	24	50	252
07-Mar-23 05:00	19	19	0	27	27	13	38	38	26	50	256
07-Mar-23 06:00	19	19	0	27	27	13	38	38	26	50	253
07-Mar-23 07:00	19	19	0	27	27	13	38	38	25	50	252
07-Mar-23 08:00	19	20	0	27	27	13	38	38	27	50	256
07-Mar-23 09:00	19	19	0	26	27	12	37	38	24	50	251
07-Mar-23 10:00	19	19	0	27	27	13	38	38	24	50	251
07-Mar-23 11:00	19	19	0	27	27	13	37	37	24	50	253
07-Mar-23 12:00	19	19	0	34	27	15	28	36	24	50	252
07-Mar-23 13:00	19	19	0	34	27	15	31	34	24	50	253
07-Mar-23 14:00	19	19	0	34	27	16	33	34	24	50	256
07-Mar-23 15:00	19	19	0	28	27	13	38	35	24	50	253
07-Mar-23 16:00	19	24	0	27	27	13	37	36	24	50	256
07-Mar-23 17:00	19	19	0	27	27	13	38	38	27	50	257
07-Mar-23 18:00	19	19	0	27	27	13	37	37	29	50	256
07-Mar-23 19:00	19	19	0	27	27	13	38	37	29	49	256
07-Mar-23 20:00	19	19	0	27	27	13	35	37	29	50	258
07-Mar-23 21:00	19	19	0	27	27	13	35	34	34	50	257
07-Mar-23 22:00	19	18	0	27	27	13	37	36	31	50	259
07-Mar-23 23:00	19	19	0	27	27	13	38	38	29	50	261
08-Mar-23 00:00	19	19	0	27	27	13	38	38	27	49	257
08-Mar-23 01:00	19	19	0	27	27	13	38	38	27	50	258
08-Mar-23 02:00	19	19	0	27	27	13	38	38	27	49	258
08-Mar-23 03:00	19	19	0	27	27	13	38	38	28	50	258
08-Mar-23 04:00	19	19	0	27	27	14	26	38	27	50	259
08-Mar-23 05:00	19	19	0	27	27	13	38	38	28	50	259
08-Mar-23 06:00	19	19	0	27	27	13	38	38	28	50	258
08-Mar-23 07:00	19	19	0	27	27	12	39	38	28	50	258
08-Mar-23 08:00	19	19	0	27	27	13	38	38	25	50	256
08-Mar-23 09:00	19	19	0	27	27	13	38	38	24	50	256
08-Mar-23 10:00	19	19	0	27	27	13	38	38	27	50	253
08-Mar-23 11:00	19	19	0	27	27	13	38	37	24	50	253
08-Mar-23 12:00	19	18	0	27	27	14	36	37	25	49	254
08-Mar-23 13:00	19	18	0	27	34	15	33	33	24	50	253
08-Mar-23 14:00	19	19	0	27	27	14	26	26	38	50	245
08-Mar-23 15:00	19	19	0	27	27	14	28	28	33	50	241
08-Mar-23 16:00	19	19	0	27	27	15	30	30	28	49	241
08-Mar-23 17:00	19	19	0	27	27	13	31	32	25	50	242
08-Mar-23 18:00	19	19	0	27	27	13	33	34	26	50	247
08-Mar-23 19:00	19	19	0	27	27	13	34	38	28	50	252
08-Mar-23 20:00	19	19	0	27	27	13	34	38	28	50	251
08-Mar-23 21:00	19	19	0	27	27	15	34	33	28	50	253
08-Mar-23 22:00	19	19	0	27	27	15	34	33	32	50	256
08-Mar-23 23:00	19	19	0	27	27	14	34	34	30	50	254
09-Mar-23 00:00	20	19	0	27	27	16	34	24	32	50	259
09-Mar-23 01:00	19	19	0	27	27	15	34	34	33	50	256

Date	GTG A MW	GTG B MW	GTG C MW	GTG D MW	GTG E MW	STG A MW	GTG F MW	GTG G MW	GTG H MW	GTG J MW	Total
11-Mar-23 00:00	19	19	0	27	27	13	33	36	32	50	254
11-Mar-23 01:00	19	20	0	27	27	13	35	37	31	50	261
11-Mar-23 02:00	19	19	0	26	27	15	36	38	29	51	259
11-Mar-23 03:00	19	19	0	27	27	16	35	38	28	50	257
11-Mar-23 04:00	19	19	0	27	27	15	35	37	27	50	256
11-Mar-23 05:00	19	19	0	27	27	13	36	38	28	50	255
11-Mar-23 06:00	19	19	0	26	27	14	36	38	26	50	253
11-Mar-23 07:00	19	19	0	27	27	13	35	38	24	50	252
11-Mar-23 08:00	19	19	0	26	27	14	34	37	24	50	250
11-Mar-23 09:00	19	19	0	27	27	13	34	37	24	50	250
11-Mar-23 10:00	19	19	0	27	27	16	33	37	24	50	249
11-Mar-23 11:00	19	19	0	27	27	13	33	37	24	50	250
11-Mar-23 12:00	19	19	0	27	27	14	30	37	24	50	247
11-Mar-23 13:00	19	19	0	27	34	18	30	38	24	50	250
11-Mar-23 14:00	19	19	0	27	27	16	25	38	37	50	249
11-Mar-23 15:00	19	19	0	27	28	14	27	30	37	50	249
11-Mar-23 16:00	19	19	0	27	27	18	28	32	34	50	250
11-Mar-23 17:00	19	19	0	26	27	14	27	32	33	50	246
11-Mar-23 18:00	19	19	0	27	27	13	30	31	33	49	245
11-Mar-23 19:00	19	19	0	27	27	13	31	31	33	50	250
11-Mar-23 20:00	19	19	0	27	27	13	29	32	34	50	250
11-Mar-23 21:00	19	19	0	27	27	14	33	32	31	50	252
11-Mar-23 22:00	19	19	0	27	27	14	33	31	31	50	251
11-Mar-23 23:00	19	19	0	27	27	18	33	32	32	50	254
12-Mar-23 00:00	19	19	0	27	27	13	33	32	36	50	254
12-Mar-23 01:00	19	19	0	27	27	14	33	31	33	50	253
12-Mar-23 02:00	19	19	0	27	27	14	35	32	31	50	254
12-Mar-23 03:00	19	19	0	27	27	14	35	31	31	50	253
12-Mar-23 04:00	19	19	0	27	27	14	35	32	32	50	255
12-Mar-23 05:00	19	19	0	27	27	14	35	31	29	50	250
12-Mar-23 06:00	19	19	0	27	27	14	35	31	29	50	250
12-Mar-23 07:00	19	19	0	27	27	14	35	31	28	50	249
12-Mar-23 08:00	19	19	0	27	27	12	35	31	27	50	247
12-Mar-23 09:00	19	19	0	27	27	13	35	32	29	50	250
12-Mar-23 10:00	19	19	0	27	27	14	35	32	26	49	246
12-Mar-23 11:00	19	19	0	27	27	18	35	29	26	50	249
12-Mar-23 12:00	19	19	0	27	27	14	38	28	26	48	248
12-Mar-23 13:00	19	19	0	27	27	18	38	28	30	48	249
12-Mar-23 14:00	24	19	0	27	27	15	31	25	29	48	250
12-Mar-23 15:00	19	19	0	27	27	15	31	30	32	50	250
12-Mar-23 16:00	19	19	0	27	27	14	31	30	32	50	248
12-Mar-23 17:00	19	19	0	27	27	15	31	30	33	50	250
12-Mar-23 18:00	19	19	0	27	27	15	31	31	32	50	251
12-Mar-23 19:00	19	19	0	27	27	14	31	30	32	50	249
12-Mar-23 20:00	19	19	0	26	27	14	31	30	33	50	250
12-Mar-23 21:00	19	19	0	27	27	14	31	32	31	50	251

37/96

Date	GTG A MW	GTG B MW	GTG C MW	GTG D MW	GTG E MW	STG A MW	GTG F MW	GTG G MW	GTG H MW	GTG J MW	Total
12-Mar-23 00:00	19	19	0	27	27	15	31	32	32	50	251
12-Mar-23 01:00	19	19	0	27	27	15	31	31	32	50	252
12-Mar-23 02:00	19	19	0	27	27	14	31	32	31	50	250
12-Mar-23 03:00	19	19	0	27	27	15	31	32	31	50	251
12-Mar-23 04:00	19	19	0	26	27	15	31	30	33	50	253
12-Mar-23 05:00	19	19	0	27	27	15	31	30	32	50	250
12-Mar-23 06:00	19	19	0	27	27	16	31	30	32	50	249
12-Mar-23 07:00	19	19	0	27	27	16	31	30	32	50	249
12-Mar-23 08:00	19	19	0	27	27	16	31	30	32	50	247
12-Mar-23 09:00	19	19	0	27	27	15	31	30	32	50	247
12-Mar-23 10:00	19	19	0	27	27	15	31	29	29	49	243
12-Mar-23 11:00	19	19	0	27	27	15	31	27	33	49	246
12-Mar-23 12:00	19	19	0	27	27	20	0	30	25	48	242
12-Mar-23 13:00	19	19	0	27	27	18	0	32	34	50	244
12-Mar-23 14:00	19	19	0	27	27	16	0	32	34	50	243
12-Mar-23 15:00	19	19	0	27	27	17	0	32	31	50	242
12-Mar-23 16:00	19	19	0	27	27	18	0	32	32	50	242
12-Mar-23 17:00	19	19	0	27	27	18	0	32	33	50	243
12-Mar-23 18:00	19	19	0	27	27	17	0	32	33	50	243
12-Mar-23 19:00	19	19	0	27	27	16	0	32	35	50	246
12-Mar-23 20:00	19	19	0	27	27	16	0	36	27	50	246
12-Mar-23 21:00	19	19	0	27	27	19	0	28	31	50	246
12-Mar-23 22:00	19	19	0	27	27	17	0	25	35	50	244
12-Mar-23 23:00	19	19	0	27	27	19	0	25	34	50	246
13-Mar-23 00:00	19	19	0	27	27	17	0	27	33	50	245
13-Mar-23 01:00	19	19	0	26	26	17	0	30	32	50	246
13-Mar-23 02:00	19	19	0	27	27	16	0	31	30	50	242
13-Mar-23 03:00	19	19	0	27	27	17	0	33	29	50	246
13-Mar-23 04:00	19	19	0	27	27	18	0	31	28	50	242
13-Mar-23 05:00	19	19	0	26	26	16	0	33	27	50	242
13-Mar-23 06:00	19	19	0	27	27	17	0	33	28	50	243
13-Mar-23 07:00	19	19	0	26	26	16	0	32	27	50	242
13-Mar-23 08:00	19	19	0	26	26	16	0	33	27	50	242
13-Mar-23 09:00	19	19	0	27	27	16	0	33	27	50	242
13-Mar-23 10:00	19	19	0	27	27	16	0	33	27	50	242
13-Mar-23 11:00	19	19	0	26	26	16	0	32	26	50	236
13-Mar-23 12:00	19	19	0	26	26	14	0	31	31	50	239
13-Mar-23 13:00	19	19	0	26	26	14	0	31	34	48	241
13-Mar-23 14:00	19	19	0	26	27	14	0	32	35	50	240
13-Mar-23 15:00	19	19	0	26	26	15	0	33	36	50	243
13-Mar-23 16:00	19	19	0	26	26	15	0	34	37	50	246
13-Mar-23 17:00	19	19	0	26	26	14	0	34	32	50	245
13-Mar-23 18:00	19	19	0	26	26	16	0	34	32	50	245
13-Mar-23 19:00	19	19	0	26	26	15	0	34	32	50	245

38/96

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	STG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
14-Mar-23 20:00	19	19	26	27	27	16	0	35	30	50	248
14-Mar-23 21:00	19	19	26	26	27	18	0	35	30	50	247
14-Mar-23 22:00	19	19	26	26	27	15	0	36	29	50	248
14-Mar-23 23:00	19	19	26	26	27	16	0	37	28	50	248
15-Mar-23 00:00	19	19	26	26	28	16	0	37	28	50	245
15-Mar-23 01:00	19	19	26	26	27	16	0	34	27	50	244
15-Mar-23 02:00	19	19	26	27	27	15	0	35	29	50	244
15-Mar-23 03:00	19	19	26	27	27	16	0	34	31	50	246
15-Mar-23 04:00	19	19	26	26	27	17	0	35	28	50	246
15-Mar-23 05:00	19	19	25	26	28	18	0	34	27	50	244
15-Mar-23 06:00	19	19	26	27	26	17	0	36	24	49	244
15-Mar-23 07:00	19	19	26	26	27	16	0	38	22	50	242
15-Mar-23 08:00	19	19	25	26	28	15	0	35	25	50	244
15-Mar-23 09:00	19	19	26	26	27	16	0	35	26	50	244
15-Mar-23 10:00	19	19	26	26	26	17	0	35	26	50	244
15-Mar-23 11:00	19	19	26	26	26	16	0	34	26	50	241
15-Mar-23 12:00	19	19	26	26	27	15	0	36	25	50	241
15-Mar-23 13:00	24	19	26	27	27	15	0	31	24	50	242
15-Mar-23 14:00	19	19	37	26	26	15	0	31	24	50	247
15-Mar-23 15:00	19	19	35	26	27	15	0	29	24	50	243
15-Mar-23 16:00	19	19	27	26	27	14	0	36	26	50	244
15-Mar-23 17:00	19	19	27	26	26	17	0	35	26	50	246
15-Mar-23 18:00	19	19	27	26	27	16	0	31	30	50	245
15-Mar-23 19:00	19	19	27	26	26	17	0	35	28	50	245
15-Mar-23 20:00	19	19	27	26	26	17	0	33	28	50	244
15-Mar-23 21:00	19	20	27	26	37	20	0	33	24	49	244
15-Mar-23 22:00	19	19	27	26	26	17	0	38	30	50	248
15-Mar-23 23:00	19	19	27	26	28	16	0	34	30	50	249
16-Mar-23 00:00	19	19	27	26	26	18	0	33	30	50	246
16-Mar-23 01:00	19	19	27	26	26	18	0	34	30	50	246
16-Mar-23 02:00	19	19	27	26	27	19	0	34	30	50	249
16-Mar-23 03:00	19	19	27	27	27	19	0	34	30	50	249
16-Mar-23 04:00	19	19	27	26	28	19	0	34	30	50	248
16-Mar-23 05:00	19	19	27	26	28	17	0	38	30	50	249
16-Mar-23 06:00	19	19	27	29	27	18	0	35	30	50	248
16-Mar-23 07:00	19	19	26	26	27	19	0	31	30	50	245
16-Mar-23 08:00	19	19	27	26	28	19	0	30	30	50	245
16-Mar-23 09:00	19	19	27	26	27	20	0	30	30	50	245
16-Mar-23 10:00	19	19	26	26	27	19	0	32	30	50	246
16-Mar-23 11:00	19	19	27	27	27	17	0	36	28	50	247
16-Mar-23 12:00	19	19	27	26	27	17	0	37	28	50	247
16-Mar-23 13:00	19	23	27	27	27	20	0	29	28	50	247
16-Mar-23 14:00	19	23	27	26	27	19	0	32	28	50	247
16-Mar-23 15:00	19	19	27	35	27	20	0	29	28	50	246
16-Mar-23 16:00	19	19	27	31	27	18	0	35	25	49	248
16-Mar-23 17:00	19	19	27	27	27	18	0	36	31	50	250

Date	GTG-A	GTG-B	GTG-C	GTG-D	GTG-E	STG-A	GTG-F	GTG-G	GTG-H	GTG-J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
16-Mar-23 16:00	21	21	0	23	23	0	32	28	27	50	221
16-Mar-23 17:00	21	21	0	23	23	0	32	24	27	48	220
16-Mar-23 18:00	21	21	0	23	23	0	32	28	27	50	224
16-Mar-23 19:00	21	21	0	23	23	0	32	28	27	50	225
16-Mar-23 20:00	21	21	0	23	23	0	32	28	27	50	225
16-Mar-23 21:00	21	21	0	23	23	0	28	33	26	50	224
16-Mar-23 22:00	21	21	0	23	23	0	31	28	26	50	223
16-Mar-23 23:00	19	21	0	22	23	0	31	30	26	50	223
19-Mar-23 00:00	19	20	0	24	23	0	31	30	26	50	222
19-Mar-23 01:00	19	20	0	23	23	0	31	32	25	50	222
19-Mar-23 02:00	19	20	0	23	23	0	31	31	25	50	222
19-Mar-23 03:00	19	20	0	23	23	0	30	30	25	50	220
19-Mar-23 04:00	19	20	0	23	23	0	31	31	26	50	224
19-Mar-23 05:00	19	20	0	23	23	0	31	31	26	50	222
19-Mar-23 06:00	19	20	0	23	23	0	31	30	25	50	220
19-Mar-23 07:00	19	19	0	23	23	0	32	29	26	50	222
19-Mar-23 08:00	17	19	0	23	23	0	32	29	26	50	221
19-Mar-23 09:00	17	19	0	23	23	0	31	29	27	50	219
19-Mar-23 10:00	17	19	0	22	23	0	31	25	27	50	215
19-Mar-23 11:00	17	19	0	23	23	0	30	29	27	50	217
19-Mar-23 12:00	17	18	0	23	23	0	31	28	27	50	217
19-Mar-23 13:00	17	18	0	23	23	0	29	27	27	50	214
19-Mar-23 14:00	17	18	0	23	23	0	30	28	27	49	215
19-Mar-23 15:00	17	18	0	23	23	0	31	31	27	50	218
19-Mar-23 16:00	17	18	0	23	23	0	30	31	27	50	216
19-Mar-23 17:00	17	18	0	23	23	0	30	31	27	50	220
19-Mar-23 18:00	17	18	0	23	23	0	30	30	27	50	216
19-Mar-23 19:00	17	19	0	23	23	0	29	33	26	50	221
19-Mar-23 20:00	17	18	0	23	23	0	29	34	26	50	222
19-Mar-23 21:00	18	18	0	23	24	0	29	28	35	50	224
19-Mar-23 22:00	17	18	0	23	23	0	29	28	34	50	224
19-Mar-23 23:00	17	18	0	23	23	0	29	30	34	50	224
20-Mar-23 00:00	17	18	0	23	23	0	29	33	34	50	228
20-Mar-23 01:00	17	18	0	23	23	0	33	33	34	50	232
20-Mar-23 02:00	17	18	0	23	23	0	34	34	34	50	233
20-Mar-23 03:00	17	18	0	23	23	0	33	34	34	50	232
20-Mar-23 04:00	17	18	0	23	23	0	33	29	32	51	226
20-Mar-23 05:00	17	18	0	23	23	0	32	29	30	50	222
20-Mar-23 06:00	17	18	0	23	23	0	30	28	30	50	217
20-Mar-23 07:00	17	18	0	23	23	0	30	28	30	49	217
20-Mar-23 08:00	17	18	0	23	23	0	30	27	30	50	219
20-Mar-23 09:00	17	18	0	23	23	0	30	28	30	50	219
20-Mar-23 10:00	17	18	0	23	23	0	30	25	30	50	217
20-Mar-23 11:00	17	18	0	23	23	0	30	26	31	50	218
20-Mar-23 12:00	17	18	0	23	23	0	30	27	31	50	218
20-Mar-23 13:00	17	18	0	23	23	0	30	24	30	50	216

41/96

Date	GTG-A	GTG-B	GTG-C	GTG-D	GTG-E	STG-A	GTG-F	GTG-G	GTG-H	GTG-J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
20-Mar-23 14:00	17	18	0	23	23	0	27	26	36	45	218
20-Mar-23 15:00	17	18	0	23	23	0	30	26	34	48	218
20-Mar-23 16:00	17	18	0	23	23	0	30	25	26	50	212
20-Mar-23 17:00	17	18	0	23	23	0	29	27	24	50	212
20-Mar-23 18:00	17	18	0	23	24	0	23	24	23	48	209
20-Mar-23 19:00	17	18	0	23	23	0	24	25	23	48	201
20-Mar-23 20:00	17	18	0	23	23	0	23	24	23	48	199
20-Mar-23 21:00	17	18	0	23	23	0	23	23	23	48	199
20-Mar-23 22:00	17	18	0	23	23	0	23	24	23	48	198
20-Mar-23 23:00	17	18	0	23	23	0	23	24	23	48	200
21-Mar-23 00:00	17	18	0	23	23	0	23	22	23	48	197
21-Mar-23 01:00	17	18	0	24	23	0	23	23	23	48	199
21-Mar-23 02:00	17	18	0	23	23	0	23	22	23	48	198
21-Mar-23 03:00	17	18	0	23	23	0	23	22	23	48	199
21-Mar-23 04:00	17	18	0	23	23	0	23	22	23	48	197
21-Mar-23 05:00	17	18	0	23	23	0	23	23	23	48	198
21-Mar-23 06:00	17	18	0	23	23	0	23	24	23	48	198
21-Mar-23 07:00	17	18	0	22	23	0	23	23	23	46	198
21-Mar-23 08:00	17	18	0	23	23	0	23	24	23	46	197
21-Mar-23 09:00	17	18	0	23	23	0	23	23	23	46	196
21-Mar-23 10:00	17	18	0	23	23	0	23	23	23	48	196
21-Mar-23 11:00	17	18	0	23	23	0	23	24	25	45	195
21-Mar-23 12:00	17	18	0	23	23	0	23	23	23	45	196
21-Mar-23 13:00	17	18	0	23	23	0	23	25	23	45	197
21-Mar-23 14:00	17	18	0	23	23	0	24	25	23	45	197
21-Mar-23 15:00	17	18	0	23	23	0	25	28	24	45	203
21-Mar-23 16:00	17	18	0	23	23	0	26	32	24	45	207
21-Mar-23 17:00	17	18	0	23	23	0	26	31	24	45	206
21-Mar-23 18:00	17	18	0	23	23	0	25	24	24	50	203
21-Mar-23 19:00	17	18	0	23	23	0	25	23	23	50	202
21-Mar-23 20:00	17	18	0	23	23	0	25	23	23	50	201
21-Mar-23 21:00	17	18	0	22	23	0	25	27	23	50	205
21-Mar-23 22:00	17	18	0	23	23	0	25	28	23	48	206
21-Mar-23 23:00	17	18	0	23	23	0	25	25	23	50	205
22-Mar-23 00:00	17	18	0	23	23	0	25	25	23	50	205
22-Mar-23 01:00	17	18	0	23	23	0	25	29	23	50	207
22-Mar-23 02:00	17	18	0	22	23	0	25	28	23	50	206
22-Mar-23 03:00	17	18	0	23	23	0	25	27	23	50	206
22-Mar-23 04:00	17	18	0	24	23	0	25	23	23	50	202
22-Mar-23 05:00	17	18	0	22	23	0	25	23	23	50	202
22-Mar-23 06:00	17	18	0	23	23	0	25	24	23	50	209
22-Mar-23 07:00	19	18	0	23	23	0	31	31	30	50	202
22-Mar-23 08:00	20	20	0	25	23	0	34	33	33	50	215
22-Mar-23 09:00	21	20	0	25	23	0	34	34	34	50	223
22-Mar-23 10:00	20	17	21	25	0	0	27	25	25	43	199
22-Mar-23 11:00	20	17	21	25	0	0	28	24	24	43	198

42/96

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	STG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
23-Mar-23 12:00	20	12	21	25	0	0	26	25	25	43	196
22-Mar-23 13:00	20	12	20	25	0	0	27	25	25	43	199
22-Mar-23 14:00	20	13	21	25	0	0	28	25	26	43	198
23-Mar-23 15:00	20	12	21	25	0	0	27	28	26	43	201
22-Mar-23 16:00	20	12	21	25	0	0	26	27	27	43	201
22-Mar-23 17:00	20	13	21	25	0	0	28	28	27	43	203
22-Mar-23 18:00	20	12	21	25	0	0	27	28	28	43	204
22-Mar-23 19:00	20	12	20	25	0	0	26	28	28	43	203
22-Mar-23 20:00	19	15	21	25	0	0	27	28	28	43	207
24-Mar-23 21:00	19	14	21	25	0	0	27	29	28	43	207
24-Mar-23 22:00	19	14	21	25	0	0	27	29	29	43	207
22-Mar-23 23:00	19	15	21	25	0	0	26	28	28	43	205
23-Mar-23 00:00	19	14	21	26	0	0	26	29	29	43	207
23-Mar-23 01:00	19	14	21	25	0	0	27	30	29	44	208
23-Mar-23 02:00	19	14	21	25	0	0	27	29	30	44	208
23-Mar-23 03:00	19	14	21	25	0	0	26	30	31	43	210
23-Mar-23 04:00	19	15	21	25	0	0	26	31	32	43	213
23-Mar-23 05:00	19	14	21	25	0	0	26	31	30	43	208
23-Mar-23 06:00	19	14	21	25	0	0	26	30	30	43	208
23-Mar-23 07:00	19	14	21	25	0	0	26	30	28	43	208
23-Mar-23 08:00	19	14	21	25	0	0	26	29	28	43	206
23-Mar-23 09:00	19	14	21	25	0	0	27	28	29	43	208
23-Mar-23 10:00	19	14	21	24	0	0	26	28	29	43	208
23-Mar-23 11:00	19	14	21	25	0	0	26	28	29	43	208
23-Mar-23 12:00	19	14	20	26	0	0	26	27	27	43	201
23-Mar-23 13:00	19	14	21	25	0	0	26	27	27	43	202
23-Mar-23 14:00	19	14	21	25	0	0	26	27	27	43	202
23-Mar-23 15:00	19	14	21	25	0	0	26	28	28	43	204
23-Mar-23 16:00	19	14	21	25	0	0	26	28	28	43	204
23-Mar-23 17:00	19	15	21	25	0	0	28	28	28	43	207
23-Mar-23 18:00	19	14	21	25	0	0	27	27	27	43	203
23-Mar-23 19:00	19	14	21	25	0	0	27	29	28	43	207
23-Mar-23 20:00	19	15	21	25	0	0	26	29	28	43	205
23-Mar-23 21:00	19	14	21	25	0	0	26	30	30	43	208
23-Mar-23 22:00	20	14	21	25	0	0	28	29	29	44	204
23-Mar-23 23:00	19	14	20	25	0	0	27	30	30	43	209
24-Mar-23 00:00	19	14	21	25	0	0	27	30	29	43	204
24-Mar-23 01:00	19	14	21	25	0	0	27	28	29	43	208
24-Mar-23 02:00	19	14	21	25	0	0	26	28	28	43	205
24-Mar-23 03:00	19	14	20	25	0	0	26	28	28	44	204
24-Mar-23 04:00	19	14	21	25	0	0	26	27	28	43	204
24-Mar-23 05:00	19	15	21	25	0	0	26	28	28	43	204
24-Mar-23 06:00	19	14	21	25	0	0	26	28	28	43	200
24-Mar-23 07:00	19	14	21	25	0	0	26	28	27	44	202
24-Mar-23 08:00	19	15	21	25	0	0	26	27	28	43	201
24-Mar-23 09:00	19	14	20	25	0	0	26	28	28	43	198

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	STG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
26-Mar-23 08:00	18	13	27	25	0	0	24	24	27	45	205
26-Mar-23 09:00	18	13	27	26	0	0	24	24	24	44	202
26-Mar-23 10:00	18	13	27	25	0	0	24	24	21	45	199
26-Mar-23 11:00	18	13	27	26	0	0	24	24	22	45	199
26-Mar-23 12:00	18	13	27	25	0	0	24	24	23	45	199
26-Mar-23 13:00	18	13	23	25	0	0	23	23	30	50	206
26-Mar-23 14:00	18	13	23	25	0	0	23	23	30	50	206
26-Mar-23 15:00	18	12	23	26	0	0	23	23	27	50	203
26-Mar-23 16:00	18	13	23	25	0	0	23	23	28	50	204
26-Mar-23 17:00	18	13	23	26	0	0	23	23	28	48	203
26-Mar-23 18:00	18	13	23	25	0	0	23	23	28	50	204
26-Mar-23 19:00	18	13	23	25	0	0	23	23	30	50	207
26-Mar-23 20:00	18	13	23	25	0	0	23	23	28	50	205
26-Mar-23 21:00	18	12	23	26	0	0	23	23	30	50	207
26-Mar-23 22:00	18	12	23	25	0	0	23	23	31	50	206
26-Mar-23 23:00	18	13	23	25	0	0	23	23	30	49	205
27-Mar-23 00:00	18	13	23	26	0	0	23	23	29	50	205
27-Mar-23 01:00	18	13	23	28	0	0	23	22	28	49	203
27-Mar-23 02:00	18	13	23	26	0	0	23	23	30	50	206
27-Mar-23 03:00	18	13	23	25	0	0	23	23	29	50	205
27-Mar-23 04:00	18	13	24	25	0	0	23	23	28	50	206
27-Mar-23 05:00	18	13	22	25	0	0	23	23	30	50	205
27-Mar-23 06:00	18	13	23	25	0	0	23	23	30	50	207
27-Mar-23 07:00	18	13	23	25	0	0	23	23	28	50	205
27-Mar-23 08:00	18	13	23	25	0	0	23	23	30	50	206
27-Mar-23 09:00	18	13	23	25	0	0	23	23	29	50	205
27-Mar-23 10:00	18	13	23	26	0	0	23	23	30	50	206
27-Mar-23 11:00	18	13	23	26	0	0	23	23	29	50	204
27-Mar-23 12:00	18	13	23	25	0	0	23	23	28	50	205
27-Mar-23 13:00	18	13	23	26	0	0	22	23	30	49	204
27-Mar-23 14:00	18	13	23	25	0	0	23	23	31	49	207
27-Mar-23 15:00	18	13	23	25	0	0	24	24	30	50	208
27-Mar-23 16:00	18	12	23	25	0	0	24	24	30	50	208
27-Mar-23 17:00	18	13	23	25	0	0	24	24	32	50	210
27-Mar-23 18:00	18	13	23	25	0	0	24	24	30	50	208
27-Mar-23 19:00	18	13	23	25	0	0	24	24	29	50	207
27-Mar-23 20:00	18	13	23	26	0	0	24	24	27	50	205
27-Mar-23 21:00	18	13	23	26	0	0	24	24	28	50	206
27-Mar-23 22:00	18	13	23	25	0	0	24	24	30	50	208
27-Mar-23 23:00	18	13	23	26	0	0	24	24	29	50	208
28-Mar-23 00:00	18	13	23	28	0	0	24	24	31	50	210
28-Mar-23 01:00	18	13	23	25	0	0	24	24	31	50	208
28-Mar-23 02:00	18	13	23	28	0	0	24	24	32	50	211
28-Mar-23 03:00	18	13	22	26	0	0	24	24	37	50	210
28-Mar-23 04:00	18	13	23	25	0	0	24	24	29	50	208
28-Mar-23 05:00	18	12	23	25	0	0	24	24	28	50	207

45/96

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	STG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
26-Mar-23 08:00	18	13	23	25	0	0	24	24	31	50	210
26-Mar-23 09:00	18	13	22	25	0	0	24	24	28	50	205
26-Mar-23 04:00	18	13	23	28	0	0	24	24	28	49	207
26-Mar-23 09:00	18	13	23	26	0	0	24	24	30	50	209
26-Mar-23 10:00	18	13	23	26	0	0	24	24	28	50	208
26-Mar-23 11:00	18	13	22	25	0	0	24	24	33	50	210
26-Mar-23 12:00	18	13	23	28	0	0	24	23	34	50	213
26-Mar-23 13:00	18	14	23	26	0	0	24	24	30	50	209
26-Mar-23 14:00	18	14	23	26	0	0	24	24	35	50	214
26-Mar-23 15:00	18	14	23	26	0	0	24	24	36	50	216
26-Mar-23 16:00	18	14	23	25	0	0	24	24	36	50	216
26-Mar-23 17:00	18	15	23	26	0	0	24	22	32	50	220
26-Mar-23 18:00	18	15	23	26	0	0	25	30	31	50	218
26-Mar-23 19:00	18	14	23	26	0	0	25	31	34	49	222
26-Mar-23 20:00	18	14	23	25	0	0	26	29	30	50	219
26-Mar-23 21:00	18	15	23	28	0	0	26	29	30	50	218
26-Mar-23 22:00	18	14	23	25	0	0	26	29	31	49	217
26-Mar-23 23:00	18	14	23	26	0	0	26	29	32	50	218
29-Mar-23 00:00	18	14	23	25	0	0	26	30	34	50	220
29-Mar-23 01:00	18	14	23	26	0	0	26	29	33	50	220
29-Mar-23 02:00	18	15	23	26	0	0	26	29	33	50	219
29-Mar-23 03:00	18	15	22	26	0	0	26	30	34	50	222
29-Mar-23 04:00	18	14	23	25	0	0	26	30	34	50	222
29-Mar-23 05:00	18	14	23	26	0	0	26	31	35	50	223
29-Mar-23 06:00	20	14	23	25	0	0	26	31	35	50	224
29-Mar-23 07:00	18	14	23	26	0	0	26	31	34	50	223
29-Mar-23 08:00	18	14	23	26	0	0	26	30	34	50	222
29-Mar-23 09:00	18	15	23	26	0	0	26	31	33	50	223
29-Mar-23 10:00	18	15	23	26	0	0	26	31	29	50	217
29-Mar-23 11:00	18	14	23	26	0	0	26	31	29	50	217
29-Mar-23 12:00	18	14	23	25	0	0	25	30	29	50	215
29-Mar-23 13:00	18	14	23	26	0	0	25	28	27	49	211
29-Mar-23 14:00	23	16	29	32	0	12	35	31	30	50	260
29-Mar-23 15:00	18	15	30	31	0	15	37	30	30	50	264
29-Mar-23 16:00	18	16	31	32	0	12	38	33	33	50	263
29-Mar-23 17:00	18	15	31	32	0	13	31	32	32	50	255
29-Mar-23 18:00	18	0	31	23	23	13	26	27	28	50	239
29-Mar-23 19:00	18	0	31	23	23	12	25	28	28	51	241
29-Mar-23 20:00	18	0	27	23	23	13	25	33	33	50	246
29-Mar-23 21:00	18	0	27	23	23	13	33	29	28	49	245
29-Mar-23 22:00	18	0	27	23	23	13	25	33	33	50	245
29-Mar-23 23:00	18	0	27	23	23	13	25	33	33	50	247
30-Mar-23 00:00	18	0	32	23	23	13	25	32	32	50	249
30-Mar-23 01:00	18	0	27	23	23	13	25	34	33	50	248
30-Mar-23 02:00	18	0	27	23	23	13	25	34	34	50	249
30-Mar-23 03:00	18	0	27	23	23	13	25	34	35	50	249

46/96

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	STG-A	GTG-F	GTG-G	GTG H	GTG-J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
30-Mar-23 04:00	18	0	27	23	23	14	25	33	34	50	247
30-Mar-23 05:00	18	0	27	23	23	14	25	33	33	50	246
30-Mar-23 06:00	18	0	27	23	23	13	25	32	32	50	245
30-Mar-23 07:00	18	0	27	23	23	13	24	34	34	50	246
30-Mar-23 08:00	18	0	27	23	23	12	24	33	34	50	246
30-Mar-23 09:00	18	0	28	24	24	16	31	34	34	50	259
30-Mar-23 10:00	18	0	28	24	26	16	34	32	32	50	261
30-Mar-23 11:00	18	0	28	24	26	17	34	35	35	50	268
30-Mar-23 12:00	18	0	28	24	26	17	34	31	36	49	265
30-Mar-23 13:00	18	0	28	24	26	17	34	32	36	49	266
30-Mar-23 14:00	18	0	27	24	26	17	34	35	35	49	267
30-Mar-23 15:00	18	0	28	24	26	18	34	37	37	50	271
30-Mar-23 16:00	18	0	28	24	26	17	35	38	35	50	268
30-Mar-23 17:00	18	0	30	24	26	18	35	37	38	50	275
30-Mar-23 18:00	18	0	29	24	26	18	35	38	38	50	273
30-Mar-23 19:00	18	0	28	24	26	18	35	38	38	50	271
30-Mar-23 20:00	18	0	27	24	26	18	37	38	38	50	272
30-Mar-23 21:00	18	0	27	24	26	18	35	37	38	50	272
30-Mar-23 22:00	18	0	27	24	26	19	36	37	38	50	274
30-Mar-23 23:00	18	0	27	24	26	18	38	37	38	50	273
31-Mar-23 00:00	18	0	27	24	26	18	38	38	38	50	272
31-Mar-23 01:00	18	0	27	24	26	18	35	37	35	50	271
31-Mar-23 02:00	18	0	27	24	26	18	35	37	35	50	271
31-Mar-23 03:00	18	0	27	24	26	18	36	37	35	50	271
31-Mar-23 04:00	18	0	27	24	26	17	36	37	36	50	272
31-Mar-23 05:00	18	0	27	24	26	18	36	37	36	50	273
31-Mar-23 06:00	18	0	27	24	26	18	36	37	36	50	273
31-Mar-23 07:00	18	0	27	24	26	18	35	37	35	50	271
31-Mar-23 08:00	18	0	26	23	26	18	36	37	35	50	272
31-Mar-23 09:00	18	0	27	24	26	19	34	37	34	50	270
31-Mar-23 10:00	18	0	27	24	26	18	34	37	34	49	268
31-Mar-23 11:00	18	0	27	24	26	18	34	38	34	49	268
31-Mar-23 12:00	18	0	27	24	26	18	33	38	33	49	265
31-Mar-23 13:00	20	0	27	24	26	21	32	38	32	49	266
31-Mar-23 14:00	18	0	27	24	26	19	32	37	33	50	267
31-Mar-23 15:00	18	0	27	24	26	19	34	38	34	49	269
31-Mar-23 16:00	18	0	27	24	26	18	35	38	35	49	270
31-Mar-23 17:00	18	0	28	24	26	18	34	37	34	50	268
31-Mar-23 18:00	18	0	27	24	26	17	35	37	35	50	270
31-Mar-23 19:00	18	0	27	24	26	18	36	37	35	50	273
31-Mar-23 20:00	20	0	27	24	26	18	35	37	35	50	270
31-Mar-23 21:00	18	0	28	25	26	18	38	37	27	50	268
31-Mar-23 22:00	20	0	27	24	26	17	36	37	28	50	283
31-Mar-23 23:00	20	0	25	25	26	17	36	38	28	50	264
01-Apr-23 00:00	20	0	28	24	26	17	38	36	27	50	262
01-Apr-23 01:00	20	0	25	24	27	18	36	36	26	51	262

Date	GTG-A	GTG-B	GTG-C	GTG-D	GTG-E	STG-A	GTG-F	GTG-G	GTG-H	GTG-J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
03-Apr-23 00:00	19	0	27	24	26	19	38	37	37	50	275
03-Apr-23 01:00	19	0	27	24	26	18	36	37	38	50	272
03-Apr-23 02:00	19	0	27	23	26	18	35	36	35	50	272
03-Apr-23 03:00	19	0	27	24	26	18	35	37	37	50	274
03-Apr-23 04:00	19	0	27	24	26	19	35	36	34	50	272
03-Apr-23 05:00	19	0	27	24	26	18	35	37	35	50	272
03-Apr-23 06:00	20	0	27	24	26	17	36	37	35	50	272
03-Apr-23 07:00	19	0	27	24	26	18	35	37	35	51	272
03-Apr-23 08:00	19	0	27	24	26	19	34	37	34	50	269
03-Apr-23 09:00	19	0	27	24	25	18	34	37	34	50	269
03-Apr-23 10:00	19	0	27	24	26	18	35	37	35	50	270
03-Apr-23 11:00	19	0	27	24	26	20	32	38	32	50	269
03-Apr-23 12:00	20	0	27	25	26	21	30	30	30	48	264
03-Apr-23 13:00	20	0	26	24	26	21	33	38	32	49	268
03-Apr-23 14:00	19	0	26	33	26	20	27	35	26	50	259
03-Apr-23 15:00	20	20	0	30	26	18	24	36	34	50	268
03-Apr-23 16:00	19	19	0	29	26	17	35	37	35	50	269
03-Apr-23 17:00	19	19	0	27	26	17	36	38	38	50	270
03-Apr-23 18:00	19	19	0	27	26	16	35	38	38	50	269
03-Apr-23 19:00	20	20	0	27	27	17	33	38	38	50	270
03-Apr-23 20:00	20	20	0	27	27	17	34	39	39	51	271
03-Apr-23 21:00	20	20	0	27	27	17	35	39	39	50	272
03-Apr-23 22:00	19	19	0	27	27	17	31	39	37	50	265
03-Apr-23 23:00	19	19	0	27	27	17	30	38	38	51	265
04-Apr-23 00:00	19	19	0	27	27	18	30	39	37	50	265
04-Apr-23 01:00	19	18	0	26	33	19	26	37	35	48	263
04-Apr-23 02:00	19	18	0	26	28	18	33	38	38	50	267
04-Apr-23 03:00	19	18	0	26	28	17	30	38	38	50	262
04-Apr-23 04:00	19	18	0	26	27	16	30	38	37	50	264
04-Apr-23 05:00	19	18	0	26	28	17	31	38	38	50	263
04-Apr-23 06:00	19	18	0	26	27	16	30	38	38	50	261
04-Apr-23 07:00	19	18	0	26	28	16	30	38	38	50	261
04-Apr-23 08:00	19	18	0	26	27	17	29	39	38	50	262
04-Apr-23 09:00	19	18	0	26	27	15	27	39	38	50	259
04-Apr-23 10:00	19	19	0	26	26	15	32	38	38	50	264
04-Apr-23 11:00	19	19	0	26	27	16	28	38	37	49	260
04-Apr-23 12:00	19	19	0	26	27	18	28	38	37	50	258
04-Apr-23 13:00	19	19	0	26	27	15	29	38	37	49	258
04-Apr-23 14:00	19	19	0	27	33	16	29	38	29	48	258
04-Apr-23 15:00	19	19	0	26	30	16	31	38	31	49	260
04-Apr-23 16:00	19	19	0	26	27	15	35	38	35	49	263
04-Apr-23 17:00	19	19	0	26	27	14	36	38	35	49	264
04-Apr-23 18:00	19	19	0	26	27	15	36	38	36	50	265
04-Apr-23 19:00	20	20	0	26	28	14	34	38	34	50	264
04-Apr-23 20:00	20	20	0	26	28	14	35	38	34	50	265
04-Apr-23 21:00	20	20	0	26	28	15	33	38	34	50	263

49/96

Date	GTG-A	GTG-B	GTG-C	GTG-D	GTG-E	STG-A	GTG-F	GTG-G	GTG-H	GTG-J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
04-Apr-23 22:00	20	20	0	26	28	16	34	38	38	50	263
04-Apr-23 23:00	20	20	0	26	28	15	33	37	38	50	262
05-Apr-23 00:00	20	20	0	26	28	14	35	38	34	50	265
05-Apr-23 01:00	20	20	0	26	26	15	34	38	24	50	265
05-Apr-23 02:00	20	20	0	26	26	16	35	38	34	50	264
05-Apr-23 03:00	20	20	0	26	26	14	32	38	33	50	262
05-Apr-23 04:00	20	20	0	26	23	14	35	38	34	50	265
05-Apr-23 05:00	20	20	0	26	23	14	35	37	34	50	265
05-Apr-23 06:00	20	20	0	26	26	14	35	38	33	50	265
05-Apr-23 07:00	20	20	0	26	26	15	34	37	34	50	265
05-Apr-23 08:00	20	20	0	26	27	15	33	37	32	50	260
05-Apr-23 09:00	20	20	0	26	27	13	35	36	35	50	265
05-Apr-23 10:00	20	20	0	26	27	13	32	36	36	50	261
05-Apr-23 11:00	20	19	0	26	27	13	30	38	36	50	260
05-Apr-23 12:00	22	20	0	26	27	13	29	38	35	50	260
05-Apr-23 13:00	23	20	0	26	27	14	30	36	38	48	259
05-Apr-23 14:00	20	19	0	26	27	13	39	36	32	49	260
05-Apr-23 15:00	19	18	0	26	27	13	36	36	34	48	258
05-Apr-23 16:00	20	18	0	26	27	13	36	36	35	48	261
05-Apr-23 17:00	23	23	0	33	0	12	37	36	36	50	249
05-Apr-23 18:00	24	23	0	33	0	12	37	27	36	50	252
05-Apr-23 19:00	23	23	0	32	0	12	37	37	31	50	246
05-Apr-23 20:00	21	20	0	29	18	17	37	37	29	50	257
05-Apr-23 21:00	19	19	0	27	26	15	36	33	33	50	261
05-Apr-23 22:00	19	19	0	27	27	15	33	36	32	50	259
05-Apr-23 23:00	19	19	0	27	27	15	32	36	33	50	258
06-Apr-23 00:00	19	19	0	27	27	15	32	37	33	50	259
06-Apr-23 01:00	19	19	0	27	27	15	31	36	32	50	257
06-Apr-23 02:00	19	19	0	27	27	16	32	36	32	50	258
06-Apr-23 03:00	19	19	0	27	27	16	32	36	32	50	258
06-Apr-23 04:00	19	19	0	27	27	16	33	36	33	50	260
06-Apr-23 05:00	19	19	0	27	27	15	31	36	30	50	254
06-Apr-23 06:00	19	19	0	27	27	15	32	36	32	50	258
06-Apr-23 07:00	19	19	0	27	27	16	30	36	30	50	255
06-Apr-23 08:00	19	19	0	27	27	16	31	36	31	51	255
06-Apr-23 09:00	19	19	0	27	27	16	31	37	28	50	252
06-Apr-23 10:00	19	19	0	27	27	15	30	37	29	50	254
06-Apr-23 11:00	19	19	0	27	26	15	29	36	33	49	253
06-Apr-23 12:00	19	19	0	27	27	15	31	36	26	49	249
06-Apr-23 13:00	19	23	0	27	27	15	28	35	26	49	250
06-Apr-23 14:00	19	19	0	33	27	18	28	34	24	50	252
06-Apr-23 15:00	19	20	0	33	27	18	26	34	28	50	253
06-Apr-23 16:00	19	19	0	27	27	15	21	35	32	49	250
06-Apr-23 17:00	19	19	0	27	27	15	29	36	33	50	255
06-Apr-23 18:00	19	19	0	27	27	15	31	36	30	50	254

50/96

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	STG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
06-Apr-23 20:00	19	19	0	27	26	13	32	37	32	50	255
06-Apr-23 21:00	19	19	0	27	27	13	32	37	32	50	257
06-Apr-23 22:00	19	19	0	27	27	14	32	37	32	50	257
06-Apr-23 23:00	19	19	0	27	27	16	31	37	31	50	257
07-Apr-23 00:00	19	19	0	27	27	16	30	37	30	50	256
07-Apr-23 01:00	20	19	0	27	28	13	33	34	32	50	257
07-Apr-23 02:00	19	19	0	27	27	14	32	34	33	50	256
07-Apr-23 03:00	19	19	0	27	27	14	32	34	33	50	255
07-Apr-23 04:00	19	19	0	27	27	14	32	35	32	50	255
07-Apr-23 05:00	19	19	0	27	27	15	31	34	31	50	253
07-Apr-23 06:00	19	19	0	27	27	14	33	34	33	50	257
07-Apr-23 07:00	19	19	0	27	27	14	33	34	33	50	257
07-Apr-23 08:00	19	19	0	27	27	14	32	34	32	50	255
07-Apr-23 09:00	19	19	0	27	27	15	33	34	25	50	257
07-Apr-23 10:00	19	19	0	27	27	15	34	34	34	50	259
07-Apr-23 11:00	19	19	0	27	27	13	34	34	34	50	258
07-Apr-23 12:00	19	19	0	27	27	13	34	34	34	50	258
07-Apr-23 13:00	19	19	0	27	27	15	29	28	28	50	254
07-Apr-23 14:00	19	19	0	27	27	15	30	36	30	50	253
07-Apr-23 15:00	19	19	0	27	27	15	31	37	31	50	255
07-Apr-23 16:00	19	19	0	27	27	14	35	37	27	50	255
07-Apr-23 17:00	19	19	0	27	27	14	32	36	32	50	257
07-Apr-23 18:00	19	19	0	27	27	14	32	37	32	50	257
07-Apr-23 19:00	19	19	0	27	27	15	32	37	32	50	257
07-Apr-23 20:00	19	19	0	27	27	14	32	37	32	50	256
07-Apr-23 21:00	19	19	0	27	27	14	33	37	32	50	259
07-Apr-23 22:00	19	19	0	27	27	14	33	37	33	50	259
07-Apr-23 23:00	19	19	0	26	27	15	32	37	33	50	259
08-Apr-23 00:00	19	19	0	27	27	15	32	37	33	50	259
08-Apr-23 01:00	19	19	0	28	27	15	33	36	33	50	258
08-Apr-23 02:00	19	19	0	27	27	14	33	37	33	50	259
08-Apr-23 03:00	19	19	0	26	27	15	32	37	32	51	258
08-Apr-23 04:00	19	19	0	27	27	15	32	37	33	51	258
08-Apr-23 05:00	19	19	0	27	27	15	32	37	32	50	257
08-Apr-23 06:00	19	19	0	27	27	13	33	37	33	50	259
08-Apr-23 07:00	19	19	0	27	27	14	33	37	33	50	258
08-Apr-23 08:00	19	19	0	27	27	13	33	37	33	50	258
08-Apr-23 09:00	19	19	0	26	27	14	31	37	32	50	255
08-Apr-23 10:00	19	19	0	26	27	14	31	37	32	50	254
08-Apr-23 11:00	19	19	0	27	27	14	31	36	32	50	254
08-Apr-23 12:00	19	19	0	27	27	14	36	31	31	49	252
08-Apr-23 13:00	19	19	0	27	27	14	36	33	33	49	255
08-Apr-23 14:00	19	19	0	27	27	14	34	35	33	48	257
08-Apr-23 15:00	19	19	0	28	27	13	32	36	33	50	256
08-Apr-23 16:00	24	19	0	27	27	15	31	36	31	49	259
08-Apr-23 17:00	18	19	0	28	27	13	32	36	34	50	258

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	GTG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
10-Apr-23 16:00	20	20	0	26	30	14	34	36	34	48	264
10-Apr-23 17:00	20	20	0	26	28	14	35	37	35	49	265
10-Apr-23 18:00	20	20	0	26	28	14	36	37	36	50	268
10-Apr-23 19:00	20	19	0	26	28	15	35	37	36	50	267
10-Apr-23 20:00	20	19	0	27	28	16	36	37	36	50	268
10-Apr-23 21:00	20	20	0	27	27	15	36	37	37	50	269
10-Apr-23 22:00	20	20	0	28	26	16	38	37	36	50	271
10-Apr-23 23:00	20	20	0	26	26	16	33	37	36	50	266
11-Apr-23 00:00	20	20	0	28	28	16	37	37	37	50	271
11-Apr-23 01:00	21	20	0	28	27	15	33	37	37	50	269
11-Apr-23 02:00	21	21	0	27	27	16	34	37	37	50	269
11-Apr-23 03:00	20	21	0	28	27	16	35	37	36	50	269
11-Apr-23 04:00	20	20	0	28	27	15	39	37	37	50	273
11-Apr-23 05:00	21	22	0	28	27	15	35	37	37	50	270
11-Apr-23 06:00	21	22	0	28	27	16	34	37	37	50	271
11-Apr-23 07:00	21	21	0	28	27	16	35	37	35	50	270
11-Apr-23 08:00	22	21	0	28	27	15	34	37	34	50	267
11-Apr-23 09:00	22	21	0	28	27	14	34	37	34	50	267
11-Apr-23 10:00	22	22	0	30	0	13	34	38	35	50	248
11-Apr-23 11:00	21	20	22	30	0	13	36	36	35	50	264
11-Apr-23 12:00	24	19	17	32	0	13	38	37	38	50	264
11-Apr-23 13:00	20	20	13	30	0	16	35	36	31	49	257
11-Apr-23 14:00	20	21	0	28	25	15	34	36	34	49	262
11-Apr-23 15:00	20	21	0	28	25	14	35	36	36	49	265
11-Apr-23 16:00	20	21	0	28	25	14	35	37	35	50	265
11-Apr-23 17:00	20	21	0	26	25	14	35	37	35	50	265
11-Apr-23 18:00	20	21	0	26	25	14	36	37	36	50	267
11-Apr-23 19:00	20	21	0	26	25	14	37	37	36	51	269
11-Apr-23 20:00	21	21	0	26	26	16	37	37	33	50	259
11-Apr-23 21:00	19	21	0	26	26	14	36	37	36	50	268
11-Apr-23 22:00	19	21	0	26	28	14	38	27	35	51	268
11-Apr-23 23:00	19	21	0	26	28	15	38	37	32	50	266
12-Apr-23 00:00	19	20	0	27	25	17	37	37	34	50	267
12-Apr-23 01:00	20	20	0	27	25	16	37	37	35	50	268
12-Apr-23 02:00	19	20	0	27	25	15	37	37	37	51	268
12-Apr-23 03:00	19	20	0	27	26	15	37	37	38	50	268
12-Apr-23 04:00	19	20	0	27	25	14	37	37	37	51	269
12-Apr-23 05:00	19	20	0	27	25	14	37	36	36	49	264
12-Apr-23 06:00	19	20	0	28	25	14	37	37	35	50	266
12-Apr-23 07:00	20	21	0	27	25	14	35	37	36	50	266
12-Apr-23 08:00	21	20	0	27	26	14	37	37	32	50	264
12-Apr-23 09:00	19	20	0	33	27	15	32	36	32	50	265
12-Apr-23 10:00	19	20	0	34	27	16	29	38	29	50	261
12-Apr-23 11:00	19	20	0	27	26	14	34	37	34	50	261
12-Apr-23 12:00	19	20	0	27	27	14	34	37	33	50	261
12-Apr-23 13:00	19	20	0	27	27	14	34	37	33	49	260

53/65

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	GTG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
12-Apr-23 14:00	18	23	0	27	27	14	32	37	32	48	262
12-Apr-23 15:00	18	23	0	27	27	15	30	37	30	50	258
12-Apr-23 16:00	19	19	0	26	27	14	35	37	35	49	262
12-Apr-23 17:00	19	19	0	27	27	14	36	37	36	50	264
12-Apr-23 18:00	19	19	0	27	27	14	36	38	38	50	265
12-Apr-23 19:00	18	19	0	26	27	16	36	37	36	50	268
12-Apr-23 20:00	19	19	0	26	27	16	36	37	36	50	267
12-Apr-23 21:00	19	19	0	26	27	15	37	38	38	50	266
12-Apr-23 22:00	19	19	0	26	28	16	36	38	38	50	270
12-Apr-23 23:00	19	19	0	26	28	16	36	38	38	50	271
13-Apr-23 00:00	21	19	0	26	26	17	34	37	35	50	270
13-Apr-23 01:00	21	19	0	26	26	17	35	36	35	50	270
13-Apr-23 02:00	21	19	0	26	26	17	35	37	35	50	271
13-Apr-23 03:00	21	19	0	26	26	16	35	37	34	50	270
13-Apr-23 04:00	21	19	0	26	26	16	35	37	35	50	271
13-Apr-23 05:00	21	19	0	26	28	16	35	38	34	50	271
13-Apr-23 06:00	21	19	0	26	28	16	35	37	35	50	272
13-Apr-23 07:00	21	19	0	26	28	16	32	37	33	50	266
13-Apr-23 08:00	19	19	0	26	28	16	34	38	34	50	266
13-Apr-23 09:00	19	19	0	26	27	16	35	37	34	50	268
13-Apr-23 10:00	19	19	0	26	26	16	32	37	34	50	268
13-Apr-23 11:00	19	19	0	27	27	16	34	38	34	49	266
13-Apr-23 12:00	19	19	0	27	27	16	34	38	36	49	266
13-Apr-23 13:00	19	19	0	27	27	16	34	38	35	49	267
13-Apr-23 14:00	20	20	0	27	27	19	34	39	34	49	267
13-Apr-23 15:00	20	20	0	27	27	19	36	38	35	49	270
13-Apr-23 16:00	20	20	0	26	27	19	35	37	35	50	269
13-Apr-23 17:00	20	20	0	26	26	19	36	37	35	50	272
13-Apr-23 18:00	20	19	0	26	26	19	35	37	37	51	273
13-Apr-23 19:00	20	20	0	26	28	19	34	37	38	50	273
13-Apr-23 20:00	20	20	0	26	27	16	35	37	37	50	274
13-Apr-23 21:00	21	20	0	26	28	16	36	37	36	50	274
13-Apr-23 22:00	19	21	0	26	28	19	36	36	36	50	272
13-Apr-23 23:00	19	19	0	26	28	19	36	37	36	50	271
14-Apr-23 00:00	19	19	0	26	28	17	37	37	36	50	271
14-Apr-23 01:00	19	19	0	26	29	17	37	37	37	50	272
14-Apr-23 02:00	19	19	0	26	28	17	37	38	36	50	271
14-Apr-23 03:00	19	19	0	26	28	17	37	37	36	50	271
14-Apr-23 04:00	19	19	0	26	28	17	38	37	35	50	269
14-Apr-23 05:00	19	19	0	26	28	17	37	37	37	50	270
14-Apr-23 06:00	19	19	0	26	28	18	38	37	36	50	271
14-Apr-23 07:00	19	19	0	26	28	17	34	37	34	50	268
14-Apr-23 08:00	19	19	0	27	27	17	37	37	35	50	269
14-Apr-23 09:00	19	19	0	27	27	16	37	37	37	50	270
14-Apr-23 10:00	19	19	0	27	27	16	37	38	32	48	266
14-Apr-23 11:00	19	19	0	27	27	17	35	36	32	48	263

54/66

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	GTG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
14-Apr-23 12:00	19	19	0	28	27	18	37	36	29	50	264
14-Apr-23 13:00	19	19	0	27	27	18	35	35	30	49	263
14-Apr-23 14:00	19	19	0	27	27	16	37	36	32	49	264
14-Apr-23 15:00	19	19	0	27	27	17	35	35	33	49	262
14-Apr-23 16:00	19	19	0	27	27	17	35	36	24	49	263
14-Apr-23 17:00	19	19	0	27	27	15	37	38	30	49	263
14-Apr-23 18:00	19	19	0	26	27	17	37	37	33	49	265
14-Apr-23 19:00	19	19	0	27	27	17	34	37	34	50	265
14-Apr-23 20:00	19	19	0	27	27	17	34	37	34	50	265
14-Apr-23 21:00	19	19	0	27	27	16	36	35	36	50	266
14-Apr-23 22:00	19	19	0	27	27	17	34	37	35	50	264
14-Apr-23 23:00	19	19	0	27	27	16	33	37	33	50	262
15-Apr-23 00:00	19	19	0	28	27	16	34	37	34	50	264
15-Apr-23 01:00	19	19	0	27	27	16	34	37	35	50	264
15-Apr-23 02:00	19	19	0	27	27	17	34	37	34	50	262
15-Apr-23 03:00	19	19	0	27	27	17	34	37	34	50	264
15-Apr-23 04:00	19	19	0	27	27	17	34	37	35	50	263
15-Apr-23 05:00	19	19	0	27	27	16	34	37	34	50	264
15-Apr-23 06:00	19	19	0	27	27	15	36	37	35	50	265
15-Apr-23 07:00	19	19	0	27	27	16	33	37	33	50	261
15-Apr-23 08:00	19	19	0	28	27	15	36	37	30	50	263
15-Apr-23 09:00	19	19	0	26	27	15	37	38	29	50	258
15-Apr-23 10:00	19	19	0	27	27	17	38	36	27	49	255
15-Apr-23 11:00	19	19	0	27	27	15	39	36	26	49	256
15-Apr-23 12:00	19	22	0	27	27	15	38	36	26	49	257
15-Apr-23 13:00	19	23	0	27	27	16	35	33	27	46	255
15-Apr-23 14:00	19	19	0	33	27	16	34	32	24	49	254
15-Apr-23 15:00	19	19	0	33	27	16	34	32	26	49	257
15-Apr-23 16:00	19	19	0	27	27	18	35	35	33	49	257
15-Apr-23 17:00	19	19	0	27	27	16	37	36	32	50	259
15-Apr-23 18:00	19	19	0	27	27	13	35	36	36	49	262
15-Apr-23 19:00	19	19	0	27	28	13	36	36	36	50	264
15-Apr-23 20:00	19	19	0	27	27	13	35	36	36	49	262
15-Apr-23 21:00	19	19	0	27	28	16	34	37	34	50	265
15-Apr-23 22:00	19	19	0	27	27	16	35	36	34	50	262
15-Apr-23 23:00	19	19	0	27	35	20	27	37	27	50	260
16-Apr-23 00:00	19	19	0	27	27	17	33	37	33	50	262
16-Apr-23 01:00	19	19	0	27	27	17	33	37	33	50	262
16-Apr-23 02:00	19	19	0	27	27	17	34	37	33	50	263
16-Apr-23 03:00	19	19	0	27	27	17	34	37	33	50	264
16-Apr-23 04:00	19	19	0	27	27	17	33	37	33	50	263
16-Apr-23 05:00	19	19	0	27	27	18	33	37	33	50	263
16-Apr-23 06:00	19	19	0	27	27	17	33	37	34	50	263
16-Apr-23 07:00	19	19	0	27	27	16	33	37	33	50	261
16-Apr-23 08:00	19	19	0	27	27	17	33	37	30	50	260
16-Apr-23 09:00	19	19	0	27	27	17	32	37	32	50	260

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	STG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
18-Apr-23 08:00	20	20	0	28	28	20	35	37	35	58	271
18-Apr-23 09:00	18	19	0	26	28	19	34	37	34	59	268
18-Apr-23 10:00	18	19	0	28	28	17	34	36	33	59	265
18-Apr-23 11:00	20	19	0	28	28	16	33	36	33	59	264
18-Apr-23 12:00	19	23	0	28	28	19	31	38	31	59	264
18-Apr-23 13:00	18	18	0	26	28	17	35	36	35	49	268
18-Apr-23 14:00	19	19	0	34	28	17	26	38	28	49	268
18-Apr-23 15:00	19	19	0	28	28	19	32	36	32	49	281
18-Apr-23 16:00	18	18	0	28	28	16	33	36	32	50	264
18-Apr-23 17:00	19	19	0	26	28	17	33	37	32	50	263
18-Apr-23 18:00	19	19	0	28	28	17	36	37	35	50	269
18-Apr-23 19:00	19	19	0	28	28	18	28	37	38	50	272
18-Apr-23 20:00	19	19	0	23	28	17	38	37	36	50	271
18-Apr-23 21:00	20	21	0	26	28	16	35	37	35	50	273
18-Apr-23 22:00	21	20	0	28	28	18	26	37	36	51	274
18-Apr-23 23:00	21	20	0	28	28	18	35	37	35	50	273
19-Apr-23 00:00	21	21	0	28	28	18	38	37	35	50	274
19-Apr-23 01:00	20	21	0	28	33	18	32	37	32	50	271
19-Apr-23 02:00	21	21	0	28	28	18	34	37	35	50	273
19-Apr-23 03:00	21	21	0	29	28	19	34	37	34	50	273
19-Apr-23 04:00	21	21	0	28	28	17	32	37	33	50	269
19-Apr-23 05:00	21	22	0	28	28	17	33	37	34	50	270
19-Apr-23 06:00	19	20	0	26	27	15	35	37	35	50	265
19-Apr-23 07:00	19	19	0	27	27	15	38	37	31	50	257
19-Apr-23 08:00	18	18	0	27	27	14	26	37	29	50	247
19-Apr-23 09:00	18	18	0	27	27	14	27	36	27	49	244
19-Apr-23 10:00	16	16	0	27	28	13	27	36	27	50	242
19-Apr-23 11:00	16	16	0	27	27	14	28	36	28	50	246
19-Apr-23 12:00	16	16	0	27	27	13	27	36	27	49	243
19-Apr-23 13:00	16	16	0	27	27	14	28	36	28	49	243
19-Apr-23 14:00	16	16	0	27	27	14	25	35	35	45	234
19-Apr-23 15:00	16	16	0	27	27	15	28	28	34	45	240
19-Apr-23 16:00	16	16	0	27	33	17	25	30	25	45	239
19-Apr-23 17:00	16	16	0	27	27	14	30	30	30	49	242
19-Apr-23 18:00	16	16	0	27	27	13	30	35	30	50	248
19-Apr-23 19:00	19	19	0	27	27	14	32	37	32	50	258
19-Apr-23 20:00	19	19	0	27	27	17	38	37	31	50	257
19-Apr-23 21:00	18	19	0	27	27	15	36	37	29	50	260
19-Apr-23 22:00	19	19	0	27	27	17	37	37	26	50	259
19-Apr-23 23:00	18	19	0	27	27	16	37	37	26	50	261
20-Apr-23 00:00	19	19	0	27	27	15	37	36	28	50	257
20-Apr-23 01:00	19	19	0	27	27	15	37	36	28	50	257
20-Apr-23 02:00	19	19	0	27	27	15	37	36	28	50	257
20-Apr-23 03:00	19	19	0	27	27	15	37	36	28	50	257
20-Apr-23 04:00	19	19	0	27	27	15	37	37	26	49	257
20-Apr-23 05:00	18	18	0	27	27	12	37	37	25	50	257

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	STG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
20-Apr-23 06:00	19	19	0	27	27	13	38	37	27	50	255
20-Apr-23 07:00	20	19	0	27	27	13	37	37	25	50	254
20-Apr-23 08:00	21	19	0	27	27	16	35	36	25	49	255
20-Apr-23 09:00	21	19	0	26	27	13	36	36	27	50	255
20-Apr-23 10:00	20	19	0	27	27	13	35	36	27	49	252
20-Apr-23 11:00	20	19	0	27	27	15	34	35	25	49	251
20-Apr-23 12:00	23	18	0	27	27	14	32	35	26	48	252
20-Apr-23 13:00	20	18	0	27	27	13	37	32	28	48	252
20-Apr-23 14:00	20	19	0	27	27	13	37	35	29	48	254
20-Apr-23 15:00	20	18	0	27	27	13	35	36	30	50	258
20-Apr-23 16:00	20	19	0	27	27	15	34	35	28	46	254
20-Apr-23 17:00	20	20	0	27	27	14	35	36	30	50	259
20-Apr-23 18:00	20	19	0	27	27	12	34	38	29	49	254
20-Apr-23 19:00	20	19	0	27	27	13	35	36	31	49	258
20-Apr-23 20:00	19	19	0	27	27	14	34	37	31	50	258
20-Apr-23 21:00	18	18	0	27	27	14	37	36	30	50	259
20-Apr-23 22:00	18	19	0	27	27	14	37	37	28	50	257
20-Apr-23 23:00	18	19	0	27	27	13	37	36	31	50	260
21-Apr-23 00:00	19	19	0	27	27	13	37	37	31	50	260
21-Apr-23 01:00	19	20	0	27	27	13	37	37	32	49	261
21-Apr-23 02:00	19	19	0	27	27	13	38	37	30	50	258
21-Apr-23 03:00	19	19	0	26	27	13	37	37	30	49	256
21-Apr-23 04:00	19	19	0	27	27	12	37	36	29	49	256
21-Apr-23 05:00	19	19	0	26	27	12	37	37	28	49	256
21-Apr-23 06:00	19	19	0	27	27	12	37	37	29	50	256
21-Apr-23 07:00	19	19	0	27	27	14	32	37	32	50	256
21-Apr-23 08:00	18	18	0	27	27	14	31	37	31	49	253
21-Apr-23 09:00	19	19	0	27	27	14	32	36	32	49	255
21-Apr-23 10:00	19	19	0	26	27	14	31	36	31	49	252
21-Apr-23 11:00	18	18	0	27	27	14	32	36	31	49	252
21-Apr-23 12:00	19	19	0	27	26	13	32	35	31	49	256
21-Apr-23 13:00	19	19	0	28	27	14	34	35	33	48	257
21-Apr-23 14:00	19	23	0	28	27	15	34	35	33	49	263
21-Apr-23 15:00	19	19	0	33	27	18	32	36	32	48	262
21-Apr-23 16:00	18	18	0	30	27	14	30	36	35	48	264
21-Apr-23 17:00	20	20	0	28	27	15	35	36	34	48	268
21-Apr-23 18:00	20	20	0	26	27	15	33	38	32	49	262
21-Apr-23 19:00	20	20	0	28	27	14	34	38	35	50	265
21-Apr-23 20:00	20	20	0	28	27	16	33	37	34	50	266
21-Apr-23 21:00	20	20	0	28	27	17	33	37	32	50	267
21-Apr-23 22:00	20	20	0	29	27	16	34	37	34	50	267
21-Apr-23 23:00	20	20	0	28	27	17	35	37	35	50	269
22-Apr-23 00:00	20	20	0	28	27	16	34	37	34	50	267
22-Apr-23 01:00	20	20	0	28	27	15	34	36	35	50	267
22-Apr-23 02:00	21	20	0	28	28	18	35	37	36	50	270
22-Apr-23 03:00	20	20	0	29	27	15	35	37	35	50	269

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	STG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
22-Apr-23 04:00	20	20	0	29	26	18	35	37	34	50	267
22-Apr-23 05:00	20	20	0	29	27	15	35	37	35	49	269
22-Apr-23 06:00	21	20	0	29	26	18	35	37	35	50	269
22-Apr-23 07:00	20	20	0	29	27	15	34	36	33	50	264
22-Apr-23 08:00	20	20	0	29	27	14	34	36	34	49	264
22-Apr-23 09:00	20	20	0	29	28	14	34	37	34	49	263
22-Apr-23 10:00	21	20	0	28	28	15	32	35	33	48	261
22-Apr-23 11:00	21	20	0	29	27	15	32	37	32	49	281
22-Apr-23 12:00	20	18	0	28	27	15	32	35	32	49	259
22-Apr-23 13:00	20	21	0	26	27	14	37	34	35	48	265
22-Apr-23 14:00	21	21	0	28	32	17	30	35	38	48	284
22-Apr-23 15:00	21	21	0	28	29	15	34	36	34	49	268
22-Apr-23 16:00	21	21	0	28	28	15	35	35	34	49	266
22-Apr-23 17:00	21	21	0	28	26	15	36	36	34	49	269
22-Apr-23 18:00	22	22	0	28	28	15	34	36	34	49	269
22-Apr-23 19:00	22	22	0	28	29	15	35	36	34	50	271
22-Apr-23 20:00	22	22	0	28	26	15	35	37	34	50	270
22-Apr-23 21:00	22	22	0	28	26	15	35	37	34	51	272
22-Apr-23 22:00	21	22	0	29	28	15	35	36	34	50	270
22-Apr-23 23:00	21	22	0	28	28	15	36	37	35	50	271
23-Apr-23 00:00	21	23	0	28	28	15	35	36	36	50	272
23-Apr-23 01:00	21	22	0	26	28	15	36	37	35	50	272
23-Apr-23 02:00	21	22	0	28	28	15	35	37	35	50	270
23-Apr-23 03:00	21	22	0	28	28	15	36	37	36	50	272
23-Apr-23 04:00	21	22	0	28	28	15	35	37	35	50	270
23-Apr-23 05:00	20	22	0	26	28	14	38	37	35	50	269
23-Apr-23 06:00	20	22	0	28	29	15	38	37	35	50	272
23-Apr-23 07:00	20	22	0	28	28	15	34	37	35	50	269
23-Apr-23 08:00	20	22	0	28	28	15	35	37	35	50	270
23-Apr-23 09:00	20	22	0	28	28	15	34	36	34	49	267
23-Apr-23 10:00	20	22	0	28	28	16	33	36	33	49	264
23-Apr-23 11:00	20	22	0	29	28	15	33	36	33	48	264
23-Apr-23 12:00	23	22	0	29	29	16	30	36	31	48	263
23-Apr-23 13:00	20	20	0	28	28	14	37	36	20	48	257
23-Apr-23 14:00	20	20	0	28	28	14	34	36	33	49	281
23-Apr-23 15:00	20	20	0	28	28	14	35	36	24	49	262
23-Apr-23 16:00	21	21	0	26	28	15	35	36	35	50	268
23-Apr-23 17:00	21	22	0	26	28	15	34	36	24	49	268
23-Apr-23 18:00	22	22	0	28	28	16	37	36	36	50	275
23-Apr-23 19:00	22	22	0	28	28	16	33	37	24	50	270
23-Apr-23 20:00	21	21	0	29	28	14	37	37	36	50	273
23-Apr-23 21:00	22	22	0	28	28	16	36	35	30	50	276
23-Apr-23 22:00	21	22	0	28	29	17	36	37	26	50	274
23-Apr-23 23:00	20	22	0	28	28	17	35	37	26	49	273
24-Apr-23 00:00	20	22	0	28	25	16	36	38	26	50	275
24-Apr-23 01:00	22	21	0	28	27	15	38	37	36	51	275

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	GTG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
26-Apr-23 05:00	18	22	0	26	27	17	35	37	35	50	268
26-Apr-23 01:00	19	22	0	26	27	16	35	37	35	50	267
26-Apr-23 02:00	19	21	0	26	27	16	34	37	34	50	264
26-Apr-23 03:00	19	21	0	28	27	17	33	37	33	50	264
26-Apr-23 04:00	19	20	0	26	27	17	33	38	33	51	263
26-Apr-23 05:00	19	20	0	26	27	16	34	38	33	50	263
26-Apr-23 06:00	19	20	0	26	27	17	34	38	33	50	264
26-Apr-23 07:00	18	20	0	27	27	17	32	38	38	51	260
26-Apr-23 08:00	19	20	0	26	27	17	32	38	33	50	261
26-Apr-23 09:00	19	20	0	26	27	16	33	38	34	50	263
26-Apr-23 10:00	19	20	0	26	27	16	34	38	33	50	263
26-Apr-23 11:00	18	20	0	28	27	16	31	38	30	50	256
26-Apr-23 12:00	22	20	0	26	27	16	32	38	32	50	264
26-Apr-23 13:00	24	20	0	26	27	16	29	38	29	51	268
26-Apr-23 14:00	19	19	0	26	27	15	33	38	31	50	257
26-Apr-23 15:00	18	20	0	25	27	18	30	37	30	50	254
26-Apr-23 16:00	18	18	0	25	27	16	30	37	30	50	253
26-Apr-23 17:00	19	18	0	26	27	16	31	38	31	50	257
26-Apr-23 18:00	19	18	0	25	27	16	30	39	30	50	254
26-Apr-23 19:00	18	18	0	25	27	15	28	38	28	50	249
26-Apr-23 20:00	19	15	0	25	27	15	29	38	30	50	253
26-Apr-23 21:00	18	19	0	25	26	15	31	38	31	50	256
26-Apr-23 22:00	19	19	0	25	28	15	32	38	32	50	255
26-Apr-23 23:00	18	18	0	24	28	14	32	37	32	50	255
27-Apr-23 00:00	18	18	0	25	28	15	30	38	30	50	256
27-Apr-23 01:00	21	19	0	26	28	16	38	37	31	50	257
27-Apr-23 02:00	21	19	0	26	28	16	32	37	33	50	258
27-Apr-23 03:00	21	19	0	26	28	17	33	37	33	50	263
27-Apr-23 04:00	21	18	0	26	28	16	34	37	34	50	264
27-Apr-23 05:00	21	18	0	26	28	17	30	37	30	50	256
27-Apr-23 06:00	21	18	0	26	28	17	30	37	30	50	256
27-Apr-23 07:00	21	18	0	25	28	16	30	38	30	50	255
27-Apr-23 08:00	21	19	0	26	28	16	31	37	30	50	254
27-Apr-23 09:00	21	19	0	25	28	17	30	37	30	50	254
27-Apr-23 10:00	21	19	0	25	28	16	30	37	30	50	254
27-Apr-23 11:00	21	18	0	25	26	18	30	38	30	49	252
27-Apr-23 12:00	21	23	0	25	27	16	28	38	28	50	254
27-Apr-23 13:00	21	18	0	26	27	15	29	38	29	49	251
27-Apr-23 14:00	21	18	0	33	27	17	29	34	29	50	258
27-Apr-23 15:00	21	20	0	27	27	16	30	36	31	49	257
27-Apr-23 16:00	21	18	0	26	27	15	31	38	37	49	258
27-Apr-23 17:00	22	18	0	26	28	16	32	38	32	49	258
27-Apr-23 18:00	21	18	0	26	27	17	32	36	32	50	260
27-Apr-23 19:00	21	18	0	26	27	15	33	38	33	50	260
27-Apr-23 20:00	21	18	0	26	27	15	33	37	33	50	259
27-Apr-23 21:00	21	19	0	26	27	17	33	37	33	50	262

61/96

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	GTG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
27-Apr-23 22:00	21	19	0	28	27	17	33	37	33	50	263
27-Apr-23 23:00	21	19	0	28	27	17	33	37	33	50	263
28-Apr-23 00:00	21	19	0	25	30	17	31	37	31	50	262
28-Apr-23 01:00	21	19	0	26	26	16	34	37	32	50	261
28-Apr-23 02:00	21	18	0	26	26	15	34	37	34	50	262
28-Apr-23 03:00	21	19	0	25	28	15	34	37	34	50	261
28-Apr-23 04:00	21	19	0	26	26	16	33	37	33	50	261
28-Apr-23 05:00	21	19	0	26	26	15	34	37	34	50	263
28-Apr-23 06:00	21	19	0	25	26	16	33	37	33	49	260
28-Apr-23 07:00	21	19	0	26	26	16	32	37	32	50	259
28-Apr-23 08:00	21	18	0	26	26	16	33	37	33	50	260
28-Apr-23 09:00	21	19	0	26	26	15	34	37	33	50	261
28-Apr-23 10:00	19	18	0	26	26	16	34	36	35	50	262
28-Apr-23 11:00	18	19	0	25	27	14	34	36	35	49	260
28-Apr-23 12:00	19	19	0	26	33	17	38	36	38	49	259
28-Apr-23 13:00	19	20	0	26	33	18	38	38	38	49	260
28-Apr-23 14:00	19	16	0	26	27	14	34	35	36	50	262
28-Apr-23 15:00	19	19	0	25	26	16	35	38	36	50	265
28-Apr-23 16:00	18	18	0	26	26	15	35	38	35	50	265
28-Apr-23 17:00	19	18	0	26	26	15	36	38	36	49	266
28-Apr-23 18:00	18	19	0	27	29	16	25	36	35	50	268
28-Apr-23 19:00	18	19	0	27	29	15	25	37	35	50	268
28-Apr-23 20:00	19	15	0	26	29	15	35	38	35	50	266
28-Apr-23 21:00	21	22	0	32	28	17	35	38	0	50	264
28-Apr-23 22:00	20	22	0	32	28	17	35	37	0	50	264
28-Apr-23 23:00	20	21	29	32	29	16	38	37	0	50	271
29-Apr-23 00:00	20	19	27	32	28	17	35	38	0	50	267
29-Apr-23 01:00	20	19	33	32	28	16	35	37	0	50	270
29-Apr-23 02:00	18	19	28	32	29	16	34	37	0	50	265
29-Apr-23 03:00	19	19	27	32	28	16	38	37	0	50	265
29-Apr-23 04:00	18	19	27	32	28	15	38	37	0	50	264
29-Apr-23 05:00	19	18	28	33	28	15	37	38	0	50	267
29-Apr-23 06:00	19	20	28	32	28	16	38	37	0	50	265
29-Apr-23 07:00	19	20	29	29	26	15	37	37	0	50	265
29-Apr-23 08:00	19	20	29	37	27	17	35	36	0	50	265
29-Apr-23 09:00	19	20	29	32	27	17	35	36	0	50	267
29-Apr-23 10:00	21	19	27	31	27	17	35	38	0	50	265
29-Apr-23 11:00	21	18	25	31	27	16	34	37	0	49	260
29-Apr-23 12:00	21	18	27	31	27	15	35	38	0	49	262
29-Apr-23 13:00	21	18	27	30	27	18	32	39	0	49	261
29-Apr-23 14:00	21	19	28	25	25	16	38	38	0	49	258
29-Apr-23 15:00	23	19	28	25	25	16	38	38	0	49	259
29-Apr-23 16:00	23	20	27	25	25	15	36	36	0	49	256
29-Apr-23 17:00	21	19	36	25	25	18	35	36	0	49	264
29-Apr-23 18:00	21	18	27	32	27	18	37	37	0	49	264
29-Apr-23 19:00	21	20	27	32	27	18	37	37	0	50	266

62/96

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	GTG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
26-Apr-23 20:00	21	19	27	33	27	16	37	37	0	49	268
26-Apr-23 21:00	21	20	29	32	27	16	37	37	0	50	269
28-Apr-23 22:00	21	20	27	33	27	18	36	37	0	49	268
29-Apr-23 23:00	21	19	29	32	27	18	38	37	0	50	269
30-Apr-23 00:00	21	20	29	32	27	16	38	37	0	50	270
30-Apr-23 01:00	21	18	26	33	27	16	37	37	0	50	268
30-Apr-23 02:00	21	19	28	33	27	15	37	37	0	50	268
30-Apr-23 03:00	21	20	27	33	27	16	37	36	0	50	268
30-Apr-23 04:00	21	20	26	33	27	16	37	37	0	50	268
30-Apr-23 05:00	21	21	27	32	27	15	38	37	0	50	269
30-Apr-23 06:00	21	19	27	34	27	15	37	37	0	50	268
30-Apr-23 07:00	21	20	27	33	27	17	34	37	0	50	265
30-Apr-23 08:00	21	20	27	33	27	17	35	37	0	50	267
30-Apr-23 09:00	21	20	30	33	29	16	35	37	0	50	272
30-Apr-23 10:00	21	21	29	33	30	18	31	34	0	50	263
30-Apr-23 11:00	21	19	27	35	27	18	31	38	0	50	264
30-Apr-23 12:00	21	18	26	35	26	15	29	37	0	50	258
30-Apr-23 13:00	20	17	27	25	24	13	29	0	0	45	208
30-Apr-23 14:00	19	20	31	26	28	14	28	0	0	45	208
30-Apr-23 15:00	21	18	30	28	26	14	34	17	0	50	238
30-Apr-23 16:00	21	19	29	30	27	16	35	35	0	50	263
30-Apr-23 17:00	21	19	27	30	27	14	33	33	12	50	265
30-Apr-23 18:00	21	19	10	27	27	13	34	33	18	50	251
30-Apr-23 19:00	21	21	0	30	28	15	26	30	28	50	258
30-Apr-23 20:00	20	21	0	32	27	14	29	37	28	51	259
30-Apr-23 21:00	20	20	0	30	27	13	36	37	28	50	262
30-Apr-23 22:00	20	20	0	31	27	15	33	38	30	50	264
30-Apr-23 23:00	20	20	0	27	34	16	27	38	28	31	259
01-May-23 00:00	23	23	0	33	32	18	26	25	16	20	228
01-May-23 01:00	20	20	0	32	28	18	33	38	33	50	270
01-May-23 02:00	20	19	0	30	28	15	35	38	34	50	270
01-May-23 03:00	20	19	0	29	27	14	35	39	35	50	268
01-May-23 04:00	20	18	0	28	28	15	18	39	34	50	271
01-May-23 05:00	21	19	0	27	27	15	39	39	35	50	272
01-May-23 06:00	20	18	0	26	27	15	39	39	22	50	259
01-May-23 07:00	20	19	0	27	27	14	32	38	32	51	260
01-May-23 08:00	20	19	0	27	27	14	30	38	30	50	256
01-May-23 09:00	20	19	0	27	27	14	30	37	30	50	255
01-May-23 10:00	21	19	0	27	27	14	31	38	31	50	259
01-May-23 11:00	20	18	0	27	27	13	31	38	31	50	257
01-May-23 12:00	20	18	0	27	27	14	31	38	31	49	257
01-May-23 13:00	20	19	0	27	27	14	32	38	32	49	258
01-May-23 14:00	21	19	0	27	27	14	27	38	30	49	258
01-May-23 15:00	20	19	0	27	27	13	30	36	35	49	259
01-May-23 16:00	21	19	0	27	34	18	28	36	28	50	260
01-May-23 17:00	20	19	0	27	27	14	33	37	33	50	261

Date	GTG-A	GTG-B	GTG-C	GTG-D	GTG-E	STG-A	GTG-F	GTG-G	GTG-H	GTG-J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
03-May-23 16:00	20	23	0	32	27	18	38	38	29	48	269
03-May-23 17:00	20	23	0	30	27	14	37	38	21	50	271
03-May-23 18:00	20	20	0	31	27	14	37	39	35	50	273
03-May-23 19:00	21	22	0	33	27	18	34	38	34	50	274
03-May-23 20:00	21	22	0	32	27	14	34	38	34	50	273
03-May-23 21:00	21	22	0	31	30	15	33	38	33	50	274
03-May-23 22:00	21	22	0	32	27	14	35	38	35	50	274
03-May-23 23:00	21	22	0	32	27	14	35	38	35	50	274
04-May-23 00:00	21	22	0	32	27	14	35	38	35	50	274
04-May-23 01:00	20	22	0	31	27	14	36	38	35	50	274
04-May-23 02:00	20	22	0	32	27	14	35	38	35	50	273
04-May-23 03:00	20	22	0	32	27	14	35	38	35	50	274
04-May-23 04:00	20	22	0	32	27	14	35	38	35	50	274
04-May-23 05:00	20	22	0	31	27	14	35	38	35	50	272
04-May-23 06:00	20	22	0	32	28	14	33	38	33	50	271
04-May-23 07:00	20	22	0	32	27	14	34	38	34	50	271
04-May-23 08:00	20	22	0	33	27	14	34	38	34	50	272
04-May-23 09:00	20	21	0	32	27	14	35	38	33	50	268
04-May-23 10:00	20	20	0	33	28	15	32	38	35	50	270
04-May-23 11:00	20	22	0	29	27	14	34	38	34	49	267
04-May-23 12:00	20	21	0	30	27	14	34	38	34	49	268
04-May-23 13:00	20	20	0	30	27	14	34	38	35	49	267
04-May-23 14:00	20	18	0	28	33	15	29	38	35	49	268
04-May-23 15:00	20	18	0	29	27	14	35	38	36	49	269
04-May-23 16:00	20	20	0	30	27	14	35	38	36	49	268
04-May-23 17:00	19	20	0	31	27	14	36	38	36	49	269
04-May-23 18:00	20	20	0	32	27	14	35	38	36	50	271
04-May-23 19:00	21	21	0	32	27	14	35	38	35	49	272
04-May-23 20:00	21	21	0	32	27	14	36	38	36	50	274
04-May-23 21:00	21	21	0	32	27	14	36	38	37	50	275
04-May-23 22:00	20	21	0	32	27	14	35	37	37	50	276
04-May-23 23:00	20	21	0	33	27	14	37	38	37	50	278
05-May-23 00:00	20	21	0	32	27	14	37	37	37	50	276
05-May-23 01:00	20	21	0	32	28	14	36	38	37	50	276
05-May-23 02:00	20	21	0	32	27	14	37	38	37	50	277
05-May-23 03:00	20	21	0	32	27	14	36	38	37	50	275
05-May-23 04:00	20	22	0	32	27	14	36	37	37	50	275
05-May-23 05:00	20	21	0	33	27	14	32	37	37	50	272
05-May-23 06:00	20	21	0	32	27	14	35	38	37	50	275
05-May-23 07:00	20	21	0	32	27	14	34	38	37	50	274
05-May-23 08:00	20	21	0	32	27	15	34	37	37	49	273
05-May-23 09:00	20	21	0	32	27	15	35	38	37	49	274
05-May-23 10:00	20	21	0	32	27	15	34	38	37	49	273
05-May-23 11:00	19	20	0	33	27	15	35	38	37	49	272
05-May-23 12:00	20	19	0	29	27	14	36	38	37	49	270
05-May-23 13:00	22	19	0	30	27	14	37	36	37	48	272

Date	GTG-A	GTG-B	GTG-C	GTG-D	GTG-E	STG-A	GTG-F	GTG-G	GTG-H	GTG-J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
05-May-23 14:00	18	18	0	32	27	14	30	38	30	40	245
05-May-23 15:00	20	18	0	32	28	15	34	38	37	48	271
05-May-23 16:00	20	18	0	32	28	15	33	38	37	48	271
05-May-23 17:00	19	18	0	30	28	13	37	38	37	48	271
05-May-23 18:00	19	19	0	32	28	14	37	38	37	49	273
05-May-23 19:00	19	18	0	32	28	14	37	36	37	50	273
05-May-23 20:00	18	19	0	32	27	14	35	37	37	50	270
05-May-23 21:00	18	19	0	32	27	15	38	36	37	49	271
05-May-23 22:00	18	19	0	32	27	15	37	37	37	50	272
05-May-23 23:00	19	19	0	32	27	15	38	37	37	48	274
06-May-23 00:00	18	19	0	35	27	16	32	37	37	50	272
06-May-23 01:00	18	19	0	32	27	15	38	37	37	48	271
06-May-23 02:00	18	19	0	33	27	15	31	37	37	49	267
06-May-23 03:00	19	18	0	32	27	15	32	37	37	48	267
06-May-23 04:00	20	18	0	32	27	15	32	37	36	48	268
06-May-23 05:00	18	19	0	32	27	15	30	38	37	49	266
06-May-23 06:00	19	19	0	32	27	15	29	38	37	49	265
06-May-23 07:00	18	19	0	32	27	15	27	37	37	48	263
06-May-23 08:00	19	19	0	31	27	14	28	38	37	48	262
06-May-23 09:00	18	18	0	28	27	13	32	38	37	48	262
06-May-23 10:00	19	20	0	29	27	14	33	38	35	48	262
06-May-23 11:00	19	19	0	29	27	14	34	38	35	45	263
06-May-23 12:00	19	23	0	29	27	14	29	38	35	47	260
06-May-23 13:00	20	18	0	32	27	15	28	38	34	47	261
06-May-23 14:00	18	19	0	30	27	14	35	38	34	47	263
06-May-23 15:00	18	19	0	29	27	14	35	38	34	46	262
06-May-23 16:00	18	19	0	29	27	14	35	38	35	46	264
06-May-23 17:00	19	19	0	29	27	14	36	38	35	46	265
06-May-23 18:00	19	19	0	29	27	14	37	38	35	48	269
06-May-23 19:00	18	19	0	29	27	14	36	37	34	48	264
06-May-23 20:00	19	19	0	27	27	13	38	37	36	49	264
06-May-23 21:00	19	19	0	28	27	14	38	37	36	49	264
06-May-23 22:00	19	19	0	28	27	14	36	37	35	49	265
06-May-23 23:00	19	19	0	28	27	13	37	37	37	49	267
07-May-23 00:00	19	18	0	28	27	14	37	37	36	50	268
07-May-23 01:00	19	18	0	28	35	16	28	37	38	49	268
07-May-23 02:00	18	19	0	28	28	14	38	37	37	50	268
07-May-23 03:00	18	19	0	30	28	14	36	37	37	49	268
07-May-23 04:00	18	19	0	29	28	14	34	37	36	49	266
07-May-23 05:00	19	18	0	30	27	14	35	37	37	50	269
07-May-23 06:00	19	19	0	29	27	14	36	37	37	48	267
07-May-23 07:00	19	19	0	28	27	13	38	35	37	50	268
07-May-23 08:00	19	19	0	28	27	13	35	38	37	49	267
07-May-23 09:00	20	18	0	28	27	14	32	38	37	49	263
07-May-23 10:00	19	19	0	29	26	14	31	38	37	49	261
07-May-23 11:00	19	19	0	29	27	14	32	37	37	48	262

Date	GTG-A	GTG-B	GTG-C	GTG-D	GTG-E	STG-A	GTG-F	GTG-G	GTG-H	GTG-J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
07-May-23 12:00	15	19	0	28	27	14	32	38	37	48	262
07-May-23 13:00	19	19	0	28	27	13	32	38	37	48	281
07-May-23 14:00	19	19	0	29	33	15	25	37	37	48	282
07-May-23 15:00	19	19	0	26	27	13	35	28	37	48	265
07-May-23 16:00	20	19	0	26	27	13	34	38	37	48	284
07-May-23 17:00	20	18	0	26	27	13	34	38	37	49	285
07-May-23 18:00	18	18	0	28	28	13	37	37	37	49	288
07-May-23 19:00	19	18	0	27	27	13	34	38	37	50	283
07-May-23 20:00	20	19	0	27	27	13	38	37	37	50	286
07-May-23 21:00	19	19	0	30	27	14	36	37	37	50	289
07-May-23 22:00	19	23	0	29	27	14	37	37	37	50	271
07-May-23 23:00	19	22	0	26	27	13	37	38	37	49	270
08-May-23 00:00	19	21	0	29	27	14	34	37	37	50	288
08-May-23 01:00	18	22	0	28	27	13	34	37	37	50	288
08-May-23 02:00	18	22	0	27	27	13	38	37	37	49	287
08-May-23 03:00	19	22	0	27	27	13	37	37	37	49	289
08-May-23 04:00	19	22	0	27	27	13	38	37	37	50	288
08-May-23 05:00	19	22	0	27	27	13	34	37	37	49	284
08-May-23 06:00	19	20	0	27	27	13	34	37	37	50	284
08-May-23 07:00	19	19	0	26	27	13	35	37	37	49	281
08-May-23 08:00	18	19	0	27	27	13	31	37	37	49	259
08-May-23 09:00	19	18	0	27	27	13	31	38	37	49	280
08-May-23 10:00	19	18	0	27	27	12	35	38	37	49	282
08-May-23 11:00	23	18	0	27	27	14	28	38	37	46	281
08-May-23 12:00	19	18	0	27	27	12	37	38	35	48	282
08-May-23 13:00	19	19	0	27	27	12	34	38	36	49	281
08-May-23 14:00	19	20	0	27	27	12	35	38	37	49	284
08-May-23 15:00	19	20	0	27	27	12	34	38	37	49	283
08-May-23 16:00	19	18	0	27	27	12	32	38	37	49	283
08-May-23 17:00	19	18	0	27	27	12	32	38	37	49	259
08-May-23 18:00	18	18	0	27	27	13	34	37	37	49	282
08-May-23 19:00	18	18	0	27	27	12	34	37	37	50	282
08-May-23 20:00	19	19	0	27	27	12	34	37	37	50	284
08-May-23 21:00	18	19	0	27	27	12	35	38	37	50	283
08-May-23 22:00	19	19	0	27	27	12	35	37	37	50	283
08-May-23 23:00	19	19	0	27	27	12	37	37	37	50	285
08-May-23 00:00	19	19	0	28	27	12	38	37	37	50	285
08-May-23 01:00	19	18	0	27	27	12	38	36	36	50	284
08-May-23 02:00	18	18	0	27	27	12	33	39	38	50	283
08-May-23 03:00	19	19	0	28	27	12	32	38	37	50	282
08-May-23 04:00	19	19	0	27	27	12	32	38	37	50	281
08-May-23 05:00	18	19	0	27	27	12	33	38	37	51	282
08-May-23 06:00	18	19	0	27	27	12	34	38	37	50	282
08-May-23 07:00	18	19	0	27	27	12	32	38	38	51	282
08-May-23 08:00	18	19	0	27	27	12	28	38	37	50	258
08-May-23 09:00	19	18	0	27	27	12	38	37	31	48	253

Date	GTG A MW	GTG B MW	GTG C MW	GTG D MW	GTG E MW	STG A MW	GTG F MW	GTG G MW	GTG H MW	GTG J MW	Total
11-May-23 08:00	18	19	0	28	27	14	35	35	35	51	264
11-May-23 09:00	18	19	0	27	27	12	37	35	37	51	265
11-May-23 10:00	18	19	0	27	27	13	35	35	36	50	264
11-May-23 11:00	10	19	0	28	27	13	34	35	34	50	260
11-May-23 12:00	10	19	0	27	27	13	35	37	31	50	260
11-May-23 13:00	19	19	0	27	27	13	37	38	38	49	262
11-May-23 14:00	23	19	0	27	27	14	33	38	35	49	263
11-May-23 15:00	10	18	0	27	27	14	36	38	36	49	265
11-May-23 16:00	18	19	0	28	27	14	35	35	35	49	263
11-May-23 17:00	10	19	0	28	27	14	38	36	37	48	260
11-May-23 18:00	19	19	0	32	27	15	35	35	37	50	273
11-May-23 19:00	19	19	0	32	27	14	37	35	37	50	273
11-May-23 20:00	10	19	0	32	27	14	36	38	37	50	272
11-May-23 21:00	19	18	0	32	27	14	34	36	38	50	268
11-May-23 22:00	19	19	0	30	27	13	35	35	37	50	269
11-May-23 23:00	19	18	0	31	27	13	34	35	38	50	269
12-May-23 00:00	10	18	0	30	27	13	34	37	37	50	267
12-May-23 01:00	10	19	0	29	27	13	36	37	37	50	266
12-May-23 02:00	10	19	0	30	27	13	34	37	37	50	266
12-May-23 03:00	18	19	0	30	27	13	35	36	37	50	267
12-May-23 04:00	19	19	0	30	27	13	33	37	38	49	264
12-May-23 05:00	18	18	0	30	27	13	33	37	37	50	265
12-May-23 06:00	18	18	0	27	27	12	35	37	35	50	263
12-May-23 07:00	10	19	0	28	27	13	32	36	37	51	264
12-May-23 08:00	10	19	0	27	27	12	37	38	35	51	265
12-May-23 09:00	19	19	0	27	27	12	36	36	36	51	265
12-May-23 10:00	16	16	0	27	27	12	36	38	35	51	259
12-May-23 11:00	10	19	0	27	27	12	37	38	35	50	264
12-May-23 12:00	10	19	0	27	27	12	35	36	35	50	253
12-May-23 13:00	19	24	0	27	27	13	37	37	25	50	280
12-May-23 14:00	10	20	0	32	27	14	35	37	25	50	259
12-May-23 15:00	19	18	0	34	27	15	32	37	28	50	260
12-May-23 16:00	10	18	0	27	27	13	38	37	35	50	262
12-May-23 17:00	10	19	0	28	27	12	35	37	36	50	267
12-May-23 18:00	20	19	0	28	27	12	38	37	36	50	268
12-May-23 19:00	20	19	0	28	27	12	37	37	36	50	268
12-May-23 20:00	19	18	0	28	27	13	36	37	36	50	267
12-May-23 21:00	18	18	0	28	35	15	27	37	35	50	266
12-May-23 22:00	19	19	0	28	28	13	34	37	37	50	266
12-May-23 23:00	19	19	0	28	28	13	33	37	38	50	264
13-May-23 00:00	19	18	0	28	28	13	36	37	38	50	268
13-May-23 01:00	20	19	0	28	28	13	35	37	38	50	267
13-May-23 02:00	20	20	0	29	28	13	34	37	37	50	268
13-May-23 03:00	20	20	0	28	28	13	35	37	35	49	267
13-May-23 04:00	20	20	0	28	28	13	34	37	35	50	267
13-May-23 05:00	20	20	0	28	28	13	35	37	36	50	288

69/96

Date	GTG A MW	GTG B MW	GTG C MW	GTG D MW	GTG E MW	STG A MW	GTG F MW	GTG G MW	GTG H MW	GTG J MW	Total
13-May-23 06:00	20	20	0	28	25	13	34	37	36	50	267
13-May-23 07:00	20	20	0	28	25	14	32	37	38	50	267
13-May-23 08:00	10	18	0	28	27	13	34	37	38	50	264
13-May-23 09:00	10	18	0	28	27	13	32	36	38	50	263
13-May-23 10:00	19	19	0	27	27	13	37	36	36	49	262
13-May-23 11:00	16	16	0	27	27	12	32	36	36	49	260
13-May-23 12:00	18	18	0	26	33	14	27	35	38	48	260
13-May-23 13:00	18	18	0	26	33	14	27	38	38	49	260
13-May-23 14:00	10	10	0	26	27	12	35	35	38	48	261
13-May-23 15:00	16	16	0	27	27	12	36	36	36	48	263
13-May-23 16:00	19	19	0	27	27	12	36	36	37	49	263
13-May-23 17:00	19	19	0	27	27	12	35	38	38	49	264
13-May-23 18:00	19	19	0	27	27	12	37	35	37	48	265
13-May-23 19:00	18	18	0	27	27	12	35	36	37	48	267
13-May-23 20:00	19	20	0	26	27	13	38	38	37	50	269
13-May-23 21:00	20	21	0	26	27	12	36	38	37	50	269
13-May-23 22:00	19	21	0	28	27	12	37	35	36	50	268
13-May-23 23:00	19	20	0	28	27	12	37	36	36	50	267
14-May-23 00:00	10	20	0	26	27	12	38	38	36	50	267
14-May-23 01:00	19	19	0	27	27	12	33	38	37	50	261
14-May-23 02:00	18	18	0	28	27	12	33	38	37	50	263
14-May-23 03:00	18	19	0	27	27	12	34	36	37	50	263
14-May-23 04:00	19	19	0	27	27	12	33	38	37	50	262
14-May-23 05:00	10	16	0	27	27	12	32	38	37	50	261
14-May-23 06:00	19	19	0	27	26	12	32	38	37	50	261
14-May-23 07:00	19	19	0	28	27	13	26	36	37	50	260
14-May-23 08:00	19	19	0	27	27	12	31	38	37	50	260
14-May-23 09:00	18	19	0	27	27	13	31	36	36	49	258
14-May-23 10:00	19	19	0	28	27	13	28	36	35	48	253
14-May-23 11:00	10	19	0	27	27	14	34	35	32	49	256
14-May-23 12:00	18	19	0	27	27	13	32	36	32	48	253
14-May-23 13:00	18	19	0	27	27	13	33	36	32	48	256
14-May-23 14:00	19	19	0	28	27	15	38	38	32	48	259
14-May-23 15:00	10	19	0	27	27	13	36	38	37	49	257
14-May-23 16:00	23	19	0	27	27	13	33	38	36	50	260
14-May-23 17:00	23	19	0	27	27	13	34	38	38	49	262
14-May-23 18:00	19	19	0	28	27	13	38	37	33	48	261
14-May-23 19:00	19	18	0	27	27	13	36	38	34	50	262
14-May-23 20:00	19	19	0	27	27	13	35	37	35	50	262
14-May-23 21:00	18	19	0	27	27	13	34	37	35	50	261
14-May-23 22:00	19	10	0	27	27	12	35	38	35	50	263
14-May-23 23:00	10	10	0	27	27	12	35	38	34	50	262
15-May-23 00:00	18	19	0	27	27	12	35	35	35	50	262
15-May-23 01:00	19	19	0	28	27	12	34	39	35	50	261
15-May-23 02:00	10	10	0	26	27	13	34	38	34	50	260
15-May-23 03:00	18	19	0	26	27	12	35	38	35	50	260

70/96

Date	GTG A MW	GTG B MW	GTG C MW	GTG D MW	GTG E MW	STG A MW	GTG F MW	GTG G MW	GTG H MW	GTG J MW	Total
15-May-23 04:00	19	19	0	27	27	12	35	39	35	50	262
15-May-23 05:00	19	19	0	27	27	12	34	38	34	50	260
15-May-23 06:00	10	18	0	27	27	12	34	38	34	50	259
15-May-23 07:00	18	19	0	27	27	13	31	35	31	51	258
15-May-23 08:00	18	19	0	27	27	13	31	35	31	50	255
15-May-23 09:00	10	18	0	27	27	13	32	35	32	50	258
15-May-23 10:00	19	19	0	27	27	12	30	39	30	50	252
15-May-23 11:00	18	18	0	27	27	12	30	38	30	49	250
15-May-23 12:00	10	21	0	27	27	12	30	36	30	49	252
15-May-23 13:00	10	23	0	27	27	12	28	38	28	49	251
15-May-23 14:00	19	10	0	33	27	14	27	35	27	50	254
15-May-23 15:00	19	10	0	27	27	12	38	38	31	49	253
15-May-23 16:00	19	18	0	27	27	11	31	35	31	50	254
15-May-23 17:00	19	19	0	27	27	11	30	38	30	50	251
15-May-23 18:00	10	19	0	27	27	12	31	36	31	50	254
15-May-23 19:00	18	18	0	27	26	12	31	36	31	50	253
15-May-23 20:00	18	19	0	27	26	11	33	36	32	50	255
15-May-23 21:00	19	19	0	27	27	12	30	38	33	50	255
15-May-23 22:00	10	19	0	27	27	11	31	37	32	50	253
15-May-23 23:00	19	19	0	27	27	11	31	36	32	50	255
16-May-23 00:00	19	15	0	27	27	12	31	37	31	50	252
16-May-23 01:00	15	18	0	27	27	11	31	37	31	50	252
16-May-23 02:00	19	18	0	27	27	11	32	39	32	51	258
16-May-23 03:00	19	19	0	27	27	12	31	38	31	51	255
16-May-23 04:00	10	19	0	27	27	13	31	38	30	51	255

Date	GTG-A	GTG-B	GTG-C	GTG-D	GTG-E	GTG-A	GTG-F	GTG-G	GTG-H	GTG-J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
16-May-23 00:00	19	20	9	25	26	10	27	24	37	49	238
19-May-23 01:00	19	19	9	25	26	11	28	24	37	50	240
19-May-23 02:00	19	19	0	25	26	11	26	24	36	50	238
19-May-23 03:00	19	19	0	25	26	11	27	25	36	50	240
19-May-23 04:00	20	19	9	25	26	11	26	25	36	50	238
19-May-23 05:00	19	19	9	25	26	11	26	25	36	50	238
19-May-23 06:00	19	19	9	25	26	11	25	24	35	50	236
19-May-23 07:00	19	19	9	25	26	11	24	24	35	50	234
19-May-23 08:00	19	19	0	25	26	12	22	23	35	50	234
19-May-23 09:00	19	19	0	25	26	12	23	23	36	49	234
19-May-23 10:00	16	15	9	25	26	12	23	24	36	49	233
19-May-23 11:00	16	14	9	25	26	12	22	23	35	49	232
19-May-23 12:00	17	15	9	25	26	12	22	23	36	48	230
19-May-23 13:00	17	15	9	25	26	12	24	24	36	48	233
19-May-23 14:00	16	19	9	25	26	13	27	27	36	48	242
19-May-23 15:00	19	19	0	25	26	13	26	26	37	48	244
19-May-23 16:00	19	19	0	25	27	13	27	26	37	48	243
19-May-23 17:00	19	19	9	25	27	13	27	27	37	48	242
19-May-23 18:00	19	19	9	25	27	12	26	26	37	49	244
19-May-23 19:00	18	19	9	25	27	11	28	29	37	48	244
19-May-23 20:00	19	19	9	25	26	11	27	28	37	49	241
19-May-23 21:00	19	19	9	25	27	11	28	29	37	49	244
19-May-23 22:00	18	19	0	25	27	11	26	29	37	48	245
19-May-23 23:00	19	19	0	25	27	11	29	29	37	49	245
20-May-23 00:00	19	19	9	26	27	11	28	27	37	49	243
20-May-23 01:00	19	19	9	25	27	11	28	28	37	50	244
20-May-23 02:00	19	19	9	26	27	11	27	26	37	50	244
20-May-23 03:00	19	19	9	26	27	11	27	27	37	50	245
20-May-23 04:00	20	19	0	25	27	11	27	26	37	50	244
20-May-23 05:00	19	19	0	25	27	11	26	27	37	50	243
20-May-23 06:00	19	19	9	25	27	11	26	26	37	50	240
20-May-23 07:00	19	19	9	26	27	14	24	24	37	50	240
20-May-23 08:00	19	19	9	27	27	13	24	24	36	50	241
20-May-23 09:00	19	19	9	26	27	14	24	24	37	50	240
20-May-23 10:00	19	19	0	26	27	12	24	24	36	50	238
20-May-23 11:00	18	19	0	25	26	12	24	24	36	49	236
20-May-23 12:00	19	19	9	26	27	12	26	26	36	49	241
20-May-23 13:00	19	19	9	25	27	12	26	26	36	48	239
20-May-23 14:00	19	19	9	25	26	12	26	26	36	48	240
20-May-23 15:00	19	19	9	25	27	12	26	27	36	48	242
20-May-23 16:00	19	19	0	26	27	12	25	26	36	48	240
20-May-23 17:00	19	19	9	26	27	12	27	27	37	48	242
20-May-23 18:00	19	19	9	26	27	12	26	26	37	49	241
20-May-23 19:00	19	19	9	27	27	12	27	26	37	49	244
20-May-23 20:00	19	19	9	26	27	12	26	27	37	49	244
20-May-23 21:00	19	19	0	26	27	12	29	30	37	49	246

73/96

Date	GTG-A	GTG-B	GTG-C	GTG-D	GTG-E	GTG-A	GTG-F	GTG-G	GTG-H	GTG-J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
20-May-23 22:00	19	19	9	27	27	12	27	27	37	49	243
20-May-23 23:00	19	19	0	26	27	12	26	26	37	50	246
21-May-23 00:00	19	19	0	27	27	12	27	28	37	49	245
21-May-23 01:00	19	19	9	26	27	12	27	27	37	50	244
21-May-23 02:00	19	19	9	26	27	12	27	27	37	48	242
21-May-23 03:00	19	19	9	26	27	12	26	27	37	49	244
21-May-23 04:00	19	19	9	26	27	12	26	26	36	49	242
21-May-23 05:00	19	19	0	26	27	12	26	26	36	50	242
21-May-23 06:00	19	19	0	26	27	12	26	25	37	50	243
21-May-23 07:00	19	19	9	26	27	12	27	27	37	50	244
21-May-23 08:00	19	19	9	26	27	12	26	25	36	50	242
21-May-23 09:00	19	19	9	26	27	12	27	27	36	49	241
21-May-23 10:00	19	19	9	27	27	12	28	26	36	49	247
21-May-23 11:00	19	19	9	26	27	12	25	25	37	48	239
21-May-23 12:00	19	19	0	27	27	12	25	25	37	49	241
21-May-23 13:00	19	19	9	27	27	12	25	25	37	45	241
21-May-23 14:00	19	19	9	32	27	14	24	24	35	48	241
21-May-23 15:00	19	19	9	26	27	12	29	29	38	43	242
21-May-23 16:00	19	19	9	25	27	12	30	30	37	42	242
21-May-23 17:00	19	19	9	26	27	12	31	31	36	43	245
21-May-23 18:00	19	19	9	26	27	12	28	27	37	49	244
21-May-23 19:00	19	19	0	26	27	12	28	28	37	49	246
21-May-23 20:00	19	19	9	26	27	12	29	29	36	50	250
21-May-23 21:00	19	19	9	26	27	12	31	31	34	50	240
21-May-23 22:00	19	19	9	26	27	12	31	31	37	50	253
21-May-23 23:00	19	19	9	26	27	12	31	31	37	49	252
22-May-23 00:00	19	19	9	26	27	12	31	31	36	50	252
22-May-23 01:00	19	19	0	27	27	12	30	30	37	48	248
22-May-23 02:00	19	19	0	26	27	12	29	30	37	50	246
22-May-23 03:00	19	19	9	26	27	12	30	30	37	49	248
22-May-23 04:00	19	19	9	26	27	12	29	29	37	50	247
22-May-23 05:00	19	19	9	26	27	12	28	28	37	49	245
22-May-23 06:00	19	19	9	26	27	12	28	28	37	50	247
22-May-23 07:00	19	19	0	26	27	12	27	27	37	49	243
22-May-23 08:00	19	19	9	27	27	12	28	26	37	50	243
22-May-23 09:00	19	19	9	26	27	12	27	27	37	49	243
22-May-23 10:00	19	19	9	26	27	13	25	25	37	49	240
22-May-23 11:00	19	19	9	26	27	14	24	24	37	49	240
22-May-23 12:00	19	19	9	26	27	14	26	27	37	49	246
22-May-23 13:00	19	19	0	26	27	13	28	28	37	49	248
22-May-23 14:00	19	19	9	26	27	13	27	27	37	48	244
22-May-23 15:00	19	19	9	26	27	12	24	26	37	48	242
22-May-23 16:00	19	19	9	26	27	14	23	24	37	47	243
22-May-23 17:00	19	19	0	26	27	12	24	34	37	49	246
22-May-23 18:00	19	19	9	26	27	13	24	33	37	48	247
22-May-23 19:00	19	19	9	26	27	12	29	29	37	50	247
22-May-23 20:00	19	19	9	26	27	12	29	29	37	50	247

74/96

Date	GTG-A	GTG-B	GTG-C	GTG-D	GTG-E	GTG-A	GTG-F	GTG-G	GTG-H	GTG-J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
22-May-23 23:00	19	19	9	26	27	13	28	29	37	49	248
22-May-23 21:00	19	19	9	26	27	12	33	25	37	50	249
22-May-23 22:00	19	19	9	26	27	12	28	29	37	50	248
22-May-23 23:00	19	19	9	26	27	12	29	30	37	50	248
23-May-23 00:00	19	19	0	26	27	12	31	31	37	50	252
23-May-23 01:00	19	19	9	26	27	12	31	31	37	50	252
23-May-23 02:00	19	19	9	26	27	12	31	32	37	51	254
23-May-23 03:00	19	19	9	26	27	12	33	33	37	50	255
23-May-23 04:00	19	19	0	26	27	11	33	33	37	50	255
23-May-23 05:00	19	19	0	26	27	12	32	32	37	50	254
23-May-23 06:00	19	19	9	26	27	13	31	31	37	50	255
23-May-23 07:00	19	19	9	26	27	13	31	31	37	50	254
23-May-23 08:00	19	19	9	26	27	11	29	34	37	50	253
23-May-23 09:00	19	19	9	26	27	10	26	35	37	49	250
23-May-23 10:00	19	19	0	26	27	11	30	31	37	50	250
23-May-23 11:00	19	19	9	26	27	10	30	32	37	49	250
23-May-23 12:00	19	19	9	26	27	10	30	35	36	50	254
23-May-23 13:00	19	19	9	26	27	10	32	34	37	49	254
23-May-23 14:00	19	19	9	26	27	11	32	33	37	50	254
23-May-23 15:00	19	19	0	26	27	11	36	26	37	50	255
23-May-23 16:00	23	19	9	26	27	12	33	27	37	48	253
23-May-23 17:00	20	19	9	27	27	11	30	32	37	48	252
23-May-23 18:00	19	19	9	26	27	11	30	34	37	50	254
23-May-23 19:00	19	19	9	26	27	11	30	35	37	50	254
23-May-23 20:00	19	19	0	26	27	10	31	36	37	48	254
23-May-23 21:00	19	19	0	26	27	11	32	32	37	49	252
23-May-23 22:00	19	19	9	26	27	10	31	31	37	50	250
23-May-23 23:00	19	19	9	27	28	10	31	31	38	50	253
24-May-23 00:00	19	19	9	26	28	10	31	36	38	51	258
24-May-23 01:00	19	19	9	27	28	11	31	33	36	51	256
24-May-23 02:00	19	19	0	27	27	11	34	34	38	52	261
24-May-23 03:00	19	19	0	27	28	10	34	36	38	52	265
24-May-23 04:00	19	19	9	27	27	12	34	35	38	52	263
24-May-23 05:00	19	19	9	27	26	11	30	32	36	51	256
24-May-23 06:00	19	19	9	27	27	12	30	34	36	51	267
24-May-23 07:00	19	19	9	26	27	11	30	34	36	50	255
24-May-23 08:00	19	19	9	28	28	11	30	35	37	51	257
24-May-23 09:00	19	18	9	27	26	11	30	33	37	49	252
24-May-23 10:00	19	18	9	26	26	11	28	28	38	35	186
24-May-23 11:00	20	20	9	28	28	10	32	32	19	49	233
24-May-23 12:00	20	19	0	28	28	11	33	33	37	50	256
24-May-23 13:00	19	19	9	28	28	11	33	33	37	50	256
24-May-23 14:00	19	23	9	28	29	11	30	31	37	49	256
24-May-23 15:00	19	18	9	28	28	11	29	38	37	48	257
24-May-23 16:00	19	19	0	28	28	11	34	34	37	49	260
24-May-23 17:00	19	18	9	28	28	11	35	35	37	49	261

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	GTG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
26-May-23 18:00	18	18	0	30	27	10	33	33	37	48	255
26-May-23 17:00	19	18	0	30	27	10	33	33	37	48	255
26-May-23 16:00	18	18	0	30	27	10	34	34	38	49	257
26-May-23 15:00	19	18	0	30	27	10	34	34	37	48	259
26-May-23 20:00	19	19	0	27	27	10	35	35	37	49	260
26-May-23 19:00	20	19	0	27	27	11	35	36	37	49	261
26-May-23 22:00	20	20	0	27	27	11	34	36	37	48	261
26-May-23 23:00	18	20	0	30	27	12	33	36	37	49	263
27-May-23 00:00	19	19	0	33	27	13	27	38	37	50	261
27-May-23 01:00	20	20	0	26	27	11	35	36	37	49	263
27-May-23 02:00	21	20	0	29	27	11	35	36	37	49	265
27-May-23 03:00	20	20	0	29	27	11	36	36	33	49	265
27-May-23 04:00	18	22	0	29	27	11	35	36	37	50	266
27-May-23 05:00	19	22	0	29	27	11	36	37	37	50	268
27-May-23 06:00	19	22	0	28	27	11	34	37	37	51	266
27-May-23 07:00	19	21	0	28	27	11	35	38	37	50	265
27-May-23 08:00	19	21	0	28	27	11	36	36	37	50	266
27-May-23 09:00	18	20	0	28	27	11	36	36	37	50	264
27-May-23 10:00	19	23	0	28	27	11	34	34	37	50	266
27-May-23 11:00	20	22	0	30	27	12	32	35	37	49	264
27-May-23 12:00	19	21	0	33	27	12	33	33	37	49	264
27-May-23 13:00	19	21	0	31	27	11	35	35	37	49	265
27-May-23 14:00	20	22	0	31	28	11	35	34	37	48	267
27-May-23 15:00	18	22	0	31	28	11	35	35	38	48	267
27-May-23 16:00	19	22	0	32	28	11	35	35	37	48	269
27-May-23 17:00	19	21	0	31	27	10	35	35	37	48	264
27-May-23 18:00	18	23	0	32	26	12	35	35	37	49	268
27-May-23 19:00	22	23	0	33	28	12	35	35	37	49	273
27-May-23 20:00	21	22	0	33	28	11	35	35	37	49	272
27-May-23 21:00	21	22	0	33	28	12	35	35	37	50	273
27-May-23 22:00	21	23	0	33	28	12	35	35	37	48	272
27-May-23 23:00	21	23	0	33	28	11	35	35	37	50	274
28-May-23 00:00	22	22	0	33	28	12	35	36	37	50	273
28-May-23 01:00	21	22	0	32	28	11	35	36	37	49	272
28-May-23 02:00	21	22	0	33	28	11	35	35	37	50	271
28-May-23 03:00	21	22	0	33	28	11	34	34	37	50	270
28-May-23 04:00	21	22	0	33	28	11	35	35	37	50	272
28-May-23 05:00	21	22	0	32	28	11	34	35	37	50	271
28-May-23 06:00	21	22	0	33	28	11	32	32	36	50	268
28-May-23 07:00	20	22	0	32	28	11	34	34	38	50	269
28-May-23 08:00	20	24	0	31	27	11	34	35	38	51	268
28-May-23 09:00	20	24	0	31	28	11	35	35	36	50	268
28-May-23 10:00	20	24	0	32	28	11	34	34	37	51	268
28-May-23 11:00	20	24	0	31	28	11	35	34	36	51	268
28-May-23 12:00	20	21	0	32	28	11	33	33	37	50	264
28-May-23 13:00	19	19	0	29	33	11	35	35	38	49	267

77/66

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	GTG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
28-May-23 14:00	18	21	0	30	30	11	35	35	37	48	268
28-May-23 15:00	19	21	0	31	30	11	35	36	37	49	269
28-May-23 16:00	19	19	0	31	30	11	36	36	37	49	269
28-May-23 17:00	19	19	0	32	29	11	34	37	37	48	267
28-May-23 18:00	18	18	0	29	29	11	35	37	37	50	265
28-May-23 19:00	18	19	0	31	29	11	36	37	37	49	269
28-May-23 20:00	19	18	0	31	29	11	38	37	37	50	271
28-May-23 21:00	20	22	0	32	29	11	37	34	37	50	272
28-May-23 22:00	19	22	0	33	29	12	37	32	38	50	272
28-May-23 23:00	19	21	0	33	29	12	37	35	37	50	273
29-May-23 00:00	19	20	0	33	29	12	37	34	37	50	271
29-May-23 01:00	20	21	0	32	28	11	34	37	38	50	272
29-May-23 02:00	20	21	0	33	28	11	35	37	37	50	273
29-May-23 03:00	20	21	0	33	28	11	34	37	38	50	272
29-May-23 04:00	20	21	0	33	28	11	33	36	38	50	271
29-May-23 05:00	20	21	0	33	28	11	29	36	38	50	267
29-May-23 06:00	19	20	0	33	28	12	28	38	37	50	264
29-May-23 07:00	19	19	0	30	27	11	36	36	37	50	264
29-May-23 08:00	18	18	0	30	27	11	35	35	38	50	265
29-May-23 09:00	19	19	0	28	27	11	32	22	37	50	256
29-May-23 10:00	19	19	0	27	27	11	33	33	37	50	258
29-May-23 11:00	19	18	0	27	27	10	33	33	37	50	256
29-May-23 12:00	18	19	0	27	27	11	35	35	37	50	258
29-May-23 13:00	23	19	0	27	27	11	34	33	37	48	261
29-May-23 14:00	22	18	0	27	27	10	34	35	37	48	262
29-May-23 15:00	18	19	0	27	27	11	36	36	37	49	264
29-May-23 16:00	19	19	0	27	27	11	39	36	37	50	264
29-May-23 17:00	18	19	0	27	27	11	38	37	37	50	266
29-May-23 18:00	18	18	0	29	27	12	37	34	37	50	264
29-May-23 19:00	18	19	0	31	27	11	38	38	37	50	265
29-May-23 20:00	19	19	0	31	27	11	39	38	37	50	267
29-May-23 21:00	20	20	0	31	28	11	34	35	37	50	268
29-May-23 22:00	20	19	0	31	28	11	35	35	37	50	265
29-May-23 23:00	20	19	0	31	28	11	35	35	37	50	267
30-May-23 00:00	20	19	0	30	28	11	31	37	37	50	265
30-May-23 01:00	20	20	0	31	28	11	34	34	38	50	266
30-May-23 02:00	20	20	0	31	28	11	34	33	38	50	264
30-May-23 03:00	20	20	0	31	28	11	33	34	38	50	266
30-May-23 04:00	20	20	0	31	28	11	33	33	38	50	263
30-May-23 05:00	20	20	0	31	28	11	32	32	38	50	263
30-May-23 06:00	20	20	0	31	28	12	33	32	38	50	263
30-May-23 07:00	19	18	0	31	28	11	32	33	37	50	262
30-May-23 08:00	18	19	0	31	28	11	35	35	37	51	266
30-May-23 09:00	19	19	0	31	28	12	36	36	37	50	267
30-May-23 10:00	19	19	0	32	28	12	35	35	37	50	267

78/96

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	GTG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
30-May-23 12:00	18	18	0	34	28	13	34	34	37	49	255
30-May-23 13:00	19	23	0	30	27	11	30	30	37	48	258
30-May-23 14:00	19	20	0	30	27	11	30	33	37	48	256
30-May-23 15:00	19	18	0	27	27	11	33	35	37	48	257
30-May-23 16:00	19	18	0	27	27	11	34	34	37	48	258
30-May-23 17:00	19	19	0	27	27	11	34	34	37	49	257
30-May-23 18:00	19	19	0	27	27	11	33	33	37	50	256
30-May-23 19:00	19	19	0	27	27	11	33	32	37	50	255
30-May-23 20:00	18	18	0	27	27	11	33	34	37	50	257
30-May-23 21:00	19	19	0	27	27	11	34	34	33	50	252
30-May-23 22:00	19	19	0	27	27	11	34	33	37	50	257
30-May-23 23:00	19	19	0	27	27	11	34	34	37	50	258
31-May-23 00:00	19	18	0	26	27	11	32	32	37	50	254
31-May-23 01:00	19	19	0	28	28	11	33	33	37	50	258
31-May-23 02:00	19	19	0	28	28	11	30	30	37	50	253
31-May-23 03:00	19	19	0	28	28	11	32	32	37	50	257
31-May-23 04:00	19	19	0	28	28	11	34	34	37	50	261
31-May-23 05:00	19	19	0	28	28	12	34	34	37	50	262
31-May-23 06:00	19	19	0	28	28	12	33	34	37	50	259
31-May-23 07:00	18	19	0	28	28	11	34	34	37	50	261
31-May-23 08:00	18	18	0	27	28	11	34	34	37	50	260
31-May-23 09:00	19	18	0	27	27	11	34	35	38	49	258
31-May-23 10:00	19	18	0	28	27	11	33	35	37	49	259
31-May-23 11:00	19	21	0	27	27	11	38	36	37	49	259
31-May-23 12:00	20	21	0	26	28	11	33	36	37	49	262
31-May-23 13:00	19	21	0	26	28	12	30	36	37	49	259
31-May-23 14:00	18	21	0	27	28	11	32	35	37	48	260
31-May-23 15:00	19	22	0	28	33	14	26	35	38	48	261
31-May-23 16:00	19	20	0	27	33	14	32	35	37	49	265
31-May-23 17:00	19	19	0	28	28	12	36	36	38	49	264
31-May-23 18:00	19	20	0	28	28	12	33	36	37	49	262
31-May-23 19:00	18	19	0	28	28	12	34	36	38	48	262
31-May-23 20:00	20	19	0	26	28	11	31	36	37	50	264
31-May-23 21:00	18	18	0	29	29	12	34	36	38	48	263
31-May-23 22:00	20	19	0	29	29	12	35	35	38	49	265
31-May-23 23:00	18	19	0	28	29	12	34	35	37	48	263
01-Jun-23 00:00	20	19	0	28	29	12	35	34	37	49	264
01-Jun-23 01:00	19	19	0	29	29	12	35	35	38	49	264
01-Jun-23 02:00	19	19	0	29	29	12	38	36	37	50	267
01-Jun-23 03:00	19	18	0	29	29	12	36	36	37	50	267
01-Jun-23 04:00	19	18	0	29	29	11	36	36	37	50	266
01-Jun-23 05:00	19	20	0	29	29	12	36	36	37	50	268
01-Jun-23 06:00	18	19	0	29	29	12	35	36	37	50	267
01-Jun-23 07:00	19	20	0	29	29	12	35	35	37	50	266
01-Jun-23 08:00	20	18	0	29	29	12	35	35	37	49	264
01-Jun-23 09:00	18	13	26	23	31	15	50	30	37	49	272

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	STG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
03-Jun-23 08:00	20	21	32	34	0	12	34	37	37	50	277
03-Jun-23 09:00	21	21	33	33	0	12	34	37	37	49	276
03-Jun-23 10:00	20	21	32	33	0	12	32	38	37	49	273
03-Jun-23 11:00	19	19	32	31	0	11	33	38	37	49	270
02-Jun-23 12:00	19	19	32	32	0	12	33	37	37	48	269
02-Jun-23 13:00	19	19	32	32	0	12	28	38	37	49	268
03-Jun-23 14:00	19	19	30	32	0	12	30	38	37	49	265
03-Jun-23 15:00	19	19	30	32	0	12	31	38	37	49	267
03-Jun-23 16:00	19	19	30	32	0	12	31	38	37	49	266
03-Jun-23 17:00	18	19	30	32	0	11	34	28	37	49	269
03-Jun-23 18:00	19	19	30	32	0	11	34	27	37	50	269
03-Jun-23 19:00	19	19	29	32	0	12	34	27	38	49	268
03-Jun-23 20:00	19	19	29	32	0	12	34	27	37	50	269
03-Jun-23 21:00	19	19	29	32	0	12	35	27	37	50	268
03-Jun-23 22:00	19	19	29	32	0	12	37	37	38	50	271
03-Jun-23 23:00	19	19	28	32	0	12	38	37	37	50	272
04-Jun-23 00:00	19	19	29	32	0	12	38	37	37	50	273
04-Jun-23 01:00	19	19	29	34	0	13	35	37	37	50	273
04-Jun-23 02:00	19	19	29	34	0	13	35	37	37	50	273
04-Jun-23 03:00	19	19	29	34	0	13	35	37	37	50	273
04-Jun-23 04:00	19	19	29	34	0	13	35	37	37	50	273
04-Jun-23 05:00	19	19	29	34	0	13	35	37	37	50	273
04-Jun-23 06:00	19	19	29	34	0	13	35	37	37	50	273
04-Jun-23 07:00	19	19	29	34	0	13	35	37	37	50	270
04-Jun-23 08:00	19	19	29	34	0	13	35	37	37	50	270
04-Jun-23 09:00	19	19	29	34	0	13	35	37	37	50	270
04-Jun-23 10:00	19	20	28	33	0	12	36	38	37	50	267
04-Jun-23 11:00	19	20	28	33	0	12	36	38	37	49	265
04-Jun-23 12:00	23	15	28	33	0	12	32	38	37	49	265
04-Jun-23 13:00	19	15	35	33	0	12	31	38	37	49	269
04-Jun-23 14:00	16	15	38	33	0	12	28	38	37	49	265
04-Jun-23 15:00	16	17	31	33	0	12	38	34	37	48	269
04-Jun-23 16:00	19	17	31	33	0	12	38	34	38	49	270
04-Jun-23 17:00	19	18	31	33	0	12	33	37	38	50	269
04-Jun-23 18:00	19	18	31	33	0	12	33	37	38	49	271
04-Jun-23 19:00	19	18	31	33	0	12	34	37	37	49	271
04-Jun-23 20:00	19	18	30	33	0	12	36	37	37	49	271
04-Jun-23 21:00	19	18	31	33	0	12	34	37	37	50	272
04-Jun-23 22:00	19	19	30	33	0	11	35	28	37	50	272
04-Jun-23 23:00	19	19	28	33	0	12	35	37	37	50	270
05-Jun-23 00:00	19	19	28	33	0	11	37	37	37	50	272
05-Jun-23 01:00	19	19	27	33	0	12	33	38	37	50	269

81/96

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	STG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
05-Jun-23 02:00	19	19	27	33	0	11	35	38	37	50	269
05-Jun-23 03:00	19	19	27	33	0	11	37	38	37	50	271
05-Jun-23 04:00	19	19	28	33	0	12	36	37	37	50	269
05-Jun-23 05:00	19	19	27	32	0	11	34	25	37	50	268
05-Jun-23 06:00	19	19	27	26	27	13	24	24	38	50	288
05-Jun-23 07:00	19	19	27	27	27	13	24	24	37	50	266
05-Jun-23 08:00	19	20	31	28	28	12	11	22	37	50	269
05-Jun-23 09:00	20	21	32	30	30	12	0	38	37	50	287
05-Jun-23 10:00	20	21	30	32	28	12	0	30	37	49	260
05-Jun-23 11:00	20	20	29	33	27	12	0	32	38	49	269
05-Jun-23 12:00	20	20	30	33	27	12	0	33	38	48	281
05-Jun-23 13:00	20	20	30	33	27	12	0	38	37	50	284
05-Jun-23 14:00	20	23	30	33	27	12	0	33	37	49	285
05-Jun-23 15:00	20	22	29	33	27	12	0	32	37	49	263
05-Jun-23 16:00	19	19	33	33	27	12	0	38	37	49	268
05-Jun-23 17:00	20	20	32	33	27	12	0	34	37	49	285
05-Jun-23 18:00	20	20	32	33	27	12	0	35	37	50	285
05-Jun-23 19:00	20	20	32	33	27	12	0	35	37	50	287
05-Jun-23 20:00	20	20	32	33	28	12	0	30	37	50	282
05-Jun-23 21:00	19	21	30	34	27	12	0	33	37	50	282
05-Jun-23 22:00	20	20	30	33	27	12	0	33	37	50	282
05-Jun-23 23:00	19	21	30	33	27	12	0	33	37	50	282
06-Jun-23 00:00	19	21	30	33	27	12	0	33	37	49	261
06-Jun-23 01:00	20	20	29	33	27	11	0	36	37	49	282
06-Jun-23 02:00	19	20	29	32	27	12	0	34	37	51	282
06-Jun-23 03:00	19	19	29	32	27	12	0	34	37	50	280
06-Jun-23 04:00	20	20	30	33	27	12	0	34	37	49	261
06-Jun-23 05:00	20	20	29	33	27	12	0	34	37	50	281
06-Jun-23 06:00	19	20	29	33	27	12	0	32	37	49	258
06-Jun-23 07:00	19	20	28	31	27	11	0	35	37	50	258
06-Jun-23 08:00	19	19	27	32	27	12	0	33	37	50	257
06-Jun-23 09:00	19	20	27	33	27	12	0	35	36	50	281
06-Jun-23 10:00	19	19	28	33	27	12	0	33	37	51	259
06-Jun-23 11:00	19	20	28	32	27	12	0	33	37	50	257
06-Jun-23 12:00	19	20	27	32	27	12	0	30	37	50	253
06-Jun-23 13:00	19	19	27	34	33	13	0	27	37	50	262
06-Jun-23 14:00	19	19	27	27	31	12	0	32	37	49	255
06-Jun-23 15:00	19	19	27	27	29	11	0	33	37	50	250
06-Jun-23 16:00	19	19	27	27	28	11	0	35	37	49	253
06-Jun-23 17:00	19	19	27	31	27	13	0	34	37	50	257
06-Jun-23 18:00	19	19	27	27	27	12	0	38	37	50	253
06-Jun-23 19:00	19	19	27	27	27	11	0	37	37	50	254

82/96

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	STG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
06-Jun-23 20:00	19	19	27	28	27	11	0	37	37	50	265
06-Jun-23 21:00	19	19	27	30	27	12	0	38	37	50	267
06-Jun-23 22:00	19	20	27	31	27	12	0	38	37	50	258
06-Jun-23 23:00	19	20	27	31	27	12	0	35	37	49	257
07-Jun-23 00:00	19	20	27	31	27	12	0	34	37	50	258
07-Jun-23 01:00	19	19	27	31	27	12	0	34	37	50	256
07-Jun-23 02:00	19	18	27	31	28	12	0	33	37	50	267
07-Jun-23 03:00	19	19	27	30	27	12	0	32	37	50	255
07-Jun-23 04:00	19	19	27	31	27	12	0	32	37	49	254
07-Jun-23 05:00	19	19	27	31	27	12	0	28	37	50	251
07-Jun-23 06:00	19	20	27	28	27	11	0	31	37	50	250
07-Jun-23 07:00	19	20	27	26	27	11	0	29	37	50	246
07-Jun-23 08:00	19	19	27	26	27	11	0	28	37	50	244
07-Jun-23 09:00	19	19	27	28	27	12	0	30	37	50	246
07-Jun-23 10:00	19	19	28	26	27	12	0	30	37	50	247
07-Jun-23 11:00	19	19	27	28	27	12	0	28	37	50	245
07-Jun-23 12:00	19	19	27	28	27	12	0	29	38	50	247
07-Jun-23 13:00	19	19	27	28	27	12	0	28	37	50	245
07-Jun-23 14:00	24	19	27	28	27	12	0	28	37	45	243
07-Jun-23 15:00	23	19	30	28	27	11	0	31	37	45	248
07-Jun-23 16:00	19	18	36	26	27	11	0	27	37	44	248
07-Jun-23 17:00	19	19	27	28	27	11	0	31	37	50	247
07-Jun-23 18:00	19	19	27	28	27	11	0	32	37	50	247
07-Jun-23 19:00	19	19	27	28	27	12	0	32	37	50	248
07-Jun-23 20:00	19	19	27	28	27	11	0	33	37	50	249
07-Jun-23 21:00	19	19	27	28	27	11	0	34	37	50	250
07-Jun-23 22:00	19	19	27	28	27	11	0	33	37	50	249
07-Jun-23 23:00	19	19	27	28	27	11	0	31	37	50	248
08-Jun-23 00:00	19	19	26	28	27	12	0	31	37	50	244
08-Jun-23 01:00	19	19	27	28	27	11	0	32	37	50	248
08-Jun-23 02:00	19	19	26	28	27	11	0	30	37	51	247
08-Jun-23 03:00	19	19	27	28	27	11	0	32	37	50	248
08-Jun-23 04:00	19	19	27	28	27	11	0	31	37	50	248
08-Jun-23 05:00	19	19	27	28	26	11	0	31	37	50	248
08-Jun-23 06:00	19	19	27	28	27	11	0	31	37	50	247
08-Jun-23 07:00	19	19	27	28	27	11	0	29	37	51	247
08-Jun-23 08:00	19	19	27	28	27	11	0	31	37	49	247
08-Jun-23 09:00	19	19	27	28	27	11	0	31	37	49	247
08-Jun-23 10:00	19	17	33	26	27	11	0	33	37	50	252
08-Jun-23 11:00	20	11	33	27	27	11	0	31	37	50	246
08-Jun-23 12:00	20	11	32	27	27	12	0	32	37	50	247
08-Jun-23 13:00	20	11	29	27	27	12	0	32	37	49	244

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	GTG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
10-Jun-23 08:00	18	19	28	27	28	12	0	33	37	49	252
10-Jun-23 09:00	18	19	28	27	28	11	0	31	37	49	250
10-Jun-23 10:00	18	19	27	26	29	11	0	33	27	50	251
10-Jun-23 11:00	19	19	27	26	29	11	0	34	37	50	252
10-Jun-23 12:00	19	19	27	28	29	12	0	36	38	50	256
10-Jun-23 13:00	19	19	27	26	29	11	0	30	37	50	250
10-Jun-23 14:00	22	19	28	28	29	12	0	37	37	51	262
10-Jun-23 15:00	23	19	27	27	29	12	0	35	37	51	269
10-Jun-23 16:00	19	18	36	27	29	11	0	28	37	51	258
10-Jun-23 17:00	19	19	31	28	27	11	0	30	37	50	253
10-Jun-23 18:00	20	21	26	31	28	12	0	33	37	50	260
10-Jun-23 19:00	18	20	27	31	27	12	0	34	37	50	256
10-Jun-23 20:00	19	20	27	31	28	12	0	33	37	51	257
10-Jun-23 21:00	19	20	27	31	28	12	0	33	37	51	258
10-Jun-23 22:00	20	20	28	30	28	12	0	33	37	50	267
10-Jun-23 23:00	20	20	26	30	28	12	0	33	37	50	257
11-Jun-23 00:00	20	20	27	30	28	12	0	33	37	50	267
11-Jun-23 01:00	22	21	35	30	0	15	0	35	37	50	245
11-Jun-23 02:00	23	22	35	32	0	10	0	37	37	50	245
11-Jun-23 03:00	23	22	36	32	0	10	0	35	37	50	246
11-Jun-23 04:00	23	22	35	32	0	12	0	34	37	50	245
11-Jun-23 05:00	18	19	30	28	27	11	0	36	37	50	257
11-Jun-23 06:00	19	19	23	28	27	12	0	38	38	50	256
11-Jun-23 07:00	19	19	30	27	27	12	0	33	37	50	254
11-Jun-23 08:00	19	19	30	28	27	11	0	33	37	51	255
11-Jun-23 09:00	18	19	26	28	27	12	0	32	37	50	252
11-Jun-23 10:00	18	19	27	27	27	11	0	36	37	51	254
11-Jun-23 11:00	10	19	27	27	27	11	0	32	37	50	249
11-Jun-23 12:00	19	22	26	27	27	11	0	28	37	50	247
11-Jun-23 13:00	18	18	26	34	27	13	0	27	37	49	249
11-Jun-23 14:00	19	16	26	34	27	13	0	25	37	49	247
11-Jun-23 15:00	19	14	27	28	27	12	0	37	38	50	250
11-Jun-23 16:00	19	17	27	27	27	12	0	35	37	50	252
11-Jun-23 17:00	18	19	27	27	27	12	0	34	37	50	252
11-Jun-23 18:00	23	23	35	32	0	16	0	36	37	51	258
11-Jun-23 19:00	23	22	35	33	0	17	0	38	37	50	268
11-Jun-23 20:00	23	23	35	34	0	17	0	38	37	50	257
11-Jun-23 21:00	23	23	37	33	0	16	0	38	37	50	257
11-Jun-23 22:00	21	19	29	33	18	14	0	34	37	50	255
11-Jun-23 23:00	18	19	28	30	27	12	0	34	37	51	256
12-Jun-23 00:00	19	21	36	30	27	13	0	34	37	50	271
12-Jun-23 01:00	23	23	35	34	0	16	0	38	37	51	268

85/96

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	GTG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
12-Jun-23 02:00	23	22	28	24	0	18	0	38	37	51	249
12-Jun-23 03:00	19	19	27	33	27	13	0	30	37	51	255
12-Jun-23 04:00	19	18	27	32	27	12	0	32	38	50	255
12-Jun-23 05:00	19	18	27	32	27	12	0	30	37	51	254
12-Jun-23 06:00	19	19	27	32	27	12	0	31	35	51	256
12-Jun-23 07:00	19	19	27	31	27	12	0	32	37	50	254
12-Jun-23 08:00	18	18	27	31	27	12	0	33	37	50	253
12-Jun-23 09:00	18	19	27	30	26	12	0	32	37	50	252
12-Jun-23 10:00	19	20	26	30	27	12	0	34	37	50	255
12-Jun-23 11:00	19	20	27	31	27	12	0	33	37	49	255
12-Jun-23 12:00	19	20	27	32	27	12	0	32	37	49	254
12-Jun-23 13:00	19	20	27	31	27	12	0	30	37	49	258
12-Jun-23 14:00	19	20	27	32	27	12	0	36	37	49	259
12-Jun-23 15:00	19	20	26	31	27	12	0	37	37	50	259
12-Jun-23 16:00	20	22	27	32	27	12	0	34	37	50	260
12-Jun-23 17:00	20	22	27	32	27	12	0	33	37	50	260
12-Jun-23 18:00	20	23	27	31	27	12	0	33	37	50	258
12-Jun-23 19:00	20	22	27	32	27	11	0	35	37	50	260
12-Jun-23 20:00	19	22	27	32	27	11	0	36	37	50	262
12-Jun-23 21:00	19	22	27	32	27	11	0	37	37	50	263
12-Jun-23 22:00	20	22	27	32	27	12	0	37	37	51	264
12-Jun-23 23:00	20	22	27	32	27	11	0	35	37	51	262
13-Jun-23 00:00	20	22	27	32	27	12	0	35	37	51	261
13-Jun-23 01:00	20	22	27	32	27	12	0	34	37	50	260
13-Jun-23 02:00	20	21	27	31	26	12	0	36	37	51	261
13-Jun-23 03:00	20	21	27	32	27	11	0	34	37	50	259
13-Jun-23 04:00	20	22	27	32	27	11	0	36	37	50	263
13-Jun-23 05:00	18	22	27	32	27	12	0	36	37	51	263
13-Jun-23 06:00	20	22	27	31	27	12	0	37	37	51	264
13-Jun-23 07:00	18	22	27	31	27	12	0	35	37	51	261
13-Jun-23 08:00	20	22	27	32	27	12	0	32	37	50	259
13-Jun-23 09:00	20	21	27	30	27	12	0	35	37	50	258
13-Jun-23 10:00	20	21	27	30	27	12	0	32	37	50	256
13-Jun-23 11:00	20	21	27	29	27	12	0	36	37	50	259
13-Jun-23 12:00	23	20	27	28	27	12	0	31	37	50	254
13-Jun-23 13:00	18	19	37	28	27	12	0	28	38	49	254
13-Jun-23 14:00	20	20	27	30	27	12	0	35	37	49	257
13-Jun-23 15:00	20	20	27	30	27	11	0	35	37	49	256
13-Jun-23 16:00	21	20	27	30	27	12	0	36	37	49	259
13-Jun-23 17:00	20	21	28	31	27	12	0	34	35	49	258
13-Jun-23 18:00	20	21	28	32	27	12	0	34	38	50	259
13-Jun-23 19:00	20	20	29	32	27	12	0	37	38	50	262

86/96

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	GTG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
13-Jun-23 20:00	20	21	28	34	27	12	0	33	37	50	261
13-Jun-23 21:00	20	20	28	34	27	12	0	36	37	50	262
13-Jun-23 22:00	20	20	27	34	27	13	0	35	37	50	262
13-Jun-23 23:00	20	20	27	34	27	14	0	33	37	50	262
14-Jun-23 00:00	19	20	27	33	27	11	0	37	37	50	262
14-Jun-23 01:00	19	20	27	34	27	13	0	34	37	50	262
14-Jun-23 02:00	20	20	27	34	27	12	0	31	37	51	259
14-Jun-23 03:00	19	20	27	34	27	12	0	33	37	50	259
14-Jun-23 04:00	19	19	26	34	27	12	0	34	37	50	259
14-Jun-23 05:00	19	19	27	34	27	12	0	34	37	51	260
14-Jun-23 06:00	19	19	27	34	27	12	0	33	37	50	258
14-Jun-23 07:00	19	18	27	34	27	13	0	31	37	51	257
14-Jun-23 08:00	19	18	27	33	27	13	0	31	37	50	255
14-Jun-23 09:00	19	19	27	34	27	13	0	30	37	50	258
14-Jun-23 10:00	19	19	27	34	27	13	0	29	37	50	254
14-Jun-23 11:00	19	19	27	34	27	14	0	31	37	49	258
14-Jun-23 12:00	18	23	27	34	27	15	0	29	37	50	258
14-Jun-23 13:00	18	19	27	34	27	13	0	31	37	49	254
14-Jun-23 14:00	19	18	27	33	27	12	0	33	37	49	256
14-Jun-23 15:00	16	18	32	31	27	10	0	28	37	50	256
14-Jun-23 16:00	19	19	29	32	27	13	0	35	37	50	260
14-Jun-23 17:00	19	19	29	32	27	13	0	36	37	50	261
14-Jun-23 18:00	19	19	29	31	27	13	0	35	37	50	260
14-Jun-23 19:00	19	19	29	32	27	13	0	36	37	50	261
14-Jun-23 20:00	19	19	29	32	27	14	0	36	37	50	262
14-Jun-23 21:00	19	19	29	32	27	14	0	37	37	50	263
14-Jun-23 22:00	20	21	29	33	27	14	0	32	37	50	263
14-Jun-23 23:00	20	20	29	33	27	15	0	31	37	51	264
15-Jun-23 00:00	20	21	29	33	27	13	0	33	37	50	263
15-Jun-23 01:00	19	20	27	33	27	13	0	37	37	50	264
15-Jun-23 02:00	20	21	28	33	27	13	0	34	37	51	264
15-Jun-23 03:00	20	21	28	33	27	12	0	34	37	51	262
15-Jun-23 04:00	20	21	28	33	27	12	0	32	37	50	262
15-Jun-23 05:00	20	21	28	33	27	11	0	37	37	50	263
15-Jun-23 06:00	20	21	28	33	27	13	0	35	37	51	264
15-Jun-23 07:00	20	22	28	33	27	11	0	35	37	51	264
15-Jun-23 08:00	20	23	28	34	27	12	0	31	37	50	260
15-Jun-23 09:00	20	22	27	34	27	11	0	25	37	50	256
15-Jun-23 10:00	19	19	27	33	27	11	0	30	37	50	253
15-Jun-23 11:00	19	19	27	33	27	11	0	34	37	50	259
15-Jun-23 12:00	19	19	27	33	27	12	0	35	37	49	256
15-Jun-23 13:00	18	19	27	33	27	12	0	34	37	48	258

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	STG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
17-Jun-23 09:00	19	20	30	33	27	14	39	38	0	50	261
17-Jun-23 09:00	20	20	30	31	27	14	30	38	0	49	260
17-Jun-23 10:00	20	19	29	32	26	14	30	38	0	49	257
17-Jun-23 11:00	19	19	29	31	27	15	33	38	0	50	261
17-Jun-23 12:00	19	19	29	32	27	15	31	38	0	49	260
17-Jun-23 13:00	19	21	27	32	27	15	32	38	0	50	261
17-Jun-23 14:00	19	22	27	26	27	14	35	38	0	49	259
17-Jun-23 15:00	19	19	27	33	28	14	37	38	0	49	264
17-Jun-23 16:00	19	19	28	33	27	14	38	37	0	49	263
17-Jun-23 17:00	19	19	27	27	27	13	37	37	0	50	255
17-Jun-23 18:00	19	20	27	28	27	14	35	37	0	50	258
17-Jun-23 19:00	20	22	29	32	27	14	34	38	0	50	265
17-Jun-23 20:00	20	22	28	32	27	14	35	37	0	50	264
17-Jun-23 21:00	20	22	28	32	27	14	35	37	0	50	265
17-Jun-23 22:00	20	22	28	32	27	14	39	37	0	50	265
17-Jun-23 23:00	20	22	29	32	27	14	35	38	0	50	267
18-Jun-23 00:00	20	22	28	32	27	14	34	38	0	50	265
18-Jun-23 01:00	20	22	28	32	27	14	34	38	0	50	265
18-Jun-23 02:00	19	21	28	32	27	14	34	38	0	50	264
18-Jun-23 03:00	19	21	28	32	27	14	34	38	0	50	262
18-Jun-23 04:00	19	21	28	32	27	14	33	38	0	50	262
18-Jun-23 05:00	19	21	27	32	27	14	33	38	0	50	262
18-Jun-23 06:00	19	20	27	32	27	13	35	38	0	50	261
18-Jun-23 07:00	19	20	27	32	27	12	35	38	0	50	260
18-Jun-23 08:00	19	21	27	32	27	14	32	38	0	50	261
18-Jun-23 09:00	19	20	27	33	27	13	31	37	0	50	257
18-Jun-23 10:00	19	20	27	33	27	14	31	37	0	50	258
18-Jun-23 11:00	19	19	27	33	27	13	32	38	0	50	259
18-Jun-23 12:00	19	19	27	33	27	14	32	37	0	50	259
18-Jun-23 13:00	19	19	27	32	27	14	28	38	0	50	255
18-Jun-23 14:00	19	19	27	33	28	13	34	38	0	50	260
18-Jun-23 15:00	19	19	27	32	27	13	35	38	0	50	259
18-Jun-23 16:00	19	22	27	32	27	13	36	38	0	50	264
18-Jun-23 17:00	19	22	27	32	27	13	36	38	0	50	264
18-Jun-23 18:00	20	22	27	33	27	14	38	38	0	51	267
18-Jun-23 19:00	19	22	27	32	27	14	36	38	0	50	265
18-Jun-23 20:00	20	22	28	32	27	14	33	38	0	50	263
18-Jun-23 21:00	20	22	32	32	27	14	38	38	0	51	271
18-Jun-23 22:00	20	22	28	32	27	14	39	38	0	50	266
18-Jun-23 23:00	19	22	28	32	27	12	34	38	0	51	263
19-Jun-23 00:00	19	22	28	32	27	15	33	38	0	50	264
19-Jun-23 01:00	20	22	28	32	27	12	28	38	0	50	265

29/96

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	STG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
19-Jun-23 02:00	20	22	28	32	27	14	38	38	0	50	263
19-Jun-23 03:00	20	22	29	32	27	15	33	38	0	51	267
19-Jun-23 04:00	20	22	29	32	27	12	38	38	0	50	266
19-Jun-23 05:00	20	22	27	32	27	15	32	38	0	50	264
19-Jun-23 06:00	20	21	28	32	27	12	39	38	0	50	267
19-Jun-23 07:00	20	21	28	33	27	13	38	38	0	50	267
19-Jun-23 08:00	20	20	28	33	27	14	34	38	0	51	265
19-Jun-23 09:00	19	20	28	33	27	13	35	38	0	50	264
19-Jun-23 10:00	19	20	28	34	27	14	34	38	0	50	265
19-Jun-23 11:00	20	20	28	33	27	14	32	38	0	50	265
19-Jun-23 12:00	21	18	28	33	27	15	30	38	0	50	261
19-Jun-23 13:00	23	15	38	31	27	14	32	38	0	50	268
19-Jun-23 14:00	21	15	37	30	27	12	32	38	0	50	262
19-Jun-23 15:00	19	15	34	30	27	12	38	37	0	49	262
19-Jun-23 16:00	19	16	33	30	27	11	38	38	0	50	264
19-Jun-23 17:00	19	16	34	30	27	12	39	38	0	50	267
19-Jun-23 18:00	20	20	32	33	27	16	34	37	0	51	270
19-Jun-23 19:00	20	20	32	33	27	15	35	38	0	50	269
19-Jun-23 20:00	20	20	31	32	28	13	35	38	0	50	268
19-Jun-23 21:00	20	20	31	33	30	18	33	34	0	50	267
19-Jun-23 22:00	20	20	31	33	30	15	36	38	0	50	273
19-Jun-23 23:00	20	20	31	33	30	15	35	36	0	50	272
20-Jun-23 00:00	20	20	31	33	30	14	38	38	0	50	271
20-Jun-23 01:00	19	19	31	32	30	15	33	38	0	50	269
20-Jun-23 02:00	19	19	31	33	30	13	36	37	0	51	269
20-Jun-23 03:00	20	20	31	32	30	14	32	37	0	50	267
20-Jun-23 04:00	20	20	30	33	30	14	32	36	0	51	267
20-Jun-23 05:00	20	20	31	32	30	14	32	38	0	50	266
20-Jun-23 06:00	19	19	31	32	30	13	33	36	0	50	264
20-Jun-23 07:00	19	19	31	32	29	13	32	38	0	50	264
20-Jun-23 08:00	19	19	31	32	29	14	29	37	0	49	259
20-Jun-23 09:00	19	19	29	31	28	13	34	38	0	50	262
20-Jun-23 10:00	19	19	29	31	28	13	34	38	0	50	261
20-Jun-23 11:00	20	19	29	32	28	13	35	38	0	50	264
20-Jun-23 12:00	20	20	29	32	28	12	32	38	0	49	260
20-Jun-23 13:00	19	19	29	33	28	12	31	38	0	49	261
20-Jun-23 14:00	19	21	28	32	28	11	34	38	0	49	262
20-Jun-23 15:00	19	21	31	32	29	11	35	38	0	49	266
20-Jun-23 16:00	20	20	29	32	28	12	31	38	0	50	261
20-Jun-23 17:00	19	19	29	32	29	12	32	37	0	50	259
20-Jun-23 18:00	19	19	28	32	29	11	34	38	0	50	260
20-Jun-23 19:00	19	19	28	32	29	11	34	37	0	50	259

50/96

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	STG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
20-Jun-23 20:00	19	19	28	32	29	11	35	38	0	51	261
20-Jun-23 21:00	19	19	28	32	29	12	36	37	0	50	262
20-Jun-23 22:00	19	19	28	33	29	12	38	37	0	50	264
20-Jun-23 23:00	19	19	28	33	29	13	34	37	0	50	262
21-Jun-23 00:00	19	19	28	33	29	12	37	37	0	50	264
21-Jun-23 01:00	19	20	28	33	29	12	37	37	0	50	265
21-Jun-23 02:00	19	21	28	33	28	11	36	37	0	50	269
21-Jun-23 03:00	19	21	28	33	28	11	38	37	0	50	269
21-Jun-23 04:00	20	22	27	33	28	13	34	38	0	49	265
21-Jun-23 05:00	20	22	28	33	28	12	35	38	0	51	266
21-Jun-23 06:00	20	22	28	33	28	14	34	38	0	51	267
21-Jun-23 07:00	20	22	28	33	27	12	35	38	0	50	265
21-Jun-23 08:00	20	22	28	32	27	13	32	38	0	50	262
21-Jun-23 09:00	20	22	28	33	27	13	33	37	0	50	262
21-Jun-23 10:00	20	21	28	33	27	11	35	38	0	49	263
21-Jun-23 11:00	20	20	28	32	27	12	34	38	0	50	260
21-Jun-23 12:00	20	20	28	32	27	11	38	38	0	49	261
21-Jun-23 13:00	21	22	29	33	27	13	35	38	0	49	266
21-Jun-23 14:00	21	22	29	33	27	12	37	38	0	49	268
21-Jun-23 15:00	22	22	30	33	28	13	35	38	0	49	270
21-Jun-23 16:00	21	22	30	33	30	14	36	36	0	50	273
21-Jun-23 17:00	21	22	29	33	30	13	37	37	0	50	272
21-Jun-23 18:00	20	22	29	33	30	12	35	38	0	50	266
21-Jun-23 19:00	20	22	29	33	30	13	34	37	0	50	269
21-Jun-23 20:00	20	22	29	33	30	13	36	38	0	50	270
21-Jun-23 21:00	20	22	30	33	30	12	38	37	0	50	270
21-Jun-23 22:00	20	22	29	33	29	13	37	37	0	50	270
21-Jun-23 23:00	20	22	30	33	29	13	37	37	0	50	270
22-Jun-23 00:00	20	22	30	33	28	13	36	37	0	50	270
22-Jun-23 01:00	20	22	30	33	28	13	36	37	0	50	270
22-Jun-23 02:00	20	22	29	33	29	13	38	37	0	50	270
22-Jun-23 03:00	20	22	30	34	29	13	36	37	0	50	271
22-Jun-23 04:00	21	22	31	33	29	13	38	38	0	49	273
22-Jun-23 05:00	21	21	32	33	30	12	34	36	0	48	267
22-Jun-23 06:00	21	21	31	33	30	12	34	37	0	48	266
22-Jun-23 07:00	21	21	31	33	30	13	34	38	0	48	269
22-Jun-23 08:00	20	21	28	32	30	12	33	39	0	48	264
22-Jun-23 09:00	21	21	29	32	30	11	37	38	0	48	268
22-Jun-23 10:00	21	21	29	32	30	12	34	38	0	48	265
22-Jun-23 11:00	21	21	29	32	29	12	32	38	0	49	263
22-Jun-23 12:00	22	21	29	32	29	12	34	38	0	49	265
22-Jun-23 13:00	20	20	28	32	28	12	36	38	0	50	259

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
24-Jun-23 08:00	22	20	28	33	30	13	34	0	38	267
24-Jun-23 09:00	22	20	28	34	29	13	35	0	38	268
24-Jun-23 10:00	22	20	28	33	29	13	33	0	38	264
24-Jun-23 11:00	21	19	28	33	29	13	34	0	35	261
24-Jun-23 12:00	21	19	29	33	29	13	32	0	35	260
24-Jun-23 13:00	21	19	28	33	28	14	33	0	35	259
24-Jun-23 14:00	21	20	28	32	28	14	33	0	35	258
24-Jun-23 15:00	21	21	28	33	29	14	32	0	34	260
24-Jun-23 16:00	20	20	28	33	29	14	33	0	35	261
24-Jun-23 17:00	20	20	28	33	29	12	34	0	35	258
24-Jun-23 18:00	21	20	28	33	29	12	36	0	35	263
24-Jun-23 19:00	21	20	29	32	29	11	36	0	35	264
24-Jun-23 20:00	21	19	29	32	29	12	38	0	38	264
24-Jun-23 21:00	21	19	30	33	29	12	37	0	36	266
24-Jun-23 22:00	21	19	31	32	29	12	37	0	35	267
24-Jun-23 23:00	22	19	31	32	30	12	38	0	36	268
25-Jun-23 00:00	21	19	30	32	29	12	36	0	36	267
25-Jun-23 01:00	22	19	31	33	29	12	38	0	36	269
25-Jun-23 02:00	22	20	31	32	29	12	36	0	36	266
25-Jun-23 03:00	21	20	32	32	29	12	37	0	36	270
25-Jun-23 04:00	21	20	32	32	29	12	36	0	36	269
25-Jun-23 05:00	21	19	29	32	28	12	35	0	36	263
25-Jun-23 06:00	21	19	30	33	28	12	35	0	37	267
25-Jun-23 07:00	21	19	30	33	29	12	34	0	36	266
25-Jun-23 08:00	21	19	31	33	29	12	34	0	38	268
25-Jun-23 09:00	21	19	30	33	29	12	32	0	38	263
25-Jun-23 10:00	21	19	29	33	29	12	32	0	35	260
25-Jun-23 11:00	20	19	28	33	29	13	33	0	35	261
25-Jun-23 12:00	20	19	29	33	29	13	34	0	35	261
25-Jun-23 13:00	20	19	29	33	28	13	32	0	35	258
25-Jun-23 14:00	22	18	29	32	30	12	33	0	35	259
25-Jun-23 15:00	19	18	36	30	29	11	32	0	34	259
25-Jun-23 16:00	20	19	28	31	29	12	36	7	35	267
25-Jun-23 17:00	21	20	29	32	29	11	36	14	33	275
25-Jun-23 18:00	21	21	31	32	29	11	36	22	32	285
25-Jun-23 19:00	21	20	31	32	29	12	36	24	33	287
25-Jun-23 20:00	21	21	31	32	31	12	36	27	35	290
25-Jun-23 21:00	21	20	31	32	31	12	36	17	36	286
25-Jun-23 22:00	21	20	30	32	31	12	36	0	36	287
25-Jun-23 23:00	19	19	29	32	32	14	28	38	31	276
26-Jun-23 00:00	19	19	29	0	32	12	34	37	34	267
26-Jun-23 01:00	20	20	29	0	32	12	35	38	35	271

93/96

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
26-Jun-23 02:00	20	20	29	0	32	12	35	38	35	271
26-Jun-23 03:00	20	21	28	0	32	12	35	38	35	271
26-Jun-23 04:00	20	21	28	0	32	12	35	38	35	272
26-Jun-23 05:00	20	21	28	0	32	12	35	38	35	271
26-Jun-23 06:00	20	21	28	0	32	12	34	38	33	268
26-Jun-23 07:00	20	21	28	0	32	12	33	38	33	268
26-Jun-23 08:00	20	21	28	0	32	12	32	38	33	266
26-Jun-23 09:00	20	21	27	0	32	12	32	38	33	265
26-Jun-23 10:00	20	21	27	0	30	11	28	38	28	252
26-Jun-23 11:00	20	21	27	0	30	11	26	38	28	252
26-Jun-23 12:00	20	21	27	0	30	11	31	38	31	257
26-Jun-23 13:00	19	20	27	0	29	11	36	38	30	259
26-Jun-23 14:00	20	20	27	0	29	11	36	38	35	265
26-Jun-23 15:00	20	20	27	0	29	11	35	37	35	265
26-Jun-23 16:00	20	20	27	0	29	13	34	38	34	264
26-Jun-23 17:00	20	20	27	0	29	13	36	38	35	267
26-Jun-23 18:00	20	20	27	0	29	13	37	38	35	268
26-Jun-23 19:00	21	20	30	0	30	13	38	38	35	272
26-Jun-23 20:00	21	20	31	0	31	13	38	38	38	275
26-Jun-23 21:00	21	20	31	0	31	13	38	38	38	276
26-Jun-23 22:00	21	20	31	0	31	13	38	38	38	277
26-Jun-23 23:00	21	20	31	0	31	15	35	38	38	277
27-Jun-23 00:00	21	20	31	0	31	15	34	38	34	275
27-Jun-23 01:00	21	20	31	0	30	14	34	37	34	272
27-Jun-23 02:00	21	20	31	0	30	15	35	38	35	274
27-Jun-23 03:00	21	20	31	0	30	14	35	38	35	275
27-Jun-23 04:00	21	20	31	0	30	14	34	38	34	273
27-Jun-23 05:00	21	21	31	0	30	14	34	39	34	274
27-Jun-23 06:00	20	20	31	0	30	14	34	38	34	271
27-Jun-23 07:00	20	19	31	0	30	14	34	38	34	271
27-Jun-23 08:00	20	19	31	0	30	14	34	38	34	270
27-Jun-23 09:00	20	19	31	0	30	14	34	38	34	270
27-Jun-23 10:00	20	19	31	0	30	14	34	38	33	269
27-Jun-23 11:00	20	20	31	0	30	14	35	38	35	271
27-Jun-23 12:00	20	20	31	0	30	14	35	38	35	272
27-Jun-23 13:00	20	20	31	0	30	14	32	37	32	270
27-Jun-23 14:00	20	20	31	0	27	15	34	37	33	273
27-Jun-23 15:00	21	20	32	23	0	16	34	38	35	278
27-Jun-23 16:00	21	20	33	32	0	14	35	35	35	273
27-Jun-23 17:00	21	20	32	32	0	14	35	35	38	275
27-Jun-23 18:00	21	20	30	32	0	14	34	38	34	272
27-Jun-23 19:00	21	20	30	33	0	14	35	38	35	276

94/95

Date	GTG A	GTG B	GTG C	GTG D	GTG E	STG A	GTG F	GTG G	GTG H	GTG J	Total
	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW	MW
27-Jun-23 20:00	21	20	30	33	0	14	34	38	35	50	275
27-Jun-23 21:00	20	20	30	33	0	14	34	38	38	50	274
27-Jun-23 22:00	20	20	30	33	0	14	38	38	38	50	278
27-Jun-23 23:00	20	20	30	33	0	14	38	38	36	50	277
28-Jun-23 00:00	20	20	30	33	0	14	35	38	35	50	274
28-Jun-23 01:00	20	20	30	32	0	14	36	38	35	50	275
28-Jun-23 02:00	21	20	30	33	0	14	36	38	35	50	275
28-Jun-23 03:00	21	20	30	33	0	14	35	38	35	50	276
28-Jun-23 04:00	21	20	30	33	0	14	35	38	35	48	275
28-Jun-23 05:00	21	20	30	33	0	14	35	38	38	50	276
28-Jun-23 06:00	20	20	30	33	0	14	35	38	35	50	275
28-Jun-23 07:00	20	20	30	32	0	14	34	38	34	51	273
28-Jun-23 08:00	20	20	30	32	0	14	36	37	35	51	275
28-Jun-23 09:00	20	20	30	33	0	14	35	38	35	50	275
28-Jun-23 10:00	20	20	30	33	0	14	33	38	32	50	270
28-Jun-23 11:00	20	20	30	33	0	14	33	37	33	50	271
28-Jun-23 12:00	20	20	30	33	0	14	33	36	33	49	271
28-Jun-23 13:00	23	19	28	33	0	14	35	38	35	50	275
28-Jun-23 14:00	23	19	28	33	0	14	36	38	36	50	276
28-Jun-23 15:00	19	18	32	33	0	14	35	38	35	50	274
28-Jun-23 16:00	19	19	37	33	0	14	32	37	32	50	273
28-Jun-23 17:00	19	19	26	33	0	14	38	38	34	50	273
28-Jun-23 18:00	19	19	28	33	0	14	38	37	33	50	272
28-Jun-23 19:00	19	19	27	33	0	14	38	37	35	50	273
28-Jun-23 20:00	19	19	28	33	0	14	37	37	35	50	273
28-Jun-23 21:00	19	19	29	33	0	14	38	34	34	49	269
28-Jun-23 22:00	19	19	29	33	0	14	38	37	34	50	273
28-Jun-23 23:00	19	19	28	33	0	14	38	37	33	50	272
29-Jun-23 00:00	19	19	29	32	0	14	36	37	33	50	272
29-Jun-23 01:00	19	19	29	32	0	15	36	37	32	50	270
29-Jun-23 02:00	19	19	29	33	0	14	37	37	33	50	272
29-Jun-23 03:00	19	19	29	33	0	14	38	37	31	50	270
29-Jun-23 04:00	19	19	29	33	0	15	36	37	30	50	270
29-Jun-23 05:00	19	19	28	32	0	15	36	38	32	50	271
29-Jun-23 06:00	19	19	28	33	0	14	37	38	30	50	268
29-Jun-23 07:00	19	19	27	33	0	14	38	38	29	50	267
29-Jun-23 08:00	19	19	27	30	0	13	38	37	31	50	265
29-Jun-23 09:00	19	19	27	28	0	13	38	38	34	51	267
29-Jun-23 10:00	19	19	27	28	0	11	38	38	33	50	264
29-Jun-23 11:00	19	19	27	29	0	11	38	37	32	50	263
29-Jun-23 12:00	19	19	27	33	0	12	34	35	30	49	259
29-Jun-23 13:00	19	19	27	29	0	11	37	37	33	48	261

**บันทึกข้อมูลการเดินระบบไอน้ำ
ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2566**

Date	H.3701	H.3703	H.3704		H.3705		H.3706	H.3707	H.3708	H.3709	H.3710	H.3711	Total
			HP	LP	HP	LP							
	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H
01-Jan-23 00:00	45	36	53	0	57	0	33	34	63	55	68	75	536
01-Jan-23 01:00	43	35	54	0	56	0	33	34	66	55	69	74	542
01-Jan-23 02:00	44	35	54	0	58	7	34	35	66	58	68	75	540
01-Jan-23 03:00	45	35	53	0	55	7	34	34	70	55	68	74	539
01-Jan-23 04:00	44	35	55	0	57	0	33	34	68	55	68	75	538
01-Jan-23 05:00	44	38	52	0	55	0	34	34	66	55	68	75	534
01-Jan-23 06:00	45	36	54	0	56	7	34	35	68	58	70	74	546
01-Jan-23 07:00	44	35	53	0	56	7	34	34	65	55	69	75	536
01-Jan-23 08:00	45	35	54	0	68	7	35	36	67	58	69	77	546
01-Jan-23 09:00	45	36	53	0	55	7	33	34	68	55	68	75	542
01-Jan-23 10:00	48	41	0	0	58	0	35	36	80	69	78	84	525
01-Jan-23 11:00	46	42	0	0	56	0	36	36	80	69	77	80	539
01-Jan-23 12:00	46	42	0	0	55	0	35	35	80	67	76	87	538
01-Jan-23 13:00	46	41	0	0	60	11	35	34	78	68	76	85	535
01-Jan-23 14:00	46	42	0	0	56	10	35	33	80	67	78	87	532
01-Jan-23 15:00	46	42	0	0	56	0	35	34	78	67	78	85	529
01-Jan-23 16:00	46	42	0	0	57	0	35	34	79	67	75	86	530
01-Jan-23 17:00	46	42	0	0	57	9	35	34	80	67	76	85	532
01-Jan-23 18:00	48	42	0	0	57	0	36	34	79	68	75	87	532
01-Jan-23 19:00	46	38	0	0	59	9	37	35	81	69	78	87	537
01-Jan-23 20:00	46	38	0	0	57	9	36	34	78	67	76	87	530
01-Jan-23 21:00	45	38	0	0	58	0	36	34	78	68	77	87	529
01-Jan-23 22:00	45	38	0	0	56	0	35	34	80	68	77	87	531
01-Jan-23 23:00	45	38	0	0	57	0	35	34	78	67	75	87	527
02-Jan-23 00:00	45	36	0	0	57	0	36	35	81	70	78	87	536
02-Jan-23 01:00	44	37	0	0	55	0	35	34	81	69	77	87	530
02-Jan-23 02:00	45	36	0	0	58	0	36	35	81	68	77	87	531
02-Jan-23 03:00	45	35	0	0	57	10	36	35	81	68	77	87	530
02-Jan-23 04:00	45	35	0	0	57	10	36	35	82	70	79	87	536
02-Jan-23 05:00	44	35	0	0	57	0	35	34	82	71	78	87	532
02-Jan-23 06:00	45	35	0	0	58	0	36	35	80	69	77	87	531
02-Jan-23 07:00	44	35	0	0	59	10	36	35	81	69	78	87	533
02-Jan-23 08:00	44	35	0	0	59	0	35	34	80	67	78	87	528
02-Jan-23 09:00	44	35	0	0	59	0	36	35	80	69	77	87	531
02-Jan-23 10:00	44	36	0	0	58	0	36	35	83	78	80	86	539
02-Jan-23 11:00	46	36	0	0	57	10	35	34	82	70	78	86	534
02-Jan-23 12:00	46	37	0	0	53	10	34	33	80	70	77	86	530
02-Jan-23 13:00	59	37	0	0	58	10	35	34	85	73	81	83	554
02-Jan-23 14:00	56	37	0	0	58	10	35	33	78	68	76	82	534
02-Jan-23 15:00	46	37	0	0	58	10	35	33	80	69	78	88	527
02-Jan-23 16:00	46	38	0	0	57	10	35	34	80	69	78	85	528
02-Jan-23 17:00	46	38	0	0	56	10	35	34	83	70	78	83	532

1/104

Date	H.3701	H.3703	H.3704		H.3705		H.3706	H.3707	H.3708	H.3709	H.3710	H.3711	Total
			HP	LP	HP	LP							
	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H
02-Jan-23 17:00	46	38	0	0	57	10	35	34	83	71	78	80	532
02-Jan-23 18:00	46	38	0	0	58	10	35	34	83	71	78	80	531
02-Jan-23 19:00	45	38	0	0	58	10	36	34	82	72	80	82	535
02-Jan-23 20:00	46	36	0	0	56	10	35	34	80	68	77	82	525
02-Jan-23 21:00	45	36	0	0	58	10	35	34	82	71	78	82	528
02-Jan-23 22:00	46	37	0	0	58	10	36	34	80	69	77	82	528
02-Jan-23 23:00	45	36	0	0	57	10	35	33	80	69	77	82	524
03-Jan-23 00:00	46	38	0	0	60	10	35	33	80	69	78	86	531
03-Jan-23 01:00	44	36	0	0	58	10	35	34	81	68	77	87	530
03-Jan-23 02:00	44	35	0	0	56	10	34	33	83	72	80	86	531
03-Jan-23 03:00	45	36	0	0	59	10	35	34	80	69	78	87	534
03-Jan-23 04:00	45	36	0	0	57	10	35	34	83	72	78	84	534
03-Jan-23 05:00	44	36	0	0	58	10	35	34	83	71	78	84	530
03-Jan-23 06:00	45	35	0	0	56	10	35	33	82	70	78	84	530
03-Jan-23 07:00	43	36	0	0	58	10	34	33	80	68	77	84	523
03-Jan-23 08:00	45	36	0	0	58	10	34	33	82	71	78	84	531
03-Jan-23 09:00	44	36	0	0	59	10	35	34	81	68	77	83	528
03-Jan-23 10:00	45	36	0	0	59	10	34	34	78	68	76	82	524
03-Jan-23 11:00	45	37	0	0	58	10	35	34	81	68	75	84	524
03-Jan-23 12:00	46	37	0	0	58	10	34	34	78	68	74	83	520
03-Jan-23 13:00	47	46	0	0	58	10	34	34	77	64	73	81	526
03-Jan-23 14:00	45	37	0	0	58	10	34	33	79	68	74	83	516
03-Jan-23 15:00	45	37	0	0	58	10	34	33	82	84	73	83	520
03-Jan-23 16:00	46	37	0	0	57	10	34	34	83	63	72	83	516
03-Jan-23 17:00	46	37	0	0	58	10	34	34	83	64	73	83	519
03-Jan-23 18:00	45	37	0	0	55	10	34	34	82	62	72	88	516
03-Jan-23 19:00	44	37	0	0	58	10	34	34	82	62	71	88	517
03-Jan-23 20:00	44	36	0	0	58	10	34	34	83	63	72	86	521
03-Jan-23 21:00	45	36	0	0	57	10	35	34	82	63	71	86	520
03-Jan-23 22:00	44	36	0	0	58	10	34	34	82	59	72	86	514
03-Jan-23 23:00	44	36	0	0	58	10	35	34	79	59	69	86	511
04-Jan-23 00:00	44	36	0	0	58	10	34	34	79	59	69	88	507
04-Jan-23 01:00	45	36	0	0	58	10	35	34	80	60	71	88	512
04-Jan-23 02:00	45	36	0	0	57	10	35	34	82	85	72	88	519
04-Jan-23 03:00	44	36	0	0	58	10	34	33	83	85	73	85	518
04-Jan-23 04:00	44	36	0	0	58	10	34	34	82	63	71	88	518
04-Jan-23 05:00	45	35	0	0	57	10	34	33	87	69	77	85	538
04-Jan-23 06:00	44	36	0	0	56	10	35	34	82	60	70	86	511
04-Jan-23 07:00	45	36	0	0	58	10	35	34	86	66	75	88	520
04-Jan-23 08:00	44	36	0	0	60	10	34	34	81	61	71	87	516
04-Jan-23 09:00	45	38	0	0	57	10	35	34	85	64	74	87	526
04-Jan-23 10:00	45	36	0	0	57	10	34	34	81	63	72	88	519

2/104

Date	H 3701	H-3703	H 3704		H 3705		H-3708	H 3707	H-3708	H-3709	H 3710	H 3711	Total
			HP	LP	HP	LP							
	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H
04-Jan-23 11:00	46	37	0	0	59	10	34	24	80	60	68	69	516
04-Jan-23 12:00	47	37	0	0	57	10	34	33	82	60	70	88	516
04-Jan-23 13:00	47	37	0	0	56	0	34	34	78	62	67	90	514
04-Jan-23 14:00	47	36	0	0	58	10	33	34	81	60	70	89	520
04-Jan-23 15:00	46	47	0	0	55	10	24	33	80	59	70	85	520
04-Jan-23 16:00	47	48	0	0	57	10	34	34	77	59	67	85	518
04-Jan-23 17:00	46	46	0	0	59	10	34	33	87	78	78	75	535
04-Jan-23 18:00	47	37	0	0	58	10	34	34	80	75	75	75	530
04-Jan-23 19:00	47	37	0	0	58	10	34	34	85	74	75	72	527
04-Jan-23 20:00	46	37	0	0	60	10	34	34	85	75	76	73	528
04-Jan-23 21:00	47	37	0	0	58	10	34	35	86	74	78	73	527
04-Jan-23 22:00	48	37	0	0	59	10	34	34	89	78	80	73	530
04-Jan-23 23:00	47	37	0	0	60	10	34	34	87	78	78	73	538
05-Jan-23 00:00	42	37	0	0	55	10	35	35	85	68	63	77	584
05-Jan-23 01:00	46	37	0	0	59	10	36	44	80	79	66	76	581
05-Jan-23 02:00	44	37	0	0	60	10	35	35	83	74	61	75	534
05-Jan-23 03:00	44	38	0	0	58	10	20	21	85	74	82	73	502
05-Jan-23 04:00	44	38	0	0	54	10	20	20	85	74	82	73	497
05-Jan-23 05:00	44	36	0	0	60	10	20	20	84	74	80	73	501
05-Jan-23 06:00	47	37	0	0	55	0	20	21	87	74	85	73	508
05-Jan-23 07:00	47	36	0	0	55	0	20	20	80	74	76	73	493
05-Jan-23 08:00	47	38	0	0	57	0	20	21	83	74	66	73	501
05-Jan-23 09:00	48	38	0	0	59	10	19	20	79	74	78	73	497
05-Jan-23 10:00	54	42	0	0	58	10	20	20	75	77	70	67	482
05-Jan-23 11:00	51	42	0	0	56	10	18	20	80	79	74	68	489
05-Jan-23 12:00	58	42	0	0	56	10	19	20	77	80	72	67	502
05-Jan-23 13:00	51	42	0	0	68	10	20	20	78	81	78	67	508
05-Jan-23 14:00	52	43	0	0	68	10	20	20	79	78	75	67	509
05-Jan-23 15:00	51	42	0	0	58	10	19	19	78	78	75	67	486
05-Jan-23 16:00	51	41	0	0	57	10	19	20	78	82	66	67	493
05-Jan-23 17:00	50	41	0	0	57	10	19	20	78	81	75	67	496
05-Jan-23 18:00	50	41	0	0	59	10	19	19	85	78	80	67	509
05-Jan-23 19:00	51	41	0	0	55	10	19	20	82	79	83	67	508
05-Jan-23 20:00	50	41	0	0	67	10	10	20	87	79	84	66	513
05-Jan-23 21:00	50	41	0	0	56	10	20	20	84	81	80	69	510
05-Jan-23 22:00	51	40	0	0	58	10	19	20	82	79	80	66	505
05-Jan-23 23:00	50	41	0	0	58	10	19	19	85	80	81	67	510
06-Jan-23 00:00	51	38	0	0	59	10	20	21	81	81	81	67	508
06-Jan-23 01:00	50	40	0	0	60	10	20	20	84	80	79	69	510
06-Jan-23 02:00	50	41	0	0	58	10	20	19	86	81	82	68	511
06-Jan-23 03:00	50	40	0	0	60	10	18	20	84	81	81	67	512
06-Jan-23 04:00	49	40	0	0	55	10	18	19	89	89	80	67	500

Date	H-3701	H-3703	H-3704				H-3705		H-3706	H-3707	H-3708	H-3709	H-3710	H-3711	Total
			HP	LP	HP	LP									
	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	
07-Jan-23 00:00	55	43	0	0	0	80	10	20	20	91	79	67	66	509	
08-Jan-23 00:00	53	44	0	0	0	57	10	20	20	89	79	67	66	498	
08-Jan-23 01:00	54	44	0	0	0	56	10	21	21	82	79	68	66	500	
08-Jan-23 02:00	53	44	0	0	0	55	10	21	22	82	79	68	67	502	
08-Jan-23 03:00	54	45	0	0	0	60	10	21	22	98	89	66	67	532	
08-Jan-23 04:00	54	44	0	0	0	55	10	21	21	81	78	66	66	496	
08-Jan-23 05:00	52	43	0	0	0	60	10	20	20	85	82	63	66	510	
08-Jan-23 06:00	54	45	0	0	0	60	10	20	21	81	78	68	66	501	
08-Jan-23 07:00	49	40	0	0	0	58	10	21	21	93	84	69	68	502	
08-Jan-23 08:00	49	40	0	0	0	55	0	20	20	82	84	69	66	487	
08-Jan-23 09:00	49	40	0	0	0	55	0	20	21	85	81	65	66	492	
08-Jan-23 10:00	50	40	0	0	0	59	10	19	20	87	77	67	67	497	
08-Jan-23 11:00	50	41	0	0	0	57	10	19	20	78	77	73	65	481	
08-Jan-23 12:00	59	41	0	0	0	58	0	20	20	77	77	70	68	499	
08-Jan-23 13:00	56	41	0	0	0	57	10	20	21	79	80	73	67	503	
08-Jan-23 14:00	50	41	0	0	0	56	10	19	20	78	79	73	66	494	
08-Jan-23 15:00	51	42	0	0	0	57	10	19	20	82	79	74	68	498	
08-Jan-23 16:00	50	41	0	0	0	59	10	19	20	75	78	74	67	497	
08-Jan-23 17:00	50	41	0	0	0	58	10	20	21	78	78	74	67	497	
08-Jan-23 18:00	59	41	0	0	0	56	10	18	20	77	77	73	65	488	
08-Jan-23 19:00	52	43	0	0	0	59	10	19	20	81	79	68	66	487	
08-Jan-23 20:00	51	42	0	0	0	58	10	19	20	82	80	68	67	498	
08-Jan-23 21:00	51	42	0	0	0	57	10	19	20	88	79	68	67	504	
08-Jan-23 22:00	51	42	0	0	0	59	10	20	21	81	80	70	67	501	
08-Jan-23 23:00	51	43	0	0	0	57	10	19	20	88	80	69	67	505	
09-Jan-23 00:00	51	42	0	0	0	55	10	19	20	87	79	68	67	497	
09-Jan-23 01:00	50	41	0	0	0	60	10	19	20	80	80	68	66	504	
09-Jan-23 02:00	50	42	0	0	0	60	10	19	20	88	88	67	68	516	
09-Jan-23 03:00	51	44	0	0	0	57	10	20	21	81	79	69	67	496	
09-Jan-23 04:00	51	44	0	0	0	59	10	18	21	86	86	68	67	507	
09-Jan-23 05:00	51	43	0	0	0	58	10	20	21	85	79	68	67	499	
09-Jan-23 06:00	51	42	0	0	0	56	10	19	20	88	79	69	66	499	
09-Jan-23 07:00	51	42	0	0	0	58	10	20	20	85	70	67	66	496	
09-Jan-23 08:00	51	42	0	0	0	55	10	20	21	88	80	67	66	498	
09-Jan-23 09:00	56	41	0	0	0	56	10	20	21	88	79	70	67	502	
09-Jan-23 10:00	50	41	0	0	0	58	10	20	20	86	82	70	67	504	
09-Jan-23 11:00	59	48	0	0	0	59	10	20	29	81	81	68	67	510	
09-Jan-23 12:00	51	49	0	0	0	59	10	20	20	84	80	67	68	508	
09-Jan-23 13:00	51	41	0	0	0	55	10	19	19	88	81	68	69	500	
09-Jan-23 14:00	51	41	0	0	0	56	10	20	20	82	82	71	69	500	
09-Jan-23 15:00	50	42	0	0	0	57	10	19	18	88	80	68	68	500	
09-Jan-23 16:00	50	41	0	0	0	57	10	19	19	88	88	68	67	509	

5/104

Date	H 3701	H 3703	H 3704		H3705		H 3706	H 3707	H 3708	H 3709	H 3710	H 3711	Total
			HP	LP	HP	LP							
			TH	TH	TH	TH							
08-Jan-23 17:00	50	41	0	0	56	10	18	20	88	81	71	62	497
09-Jan-23 18:00	51	41	0	0	55	10	40	42	96	92	84	88	589
09-Jan-23 19:00	51	41	0	0	58	10	43	43	87	85	84	88	572
09-Jan-23 20:00	50	40	0	0	59	10	42	42	88	86	86	67	573
09-Jan-23 21:00	50	41	0	0	59	10	43	43	85	82	82	82	576
09-Jan-23 22:00	50	41	0	0	58	10	42	42	88	84	85	82	582
09-Jan-23 23:00	50	41	0	0	58	10	42	42	87	84	84	81	581
10-Jan-23 00:00	50	41	0	0	58	10	42	42	82	88	88	82	592
10-Jan-23 01:00	49	41	0	0	57	10	39	42	88	85	86	82	579
10-Jan-23 02:00	49	40	0	0	56	10	36	38	88	84	84	76	563
10-Jan-23 03:00	50	41	0	0	58	10	36	38	83	81	80	79	555
10-Jan-23 04:00	50	41	0	0	56	10	35	37	86	83	82	79	558
10-Jan-23 05:00	50	41	0	0	58	10	32	35	85	85	68	77	543
10-Jan-23 06:00	49	41	0	0	58	10	32	34	86	82	68	85	545
10-Jan-23 07:00	50	41	0	0	58	10	32	33	86	85	77	69	542
10-Jan-23 08:00	50	41	0	0	59	10	28	27	83	81	80	72	530
10-Jan-23 09:00	49	41	0	0	59	10	28	27	81	87	88	72	551
10-Jan-23 10:00	50	41	0	0	57	10	28	27	87	83	83	71	537
10-Jan-23 11:00	50	41	0	0	57	10	28	27	89	88	83	71	542
10-Jan-23 12:00	51	42	0	0	59	10	28	28	81	82	68	72	523
10-Jan-23 13:00	51	42	0	0	60	10	22	22	75	79	81	88	508
10-Jan-23 14:00	50	41	0	0	59	10	20	20	75	70	81	68	485
10-Jan-23 15:00	50	42	0	0	60	11	20	21	89	70	77	69	500
10-Jan-23 16:00	50	41	0	0	62	11	20	21	75	72	69	70	492
10-Jan-23 17:00	50	41	0	0	60	11	20	21	77	70	68	69	487
10-Jan-23 18:00	50	41	0	0	63	12	19	20	80	70	68	69	492
10-Jan-23 19:00	50	41	0	0	61	12	19	21	84	70	68	63	490
10-Jan-23 20:00	50	41	0	0	63	11	19	20	78	88	68	66	484
10-Jan-23 21:00	52	42	0	0	62	12	18	19	79	67	78	68	494
10-Jan-23 22:00	50	41	0	0	61	11	19	20	78	68	77	72	499
10-Jan-23 23:00	50	41	0	0	58	11	19	19	78	67	76	72	490
11-Jan-23 00:00	50	41	0	0	62	11	20	20	78	67	68	72	488
11-Jan-23 01:00	49	41	0	0	62	11	18	19	88	68	68	70	495
11-Jan-23 02:00	49	41	0	0	58	11	20	19	78	68	66	69	481
11-Jan-23 03:00	49	40	0	0	62	11	20	20	80	69	69	71	492
11-Jan-23 04:00	50	41	0	0	62	11	20	20	78	69	69	70	488
11-Jan-23 05:00	49	41	0	0	62	11	19	18	77	88	88	59	483
11-Jan-23 06:00	49	40	0	0	61	11	20	20	77	68	68	70	485
11-Jan-23 07:00	49	41	0	0	59	11	20	20	83	66	68	70	489
11-Jan-23 08:00	50	41	0	0	57	11	20	20	88	69	69	69	493
11-Jan-23 09:00	50	41	0	0	51	11	20	20	80	69	69	68	497
11-Jan-23 10:00	50	41	0	0	62	11	20	20	101	70	84	67	505

6/104

Date	H-3701	H-3703	H-3704		H-3705		H-3706	H-3707	H-3708	H-3709	H-3710	H-3711	Total
			HP	LP	HP	LP							
	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH
11-Jan-23 11:00	51	42	0	0	57	11	19	20	81	70	70	67	457
11-Jan-23 12:00	50	41	0	0	57	11	19	19	80	68	70	68	481
11-Jan-23 13:00	50	41	0	0	61	11	20	20	87	70	73	67	495
11-Jan-23 14:00	58	41	0	0	61	10	20	20	81	68	67	67	494
11-Jan-23 15:00	50	41	0	0	58	10	18	20	81	69	71	60	481
11-Jan-23 16:00	50	42	0	0	58	11	20	20	67	69	66	61	481
11-Jan-23 17:00	51	41	0	0	60	11	19	18	78	68	68	60	478
11-Jan-23 18:00	51	42	0	0	57	11	20	20	80	69	68	62	478
11-Jan-23 19:00	50	40	0	0	61	10	18	20	80	68	67	66	482
11-Jan-23 20:00	61	41	0	0	61	10	20	20	81	69	68	67	486
11-Jan-23 21:00	60	41	0	0	58	10	20	20	80	68	65	66	487
11-Jan-23 22:00	59	56	0	0	59	10	20	20	78	68	65	66	489
11-Jan-23 23:00	59	57	0	0	60	10	20	21	79	70	63	66	500
12-Jan-23 00:00	60	56	0	0	58	10	23	25	67	77	64	71	551
12-Jan-23 01:00	59	57	0	0	59	10	23	25	66	78	63	71	551
12-Jan-23 02:00	59	58	0	0	59	10	23	25	63	77	60	70	543
12-Jan-23 03:00	58	57	0	0	58	10	21	23	60	77	78	68	529
12-Jan-23 04:00	60	56	0	0	55	10	22	21	76	78	78	69	529
12-Jan-23 05:00	59	57	0	0	58	10	21	20	68	77	78	69	532
12-Jan-23 06:00	60	57	0	0	55	10	22	22	70	78	78	69	528
12-Jan-23 07:00	59	56	0	0	58	10	20	20	65	77	81	67	532
12-Jan-23 08:00	48	56	0	0	59	10	21	21	92	62	67	68	544
12-Jan-23 09:00	48	56	0	0	58	10	20	19	69	79	66	69	534
12-Jan-23 10:00	49	56	0	0	59	10	20	21	88	78	84	69	532
12-Jan-23 11:00	47	55	0	0	58	10	20	20	80	77	78	64	527
12-Jan-23 12:00	46	56	0	0	67	10	20	20	89	79	68	71	532
12-Jan-23 13:00	49	60	0	0	58	10	21	21	79	74	69	67	509
12-Jan-23 14:00	49	56	0	0	54	10	19	16	82	75	60	66	512
12-Jan-23 15:00	49	57	0	0	64	10	19	20	81	82	78	69	516
12-Jan-23 16:00	48	57	0	0	55	10	19	18	78	77	77	64	508
12-Jan-23 17:00	51	56	0	0	58	10	20	19	78	77	77	59	502
12-Jan-23 18:00	51	56	0	0	60	10	19	20	77	78	66	60	488
12-Jan-23 19:00	51	58	0	0	55	10	20	21	78	79	70	61	506
12-Jan-23 20:00	51	57	0	0	56	10	19	20	78	78	70	68	507
12-Jan-23 21:00	51	56	0	0	58	10	18	18	82	78	71	67	511
12-Jan-23 22:00	52	56	0	0	59	10	19	20	64	79	69	66	514
12-Jan-23 23:00	51	56	0	0	55	10	20	18	82	78	89	69	508
13-Jan-23 00:00	51	56	0	0	57	10	20	19	78	80	69	69	506
13-Jan-23 01:00	51	56	0	0	58	10	19	16	77	78	66	66	503
13-Jan-23 02:00	51	56	0	0	60	10	20	19	77	69	69	66	499
13-Jan-23 03:00	51	55	0	0	58	10	20	20	79	68	68	66	493
13-Jan-23 04:00	51	56	0	0	54	10	20	18	77	68	68	66	480

Date	H.3701		H.3703		H.3704		H.3705		H.3706		H.3707		H.3708		H.3709		H.3710		H.3711		Total
	T/H	T/H	HP		LP		HP		LP		T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H		
			T/H	LP	T/H	LP	T/H	LP													
16-Jan-23 23:00	51	55	0	0	56	10	20	19	67	66	68	65	475								
15-Jan-23 00:00	51	55	0	0	60	10	20	20	68	68	65	61	450								
15-Jan-23 01:00	50	55	0	0	58	10	20	20	67	66	67	61	475								
15-Jan-23 02:00	51	55	0	0	56	10	20	19	67	66	68	60	473								
15-Jan-23 03:00	50	55	0	0	59	10	19	18	67	66	66	61	477								
15-Jan-23 04:00	50	55	0	0	60	10	19	20	68	66	68	60	478								
15-Jan-23 05:00	50	55	0	0	60	10	20	19	66	67	67	60	474								
15-Jan-23 06:00	50	55	0	0	60	10	19	19	66	68	66	73	486								
15-Jan-23 07:00	50	55	0	0	55	10	19	19	67	66	64	60	466								
15-Jan-23 08:00	49	54	0	0	55	10	18	19	66	59	59	73	464								
15-Jan-23 09:00	50	55	0	0	58	10	19	19	66	61	60	60	459								
15-Jan-23 10:00	51	58	0	0	60	10	18	19	66	63	62	72	478								
16-Jan-23 11:00	65	57	0	0	57	10	16	18	61	61	60	56	465								
15-Jan-23 12:00	51	56	0	0	59	10	20	21	62	66	66	60	472								
15-Jan-23 13:00	51	57	0	0	59	10	20	21	63	68	68	61	477								
15-Jan-23 14:00	58	57	0	0	55	10	20	21	69	65	64	63	482								
15-Jan-23 15:00	58	56	0	0	55	10	19	20	66	61	61	62	469								
15-Jan-23 16:00	50	56	0	0	59	10	19	20	64	66	66	56	468								
15-Jan-23 17:00	50	59	0	0	59	10	20	22	66	69	68	66	481								
15-Jan-23 18:00	50	58	0	0	59	10	19	21	68	65	65	60	470								
15-Jan-23 19:00	50	56	0	0	58	10	19	20	67	68	65	76	483								
15-Jan-23 20:00	50	58	0	0	58	10	19	21	66	66	65	60	469								
15-Jan-23 21:00	50	55	0	0	59	10	20	21	68	68	68	60	472								
15-Jan-23 22:00	50	56	0	0	56	10	20	21	68	65	64	64	471								
15-Jan-23 23:00	50	50	0	0	58	10	19	20	65	65	64	63	471								
16-Jan-23 00:00	50	55	0	0	58	10	19	21	65	65	64	60	466								
16-Jan-23 01:00	50	56	0	0	55	10	18	20	65	62	62	61	459								
16-Jan-23 02:00	50	55	0	0	60	10	20	21	64	63	62	60	465								
16-Jan-23 03:00	49	54	0	0	55	10	18	20	65	62	61	61	458								
16-Jan-23 04:00	49	55	0	0	56	10	20	20	66	62	61	60	458								
16-Jan-23 05:00	50	55	0	0	56	10	20	21	67	64	63	60	465								
16-Jan-23 06:00	50	55	0	0	55	10	20	21	66	63	62	61	461								
16-Jan-23 07:00	50	54	0	0	58	10	19	21	66	64	62	68	473								
16-Jan-23 08:00	50	55	0	0	56	10	20	22	67	64	62	67	475								
16-Jan-23 09:00	51	56	0	0	60	10	19	21	68	63	62	71	476								
16-Jan-23 10:00	50	56	0	0	59	10	20	21	66	64	63	64	473								
16-Jan-23 11:00	50	58	0	0	57	10	19	20	66	65	64	60	467								
16-Jan-23 12:00	51	57	0	0	59	10	20	22	65	62	61	61	471								
16-Jan-23 13:00	50	56	0	0	59	10	20	22	65	65	66	69	482								
16-Jan-23 14:00	51	56	0	0	58	10	19	21	65	65	66	68	477								
16-Jan-23 15:00	51	57	0	0	57	10	19	21	65	67	66	61	473								
16-Jan-23 16:00	51	56	0	0	56	10	18	21	64	66	66	60	469								

9/104

Date	H.3701		H.3703		H.3704		H.3705		H.3706		H.3707		H.3708		H.3709		H.3710		H.3711		Total
	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H		
16-Jan-23 17:00	51	58	0	0	59	10	20	22	75	66	73	57	490								
16-Jan-23 18:00	51	56	0	0	60	10	21	22	77	67	74	58	495								
16-Jan-23 19:00	50	58	0	0	58	10	19	19	74	64	72	55	479								
16-Jan-23 20:00	51	58	0	0	55	10	19	20	74	64	72	56	477								
16-Jan-23 21:00	50	55	0	0	56	10	19	20	72	65	72	55	477								
16-Jan-23 22:00	50	55	0	0	61	10	19	19	77	64	75	56	484								
16-Jan-23 23:00	51	55	0	0	58	10	19	20	74	61	70	57	476								
17-Jan-23 00:00	49	55	0	0	58	10	20	21	74	61	69	63	473								
17-Jan-23 01:00	49	54	0	0	60	10	19	20	73	62	61	60	478								
17-Jan-23 02:00	50	55	0	0	60	10	20	21	74	61	69	60	479								
17-Jan-23 03:00	50	55	0	0	61	10	19	21	73	60	68	59	476								
17-Jan-23 04:00	50	59	0	0	58	10	19	21	74	59	73	55	474								
17-Jan-23 05:00	50	58	0	0	55	10	18	20	76	58	73	56	470								
17-Jan-23 06:00	50	55	0	0	60	10	19	21	74	54	63	59	461								
17-Jan-23 07:00	50	56	0	0	60	10	19	21	73	63	62	62	468								
17-Jan-23 08:00	50	55	0	0	56	10	20	20	74	52	64	63	463								
17-Jan-23 09:00	50	58	0	0	56	10	18	20	73	53	61	62	462								
17-Jan-23 10:00	51	57	0	0	57	10	20	21	71	60	68	65	480								
17-Jan-23 11:00	51	58	0	0	59	10	20	19	71	58	68	62	474								
17-Jan-23 12:00	51	58	0	0	58	10	20	20	70	63	70	63	482								
17-Jan-23 13:00	50	56	0	0	59	10	18	19	70	61	60	63	478								
17-Jan-23 14:00	52	58	0	0	59	10	18	19	70	61	70	62	479								
17-Jan-23 15:00	51	57	0	0	60	10	19	19	69	62	71	62	479								
17-Jan-23 16:00	51	56	0	0	58	10	19	19	70	63	71	62	480								
17-Jan-23 17:00	50	58	0	0	58	10	19	19	70	62	70	63	477								
17-Jan-23 18:00	50	56	0	0	58	10	19	19	69	60	68	62	473								
17-Jan-23 19:00	50	56	0	0	57	10	20	19	69	62	71	63	477								
17-Jan-23 20:00	51	57	0	0	58	10	20	20	69	62	70	63	477								
17-Jan-23 21:00	50	56	0	0	58	10	19	19	65	66	70	63	476								
17-Jan-23 22:00	50	58	0	0	55	10	20	18	65	67	65	63	470								
17-Jan-23 23:00	50	59	0	0	57	10	20	19	66												
18-Jan-23 00:00	51	56	0	0	61	10	19	16	70	71	68	56	476								
18-Jan-23 01:00	50	56	0	0	57	10	20	20	63	72	63	57	468								
18-Jan-23 02:00	50	56	0	0	56	10	19	18	63	70	60	55	457								
18-Jan-23 03:00	50	56	0	0	61	10	20	19	60	71	82	63	471								
18-Jan-23 04:00	49	55	0	0	56	10	19	18	65	70	62	62	466								
18-Jan-23 05:00	48	55	0	0	60	10	19	20	63	71	81	62	468								
18-Jan-23 06:00	48	55	0	0	60	10	21	20	58	71	60	63	466								
18-Jan-23 07:00	48	54	0	0	56	10	21	19	67	62	70	62	470								
18-Jan-23 08:00	50	55	0	0	58	10	20	20	72	56	67	62	474								
18-Jan-23 09:00	49	55	0	0	60	10	19	19	68	61	70	63	473								
18-Jan-23 10:00	51	57	0	0	60	10	20	20	73	62	70	63	455								

Date	H 3701	H 3703	H 3704		H 3705		H 3706	H 3707	H 3708	H 3709	H 3710	H 3711	Total
			HP	LP	HP	LP							
TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	
21-Jan-23 23:00	52	43	57	11	58	10	20	21	0	67	78	65	484
22-Jan-23 00:00	53	42	59	11	59	9	20	20	0	67	85	68	493
22-Jan-23 01:00	51	41	59	11	59	9	20	20	0	65	76	68	480
22-Jan-23 02:00	52	42	59	11	59	9	20	20	0	64	79	68	483
22-Jan-23 03:00	52	42	57	11	58	10	19	20	0	63	78	67	478
22-Jan-23 04:00	51	42	59	11	58	9	20	20	0	66	75	66	480
22-Jan-23 05:00	51	41	57	11	58	9	20	20	0	63	84	68	482
22-Jan-23 06:00	47	37	55	11	58	9	19	19	0	65	74	67	460
22-Jan-23 07:00	47	38	58	12	57	9	20	20	0	67	72	69	469
22-Jan-23 08:00	46	39	55	10	59	9	19	20	0	67	77	67	470
22-Jan-23 09:00	49	39	57	10	58	9	20	20	0	67	70	67	465
22-Jan-23 10:00	49	40	58	10	59	9	20	21	0	70	84	69	466
22-Jan-23 11:00	49	41	57	9	57	9	16	19	0	67	77	68	472
22-Jan-23 12:00	48	41	55	10	55	10	16	20	0	68	84	68	476
22-Jan-23 13:00	49	42	58	10	56	10	18	18	0	61	80	67	470
22-Jan-23 14:00	50	41	54	10	55	10	18	19	0	56	92	68	472
22-Jan-23 15:00	51	43	54	10	57	11	20	20	0	66	78	68	478
22-Jan-23 16:00	48	40	57	9	57	9	19	19	0	67	78	68	473
22-Jan-23 17:00	48	41	55	9	57	10	18	19	0	68	77	67	471
22-Jan-23 18:00	48	41	57	10	58	10	19	20	0	68	84	67	481
22-Jan-23 19:00	50	41	54	11	57	10	19	20	0	68	75	61	465
22-Jan-23 20:00	50	41	55	10	57	9	19	20	0	67	75	60	464
22-Jan-23 21:00	46	40	55	10	57	10	20	19	0	68	88	68	479
22-Jan-23 22:00	46	38	57	10	59	10	19	20	0	68	78	68	473
22-Jan-23 23:00	48	38	58	10	59	9	20	20	0	68	75	67	470
23-Jan-23 00:00	47	39	53	10	57	9	20	20	1	58	79	71	464
23-Jan-23 01:00	48	38	57	10	57	9	22	22	26	68	88	75	497
23-Jan-23 02:00	46	38	55	10	57	9	20	20	44	42	75	65	467
23-Jan-23 03:00	49	40	55	11	57	9	20	20	77	0	64	88	488
23-Jan-23 04:00	48	39	54	10	59	9	20	20	63	0	65	68	471
23-Jan-23 05:00	48	38	57	10	58	9	20	20	78	0	60	68	467
23-Jan-23 06:00	46	38	55	11	56	9	19	19	77	0	65	85	465
23-Jan-23 07:00	47	38	57	10	57	9	20	20	78	0	67	87	471
23-Jan-23 08:00	46	38	55	10	56	9	20	20	78	0	68	67	470
23-Jan-23 09:00	48	39	57	9	57	9	20	19	84	0	70	67	478
23-Jan-23 10:00	49	38	57	10	58	9	20	20	87	0	70	67	485
23-Jan-23 11:00	48	40	55	10	56	9	19	19	92	0	70	66	479
23-Jan-23 12:00	51	41	57	11	55	9	18	18	90	0	66	69	464
23-Jan-23 13:00	59	41	57	11	55	9	20	20	82	0	88	65	485
23-Jan-23 14:00	49	40	57	11	55	9	19	20	83	0	67	65	476
23-Jan-23 15:00	50	39	56	10	54	9	19	19	84	0	70	70	480
23-Jan-23 16:00	50	39	58	10	53	9	20	20	81	0	68	70	478

13/104

Date	H-3701	H-3703	H-3704		H-3705		H-3706	H-3707	H-3708	H-3709	H-3710	H-3711	Total
			HP	LP	HP	LP							
23-Jan-23 17:00	50	40	58	10	55	8	20	20	88	0	68	62	479
23-Jan-23 18:00	49	38	56	10	55	8	20	20	84	0	69	69	480
23-Jan-23 19:00	49	39	57	11	55	9	21	21	88	0	70	69	480
23-Jan-23 20:00	46	37	56	10	56	8	20	20	82	0	66	68	474
23-Jan-23 21:00	51	40	56	10	57	8	19	19	93	0	59	68	480
23-Jan-23 22:00	48	40	55	9	57	9	20	20	83	0	59	69	468
23-Jan-23 23:00	49	41	56	10	56	9	21	21	82	0	59	69	469
24-Jan-23 00:00	50	41	58	9	56	8	20	20	87	0	59	68	474
24-Jan-23 01:00	51	41	55	9	56	8	21	20	83	0	60	68	472
24-Jan-23 02:00	50	40	56	9	58	9	20	20	86	0	59	67	473
24-Jan-23 03:00	50	40	56	9	57	8	20	20	82	0	60	68	468
24-Jan-23 04:00	50	39	54	9	56	8	19	19	80	0	58	65	457
24-Jan-23 05:00	51	40	54	10	56	8	20	20	92	0	54	66	473
24-Jan-23 06:00	51	41	55	10	57	8	20	20	83	0	59	67	470
24-Jan-23 07:00	51	41	56	9	57	8	20	20	81	0	57	66	466
24-Jan-23 08:00	50	40	55	9	57	8	19	19	88	0	57	68	470
24-Jan-23 09:00	51	41	55	9	57	8	19	19	89	0	54	66	471
24-Jan-23 10:00	53	41	56	8	57	8	21	21	83	0	59	67	476
24-Jan-23 11:00	53	39	55	8	55	8	20	20	82	0	60	68	472
24-Jan-23 12:00	51	39	55	10	54	8	29	30	91	0	58	67	481
24-Jan-23 13:00	52	39	58	9	55	8	29	30	79	0	70	63	481
24-Jan-23 14:00	52	39	55	9	55	8	28	30	80	0	74	63	484
24-Jan-23 15:00	51	40	55	9	56	9	29	30	80	0	77	63	489
24-Jan-23 16:00	53	42	55	10	58	9	19	21	83	0	70	62	489
24-Jan-23 17:00	52	39	55	9	56	9	18	20	82	0	73	65	477
24-Jan-23 18:00	51	39	53	9	55	8	20	20	82	0	72	65	474
24-Jan-23 19:00	50	39	56	9	55	8	19	20	82	0	73	65	476
24-Jan-23 20:00	50	38	55	10	56	8	18	19	86	0	66	66	467
24-Jan-23 21:00	51	39	54	9	56	8	20	20	85	0	62	67	473
24-Jan-23 22:00	51	41	53	9	56	9	20	21	85	0	61	67	475
24-Jan-23 23:00	51	40	53	8	57	8	20	21	90	0	55	68	478
25-Jan-23 00:00	51	40	53	9	56	8	20	20	89	0	59	67	470
25-Jan-23 01:00	50	40	53	8	56	8	20	20	83	0	60	68	464
25-Jan-23 02:00	50	40	54	9	57	8	20	21	88	0	60	66	477
25-Jan-23 03:00	50	40	55	9	58	8	20	21	89	0	60	67	476
25-Jan-23 04:00	50	39	54	8	57	8	20	21	86	0	57	67	469
25-Jan-23 05:00	50	38	52	8	56	8	20	20	82	0	61	67	464
25-Jan-23 06:00	50	39	52	8	56	8	20	20	82	0	63	68	464
25-Jan-23 07:00	49	39	54	8	58	8	20	21	86	0	59	68	469
25-Jan-23 08:00	50	40	54	8	57	7	21	21	83	0	56	67	465
25-Jan-23 09:00	50	38	55	8	57	7	20	20	82	0	58	66	459
25-Jan-23 10:00	49	41	55	9	56	8	21	21	84	0	55	67	467

14/104

Date	H-3701	H-3703	H-3704		H-3705		H-3706	H-3707	H-3708	H-3709	H-3710	H-3711	Total
			HP	LP	HP	LP							
25-Jan-23 11:00	47	38	52	8	55	7	20	20	73	0	73	68	458
25-Jan-23 12:00	47	38	52	8	55	7	21	21	73	0	73	67	461
25-Jan-23 13:00	48	37	52	8	54	7	20	20	76	0	85	66	457
25-Jan-23 14:00	49	37	58	10	54	8	20	20	81	0	67	68	468
25-Jan-23 15:00	51	40	54	8	54	8	20	20	86	0	68	68	477
25-Jan-23 16:00	52	41	54	9	54	8	19	20	79	0	65	68	472
25-Jan-23 17:00	51	41	53	8	55	7	19	18	82	0	67	67	472
25-Jan-23 18:00	51	40	55	10	56	8	21	20	78	0	68	67	472
25-Jan-23 19:00	50	40	56	10	58	8	20	20	79	0	69	67	474
25-Jan-23 20:00	50	40	55	9	56	8	20	20	82	0	71	67	478
25-Jan-23 21:00	50	40	55	9	56	8	20	20	76	0	74	71	481
25-Jan-23 22:00	51	40	55	10	58	8	21	21	84	0	71	70	486
25-Jan-23 23:00	51	39	55	10	58	8	20	20	84	0	70	67	480
26-Jan-23 00:00	51	40	54	10	57	8	28	21	84	0	73	68	490
26-Jan-23 01:00	50	39	55	8	57	8	20	21	84	0	72	70	486
26-Jan-23 02:00	50	39	55	8	57	8	20	20	83	0	71	69	481
26-Jan-23 03:00	48	39	54	10	56	8	20	20	83	0	70	69	478
26-Jan-23 04:00	49	38	59	10	57	8	20	20	83	0	73	69	482
26-Jan-23 05:00	49	39	53	10	58	9	20	20	86	0	71	68	482
26-Jan-23 06:00	49	39	53	10	56	8	20	20	83	0	73	68	479
26-Jan-23 07:00	50	40	55	8	57	8	20	20	84	0	72	70	484
26-Jan-23 08:00	49	38	55	10	56	8	20	20	83	0	69	68	478
26-Jan-23 09:00	53	43	55	10	58	9	19	20	83	0	89	68	494
26-Jan-23 10:00	53	44	54	10	58	9	19	20	85	0	89	69	488
26-Jan-23 11:00	51	41	53	8	53	8	19	20	84	0	71	69	478
26-Jan-23 12:00	52	42	56	10	54	8	20	21	85	0	70	69	486
26-Jan-23 13:00	59	40	55	10	64	8	20	20	81	0	71	68	498
26-Jan-23 14:00	54	42	55	8	54	8	20	20	83	0	73	69	487
26-Jan-23 15:00	54	42	55	10	54	8	20	21	84	0	73	70	491
26-Jan-23 16:00	54	44	54	10	53	9	20	20	84	0	72	63	483
26-Jan-23 17:00	54	43	56	8	54	8	20	21	85	0	73	63	495
26-Jan-23 18:00	53	43	56	10	54	8	20	21	85	0	72	63	487
26-Jan-23 19:00	53	42	55	10	55	9	21	21	84	0	72	63	485
26-Jan-23 20:00	53	42	55	8	55	8	21	21	85	0	73	70	492
26-Jan-23 21:00	54	43	58	10	58	10	20	21	82	0	70	69	493
26-Jan-23 22:00	52	42	58	11	58	11	20	21	82	0	70	69	488
26-Jan-23 23:00	51	41	56	11	56	10	19	20	83	0	69	68	484
27-Jan-23 00:00	50	42	57	10	57	10	20	21	84	0	70	68	489
27-Jan-23 01:00	51	42	54	10	58	10	20	21	84	0	71	68	495
27-Jan-23 02:00	50	42	54	10	58	10	19	20	87	0	72	68	490
27-Jan-23 03:00	50	40	56	10	57	10	18	20	88	0	73	70	493
27-Jan-23 04:00	51	42	53	8	55	8	20	21	84	0	68	68	481

Date	H-3701	H-3703	H-3704		H-3705		H-3706	H-3707	H-3708	H-3709	H-3710	H-3711	Total
			HP	LP	HP	LP							
	TAM	TAM	TAM	TAM	TAM	TAM	TAM	TAM	TAM	TAM	TAM	TAM	TAM
28-Jan-23 00:00	56	91	56	11	57	10	23	24	63	0	58	27	530
28-Jan-23 00:00	54	83	54	10	55	9	20	20	60	0	56	66	520
28-Jan-23 01:00	53	83	56	10	56	8	20	21	67	0	63	66	525
28-Jan-23 02:00	52	78	57	10	57	8	21	21	60	0	68	67	517
28-Jan-23 03:00	51	78	55	11	57	8	21	21	60	0	60	67	510
28-Jan-23 04:00	51	78	57	10	57	8	20	20	78	0	58	68	508
28-Jan-23 05:00	51	76	57	11	57	9	21	21	80	0	64	67	514
28-Jan-23 06:00	51	78	58	11	58	8	20	20	86	0	54	68	509
28-Jan-23 07:00	50	78	57	11	58	8	20	21	84	0	55	67	506
28-Jan-23 08:00	48	75	54	11	55	8	19	20	84	0	60	66	489
28-Jan-23 09:00	50	77	56	10	57	8	20	20	90	0	61	67	508
28-Jan-23 10:00	48	77	55	10	56	8	19	20	83	0	61	66	504
28-Jan-23 11:00	50	78	55	10	54	8	20	21	65	0	61	66	510
28-Jan-23 12:00	51	75	55	10	55	9	20	20	83	0	67	67	512
28-Jan-23 13:00	50	76	56	10	56	8	20	20	83	0	66	66	514
28-Jan-23 14:00	50	77	57	10	56	8	19	20	85	0	67	66	516
28-Jan-23 15:00	51	78	55	10	54	9	19	20	91	0	60	66	511
28-Jan-23 16:00	50	75	55	9	54	8	19	20	82	0	61	66	510
28-Jan-23 17:00	51	79	52	9	54	9	18	19	80	0	65	65	503
28-Jan-23 18:00	49	75	55	10	57	8	20	21	84	0	67	66	512
28-Jan-23 19:00	52	78	58	9	57	8	18	20	83	0	68	66	516
28-Jan-23 20:00	50	78	58	9	56	8	20	20	83	0	66	67	511
28-Jan-23 21:00	50	75	54	10	54	8	20	21	83	0	68	67	511
28-Jan-23 22:00	49	74	57	10	57	0	20	21	82	0	71	66	516
28-Jan-23 23:00	50	78	54	10	57	8	19	20	88	0	69	66	513
29-Jan-23 00:00	49	74	54	9	56	7	20	21	76	1	66	67	503
30-Jan-23 01:00	50	73	53	9	56	7	21	22	75	20	68	68	527
30-Jan-23 02:00	52	44	57	11	57	8	20	20	80	52	61	68	588
30-Jan-23 03:00	52	45	58	11	58	10	20	21	61	53	62	67	518
30-Jan-23 04:00	54	45	57	11	57	10	20	21	62	52	65	67	521
30-Jan-23 05:00	54	45	57	10	56	8	20	20	70	52	58	66	516
30-Jan-23 06:00	52	43	56	11	57	10	20	20	82	52	57	67	508
30-Jan-23 07:00	53	45	57	11	58	10	20	21	80	52	55	66	507
30-Jan-23 08:00	50	41	57	10	57	8	21	22	84	55	57	66	512
30-Jan-23 09:00	51	42	58	10	58	8	20	21	83	65	58	63	514
30-Jan-23 10:00	51	42	55	11	57	10	20	21	82	54	63	62	509
30-Jan-23 11:00	52	42	56	11	58	10	20	21	82	55	61	62	511
30-Jan-23 12:00	52	42	56	11	57	10	20	21	64	57	67	63	519
30-Jan-23 13:00	48	46	56	10	56	10	19	20	65	57	68	62	519
30-Jan-23 14:00	49	48	56	10	55	10	19	20	65	58	72	62	524
30-Jan-23 15:00	50	43	62	14	54	8	20	21	68	59	63	63	524
30-Jan-23 16:00	49	43	63	13	54	8	21	22	63	59	63	62	521

17/104

Date	H-3701	H-3703	H-3704		H-3705		H-3706	H-3707	H-3708	H-3709	H-3710	H-3711	Total
			HP	LP	HP	LP							
	TAM	TAM	TAM	TAM	TAM	TAM	TAM	TAM	TAM	TAM	TAM	TAM	TAM
30-Jan-23 17:00	49	43	54	10	55	8	21	21	76	73	67	63	543
30-Jan-23 18:00	50	41	58	9	56	8	21	21	64	66	77	62	533
30-Jan-23 19:00	50	41	57	8	56	9	21	21	62	66	73	63	528
30-Jan-23 20:00	49	40	57	8	56	8	22	22	63	67	72	63	529
30-Jan-23 21:00	50	41	55	9	57	9	21	22	62	70	65	64	525
30-Jan-23 22:00	49	40	55	10	58	9	21	22	62	69	69	62	523
30-Jan-23 23:00	49	40	55	10	56	8	21	21	61	66	70	62	518
31-Jan-23 00:00	48	39	55	10	56	8	20	21	60	67	70	62	517
31-Jan-23 01:00	49	41	55	10	58	8	21	22	60	68	71	62	524
31-Jan-23 02:00	48	39	53	8	56	8	21	22	59	67	71	62	518
31-Jan-23 03:00	49	39	54	8	56	8	22	22	61	68	72	63	525
31-Jan-23 04:00	48	40	54	10	58	8	21	22	61	67	72	61	520
31-Jan-23 05:00	49	39	55	8	56	8	21	22	61	67	71	62	521
31-Jan-23 06:00	48	40	53	10	56	8	21	22	60	67	72	63	522
31-Jan-23 07:00	46	38	53	10	58	9	21	22	60	69	71	61	524
31-Jan-23 08:00	47	40	53	10	57	10	21	22	66	70	65	63	522
31-Jan-23 09:00	50	40	54	8	57	10	21	22	63	69	68	63	527
31-Jan-23 10:00	50	40	52	9	58	10	21	22	59	68	72	63	524
31-Jan-23 11:00	48	41	54	8	57	10	21	22	65	70	73	65	535
31-Jan-23 12:00	50	42	56	8	59	12	19	20	66	68	91	63	577
31-Jan-23 13:00	48	42	55	10	57	12	20	21	66	70	88	65	574
31-Jan-23 14:00	50	41	55	8	56	10	20	21	66	69	88	64	570
31-Jan-23 15:00	49	41	52	9	58	10	20	21	65	70	88	64	568
31-Jan-23 16:00	51	42	53	8	56	10	21	21	68	69	80	64	571
31-Jan-23 17:00	50	40	55	8	57	9	21	21	62	68	83	65	580
31-Jan-23 18:00	51	41	52	10	58	10	21	21	65	69	87	63	567
31-Jan-23 19:00	50	39	57	10	55	10	21	21	62	70	86	58	560
31-Jan-23 20:00	50	40	56	10	55	8	21	22	62	70	84	62	561
31-Jan-23 21:00	49	40	55	10	57	10	21	21	60	69	81	64	557
31-Jan-23 22:00	49	40	56	11	55	10	21	22	78	70	76	64	554
31-Jan-23 23:00	49	40	55	10	57	8	21	22	60	70	81	65	559
01-Feb-23 00:00	49	41	57	10	57	10	21	22	62	70	77	65	560
01-Feb-23 01:00	50	40	54	10	57	10	20	21	61	68	82	65	559
01-Feb-23 02:00	49	41	57	10	55	10	20	21	70	67	85	65	561
01-Feb-23 03:00	48	40	54	10	56	8	21	21	60	67	79	64	552
01-Feb-23 04:00	49	40	57	10	56	8	20	21	60	68	82	62	556
01-Feb-23 05:00	50	39	55	11	56	10	20	21	61	68	74	64	552
01-Feb-23 06:00	52	40	57	10	57	8	20	21	62	68	78	62	557
01-Feb-23 07:00	52	43	55	10	57	9	20	21	65	69	77	62	557
01-Feb-23 08:00	52	43	57	11	58	10	20	21	62	67	77	63	559
01-Feb-23 09:00	52	43	57	10	58	9	19	20	66	68	68	61	571
01-Feb-23 10:00	52	43	55	10	57	10	20	20	63	68	76	63	557

18/104

Date	H3701	H3703	H3704				H3705		H3706	H3707	H3708	H3709	H3710	H3711	Total
	HP		LP		HP		LP								
	TAM	TIM	TAM	TIM	TAM	TIM	TAM	TIM							
01-Feb-23 11:00	54	43	56	10	56	10	20	21	64	68	60	64	583		
01-Feb-23 12:00	60	44	54	10	58	10	19	20	63	68	64	62	588		
01-Feb-23 13:00	52	42	58	10	58	10	20	21	65	69	78	55	556		
01-Feb-23 14:00	54	43	58	10	55	10	20	21	65	68	79	56	559		
01-Feb-23 15:00	53	42	58	10	55	10	21	21	65	69	78	57	560		
01-Feb-23 16:00	52	42	55	8	54	10	20	21	63	69	78	61	556		
01-Feb-23 17:00	51	40	56	10	56	10	20	21	82	61	78	72	557		
01-Feb-23 18:00	51	41	56	8	56	9	20	21	83	64	72	72	555		
01-Feb-23 19:00	52	41	53	9	58	9	21	21	83	63	72	72	561		
01-Feb-23 20:00	51	40	54	8	58	10	21	22	83	62	71	72	563		
01-Feb-23 21:00	51	40	55	10	55	10	20	21	85	68	71	71	564		
02-Feb-23 00:00	50	41	56	10	54	10	21	22	84	67	74	72	560		
02-Feb-23 01:00	50	41	53	8	58	9	20	21	83	62	75	71	549		
02-Feb-23 02:00	51	38	56	8	58	9	21	21	84	64	73	72	553		
02-Feb-23 03:00	50	40	61	12	57	8	21	22	81	58	68	72	581		
02-Feb-23 04:00	50	40	58	11	55	10	21	21	81	62	71	72	552		
02-Feb-23 05:00	50	42	57	10	58	8	20	21	81	62	71	70	550		
02-Feb-23 06:00	48	40	56	10	57	9	20	21	81	61	71	71	548		
02-Feb-23 07:00	51	41	56	11	57	8	21	22	81	59	74	71	559		
02-Feb-23 08:00	50	40	58	10	58	9	21	22	81	62	61	72	560		
02-Feb-23 09:00	49	41	57	8	56	8	20	21	81	62	74	71	549		
02-Feb-23 10:00	50	41	58	10	58	8	21	21	81	59	70	71	544		
02-Feb-23 11:00	51	42	54	8	55	9	20	21	84	57	73	73	549		
02-Feb-23 12:00	49	49	54	10	55	8	20	21	84	58	67	74	551		
02-Feb-23 13:00	48	42	63	13	54	9	20	20	88	53	76	73	562		
02-Feb-23 14:00	49	42	57	10	55	10	20	21	73	73	71	73	553		
02-Feb-23 15:00	58	41	85	10	65	8	20	20	89	72	68	73	548		
02-Feb-23 16:00	59	41	54	10	54	8	20	21	67	68	78	72	675		
02-Feb-23 17:00	68	42	58	10	54	10	20	21	79	65	71	72	560		
02-Feb-23 18:00	56	41	54	8	55	9	20	21	84	77	73	72	575		
02-Feb-23 19:00	60	41	57	10	55	8	21	22	83	74	73	72	576		
02-Feb-23 20:00	65	42	57	10	55	8	21	22	80	74	73	72	571		
02-Feb-23 21:00	55	40	57	10	54	8	18	19	75	68	73	70	548		
02-Feb-23 22:00	55	41	55	8	57	8	21	21	76	63	72	72	552		
02-Feb-23 23:00	55	41	53	8	58	9	21	21	76	58	68	72	642		
03-Feb-23 00:00	51	42	58	9	64	9	21	22	75	68	75	73	554		
03-Feb-23 01:00	52	42	58	10	54	8	20	21	74	84	74	73	550		
03-Feb-23 02:00	51	41	57	9	55	9	20	21	75	67	77	73	554		
03-Feb-23 03:00	51	42	55	8	55	8	20	21	77	68	75	73	553		
03-Feb-23 04:00	50	41	53	9	55	8	20	20	77	68	78	72	544		

Date	H-3701	H-3703	H-3704		H-3705		H-3706	H-3707	H-3708	H-3709	H-3710	H-3711	Total
			HP	LP	HP	LP							
	T/M	T/M	T/M	T/M	T/M	T/M	T/M	T/M	T/M	T/M	T/M	T/M	T/M
04-Feb-23 23:00	46	40	56	8	55	8	20	20	80	62	77	71	547
05-Feb-23 00:00	44	41	54	10	55	8	20	20	88	65	82	71	559
05-Feb-23 01:00	45	38	56	10	55	8	20	21	86	63	80	72	556
05-Feb-23 02:00	46	39	55	10	55	8	19	20	92	68	85	71	570
05-Feb-23 03:00	45	39	58	8	55	8	19	20	90	66	83	71	562
05-Feb-23 04:00	46	41	53	9	55	8	20	21	80	66	81	78	560
05-Feb-23 05:00	46	40	56	10	55	8	20	21	89	64	82	78	562
05-Feb-23 06:00	45	37	56	10	55	8	20	21	87	62	79	78	553
05-Feb-23 07:00	47	37	55	10	57	8	20	20	84	64	77	78	551
05-Feb-23 08:00	48	36	57	10	56	8	20	20	86	65	76	71	557
05-Feb-23 09:00	49	36	56	9	55	8	18	19	86	63	79	76	555
05-Feb-23 10:00	51	40	55	10	56	8	20	21	81	65	74	77	558
05-Feb-23 11:00	51	41	54	10	54	8	20	20	78	65	74	77	554
05-Feb-23 12:00	51	41	56	10	54	8	20	20	79	65	74	77	556
05-Feb-23 13:00	47	39	54	8	53	8	20	20	72	61	70	68	542
05-Feb-23 14:00	46	36	62	13	54	9	20	21	75	76	71	70	554
05-Feb-23 15:00	47	36	63	13	54	8	18	20	75	75	71	69	556
05-Feb-23 16:00	47	40	57	10	54	8	20	20	83	75	73	71	560
05-Feb-23 17:00	47	40	57	10	54	8	21	21	83	75	75	71	562
05-Feb-23 18:00	47	41	55	8	54	8	20	21	82	76	74	71	559
05-Feb-23 19:00	47	38	54	10	54	9	20	21	84	73	74	71	555
05-Feb-23 20:00	48	41	54	8	55	8	20	21	80	77	73	73	558
05-Feb-23 21:00	51	41	54	9	54	8	20	21	77	76	73	72	556
05-Feb-23 22:00	51	40	55	8	55	8	20	20	76	77	74	73	557
05-Feb-23 23:00	51	41	55	8	55	8	20	20	78	77	74	72	560
06-Feb-23 00:00	50	41	54	8	55	8	20	20	75	77	74	73	558
06-Feb-23 01:00	49	39	56	8	55	8	21	21	82	79	70	72	560
06-Feb-23 02:00	50	40	56	8	55	9	20	20	80	78	70	72	560
06-Feb-23 03:00	51	41	56	10	56	8	20	21	81	78	68	72	563
06-Feb-23 04:00	51	41	57	10	55	8	20	21	83	78	68	73	564
06-Feb-23 05:00	51	41	56	8	55	8	20	21	78	78	72	72	560
06-Feb-23 06:00	50	40	56	10	55	8	20	21	82	79	68	73	561
06-Feb-23 07:00	49	39	55	8	56	8	20	21	81	78	66	72	555
06-Feb-23 08:00	51	40	54	8	55	8	20	21	76	78	68	72	554
06-Feb-23 09:00	51	41	56	9	56	9	20	21	81	79	68	73	561
06-Feb-23 10:00	50	41	54	8	54	8	20	20	81	79	65	72	554
06-Feb-23 11:00	56	44	52	10	54	9	19	20	81	68	62	73	566
06-Feb-23 12:00	51	42	56	8	55	8	20	21	81	69	77	73	562
06-Feb-23 13:00	51	42	55	9	55	8	19	20	78	69	75	73	556
06-Feb-23 14:00	51	43	54	8	54	8	19	20	76	68	82	72	556
06-Feb-23 15:00	51	42	54	8	55	8	20	20	88	86	83	72	570
06-Feb-23 16:00	51	42	56	8	57	10	20	21	80	70	78	73	568

21/104

Date	H-3701	H-3703	H-3704		H-3705		H-3706	H-3707	H-3708	H-3709	H-3710	H-3711	Total
			HP	LP	HP	LP							
	T/M	T/M	T/M	T/M	T/M	T/M	T/M	T/M	T/M	T/M	T/M	T/M	T/M
06-Feb-23 17:00	50	42	56	8	59	8	20	21	78	69	77	72	563
06-Feb-23 18:00	51	42	56	10	57	10	20	21	81	68	74	72	562
06-Feb-23 19:00	50	42	54	9	56	10	18	21	83	68	76	72	561
06-Feb-23 20:00	52	41	54	10	56	10	20	21	82	69	76	73	564
06-Feb-23 21:00	51	42	56	8	55	10	20	21	82	69	77	73	564
06-Feb-23 22:00	51	41	57	8	56	9	18	20	82	69	80	73	567
06-Feb-23 23:00	50	40	57	8	56	8	20	20	81	66	80	72	564
07-Feb-23 00:00	45	42	55	10	56	10	19	20	84	69	83	72	564
07-Feb-23 01:00	51	42	54	10	55	10	20	21	80	70	78	73	568
07-Feb-23 02:00	51	42	55	10	56	8	20	21	79	69	77	72	561
07-Feb-23 03:00	51	41	56	8	56	8	18	20	81	69	79	72	562
07-Feb-23 04:00	51	42	55	10	55	8	21	21	81	68	80	72	568
07-Feb-23 05:00	51	42	54	10	55	9	20	21	79	68	76	73	561
07-Feb-23 06:00	50	41	57	10	56	10	19	20	79	68	80	72	563
07-Feb-23 07:00	51	42	56	10	56	10	20	20	79	68	80	72	565
07-Feb-23 08:00	51	41	54	10	56	10	20	20	79	69	77	73	560
07-Feb-23 09:00	51	41	53	8	56	8	21	21	78	70	77	73	558
07-Feb-23 10:00	50	41	56	9	56	9	20	20	81	68	80	72	562
07-Feb-23 11:00	51	41	56	10	57	10	19	20	77	73	75	73	561
07-Feb-23 12:00	51	42	56	10	56	10	20	20	70	72	74	72	555
07-Feb-23 13:00	51	41	57	8	55	8	19	20	76	73	73	73	558
07-Feb-23 14:00	51	41	56	10	55	10	20	21	75	72	74	73	556
07-Feb-23 15:00	50	42	56	8	55	9	20	20	73	72	72	73	561
07-Feb-23 16:00	51	42	56	8	55	8	20	21	82	72	66	72	555
07-Feb-23 17:00	51	41	55	9	55	8	20	21	85	67	74	72	558
07-Feb-23 18:00	50	42	55	10	55	10	20	21	84	69	67	72	554
07-Feb-23 19:00	51	42	56	10	55	8	20	20	84	68	68	73	557
07-Feb-23 20:00	50	41	56	10	55	8	20	21	84	69	72	72	559
07-Feb-23 21:00	50	41	55	9	56	8	20	21	84	68	76	73	562
07-Feb-23 22:00	51	39	54	10	56	8	20	21	83	68	75	72	557
07-Feb-23 23:00	51	40	54	10	55	8	20	21	84	68	70	72	554
08-Feb-23 00:00	50	40	53	10	55	9	20	20	83	68	77	72	557
08-Feb-23 01:00	51	42	54	10	55	8	20	20	82	68	76	72	559
08-Feb-23 02:00	51	41	56	8	55	8	20	21	83	68	82	72	566
08-Feb-23 03:00	51	41	56	10	55	8	20	21	83	68	82	72	566
08-Feb-23 04:00	51	40	55	10	55	8	20	20	82	68	78	72	560
08-Feb-23 05:00	50	40	56	8	55	8	21	21	82	69	75	72	560
08-Feb-23 06:00	51	41	54	10	56	8	20	21	83	69	77	72	562
08-Feb-23 07:00	50	40	57	10	56	8	20	21	83	68	71	73	558
08-Feb-23 08:00	44	41	55	10	56	8	20	21	81	70	73	72	552
08-Feb-23 09:00	50	41	54	10	55	9	21	21	79	72	74	73	559
08-Feb-23 10:00	51	41	53	8	55	8	20	20	80	70	78	73	556

22/104

Date	H-3701	H-3703	H-3704
------	--------	--------	--------

Date	H 3701 TAM	H 3703 THH	H 3704		H 3705		H 3706 TAM	H 3707 TAM	H 3708 TAM	H 3709 TAM	H 3710 TAM	H 3711 TAM	Total
			HP	LP	HP	LP							
			TAM	THH	TAM	THH							
11-Feb-23 23.00	52	41	57	10	55	8	20	21	91	88	81	72	685
12-Feb-23 00.00	51	41	57	10	50	0	20	21	90	84	89	73	681
12-Feb-23 01.00	51	40	57	10	50	8	21	21	84	77	84	73	583
12-Feb-23 02.00	51	40	55	10	56	8	20	20	83	76	84	72	576
12-Feb-23 03.00	51	41	55	8	56	8	20	20	84	77	83	72	578
12-Feb-23 04.00	52	41	55	10	55	8	19	20	83	75	77	72	594
12-Feb-23 05.00	52	41	55	8	56	8	20	21	84	75	77	73	571
12-Feb-23 06.00	51	41	55	8	55	8	20	20	80	72	78	73	562
12-Feb-23 07.00	51	40	54	10	55	8	21	21	83	73	77	72	556
12-Feb-23 08.00	51	40	57	10	56	8	18	18	78	81	71	71	540
12-Feb-23 09.00	51	41	57	8	55	8	20	20	79	84	70	73	547
12-Feb-23 10.00	51	41	55	9	55	8	20	21	78	83	68	72	541
12-Feb-23 11.00	52	41	57	10	55	8	22	22	85	86	88	75	562
12-Feb-23 12.00	52	41	58	10	59	12	19	20	85	82	77	73	588
12-Feb-23 13.00	52	42	57	8	56	11	18	19	86	82	82	73	589
12-Feb-23 14.00	51	41	55	10	55	8	19	19	80	56	84	73	582
12-Feb-23 15.00	52	42	57	9	55	8	20	20	85	57	82	74	559
12-Feb-23 16.00	52	42	57	8	55	8	19	20	80	80	75	72	549
12-Feb-23 17.00	52	42	57	8	56	8	19	19	78	59	88	71	538
12-Feb-23 18.00	51	41	57	10	55	8	21	22	90	74	84	74	588
12-Feb-23 19.00	51	40	56	8	55	8	20	21	87	80	83	72	604
12-Feb-23 20.00	51	40	55	10	55	9	20	21	97	80	84	73	604
12-Feb-23 21.00	51	40	57	10	56	8	20	20	86	78	81	73	603
12-Feb-23 22.00	52	41	57	10	58	8	21	21	82	72	78	72	568
12-Feb-23 23.00	52	41	57	8	58	8	20	21	83	83	79	73	562
13-Feb-23 00.00	51	41	55	8	54	8	21	21	83	83	78	73	554
13-Feb-23 01.00	51	41	55	9	55	8	20	21	84	83	89	73	560
13-Feb-23 02.00	51	40	55	8	55	8	21	21	83	83	79	73	558
13-Feb-23 03.00	51	41	58	10	55	8	21	21	83	83	88	73	551
13-Feb-23 04.00	52	41	57	10	57	8	20	20	83	83	88	73	552
13-Feb-23 05.00	51	41	53	10	55	8	19	20	82	82	86	72	538
13-Feb-23 06.00	51	41	57	8	56	8	20	20	83	83	86	73	548
13-Feb-23 07.00	51	40	57	10	55	8	21	21	83	83	87	72	551
13-Feb-23 08.00	52	41	54	9	54	8	19	20	82	82	84	72	539
13-Feb-23 09.00	51	41	57	8	55	8	18	18	82	61	83	71	548
13-Feb-23 10.00	51	41	57	10	55	9	19	20	83	83	87	73	547
13-Feb-23 11.00	49	39	57	10	55	8	20	21	81	83	85	73	551
13-Feb-23 12.00	49	39	57	8	58	8	20	20	97	84	85	73	558
13-Feb-23 13.00	49	39	56	10	55	8	20	20	88	84	88	73	549
13-Feb-23 14.00	60	39	56	10	55	8	21	21	81	85	88	75	580
13-Feb-23 15.00	48	38	56	10	55	8	21	21	81	84	88	73	546
13-Feb-23 16.00	49	39	57	10	54	8	20	20	80	83	88	73	545

25/104

Date	H 3701 TAM	H 3703 TAM	H 3704		H 3705		H 3706 TAM	H 3707 TAM	H 3708 TAM	H 3709 TAM	H 3710 TAM	H 3711 TAM	Total
			HP	LP	HP	LP							
			TAM	THH	TAM	THH							
13-Feb-23 17.00	49	39	56	10	54	8	20	20	80	83	72	72	545
13-Feb-23 18.00	50	38	57	8	55	8	20	20	82	84	70	72	546
13-Feb-23 19.00	46	37	58	10	55	8	21	21	82	85	70	74	548
13-Feb-23 20.00	51	40	56	10	55	8	20	21	82	85	83	72	545
13-Feb-23 21.00	47	43	55	10	55	8	20	20	81	85	87	72	545
13-Feb-23 22.00	51	41	57	10	55	8	20	20	81	84	88	72	547
13-Feb-23 23.00	53	39	59	10	58	8	21	22	84	85	85	73	555
14-Feb-23 00.00	54	38	57	10	55	8	20	20	81	85	87	72	549
14-Feb-23 01.00	51	38	55	8	55	8	21	21	82	88	71	73	551
14-Feb-23 02.00	52	43	57	10	55	8	20	21	81	86	85	72	549
14-Feb-23 03.00	53	43	55	9	56	8	20	20	82	85	80	72	544
14-Feb-23 04.00	52	43	57	10	55	8	21	20	88	85	83	72	557
14-Feb-23 05.00	53	43	55	10	55	8	20	21	86	85	80	72	548
14-Feb-23 06.00	53	44	55	9	55	8	21	21	82	85	87	72	552
14-Feb-23 07.00	51	43	58	10	55	8	20	20	83	81	87	72	545
14-Feb-23 08.00	51	43	58	8	58	8	21	21	82	80	59	72	540
14-Feb-23 09.00	51	42	58	10	58	8	20	21	83	81	83	72	544
14-Feb-23 10.00	Inf Shut	Inf Shut	Inf Shut	Inf Shut	Inf Shut	Inf Shut	20	21	80	85	86	72	527
14-Feb-23 11.00	51	43	57	10	55	8	20	20	80	85	89	72	551
14-Feb-23 12.00	52	42	56	10	55	8	21	21	81	87	89	74	559
14-Feb-23 13.00	51	43	57	9	54	8	20	20	79	72	84	73	551
14-Feb-23 14.00	52	43	58	10	53	8	20	20	75	73	87	73	554
14-Feb-23 15.00	52	43	82	13	54	8	20	20	83	84	84	73	558
14-Feb-23 16.00	52	48	58	10	53	9	21	21	78	85	88	74	558
14-Feb-23 17.00	51	46	57	10	55	8	21	21	83	84	70	73	558
14-Feb-23 18.00	50	45	57	8	56	8	20	21	82	84	86	72	551
14-Feb-23 19.00	51	44	54	10	55	8	21	20	80	82	70	71	547
14-Feb-23 20.00	51	45	57	10	55	8	21	21	83	88	87	72	556
14-Feb-23 21.00	51	46	55	8	55	8	20	21	84	88	85	72	552
14-Feb-23 22.00	51	46	57	8	55	8	20	21	87	88	82	72	555
14-Feb-23 23.00	51	46	57	9	54	8	19	21	85	86	84	73	554
15-Feb-23 00.00	51	46	55	8	55	8	20	20	83	84	87	71	551
15-Feb-23 01.00	51	45	58	10	56	9	20	19	86	85	82	72	551
15-Feb-23 02.00	51	46	57	10	55	8	20	20	84	85	85	72	554
15-Feb-23 03.00	51	48	58	10	56	8	20	21	88	86	85	73	562
15-Feb-23 04.00	51	46	57	10	56	8	20	20	87	85	85	73	559
15-Feb-23 05.00	51	46	57	10	58	8	20	21	83	88	84	73	555
15-Feb-23 06.00	50	45	57	10	56	9	20	21	88	85	86	72	559
15-Feb-23 07.00	53	47	56	8	55	8	19	19	88	83	83	72	568
15-Feb-23 08.00	52	46	57	9	56	8	20	21	90	84	59	72	554
15-Feb-23 09.00	53	46	56	10	55	8	21	21	81	84	88	73	548
15-Feb-23 10.00	52	47	54	8	56	8	20	20	72	83	86	77	565

26/104

Date	H 3701	H 3703	H 3704		H 3705		H 3706	H 3707	H 3708	H 3709	H 3710	H 3711	Total
			HP	LP	HP	LP							
			TAM	THH	TAM	THH							
15-Feb-23 11:00	51	45	57	10	56	8	20	20	83	82	83	77	573
15-Feb-23 12:00	52	46	58	8	57	8	20	20	82	82	76	78	585
15-Feb-23 13:00	50	46	56	10	60	12	20	20	79	82	78	77	571
15-Feb-23 14:00	50	46	57	10	55	8	21	21	56	84	82	80	552
15-Feb-23 15:00	50	45	57	8	56	8	21	21	55	81	84	78	547
15-Feb-23 16:00	50	46	57	10	55	10	20	20	54	80	83	81	546
15-Feb-23 17:00	51	48	57	10	55	9	20	21	55	80	83	80	547
15-Feb-23 18:00	50	48	54	10	56	8	20	21	57	80	81	78	542
15-Feb-23 19:00	50	45	57	9	55	9	21	21	62	59	80	77	545
15-Feb-23 20:00	51	46	58	8	56	8	19	18	58	58	89	77	551
15-Feb-23 21:00	51	47	57	8	55	8	20	20	58	59	83	77	545
15-Feb-23 22:00	51	46	58	8	56	8	20	20	68	60	78	78	552
15-Feb-23 23:00	51	45	56	10	56	8	21	21	69	60	78	78	553
16-Feb-23 00:00	51	46	55	10	56	8	20	21	68	60	78	78	552
16-Feb-23 01:00	50	45	56	8	57	8	20	20	69	60	85	77	556
16-Feb-23 02:00	50	48	56	9	55	8	20	21	69	60	80	77	553
16-Feb-23 03:00	51	46	56	8	56	8	20	20	66	58	89	77	559
16-Feb-23 04:00	51	47	54	9	56	8	21	21	68	59	79	77	558
16-Feb-23 05:00	50	45	57	10	57	8	21	22	68	59	78	77	553
16-Feb-23 06:00	51	47	56	8	56	8	21	20	67	60	83	78	555
16-Feb-23 07:00	48	45	55	10	57	8	21	21	67	59	81	77	549
16-Feb-23 08:00	48	47	55	10	58	8	20	20	68	60	80	78	551
16-Feb-23 09:00	48	47	55	10	56	9	20	21	68	61	81	78	554
16-Feb-23 10:00	48	45	55	8	56	8	21	22	58	60	81	78	551
16-Feb-23 11:00	48	45	55	8	56	8	20	28	57	60	81	78	548
16-Feb-23 12:00	49	47	57	10	55	8	20	20	67	60	83	78	554
16-Feb-23 13:00	48	47	56	10	55	8	21	21	67	81	82	78	556
16-Feb-23 14:00	48	43	57	10	56	8	20	20	73	59	61	78	553
16-Feb-23 15:00	60	42	58	8	55	9	20	20	67	66	70	78	543
16-Feb-23 16:00	54	41	55	9	55	9	20	21	68	61	74	78	545
16-Feb-23 17:00	52	41	57	10	55	10	21	21	72	62	75	79	555
16-Feb-23 18:00	50	41	57	10	54	9	20	21	71	65	70	77	544
16-Feb-23 19:00	51	40	56	10	55	8	21	21	71	65	87	78	544
16-Feb-23 20:00	50	41	56	10	56	9	20	20	70	64	67	77	541
16-Feb-23 21:00	51	41	55	10	58	8	21	21	69	60	70	78	540
16-Feb-23 22:00	50	40	58	10	55	9	21	21	70	82	70	77	542
16-Feb-23 23:00	51	41	54	10	55	8	20	21	70	62	72	78	545
17-Feb-23 00:00	50	40	56	10	55	8	21	21	70	62	72	78	544
17-Feb-23 01:00	50	40	57	11	58	8	20	21	69	59	77	77	545
17-Feb-23 02:00	50	40	57	10	56	8	20	21	70	60	74	77	545
17-Feb-23 03:00	50	41	58	8	56	8	20	20	70	60	72	77	541
17-Feb-23 04:00	50	41	55	9	56	8	20	21	70	60	74	77	547

Date	H-3701	H-3703	H-3704				H-3705		H-3706	H-3707	H-3708	H-3709	H-3710	H-3711	Total	
			HP		LP		HP	LP								
			T/H	T/H	T/H	T/H										
18-Feb-23 00:00	51	40	56	8	55	8	20	20	70	65	65	77	536			
19-Feb-23 00:00	50	41	56	10	58	8	20	20	69	65	67	78	540			
19-Feb-23 01:00	50	40	55	10	56	9	20	21	69	65	70	77	542			
19-Feb-23 02:00	51	41	56	10	55	8	20	20	68	64	67	77	538			
18-Feb-23 03:00	50	40	57	10	55	0	21	21	73	65	65	78	547			
18-Feb-23 04:00	50	41	54	8	56	8	20	20	69	65	63	78	539			
19-Feb-23 05:00	49	40	56	8	55	8	20	20	68	64	67	77	535			
19-Feb-23 06:00	50	40	58	8	55	8	20	21	70	65	66	77	537			
19-Feb-23 07:00	50	39	56	8	56	8	20	20	68	65	72	77	540			
19-Feb-23 08:00	50	41	58	10	56	9	20	20	68	64	71	78	540			
19-Feb-23 09:00	51	41	55	10	55	8	18	20	66	65	76	78	548			
19-Feb-23 10:00	53	43	58	11	58	11	19	19	67	63	100	8	561			
19-Feb-23 11:00	53	42	57	11	57	11	19	20	76	75	62	68	571			
19-Feb-23 12:00	44	34	58	12	56	12	20	20	63	63	70	50	78	576		
19-Feb-23 13:00	43	35	58	11	54	11	19	20	63	70	68	79	574			
19-Feb-23 14:00	44	35	58	11	56	11	20	21	65	72	81	79	583			
19-Feb-23 15:00	45	35	59	11	56	11	20	21	64	70	81	78	582			
19-Feb-23 16:00	44	36	55	11	56	11	20	21	64	71	80	78	580			
19-Feb-23 17:00	45	35	57	10	57	11	20	21	65	75	80	66	574			
19-Feb-23 18:00	45	34	57	11	57	11	20	20	61	75	87	73	572			
19-Feb-23 19:00	45	34	58	11	57	11	22	23	63	76	89	65	575			
18-Feb-23 20:00	46	34	58	11	58	11	23	26	68	76	86	62	582			
18-Feb-23 21:00	44	35	57	11	58	11	24	27	60	77	69	62	584			
19-Feb-23 22:00	45	34	57	11	57	11	24	27	61	78	90	62	587			
19-Feb-23 23:00	45	34	58	11	58	11	25	28	67	75	87	62	582			
20-Feb-23 00:00	45	35	58	11	58	11	25	28	69	77	86	62	587			
20-Feb-23 01:00	43	34	57	10	56	11	25	27	68	76	87	62	580			
20-Feb-23 02:00	43	34	58	11	58	12	25	28	70	77	88	65	592			
20-Feb-23 03:00	44	34	57	11	58	12	25	27	69	78	89	62	584			
20-Feb-23 04:00	45	35	57	11	58	11	25	27	68	78	88	62	583			
20-Feb-23 05:00	45	35	58	10	58	11	25	27	67	74	87	62	579			
20-Feb-23 06:00	45	34	56	11	56	12	25	27	68	75	87	62	580			
20-Feb-23 07:00	45	34	58	10	58	11	25	28	68	74	88	63	585			
20-Feb-23 08:00	44	35	57	11	59	12	25	28	67	75	87	68	588			
20-Feb-23 09:00	45	35	59	10	59	11	24	27	67	74	67	68	587			
20-Feb-23 10:00	45	35	58	11	59	11	25	28	67	74	66	68	589			
20-Feb-23 11:00	45	61	63	12	6	6	25	28	66	60	95	63	593			
20-Feb-23 12:00	46	67	61	12	0	0	24	27	69	79	89	67	582			
20-Feb-23 13:00	45	66	62	13	6	6	29	30	91	80	60	65	592			
20-Feb-23 14:00	46	65	62	13	0	0	29	30	93	78	63	65	594			
20-Feb-23 15:00	44	65	58	12	6	6	28	30	99	67	100	65	608			
20-Feb-23 16:00	46	64	62	12	6	6	28	31	97	66	97	65	607			

29/104

Date	H-3701	H-3703	H-3704				H-3705		H-3706	H-3707	H-3708	H-3709	H-3710	H-3711	Total	
			HP		LP		HP	LP								
			T/H	T/H	T/H	T/H										
20-Feb-23 17:00	46	64	60	12	6	6	29	30	98	65	67	65	604			
20-Feb-23 18:00	45	64	58	12	6	6	29	30	96	65	66	64	598			
20-Feb-23 19:00	46	63	58	12	6	6	28	30	94	63	65	59	590			
20-Feb-23 20:00	45	64	57	12	0	0	20	31	98	65	67	58	595			
20-Feb-23 21:00	45	64	57	12	0	0	29	30	97	66	68	58	597			
20-Feb-23 22:00	45	64	60	12	0	0	29	31	95	64	66	59	598			
20-Feb-23 23:00	45	63	57	12	6	6	29	30	95	64	66	65	595			
21-Feb-23 00:00	45	63	61	12	6	6	29	30	95	63	65	65	598			
21-Feb-23 01:00	45	63	62	12	6	0	28	30	95	64	66	65	601			
21-Feb-23 02:00	44	63	62	12	6	0	28	31	96	65	67	65	605			
21-Feb-23 03:00	45	62	59	12	0	0	29	31	98	65	66	65	599			
21-Feb-23 04:00	45	62	57	12	6	0	29	31	95	63	66	65	594			
21-Feb-23 05:00	45	64	57	12	6	0	29	31	95	65	68	65	600			
21-Feb-23 06:00	43	62	58	12	6	0	29	31	95	64	66	63	594			
21-Feb-23 07:00	45	65	63	12	6	0	29	31	95	64	66	65	601			
21-Feb-23 08:00	44	63	62	12	0	0	28	31	95	63	65	65	597			
21-Feb-23 09:00	45	63	57	12	6	0	29	31	96	65	66	66	600			
21-Feb-23 10:00	45	64	60	12	6	0	29	30	97	65	67	65	603			
21-Feb-23 11:00	45	64	59	12	6	0	29	30	94	63	65	65	597			
21-Feb-23 12:00	46	65	58	12	6	0	29	31	95	64	65	65	600			
21-Feb-23 13:00	46	66	61	12	0	0	29	30	95	64	65	65	603			
21-Feb-23 14:00	45	65	58	12	6	0	28	31	95	64	66	65	599			
21-Feb-23 15:00	45	64	58	12	0	0	28	30	101	61	102	65	617			
21-Feb-23 16:00	46	65	59	12	0	0	28	30	102	61	103	65	621			
21-Feb-23 17:00	45	64	60	12	6	0	29	31	100	92	101	65	619			
21-Feb-23 18:00	46	65	58	12	0	0	35	33	99	64	67	58	605			
21-Feb-23 19:00	44	64	61	12	0	0	33	31	97	64	68	58	603			
21-Feb-23 20:00	44	63	58	12	0	0	29	30	95	63	66	58	590			
21-Feb-23 21:00	45	64	58	12	6	0	29	30	95	65	66	59	592			
21-Feb-23 22:00	45	63	60	12	6	0	29	30	97	65	68	58	598			
21-Feb-23 23:00	45	64	62	12	6	0	30	30	97	66	68	58	604			
22-Feb-23 00:00	45	64	59	12	6	0	30	30	96	68	67	59	595			
22-Feb-23 01:00	45	64	60	12	6	0	30	31	96	65	68	59	597			
22-Feb-23 02:00	45	64	62	12	6	0	29	30	98	68	69	58	607			
22-Feb-23 03:00	46	64	59	12	0	0	30	30	98	66	69	59	609			
22-Feb-23 04:00	46	64	57	12	6	0	30	30	97	67	69	59	599			
22-Feb-23 05:00	45	63	58	12	0	0	29	30	96	68	67	58	594			
22-Feb-23 06:00	44	63	62	12	6	0	29	30	96	66	67	63	603			
22-Feb-23 07:00	43	63	60	12	0	0	29	30	96	66	67	63	601			
22-Feb-23 08:00	45	64	62	12	6	0	29	30	95	65	68	65	604			
22-Feb-23 09:00	45	64	61	12	6	0	0	21	37	97	66	68	65	604		
22-Feb-23 10:00	46	65	61	12	6	0	20	25	106	68	100	65	603			

30/104

Date	H 3701	H 3703	H 3704		H 3705		H 3706	H 3707	H 3708	H 3709	H 3710	H 3711	Total
			HP	LP	HP	LP							
			T/H	T/H	T/H	T/H							
22-Feb-23 11:00	46	65	57	12	6	0	20	22	101	61	102	65	609
22-Feb-23 12:00	46	66	60	12	6	0	20	22	94	63	65	66	588
22-Feb-23 13:00	46	68	61	12	6	0	20	22	98	67	95	65	594
22-Feb-23 14:00	46	65	61	12	0	0	20	22	98	67	99	65	596
22-Feb-23 15:00	46	65	60	12	6	0	20	21	99	68	99	65	595
22-Feb-23 16:00	46	65	58	12	0	0	20	22	97	66	98	66	590
22-Feb-23 17:00	44	64	58	12	6	0	20	22	103	92	104	65	605
22-Feb-23 18:00	46	64	62	12	6	0	21	22	69	60	100	60	597
22-Feb-23 19:00	46	64	58	12	6	0	21	22	89	69	100	59	590
22-Feb-23 20:00	46	64	58	12	6	0	21	22	88	69	99	59	589
22-Feb-23 21:00	46	65	61	12	0	0	20	22	101	60	103	59	598
22-Feb-23 22:00	44	65	62	12	6	0	21	23	100	90	102	59	597
22-Feb-23 23:00	44	64	57	12	0	0	20	22	100	89	101	58	588
23-Feb-23 00:00	44	64	61	12	6	0	21	23	100	90	101	59	595
23-Feb-23 01:00	45	63	58	12	6	0	20	22	99	69	100	59	587
23-Feb-23 02:00	45	64	59	12	6	0	21	22	89	69	101	58	591
23-Feb-23 03:00	45	63	58	12	6	0	20	22	101	90	103	58	595
23-Feb-23 04:00	44	64	58	12	0	0	20	23	89	88	100	65	594
23-Feb-23 05:00	44	65	57	12	6	0	21	22	88	89	100	65	590
23-Feb-23 06:00	44	65	61	12	0	0	20	22	102	91	103	65	603
23-Feb-23 07:00	44	63	61	12	6	0	21	22	101	92	103	65	603
23-Feb-23 08:00	45	64	61	12	6	0	20	22	101	91	103	65	603
23-Feb-23 09:00	45	65	59	12	0	0	21	22	102	91	103	65	604
23-Feb-23 10:00	45	65	62	12	0	0	20	22	100	90	101	65	602
23-Feb-23 11:00	45	64	60	12	0	0	20	21	105	94	106	64	609
23-Feb-23 12:00	46	62	57	12	6	0	20	22	102	91	102	65	587
23-Feb-23 13:00	45	62	58	12	6	0	20	22	101	91	102	65	588
23-Feb-23 14:00	44	61	57	12	6	0	20	22	101	90	102	65	586
23-Feb-23 15:00	46	62	57	12	6	0	20	21	101	90	102	64	585
23-Feb-23 16:00	46	61	58	12	0	0	21	22	102	92	104	58	588
23-Feb-23 17:00	46	61	57	12	6	0	20	22	102	92	104	57	593
23-Feb-23 18:00	45	61	57	12	0	0	20	22	101	90	103	58	589
23-Feb-23 19:00	45	61	61	12	6	0	20	22	102	91	103	58	596
23-Feb-23 20:00	45	60	58	12	0	0	21	23	105	89	108	58	595
23-Feb-23 21:00	43	60	60	12	6	0	20	22	105	89	107	58	590
23-Feb-23 22:00	45	60	57	14	6	0	20	22	107	90	107	58	601
23-Feb-23 23:00	45	60	60	12	6	0	20	22	108	90	107	58	600
24-Feb-23 00:00	45	60	60	12	6	0	21	22	105	91	108	58	601
24-Feb-23 01:00	45	60	62	12	6	0	20	22	105	90	108	58	602
24-Feb-23 02:00	45	79	60	12	6	0	20	22	107	91	109	60	603
24-Feb-23 03:00	44	66	61	12	6	0	20	22	108	91	109	65	609
24-Feb-23 04:00	44	79	62	12	6	0	21	22	108	90	109	59	603

Date	H 3701	H 3703	H 3704				H 3705				H 3706	H 3707	H 3708	H 3709	H 3710	H 3711	Total
			HP	LP	TH	LP	HP	TH	TH	TH							
			TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH							
29-Feb-23 00 00	51	41	57	10	56	8	21	22	90	87	91	76	591				
26-Feb-23 00 00	52	40	56	10	56	8	21	22	93	87	93	77	595				
26-Feb-23 01 00	51	40	55	10	56	9	21	22	93	88	93	78	595				
26-Feb-23 02 00	51	40	55	10	57	9	22	22	91	87	92	77	594				
26-Feb-23 03 00	51	40	58	16	57	8	21	21	91	88	91	78	592				
26-Feb-23 04 00	51	40	58	9	57	8	21	22	91	88	92	78	592				
26-Feb-23 05 00	51	40	58	9	56	8	21	22	91	88	91	77	589				
26-Feb-23 06 00	50	37	56	11	56	9	21	22	91	87	92	77	581				
26-Feb-23 07 00	50	37	55	10	56	9	21	22	89	88	89	77	583				
26-Feb-23 08 00	50	37	56	11	57	9	21	22	90	88	90	78	586				
26-Feb-23 09 00	50	38	56	10	57	8	21	22	89	87	89	77	587				
26-Feb-23 10 00	51	38	56	10	57	9	20	21	86	74	87	77	587				
26-Feb-23 11 00	50	40	57	10	57	9	21	21	88	73	87	78	588				
26-Feb-23 12 00	50	46	56	8	58	8	20	21	87	70	87	78	580				
26-Feb-23 13 00	50	40	63	13	55	9	20	21	88	68	88	77	593				
26-Feb-23 14 00	52	41	62	14	55	8	21	21	88	69	88	78	593				
26-Feb-23 15 00	51	40	59	12	55	9	20	21	87	68	87	78	586				
26-Feb-23 16 00	51	40	58	10	55	8	20	21	86	69	86	78	582				
26-Feb-23 17 00	51	40	57	10	55	9	20	22	86	69	85	78	582				
26-Feb-23 18 00	51	40	57	10	55	9	21	21	88	70	88	78	589				
26-Feb-23 19 00	51	40	57	10	56	9	21	22	88	69	88	78	584				
26-Feb-23 20 00	51	40	56	10	56	9	21	21	86	68	85	77	582				
26-Feb-23 21 00	50	40	55	10	56	9	20	22	88	67	87	78	582				
26-Feb-23 22 00	51	40	56	8	55	8	21	21	88	67	87	77	580				
26-Feb-23 23 00	51	41	54	10	56	9	21	22	89	67	91	78	589				
27-Feb-23 00 00	50	39	55	8	57	8	20	21	88	67	88	77	581				
27-Feb-23 01 00	50	39	54	10	57	9	20	21	89	67	89	77	582				
27-Feb-23 02 00	51	38	56	8	57	8	20	21	89	67	90	77	584				
27-Feb-23 03 00	49	39	56	8	57	8	20	21	92	66	91	76	586				
27-Feb-23 04 00	49	40	56	10	57	9	20	21	88	66	88	77	582				
27-Feb-23 05 00	49	38	56	9	57	8	21	22	91	68	91	76	585				
27-Feb-23 06 00	50	38	56	9	57	8	21	22	89	63	90	77	579				
27-Feb-23 07 00	50	39	55	10	57	8	21	22	93	63	93	77	587				
27-Feb-23 08 00	50	39	54	9	56	8	21	22	92	65	91	77	584				
27-Feb-23 09 00	50	39	56	10	57	9	20	21	90	66	89	77	582				
27-Feb-23 10 00	51	40	55	10	56	8	21	21	87	67	85	80	581				
27-Feb-23 11 00	51	41	56	8	56	10	21	22	87	65	87	76	584				
27-Feb-23 12 00	51	41	56	10	60	13	22	22	70	87	93	79	585				
27-Feb-23 13 00	52	41	57	9	56	12	20	21	79	57	78	78	582				
27-Feb-23 14 00	52	41	55	9	54	8	20	21	80	66	81	78	565				
27-Feb-23 15 00	51	40	57	9	54	8	20	21	82	65	82	78	569				
27-Feb-23 16 00	51	40	56	8	54	8	21	21	84	68	84	79	579				

Date	H 3701	H 3703	H 3704				H 3705				H 3706	H 3707	H 3708	H 3709	H 3710	H 3711	Total	
			HP	LP	TH	LP	HP	LP	TH	TH								
TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH		
27-Feb-23 17:00	51	41	57	10	52	9	20	21	87	66	88	76	578					
27-Feb-23 18:00	51	40	55	8	54	8	21	22	87	66	86	78	576					
27-Feb-23 19:00	51	41	55	9	55	8	20	21	85	65	84	78	572					
27-Feb-23 20:00	51	41	58	10	55	9	21	22	84	65	84	78	576					
27-Feb-23 21:00	51	40	56	10	58	9	20	21	83	65	83	78	572					
27-Feb-23 22:00	51	40	56	8	58	8	21	21	84	65	83	78	571					
27-Feb-23 23:00	51	43	57	10	56	9	21	21	80	84	80	78	571					
26-Feb-23 00:00	47	43	58	10	56	9	21	21	85	84	84	78	575					
26-Feb-23 01:00	47	42	54	10	55	9	20	21	86	83	85	78	569					
26-Feb-23 02:00	48	41	57	10	57	8	21	21	86	84	85	77	572					
26-Feb-23 03:00	47	43	57	9	56	8	21	22	89	83	85	77	575					
26-Feb-23 04:00	46	42	56	10	57	9	20	21	85	84	84	77	570					
26-Feb-23 05:00	49	106	55	10	56	8	22	22	88	78	89	0	584					
26-Feb-23 06:00	51	102	58	11	57	10	21	21	91	83	91	0	597					
26-Feb-23 07:00	52	103	56	11	58	10	21	22	87	84	86	0	591					
26-Feb-23 08:00	48	102	60	12	56	8	20	21	85	84	85	0	582					
26-Feb-23 09:00	52	101	58	12	58	9	20	20	84	83	83	0	579					
26-Feb-23 10:00	51	101	60	11	56	8	20	21	83	83	82	0	578					
26-Feb-23 11:00	52	101	59	12	55	9	21	21	84	83	82	0	579					
26-Feb-23 12:00	51	102	61	12	54	8	20	20	82	82	87	0	580					
26-Feb-23 13:00	50	102	60	12	54	8	20	21	84	82	77	0	578					
26-Feb-23 14:00	54	104	61	12	53	9	21	21	84	82	76	0	577					
26-Feb-23 15:00	54	104	59	12	54	9	20	20	83	80	85	0	580					
26-Feb-23 16:00	55	106	60	12	53	8	21	21	81	86	83	78	0	583				
26-Feb-23 17:00	58	107	61	12	55	10	21	21	87	83	85	0	587					
26-Feb-23 18:00	54	106	61	12	55	10	19	20	86	80	80	0	583					
26-Feb-23 19:00	54	105	60	12	58	11	20	21	86	81	80	0	585					
26-Feb-23 20:00	55	104	60	13	57	11	20	21	85	81	80	0	587					
26-Feb-23 21:00	53	108	61	12	57	11	20	21	87	77	78	0	588					
26-Feb-23 22:00	54	108	61	12	59	11	20	21	86	80	79	0	590					
26-Feb-23 23:00	54	108	60	12	57	11	20	21	86	80	79	0	586					
01-Mar-23 00:00	54	102	61	12	58	11	19	20	86	76	82	0	585					
01-Mar-23 01:00	54	103	61	12	57	11	20	21	87	79	80	0	586					
01-Mar-23 02:00	54	103	61	13	58	10	21	22	91	79	84	0	590					
01-Mar-23 03:00	54	103	61	13	58	11	21	22	87	79	80	0	589					
01-Mar-23 04:00	54	103	60	13	58	11	21	21	85	79	78	0	583					
01-Mar-23 05:00	53	102	61	12	56	11	21	21	84	79	78	0	581					
01-Mar-23 06:00	54	103	60	12	58	10	21	22	84	78	78	0	582					
01-Mar-23 07:00	54	102	61	13	59	11	20	21	88	78	82	0	589					
01-Mar-23 08:00	54	103	61	13	59	11	21	21	86	79	79	0	588					
01-Mar-23 09:00	52	100	61	13	57	9	21	22	89	81	82	0	587					
01-Mar-23 10:00	53	102	62	13	57	10	22	22	89	82	81	0	591					

Date	H 3701	H 3703	H 3704		H 3705		H 3706	H 3707	H 3708	H 3709	H 3710	H 3711	Total
			HP	LP	HP	LP							
			TH	TH	TH	TH							
04-Mar-23 23:00	51	44	55	10	56	8	21	22	81	68	76	73	567
05-Mar-23 00:00	49	42	57	10	56	8	21	22	80	70	79	75	574
05-Mar-23 01:00	49	41	55	10	57	8	21	22	86	71	82	75	578
05-Mar-23 02:00	49	41	56	8	56	8	20	20	88	71	84	75	577
05-Mar-23 03:00	51	42	56	10	56	8	20	21	88	81	82	75	581
05-Mar-23 04:00	51	41	55	10	57	9	20	22	88	81	81	74	589
05-Mar-23 05:00	51	42	56	10	57	8	20	21	87	81	78	74	585
05-Mar-23 06:00	60	42	54	10	56	6	20	21	86	82	79	73	581
05-Mar-23 07:00	50	41	56	8	57	8	21	22	88	81	78	75	585
05-Mar-23 08:00	51	42	56	10	56	8	21	22	84	79	73	77	578
05-Mar-23 09:00	51	42	57	8	56	7	20	21	83	78	89	77	571
05-Mar-23 10:00	51	42	56	8	56	8	20	21	83	76	72	77	572
05-Mar-23 11:00	52	42	58	8	56	6	20	21	78	67	63	76	570
05-Mar-23 12:00	52	42	55	8	56	8	20	21	85	67	82	78	572
05-Mar-23 13:00	52	42	55	10	55	8	20	20	89	68	70	79	568
05-Mar-23 14:00	51	41	55	10	57	11	20	20	85	67	81	78	550
05-Mar-23 15:00	51	42	57	8	58	10	19	20	88	65	80	78	577
05-Mar-23 16:00	51	42	57	10	57	9	20	21	88	68	81	76	582
05-Mar-23 17:00	52	41	54	10	55	8	21	21	81	67	77	76	566
05-Mar-23 18:00	51	41	56	10	55	8	21	21	89	67	81	75	579
05-Mar-23 19:00	51	41	57	10	55	8	20	21	85	67	77	76	570
05-Mar-23 20:00	51	41	56	10	56	8	21	22	84	70	78	73	571
05-Mar-23 21:00	51	41	57	10	56	8	19	20	87	88	83	79	570
05-Mar-23 22:00	51	41	58	10	58	8	21	21	83	70	77	72	568
05-Mar-23 23:00	51	41	57	10	58	8	20	21	84	71	69	71	560
06-Mar-23 00:00	55	41	54	10	56	8	21	22	84	70	67	72	561
06-Mar-23 01:00	51	40	54	10	56	8	20	21	84	60	79	76	570
06-Mar-23 02:00	55	41	54	10	56	8	21	22	84	70	76	76	576
06-Mar-23 03:00	50	40	56	10	57	8	21	22	84	71	74	77	571
06-Mar-23 04:00	51	41	55	8	57	8	21	22	106	72	53	77	571
06-Mar-23 05:00	50	41	56	8	56	8	21	22	85	69	76	77	570
06-Mar-23 06:00	50	41	56	8	56	8	21	21	88	69	79	78	575
06-Mar-23 07:00	50	40	54	10	57	8	20	21	88	67	81	77	573
06-Mar-23 08:00	50	41	56	10	56	8	21	21	88	68	80	77	575
06-Mar-23 09:00	51	41	57	8	56	8	20	21	88	67	83	78	579
06-Mar-23 10:00	51	42	58	10	56	8	20	21	88	66	70	83	569
06-Mar-23 11:00	60	41	57	10	56	9	20	22	83	66	71	83	579
06-Mar-23 12:00	59	42	58	10	56	8	20	21	83	66	67	84	572
06-Mar-23 13:00	51	42	64	10	55	9	19	20	86	67	78	83	575
06-Mar-23 14:00	52	41	55	10	54	8	20	21	84	68	79	84	576
06-Mar-23 15:00	51	42	55	9	54	8	20	21	84	68	78	84	571
06-Mar-23 16:00	51	41	57	8	54	8	21	21	84	68	76	84	574

37/104

Date	H-3701	H-3703	H-3704		H-3705		H-3706	H-3707	H-3708	H-3709	H-3710	H-3711	Total
			HP	LP	HP	LP							
			T01	T01	T01	T01							
06-Mar-23 17:00	52	42	54	10	55	8	21	21	84	68	74	84	572
06-Mar-23 18:00	51	41	56	8	55	8	20	22	84	68	78	83	576
06-Mar-23 19:00	51	41	58	10	55	8	21	22	83	68	76	79	572
06-Mar-23 20:00	51	41	57	10	55	8	21	21	84	69	76	79	573
06-Mar-23 21:00	51	37	54	8	58	8	22	84	68	69	81	81	570
06-Mar-23 22:00	51	39	57	8	56	8	0	21	97	58	62	81	589
06-Mar-23 23:00	52	38	55	10	56	8	0	22	89	66	82	81	582
07-Mar-23 00:00	51	38	54	10	56	0	0	21	91	68	84	81	560
07-Mar-23 01:00	51	38	60	11	55	8	0	21	90	69	85	81	570
07-Mar-23 02:00	51	38	57	10	58	8	0	21	92	68	86	81	568
07-Mar-23 03:00	50	41	54	10	56	8	0	21	91	69	70	80	561
07-Mar-23 04:00	50	41	57	8	56	8	0	21	89	70	81	81	562
07-Mar-23 05:00	51	41	55	10	56	8	0	22	90	71	82	81	568
07-Mar-23 06:00	51	41	57	10	56	8	0	21	88	70	81	81	568
07-Mar-23 07:00	51	41	57	9	57	8	0	22	90	70	83	81	568
07-Mar-23 08:00	50	41	57	10	56	8	0	21	92	70	84	81	570
07-Mar-23 09:00	51	41	57	10	55	8	0	21	91	62	89	87	641
07-Mar-23 10:00	53	45	56	10	56	9	0	22	83	88	91	97	620
07-Mar-23 11:00	52	45	55	8	55	8	0	21	98	91	60	97	620
07-Mar-23 12:00	53	44	60	13	54	8	0	22	94	89	90	97	625
07-Mar-23 13:00	52	45	63	13	54	8	0	21	97	91	90	97	632
07-Mar-23 14:00	52	44	62	13	54	8	0	21	92	84	86	104	621
07-Mar-23 15:00	52	44	55	10	54	8	0	21	96	92	92	105	632
07-Mar-23 16:00	53	50	57	8	54	8	0	22	99	93	89	102	635
07-Mar-23 17:00	52	44	57	10	54	9	0	21	104	89	95	101	648
07-Mar-23 18:00	53	45	58	10	55	8	0	21	103	97	92	105	649
07-Mar-23 19:00	52	44	57	10	55	8	0	22	93	94	88	91	620
07-Mar-23 20:00	52	45	56	10	55	8	0	21	96	81	91	94	618
07-Mar-23 21:00	52	45	58	8	56	8	0	21	97	92	91	92	620
07-Mar-23 22:00	52	44	56	8	56	8	0	22	95	90	90	88	609
07-Mar-23 23:00	52	45	57	8	56	8	0	22	85	84	77	80	574
08-Mar-23 00:00	51	45	55	9	55	8	0	22	86	83	79	78	573
08-Mar-23 01:00	52	45	58	8	56	8	0	22	87	83	79	79	575
08-Mar-23 02:00	52	44	56	9	56	8	0	22	86	83	83	79	580
08-Mar-23 03:00	52	44	55	10	56	8	0	22	85	82	81	79	576
08-Mar-23 04:00	51	44	56	10	56	8	0	25	86	73	70	82	567
08-Mar-23 05:00	51	44	55	8	56	8	0	22	86	83	79	80	573
08-Mar-23 06:00	51	44	57	8	56	8	0	22	88	82	78	80	574
08-Mar-23 07:00	51	44	55	8	56	8	0	22	84	82	77	79	568
08-Mar-23 08:00	52	42	57	10	56	8	0	21	88	82	81	80	576
08-Mar-23 09:00	52	42	58	10	57	9	0	22	86	82	79	80	576
08-Mar-23 10:00	52	42	56	10	58	8	0	21	85	83	71	81	565

39/104

Date	H.3701	H.3703	H.3704				H.3705		H.3706	H.3707	H.3708	H.3709	H.3710	H.3711	Total
			TH	TH	HP	LP	HP	LP							
08-Mar-23 11:00	52	42	58	10	55	8	0	22	85	82	65	79	560		
08-Mar-23 12:00	52	43	56	10	54	8	0	22	84	73	85	80	548		
08-Mar-23 13:00	52	42	58	8	58	12	0	21	79	66	79	79	540		
08-Mar-23 14:00	52	43	57	8	54	8	0	22	80	66	82	88	547		
08-Mar-23 15:00	52	43	57	10	55	9	0	24	82	59	76	80	541		
08-Mar-23 16:00	52	42	57	10	58	8	0	21	81	66	74	80	541		
08-Mar-23 17:00	52	43	55	10	54	9	0	23	81	67	72	79	544		
08-Mar-23 18:00	51	41	57	10	55	8	0	22	83	60	75	80	553		
08-Mar-23 19:00	51	41	55	10	54	8	0	22	80	70	68	79	539		
08-Mar-23 20:00	51	41	65	10	65	8	0	23	89	71	71	80	533		
08-Mar-23 21:00	68	41	55	10	56	8	0	22	81	65	62	60	535		
08-Mar-23 22:00	52	42	56	10	55	8	0	21	80	68	68	79	532		
08-Mar-23 23:00	51	42	56	8	58	8	0	21	88	69	85	70	536		
09-Mar-23 00:00	52	41	56	8	56	6	0	21	80	68	67	79	537		
09-Mar-23 01:00	52	42	58	10	58	8	0	22	86	69	69	80	549		
08-Mar-23 02:00	53	42	57	10	58	9	0	22	81	70	69	81	550		
09-Mar-23 03:00	51	41	56	8	55	8	0	22	80	68	65	60	540		
09-Mar-23 04:00	52	41	57	10	58	8	0	21	80	66	67	70	541		
09-Mar-23 05:00	52	42	55	10	56	9	0	22	88	89	66	80	541		
09-Mar-23 06:00	51	40	57	10	56	8	0	22	80	69	68	79	541		
09-Mar-23 07:00	52	41	55	10	56	9	0	21	84	68	65	79	550		
09-Mar-23 08:00	51	42	57	10	57	9	0	22	85	71	57	60	551		
09-Mar-23 09:00	52	42	57	10	58	8	0	22	86	83	69	80	585		
09-Mar-23 10:00	52	42	54	10	66	8	0	21	86	71	85	80	566		
09-Mar-23 11:00	52	42	68	8	65	8	0	21	85	71	83	81	583		
09-Mar-23 12:00	52	41	65	9	65	8	0	21	91	69	79	81	561		
09-Mar-23 13:00	59	41	58	10	55	8	0	21	91	68	74	81	588		
09-Mar-23 14:00	58	42	56	10	55	9	0	21	91	69	78	81	586		
09-Mar-23 15:00	53	41	57	10	54	9	0	21	83	70	74	80	552		
09-Mar-23 16:00	62	42	67	8	55	8	0	22	85	70	70	81	557		
09-Mar-23 17:00	52	41	58	8	55	8	0	22	84	71	70	81	551		
09-Mar-23 18:00	53	42	55	8	55	8	0	22	85	71	74	81	555		
09-Mar-23 19:00	52	41	54	9	55	8	0	22	92	72	69	80	547		
09-Mar-23 20:00	53	42	57	10	56	9	0	22	80	70	71	70	546		
09-Mar-23 21:00	62	41	57	9	58	8	0	22	81	70	76	80	554		
09-Mar-23 22:00	52	42	57	8	56	8	0	22	80	88	75	79	546		
09-Mar-23 23:00	52	42	55	8	55	8	0	21	70	69	69	80	548		
10-Mar-23 00:00	51	41	57	8	58	8	0	20	81	68	87	70	546		
10-Mar-23 01:00	52	42	58	9	57	8	0	21	81	88	81	70	546		
10-Mar-23 02:00	51	41	54	8	55	8	0	22	72	69	80	79	541		
10-Mar-23 03:00	51	42	68	10	59	8	0	22	71	68	60	80	547		
10-Mar-23 04:00	52	42	57	8	58	8	0	22	72	68	62	80	546		

Date	H-3701	H-3703	H-3704		H-3705		H-3706	H-3707	H-3708	H-3709	H-3710	H-3711	Total	
			HP	LP	HP	LP								
			T/H	T/H	T/H	T/H								T/H
11-Mar-23 23 00	53	42	57	10	57	0	0	21	80	67	78	81	552	
12-Mar-23 00 00	48	41	57	10	58	0	0	21	80	65	90	80	567	
12-Mar-23 01 00	52	42	55	10	55	0	0	21	80	67	78	81	550	
12-Mar-23 02 00	52	42	58	10	56	0	0	21	82	67	82	81	558	
12-Mar-23 03 00	51	41	58	10	58	0	0	21	82	67	79	81	552	
12-Mar-23 04 00	51	42	58	10	56	0	0	23	81	67	79	81	555	
12-Mar-23 05 00	51	42	55	10	55	0	0	20	81	67	79	81	551	
12-Mar-23 06 00	51	41	57	10	58	0	0	21	81	68	77	80	550	
12-Mar-23 07 00	51	41	57	10	58	0	0	21	82	67	78	81	554	
12-Mar-23 08 00	52	41	55	10	55	0	0	21	82	67	82	81	556	
12-Mar-23 09 00	50	42	54	10	55	0	0	21	81	67	81	81	548	
12-Mar-23 10 00	52	43	55	10	55	0	0	21	81	67	78	81	553	
12-Mar-23 11 00	52	42	57	0	56	0	0	22	82	83	84	81	556	
12-Mar-23 12 00	53	43	55	0	55	0	0	22	86	82	80	80	553	
12-Mar-23 13 00	52	42	57	0	54	0	0	20	85	81	88	79	556	
12-Mar-23 14 00	59	42	57	10	55	0	0	23	81	61	80	78	554	
12-Mar-23 15 00	52	42	58	10	55	0	0	21	80	66	80	82	552	
12-Mar-23 16 00	53	43	55	10	55	0	0	27	21	80	67	78	82	579
12-Mar-23 17 00	52	42	57	10	55	0	0	27	21	78	66	78	81	575
12-Mar-23 18 00	52	41	57	10	56	0	0	27	21	79	68	79	81	576
12-Mar-23 19 00	52	43	54	10	54	0	0	0	21	79	66	78	81	547
12-Mar-23 20 00	52	42	57	0	56	0	0	22	78	66	78	81	548	
12-Mar-23 21 00	52	42	54	10	55	0	0	21	79	67	78	81	548	
12-Mar-23 22 00	51	42	57	10	58	0	0	21	81	67	80	81	555	
12-Mar-23 23 00	52	42	58	0	55	0	0	21	77	67	78	81	545	
13-Mar-23 00 00	52	40	55	10	55	0	0	21	78	68	77	82	548	
13-Mar-23 01 00	52	41	57	10	55	0	0	21	22	80	67	78	81	574
13-Mar-23 02 00	51	42	57	10	56	0	0	17	22	78	65	77	80	564
13-Mar-23 03 00	51	42	58	10	56	0	0	15	22	78	66	77	81	563
13-Mar-23 04 00	51	88	35	0	58	0	0	21	20	0	80	82	81	551
13-Mar-23 05 00	51	87	56	0	56	0	0	21	21	0	78	84	85	559
13-Mar-23 06 00	50	88	57	0	56	0	0	22	22	0	79	84	85	558
13-Mar-23 07 00	51	87	57	0	58	0	0	21	21	0	78	79	85	553
13-Mar-23 08 00	51	87	57	10	58	0	0	22	22	0	78	78	84	554
13-Mar-23 09 00	51	88	55	10	58	0	0	22	22	0	80	85	84	560
13-Mar-23 10 00	52	87	57	0	56	0	0	21	21	0	88	90	86	575
13-Mar-23 11 00	52	87	57	0	56	0	0	22	22	0	89	81	85	576
13-Mar-23 12 00	52	88	63	13	55	0	0	21	21	0	79	82	85	568
13-Mar-23 13 00	52	88	56	10	54	0	0	21	21	0	63	88	87	589
13-Mar-23 14 00	52	88	57	10	55	0	0	22	22	0	64	89	87	574
13-Mar-23 15 00	53	89	57	10	55	0	0	21	21	0	81	85	88	589
13-Mar-23 16 00	51	87	56	10	54	0	0	21	21	0	81	87	87	585

41/104

Date	H-3701	H-3703	H-3704		H-3705		H-3706	H-3707	H-3708	H-3709	H-3710	H-3711	Total
			HP	LP	HP	LP							
			T/H	T/H	T/H	T/H							
13-Mar-23 17:00	52	88	58	0	54	0	22	22	0	82	88	87	585
13-Mar-23 18:00	52	87	57	0	55	0	23	22	0	81	86	87	567
13-Mar-23 19:00	52	87	58	0	55	0	21	21	0	82	88	81	558
13-Mar-23 20:00	50	88	58	10	55	0	21	21	0	80	84	82	582
13-Mar-23 21:00	51	89	57	0	56	0	22	22	0	74	80	82	560
13-Mar-23 22:00	51	89	58	0	55	0	21	22	0	76	83	83	583
13-Mar-23 02:00	52	89	58	0	58	0	21	21	0	77	80	82	562
14-Mar-23 00:00	51	89	55	0	55	0	22	21	0	78	83	82	565
14-Mar-23 01:00	52	100	55	10	56	0	22	22	0	78	81	82	585
14-Mar-23 02:00	52	100	54	10	55	0	22	21	0	78	85	82	589
14-Mar-23 03:00	51	88	57	10	56	0	21	21	0	78	81	82	563
14-Mar-23 04:00	51	88	54	10	58	0	22	22	0	77	78	82	558
14-Mar-23 05:00	51	89	56	10	56	0	22	22	0	78	78	82	580
14-Mar-23 06:00	52	88	58	0	58	0	21	21	0	77	82	82	582
14-Mar-23 07:00	51	87	54	0	58	0	22	21	0	77	77	82	553
14-Mar-23 08:00	51	89	55	0	58	0	21	22	0	77	73	82	551
14-Mar-23 09:00	51	85	55	10	56	0	22	22	0	77	76	82	553
14-Mar-23 10:00	52	95	54	0	55	0	21	21	0	77	78	82	549
14-Mar-23 11:00	52	85	58	10	55	0	22	22	0	77	74	82	553
14-Mar-23 12:00	52	91	58	0	54	0	22	22	0	77	81	83	554
14-Mar-23 13:00	52	89	56	0	54	0	21	21	0	77	83	83	558
14-Mar-23 14:00	52	88	55	10	54	0	21	21	0	82	87	87	561
14-Mar-23 15:00	53	88	58	10	55	0	21	21	0	79	80	88	551
14-Mar-23 16:00	52	88	56	0	55	0	20	20	0	83	86	85	558
14-Mar-23 17:00	52	93	64	10	54	0	22	22	0	80	82	85	581
14-Mar-23 18:00	52	93	56	0	54	0	20	20	0	81	81	84	557
14-Mar-23 19:00	52	93	56	10	54	0	22	22	0	76	78	85	558
14-Mar-23 20:00	50	89	55	10	55	0	21	21	0	80	78	79	555
14-Mar-23 21:00	50	89	55	0	55	0	21	22	0	80	80	79	587
14-Mar-23 22:00	51	89	57	10	55	0	22	22	0	81	87	78	568
14-Mar-23 23:00	51	89	58	10	55	0	21	22	0	84	89	78	572
15-Mar-23 00:00	50	89	55	0	55	0	22	22	0	82	84	80	565
15-Mar-23 01:00	48	98	54	0	58	0	21	22	0	88	85	80	568
15-Mar-23 02:00	49	89	55	10	55	0	21	21	0	80	78	80	557
15-Mar-23 03:00	50	100	55	0	58	0	21	21	0	79	73	80	552
15-Mar-23 04:00	48	88	55	0	55	0	21	21	0	78	72	80	545
15-Mar-23 05:00	50	88	56	10	55	0	22	22	0	78	76	80	554
15-Mar-23 06:00	50	88	58	0	58	0	22	22	0	82	69	80	548
15-Mar-23 07:00	50	88	55	0	58	0	21	21	0	82	89	80	550
15-Mar-23 08:00	51	89	58	10	57	0	21	21	0	80	73	80	553
15-Mar-23 09:00	50	89	56	0	55	0	20	21	0	81	77	80	556
15-Mar-23 10:00	52	89	54	10	56	0	21	21	0	80	72	84	557

42/104

Date	H 3701	H 3703	H 3704		H 3705		H 3706	H 3707	H 3708	H 3709	H 3710	H 3711	Total
			HP	LP	HP	LP							
			T/H	T/H	T/H	T/H							
15-Mar-23 11:00	52	88	54	0	55	0	20	20	0	81	80	87	565
15-Mar-23 12:00	48	88	55	0	54	0	20	21	0	81	75	88	558
15-Mar-23 13:00	58	88	54	10	53	0	21	22	0	80	79	87	570
15-Mar-23 14:00	50	110	58	10	54	0	21	21	0	77	78	87	571
15-Mar-23 15:00	50	110	54	0	55	0	21	21	0	75	75	86	566
15-Mar-23 16:00	50	89	58	0	54	0	21	22	0	81	77	85	582
15-Mar-23 17:00	50	100	55	0	54	0	20	19	0	85	78	86	586
15-Mar-23 18:00	48	89	54	0	55	0	21	21	0	78	78	88	559
15-Mar-23 19:00	48	88	54	0	55	0	21	22	0	80	70	85	553
15-Mar-23 20:00	50	88	58	0	55	0	21	22	0	77	71	81	548
15-Mar-23 21:00	49	103	58	10	56	0	21	22	0	79	75	81	559
15-Mar-23 22:00	48	88	58	10	55	0	21	22	0	79	74	81	553
15-Mar-23 23:00	49	88	55	0	55	0	20	20	0	81	78	81	557
16-Mar-23 00:00	50	89	55	0	56	0	21	21	0	78	75	80	552
16-Mar-23 01:00	81	88	55	0	55	0	22	22	0	78	78	80	555
16-Mar-23 02:00	50	88	58	0	55	0	21	21	0	79	75	80	552
16-Mar-23 03:00	50	89	54	0	56	0	21	21	0	78	75	80	552
16-Mar-23 04:00	50	89	54	0	55	0	21	21	0	79	79	81	556
16-Mar-23 05:00	50	88	53	0	55	0	21	21	0	81	74	80	552
16-Mar-23 06:00	50	88	58	0	54	0	22	21	0	78	78	80	558
16-Mar-23 07:00	49	88	58	0	55	0	21	21	0	79	78	80	556
16-Mar-23 08:00	50	88	58	10	58	0	21	21	0	78	75	81	552
16-Mar-23 09:00	50	100	58	0	55	0	20	21	0	75	74	81	549
16-Mar-23 10:00	51	89	54	0	55	0	21	22	0	72	75	81	548
16-Mar-23 11:00	49	100	54	0	55	0	20	21	0	71	75	81	544
16-Mar-23 12:00	50	89	54	10	54	0	21	22	0	73	70	81	543
16-Mar-23 13:00	50	107	57	10	54	0	20	21	0	85	82	81	558
16-Mar-23 14:00	50	107	57	0	54	0	20	22	0	87	73	82	549
16-Mar-23 15:00	50	100	63	10	55	0	21	21	0	82	81	82	556
16-Mar-23 16:00	50	88	60	11	55	0	20	21	0	68	73	81	549
16-Mar-23 17:00	50	88	57	0	54	0	20	21	0	70	75	81	545
16-Mar-23 18:00	52	102	57	0	58	0	20	21	0	87	80	80	550
16-Mar-23 19:00	52	101	54	10	55	0	20	21	0	87	79	81	549
16-Mar-23 20:00	53	101	55	0	55	0	20	22	0	87	76	81	549
16-Mar-23 21:00	52	102	54	0	55	0	21	21	0	88	78	81	546
16-Mar-23 22:00	52	101	57	0	55	0	21	22	0	87	75	80	545
16-Mar-23 23:00	53	101	56	10	55	0	20	21	0	87	75	80	546
17-Mar-23 00:00	53	86	54	0	58	12	20	21	0	63	78	80	545
17-Mar-23 01:00	52	101	57	10	56	0	20	21	0	88	78	80	550
17-Mar-23 02:00	51	101	58	10	55	0	19	20	0	87	79	80	546
17-Mar-23 03:00	52	101	55	0	55	0	21	22	0	71	78	81	551
17-Mar-23 04:00	52	101	56	0	56	0	20	21	0	88	79	80	547

Date	H-3701	H-3703	H-3704				H-3705		H-3706	H-3707	H-3708	H-3709	H-3710	H-3711	Total
			HP		LP		HP	LP							
			TH	TH	TH	TH	TH	TH							
18-Mar-23 23:00	51	45	52	8	54	8	19	20	65	64	66	72	525		
19-Mar-23 00:00	51	43	52	8	54	0	20	20	66	68	67	73	527		
19-Mar-23 01:00	51	43	53	8	54	6	20	20	65	69	67	72	525		
19-Mar-23 02:00	51	43	53	8	55	6	19	20	66	68	68	72	524		
19-Mar-23 03:00	51	43	52	8	55	8	20	20	66	68	68	72	525		
19-Mar-23 04:00	51	43	52	8	54	8	20	20	67	67	67	73	529		
19-Mar-23 05:00	51	43	52	8	54	6	19	20	65	69	66	72	523		
19-Mar-23 06:00	51	42	52	8	55	8	19	19	68	65	65	73	528		
19-Mar-23 07:00	51	43	52	8	56	8	19	20	66	62	65	72	520		
19-Mar-23 08:00	47	42	52	8	54	8	19	20	67	63	69	73	521		
19-Mar-23 09:00	47	42	53	8	55	8	20	20	66	63	69	73	521		
19-Mar-23 10:00	47	42	52	8	54	8	20	20	67	56	70	74	516		
19-Mar-23 11:00	47	40	52	8	54	8	19	19	65	64	69	73	518		
19-Mar-23 12:00	47	40	52	8	54	0	19	19	65	61	72	75	518		
19-Mar-23 13:00	47	40	52	8	53	8	19	19	65	60	71	73	515		
19-Mar-23 14:00	47	41	52	8	54	8	19	19	65	60	69	73	514		
19-Mar-23 15:00	47	40	52	8	53	8	19	19	65	67	68	73	521		
19-Mar-23 16:00	47	40	52	8	53	8	19	19	64	66	69	73	517		
19-Mar-23 17:00	47	40	52	8	54	6	19	19	65	69	69	73	518		
19-Mar-23 18:00	47	40	52	8	54	8	20	20	65	66	76	73	525		
19-Mar-23 19:00	47	40	52	8	54	8	19	20	62	68	62	73	530		
19-Mar-23 20:00	47	40	52	8	54	8	19	20	61	69	68	72	516		
19-Mar-23 21:00	47	40	52	8	54	6	19	20	62	60	78	72	521		
19-Mar-23 22:00	46	39	52	8	55	6	19	20	62	65	66	73	534		
19-Mar-23 23:00	47	40	52	8	56	8	19	20	62	66	64	73	533		
20-Mar-23 00:00	47	40	52	8	55	6	19	20	62	68	69	72	538		
20-Mar-23 01:00	47	40	52	8	54	8	19	20	65	63	66	72	543		
20-Mar-23 02:00	47	40	52	8	54	8	20	20	79	66	64	72	551		
20-Mar-23 03:00	46	40	52	8	55	8	20	20	76	68	76	72	545		
20-Mar-23 04:00	45	40	52	8	55	8	20	20	67	63	77	72	525		
20-Mar-23 05:00	44	40	52	8	55	6	20	19	66	63	75	72	523		
20-Mar-23 06:00	46	40	52	8	55	8	20	19	64	57	62	72	523		
20-Mar-23 07:00	47	40	52	8	55	6	21	20	64	58	69	73	533		
20-Mar-23 08:00	47	40	52	8	54	8	20	20	65	60	77	73	522		
20-Mar-23 09:00	48	41	53	8	55	8	19	20	64	62	76	73	525		
20-Mar-23 10:00	47	41	53	8	54	8	19	19	65	57	75	74	516		
20-Mar-23 11:00	46	41	52	8	54	8	20	20	65	68	76	74	522		
20-Mar-23 12:00	47	40	52	8	54	8	20	19	64	58	64	73	527		
20-Mar-23 13:00	48	40	52	8	53	8	20	19	65	58	93	73	525		
20-Mar-23 14:00	47	41	52	8	54	6	18	18	60	59	60	67	508		
20-Mar-23 15:00	47	40	52	8	53	8	20	20	66	58	75	71	519		
20-Mar-23 16:00	47	40	52	8	54	6	20	19	64	55	67	73	506		

45/104

Date	H-3701	H-3703	H-3704				H-3705		H-3706	H-3707	H-3708	H-3709	H-3710	H-3711	Total
			HP		LP		HP	LP							
			TH	TH	TH	TH	TH	TH							
20-Mar-23 17:00	47	41	52	8	54	8	20	20	64	59	64	74	511		
20-Mar-23 18:00	48	40	52	8	54	8	20	21	61	52	53	68	70	491	
20-Mar-23 19:00	47	40	52	8	54	6	20	21	51	54	60	71	485		
20-Mar-23 20:00	47	40	53	8	54	8	20	21	50	51	68	71	491		
20-Mar-23 21:00	47	40	53	8	54	6	19	21	48	61	62	71	470		
20-Mar-23 22:00	47	40	52	8	55	8	20	21	49	53	61	70	464		
20-Mar-23 23:00	47	40	52	8	55	8	20	21	49	53	59	71	461		
21-Mar-23 00:00	47	39	52	8	55	8	21	21	49	51	59	71	470		
21-Mar-23 01:00	47	39	52	8	55	8	20	21	49	52	61	70	481		
21-Mar-23 02:00	47	39	52	8	55	6	20	21	49	49	74	70	499		
21-Mar-23 03:00	47	39	52	8	55	8	20	20	49	48	69	70	483		
21-Mar-23 04:00	47	39	52	8	55	8	21	21	51	50	63	71	464		
21-Mar-23 05:00	47	39	52	8	55	8	20	21	49	49	70	70	486		
21-Mar-23 06:00	47	40	52	8	55	8	20	21	49	51	65	71	486		
21-Mar-23 07:00	47	39	52	8	55	6	20	21	49	51	65	68	482		
21-Mar-23 08:00	48	40	52	8	65	8	21	22	50	53	64	70	489		
21-Mar-23 09:00	47	39	52	8	54	6	19	21	49	50	73	69	488		
21-Mar-23 10:00	47	40	53	8	55	8	20	21	50	52	68	69	489		
21-Mar-23 11:00	47	39	52	8	54	6	19	20	42	51	79	66	494		
21-Mar-23 12:00	47	39	53	8	54	6	20	21	49	52	75	68	492		
21-Mar-23 13:00	48	40	52	8	53	8	20	21	50	55	71	69	495		
21-Mar-23 14:00	48	40	52	8	53	8	20	21	52	54	75	68	498		
21-Mar-23 15:00	47	39	53	8	53	8	19	20	52	61	76	65	501		
21-Mar-23 16:00	47	39	52	8	53	8	20	21	50	67	63	68	501		
21-Mar-23 17:00	47	38	52	8	54	8	20	21	57	68	62	69	504		
21-Mar-23 18:00	47	39	52	8	54	8	21	22	54	53	63	73	493		
21-Mar-23 19:00	48	39	52	8	54	6	19	20	54	51	64	72	507		
21-Mar-23 20:00	47	38	52	8	55	8	20	21	54	52	67	72	494		
21-Mar-23 21:00	47	38	52	8	55	6	20	21	54	57	60	72	510		
21-Mar-23 22:00	47	39	52	8	55	8	20	21	54	60	60	73	494		
21-Mar-23 23:00	47	39	52	8	55	8	20	21	55	57	60	73	494		
22-Mar-23 00:00	47	38	53	8	55	8	21	20	54	56	65	73	497		
22-Mar-23 01:00	47	38	52	8	54	8	20	22	54	61	60	72	496		
22-Mar-23 02:00	47	39	52	8	54	6	20	21	54	60	58	72	493		
22-Mar-23 03:00	47	39	52	8	55	8	20	21	55	59	61	73	496		
22-Mar-23 04:00	47	39	52	8	55	8	20	21	54	52	66	72	486		
22-Mar-23 05:00	47	39	52	8	54	8	20	21	53	52	66	72	486		
22-Mar-23 06:00	47	39	52	8	55	8	21	21	54	58	67	72	493		
22-Mar-23 07:00	48	49	53	8	5	8	17	15	77	89	65	71	507		
22-Mar-23 08:00	56	47	54	9	9	8	21	21	70	70	76	73	499		
22-Mar-23 09:00	54	48	54	9	9	8	21	21	69	69	78	73	493		
22-Mar-23 10:00	54	49	54	9	9	8	20	20	56	55	64	67	477		

46/104

Date	H-3701	H-3703	H-3704		H-3705		H-3706	H-3707	H-3708	H-3709	H-3710	H-3711	Total
			HP	LP	HP	LP							
			TH	TH	TH	TH							
22-Mar-23 11:00	54	78	54	9	0	0	20	21	57	54	74	67	489
22-Mar-23 12:00	54	78	54	9	0	0	20	20	57	56	64	66	478
22-Mar-23 13:00	54	78	54	0	0	0	20	22	57	56	65	67	482
22-Mar-23 14:00	54	78	54	9	0	0	20	21	56	56	65	66	476
22-Mar-23 15:00	54	78	54	9	0	0	21	22	58	58	68	68	490
22-Mar-23 16:00	54	78	55	9	0	0	20	21	57	59	64	67	500
22-Mar-23 17:00	54	78	54	9	0	0	20	21	57	60	69	73	495
22-Mar-23 18:00	54	78	54	9	0	0	21	21	56	60	70	72	495
22-Mar-23 19:00	53	77	55	9	0	0	21	21	57	61	71	73	486
22-Mar-23 20:00	52	81	54	0	0	0	22	21	58	64	73	73	506
22-Mar-23 21:00	52	81	54	9	0	0	21	21	58	64	73	73	508
22-Mar-23 22:00	52	81	54	9	0	0	20	21	57	62	71	72	499
22-Mar-23 23:00	52	81	54	9	0	0	20	20	56	61	70	73	505
23-Mar-23 00:00	52	81	54	9	0	0	20	21	57	65	73	73	505
23-Mar-23 01:00	52	81	54	9	0	0	21	23	57	64	74	73	504
23-Mar-23 02:00	52	80	55	9	0	0	20	20	57	65	78	73	509
23-Mar-23 03:00	52	80	54	0	0	0	20	20	55	68	75	72	503
23-Mar-23 04:00	52	81	54	9	0	0	21	23	56	67	77	73	510
23-Mar-23 05:00	52	80	54	9	0	0	21	21	56	65	75	72	505
23-Mar-23 06:00	51	80	55	9	0	0	20	18	56	65	81	72	509
23-Mar-23 07:00	52	81	54	9	0	0	20	21	57	64	74	73	504
23-Mar-23 08:00	52	81	55	9	0	0	20	21	57	63	72	73	503
23-Mar-23 09:00	52	81	55	9	0	0	21	21	57	64	73	73	506
23-Mar-23 10:00	52	82	54	9	0	0	21	21	56	63	73	73	504
23-Mar-23 11:00	52	82	54	9	0	0	19	20	58	63	72	73	500
23-Mar-23 12:00	52	81	54	9	0	0	20	20	57	59	71	73	497
23-Mar-23 13:00	52	82	55	9	0	0	20	20	58	60	79	73	506
23-Mar-23 14:00	52	81	54	9	0	0	19	20	57	58	77	73	500
23-Mar-23 15:00	52	82	54	0	0	0	20	20	58	61	71	73	500
23-Mar-23 16:00	52	81	55	9	0	0	20	20	59	63	78	74	502
23-Mar-23 17:00	52	81	54	9	0	0	19	20	58	63	71	72	496
23-Mar-23 18:00	52	81	55	9	0	0	19	20	57	58	72	73	496
23-Mar-23 19:00	52	81	54	9	0	0	20	21	57	63	72	73	500
23-Mar-23 20:00	52	81	54	9	0	0	20	20	58	62	74	73	499
23-Mar-23 21:00	52	81	54	9	0	0	19	20	56	65	74	73	502
23-Mar-23 22:00	52	81	54	9	0	0	19	20	57	64	76	73	507
23-Mar-23 23:00	52	81	54	9	0	0	20	20	57	65	77	73	507
24-Mar-23 00:00	52	81	54	9	0	0	19	20	56	64	76	73	503
24-Mar-23 01:00	52	81	54	9	0	0	20	20	57	64	76	73	505
24-Mar-23 02:00	52	80	54	0	0	0	21	20	58	62	82	73	509
24-Mar-23 03:00	52	81	54	9	0	0	20	16	57	61	77	73	505
24-Mar-23 04:00	52	81	54	9	0	0	19	20	57	61	77	71	500

Date	H 3701	H 3702	H-3704				H-3705				H 3706	H 3707	H 3708	H 3709	H 3710	H 3711	Total
			HP	LP	HP	LP											
			TH	TL	TH	TL	TH	TL	TH	TL							
25-Mar-23 23 00	54	55	54	0	0	0	21	21	52	63	64	73	505				
26-Mar-23 00 00	54	55	54	0	0	0	20	20	58	59	73	72	507				
26-Mar-23 01 00	51	50	55	0	0	0	21	22	52	53	72	74	500				
26-Mar-23 02 00	52	51	54	0	0	0	21	21	52	52	75	74	505				
26-Mar-23 03 00	52	50	55	0	0	0	21	22	50	52	74	73	498				
26-Mar-23 04 00	52	50	54	0	0	0	21	21	52	53	74	74	499				
26-Mar-23 05 00	52	50	54	0	0	0	22	22	52	53	77	75	506				
26-Mar-23 06 00	51	50	55	0	0	0	21	21	51	52	76	74	499				
26-Mar-23 07 00	52	50	55	0	0	0	21	21	52	53	69	74	495				
26-Mar-23 08 00	52	50	55	0	0	0	21	21	51	52	69	74	493				
26-Mar-23 09 00	52	51	55	0	0	0	22	22	52	53	62	74	483				
26-Mar-23 10 00	52	51	55	0	0	0	22	22	52	53	66	75	499				
26-Mar-23 11 00	52	51	55	0	0	0	21	21	52	53	62	74	490				
26-Mar-23 12 00	52	51	54	0	0	0	21	21	51	52	70	74	497				
26-Mar-23 13 00	52	54	55	0	0	0	22	21	51	51	75	78	499				
26-Mar-23 14 00	52	53	55	0	0	0	21	21	49	50	79	79	496				
26-Mar-23 15 00	52	53	55	0	0	0	21	21	51	51	70	79	492				
26-Mar-23 16 00	53	54	55	0	0	0	21	21	51	51	72	79	495				
26-Mar-23 17 00	52	53	55	0	0	0	20	20	49	50	86	78	501				
26-Mar-23 18 00	52	53	54	0	0	0	21	20	49	50	77	78	492				
26-Mar-23 19 00	52	53	55	0	0	0	21	21	50	50	73	78	492				
26-Mar-23 20 00	52	52	55	0	0	0	21	21	48	50	72	76	487				
26-Mar-23 21 00	52	53	55	0	0	0	20	20	48	50	76	76	495				
26-Mar-23 22 00	52	53	56	0	0	0	21	21	48	53	74	78	490				
26-Mar-23 23 00	52	52	55	0	0	0	22	22	49	51	75	78	494				
27-Mar-23 00 00	51	53	54	0	0	0	20	21	48	50	85	78	499				
27-Mar-23 01 00	52	53	55	0	0	0	20	21	50	50	73	78	491				
27-Mar-23 02 00	52	53	55	0	0	0	20	21	49	50	74	78	490				
27-Mar-23 03 00	52	53	54	0	0	0	20	22	49	50	73	78	489				
27-Mar-23 04 00	52	53	54	0	0	0	20	22	49	50	77	77	494				
27-Mar-23 05 00	52	53	54	0	0	0	21	22	50	51	74	78	494				
27-Mar-23 06 00	52	52	55	0	0	0	20	21	49	50	81	78	488				
27-Mar-23 07 00	52	53	54	0	0	0	21	21	48	50	75	78	489				
27-Mar-23 08 00	52	53	55	0	0	0	20	21	49	51	74	78	492				
27-Mar-23 09 00	52	53	55	0	0	0	21	22	50	51	77	79	497				
27-Mar-23 10 00	52	53	55	0	0	0	20	20	50	51	83	78	501				
27-Mar-23 11 00	52	54	55	0	0	0	19	21	50	51	75	79	496				
27-Mar-23 12 00	52	53	55	0	0	0	20	21	49	51	76	78	493				
27-Mar-23 13 00	52	55	55	0	0	0	20	21	49	51	74	78	485				
27-Mar-23 14 00	52	53	55	0	0	0	20	21	51	52	84	79	507				
27-Mar-23 15 00	52	54	55	0	0	0	20	21	51	52	75	78	487				
27-Mar-23 16 00	53	53	54	0	0	0	20	21	51	52	75	76	497				

48/104

Date	H3701	H3703	H3704				H3705				H3706	H3707	H3708	H3709	H3710	H3711	Total
			HP	LP	HP	LP											
			T01	T01	T01	T01	T01	T01	T01	T01							
27-Mar-23 17:00	52	54	55	0	0	0	20	22	52	53	78	79	509				
27-Mar-23 18:00	52	53	54	0	0	0	20	22	52	53	77	78	500				
27-Mar-23 19:00	52	55	55	0	0	0	21	23	52	53	74	79	502				
27-Mar-23 20:00	52	53	54	0	0	0	20	22	52	53	71	79	498				
27-Mar-23 21:00	52	54	55	0	0	0	19	21	50	52	71	77	490				
27-Mar-23 22:00	52	52	55	0	0	0	21	21	51	52	74	78	498				
27-Mar-23 23:00	52	53	55	0	0	0	20	22	51	52	77	78	496				
28-Mar-23 00:00	53	53	54	0	0	0	21	22	53	53	77	79	503				
28-Mar-23 01:00	51	52	54	0	0	0	19	20	51	52	84	78	509				
28-Mar-23 02:00	52	53	55	0	0	0	20	21	51	53	77	78	496				
28-Mar-23 03:00	52	53	54	0	0	0	20	22	51	52	77	77	498				
28-Mar-23 04:00	52	53	55	0	0	0	20	21	50	52	78	78	501				
28-Mar-23 05:00	52	52	55	0	0	0	20	22	51	52	73	78	494				
28-Mar-23 06:00	52	53	54	0	0	0	20	22	52	52	83	78	505				
28-Mar-23 07:00	52	53	55	0	0	0	20	22	52	52	78	78	499				
28-Mar-23 08:00	52	53	55	0	0	0	20	21	52	52	75	78	497				
28-Mar-23 09:00	53	54	54	0	0	0	20	22	52	53	75	78	499				
28-Mar-23 10:00	52	53	54	0	0	0	20	21	51	52	86	78	505				
28-Mar-23 11:00	53	53	55	0	0	0	20	22	51	52	87	77	500				
28-Mar-23 12:00	52	53	55	0	0	0	21	22	52	53	79	78	503				
28-Mar-23 13:00	52	56	55	0	0	0	20	21	52	53	78	78	504				
28-Mar-23 14:00	53	56	54	0	0	0	20	21	52	53	81	79	507				
28-Mar-23 15:00	53	56	55	0	0	0	21	23	54	55	64	88	520				
28-Mar-23 16:00	53	55	55	0	0	0	20	21	52	54	82	79	509				
28-Mar-23 17:00	52	56	55	0	0	0	20	21	52	67	81	78	521				
28-Mar-23 18:00	52	56	55	0	0	0	20	22	56	67	77	79	525				
28-Mar-23 19:00	52	56	55	0	0	0	20	21	55	66	76	78	518				
28-Mar-23 20:00	52	55	54	0	0	0	20	21	55	63	82	78	519				
28-Mar-23 21:00	53	57	54	0	0	0	21	22	56	64	78	78	521				
28-Mar-23 22:00	52	56	57	0	0	0	20	21	56	64	88	78	533				
28-Mar-23 23:00	52	56	55	0	0	0	21	22	56	64	88	78	520				
29-Mar-23 00:00	52	56	55	0	0	0	20	22	55	64	81	79	523				
29-Mar-23 01:00	52	56	55	0	0	0	20	21	55	64	84	72	519				
29-Mar-23 02:00	52	56	55	0	0	0	21	22	55	63	76	73	514				
29-Mar-23 03:00	52	56	55	0	0	0	19	21	55	66	76	72	513				
29-Mar-23 04:00	52	56	55	0	0	0	20	21	55	66	78	72	515				
29-Mar-23 05:00	52	56	55	0	0	0	20	22	55	66	79	73	517				
29-Mar-23 06:00	53	56	55	0	0	0	20	21	55	66	78	72	516				
29-Mar-23 07:00	52	56	56	0	0	0	20	21	55	68	79	72	518				
29-Mar-23 08:00	52	56	55	0	0	0	20	21	56	67	79	73	518				
29-Mar-23 09:00	52	56	56	0	0	0	20	21	54	65	80	72	515				
29-Mar-23 10:00	52	56	56	0	0	0	20	21	55	66	85	73	522				

50/104

Date	H 3701
------	--------

Date	H-3701	H-3703	H-3704				H-3705		H-3706	H-3707	H-3708	H-3709	H-3710	H-3711	Total
			HP	LP	HP	LP	HP	LP							
	TH	TH	TH	TH	TH	TH	SA	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH
01-Apr-23 00:00	53	57	54	0	56	0	21	22	72	73	79	78	583		
02-Apr-23 00:00	53	56	54	0	56	0	21	22	71	73	77	79	579		
02-Apr-23 01:00	53	58	54	0	56	0	20	21	71	72	73	78	577		
02-Apr-23 02:00	53	55	53	0	58	0	20	22	71	73	81	78	578		
02-Apr-23 03:00	53	56	58	0	57	8	19	20	70	72	81	78	576		
02-Apr-23 04:00	54	57	53	0	57	8	20	22	71	73	82	78	583		
02-Apr-23 05:00	53	55	54	0	56	8	21	23	80	73	80	72	574		
02-Apr-23 06:00	53	58	52	0	57	8	20	21	69	73	78	72	568		
02-Apr-23 07:00	53	57	53	0	57	8	20	21	68	72	78	72	566		
02-Apr-23 08:00	53	57	55	0	56	8	19	21	69	71	78	72	567		
02-Apr-23 09:00	53	58	54	0	56	8	20	21	69	73	79	73	571		
02-Apr-23 10:00	53	58	53	0	58	8	20	21	88	73	79	74	572		
02-Apr-23 11:00	53	58	54	0	57	8	20	21	66	72	76	73	565		
02-Apr-23 12:00	58	56	53	0	57	8	19	21	67	70	78	73	571		
02-Apr-23 13:00	53	71	53	0	55	8	20	21	66	68	75	74	574		
02-Apr-23 14:00	53	59	52	0	58	8	19	21	73	68	78	73	589		
02-Apr-23 15:00	52	58	52	0	56	8	20	21	69	72	78	73	569		
02-Apr-23 16:00	52	69	54	0	56	8	20	21	70	73	80	73	576		
02-Apr-23 17:00	52	59	53	0	56	8	20	21	70	72	80	74	572		
02-Apr-23 18:00	51	57	55	0	57	8	19	20	70	72	83	72	561		
02-Apr-23 19:00	51	58	54	0	56	8	20	21	70	71	78	72	570		
02-Apr-23 20:00	51	58	54	0	56	8	20	21	70	72	79	72	570		
02-Apr-23 21:00	52	57	54	0	57	8	20	21	71	70	82	73	575		
02-Apr-23 22:00	52	58	54	0	57	8	20	22	70	72	79	72	574		
02-Apr-23 23:00	51	57	54	0	57	8	20	22	71	71	81	73	573		
03-Apr-23 00:00	52	58	52	0	66	8	20	21	71	71	80	72	570		
03-Apr-23 01:00	52	67	53	0	57	8	20	22	71	72	85	73	576		
03-Apr-23 02:00	53	68	53	0	57	8	20	21	69	72	83	72	578		
03-Apr-23 03:00	52	57	54	0	56	8	21	22	70	73	84	72	578		
03-Apr-23 04:00	52	55	53	0	57	8	20	21	70	73	82	72	575		
03-Apr-23 05:00	53	57	53	0	57	8	20	21	70	73	87	73	581		
03-Apr-23 06:00	53	57	53	0	57	8	20	21	71	73	88	73	581		
03-Apr-23 07:00	53	58	52	0	57	8	19	21	88	72	81	73	582		
03-Apr-23 08:00	53	58	54	0	56	8	20	21	68	72	78	73	570		
03-Apr-23 09:00	54	59	53	0	57	8	21	22	60	73	79	73	578		
03-Apr-23 10:00	53	58	53	0	56	8	19	21	68	71	77	72	565		
03-Apr-23 11:00	53	59	53	0	56	8	20	22	66	72	77	72	567		
03-Apr-23 12:00	53	58	54	0	55	8	20	21	66	73	84	73	573		
03-Apr-23 13:00	54	58	54	0	56	8	20	21	67	72	85	73	575		
03-Apr-23 14:00	53	60	61	13	58	8	20	21	58	71	82	73	575		
03-Apr-23 15:00	54	45	58	11	58	8	20	21	69	72	79	73	566		
03-Apr-23 16:00	53	43	57	10	55	8	20	21	69	71	80	72	581		

53/104

Date	H-3701	H-3703	H-3704		H-3705		H-3706	H-3707	H-3708	H-3709	H-3710	H-3711	Total
			HP	LP	HP	LP							
			TH	TH	TH	TH							
03-Apr-23 17:00	52	43	55	0	55	8	20	22	71	74	86	74	568
03-Apr-23 18:00	52	42	55	10	56	8	20	21	69	73	82	73	571
03-Apr-23 19:00	54	44	57	0	57	8	20	21	69	73	82	73	567
03-Apr-23 20:00	54	44	56	0	57	8	21	21	69	75	83	75	570
03-Apr-23 21:00	55	44	58	10	57	8	20	22	71	74	87	79	582
03-Apr-23 22:00	52	43	56	10	56	8	20	21	66	73	90	79	574
03-Apr-23 23:00	52	42	57	10	56	8	21	22	66	74	87	78	572
04-Apr-23 00:00	52	43	56	10	57	8	20	21	64	73	85	79	568
04-Apr-23 01:00	51	42	54	9	60	10	21	22	62	72	87	78	569
04-Apr-23 02:00	50	40	54	0	58	9	20	21	67	73	88	79	566
04-Apr-23 03:00	50	40	55	0	57	8	20	21	66	73	88	79	568
04-Apr-23 04:00	51	41	54	9	57	9	20	21	65	73	85	78	563
04-Apr-23 05:00	50	40	55	0	58	8	20	22	65	73	88	78	568
04-Apr-23 06:00	50	40	55	0	56	8	20	21	64	73	84	78	570
04-Apr-23 07:00	50	40	57	0	57	8	20	21	63	73	86	78	563
04-Apr-23 08:00	52	42	56	0	56	8	21	22	63	74	84	78	567
04-Apr-23 09:00	51	41	55	0	56	9	20	21	60	91	96	78	616
04-Apr-23 10:00	52	43	54	0	57	8	20	21	70	91	97	79	608
04-Apr-23 11:00	53	42	55	0	57	8	19	21	78	92	97	79	610
04-Apr-23 12:00	52	43	55	0	56	8	19	21	74	89	95	79	601
04-Apr-23 13:00	52	42	56	0	55	8	20	21	71	85	91	78	590
04-Apr-23 14:00	53	43	56	0	59	11	20	21	63	86	95	78	584
04-Apr-23 15:00	53	43	55	0	56	10	20	22	66	82	77	79	583
04-Apr-23 16:00	53	42	55	0	57	8	20	21	82	74	80	78	578
04-Apr-23 17:00	53	43	55	0	58	8	21	21	87	73	88	78	580
04-Apr-23 18:00	53	43	55	0	56	8	20	21	82	73	80	78	580
04-Apr-23 19:00	53	44	55	0	57	8	20	21	69	73	80	78	576
04-Apr-23 20:00	54	44	55	0	57	8	19	21	69	73	84	78	570
04-Apr-23 21:00	54	44	55	0	57	8	21	21	62	74	84	78	569
04-Apr-23 22:00	54	44	55	0	57	8	20	22	66	73	83	78	573
04-Apr-23 23:00	54	44	58	9	56	8	20	21	69	73	84	78	573
05-Apr-23 00:00	54	43	58	0	56	8	20	21	69	73	78	79	567
05-Apr-23 01:00	54	44	55	0	57	8	19	21	68	72	79	78	568
05-Apr-23 02:00	54	43	56	0	57	8	20	21	69	73	79	78	569
05-Apr-23 03:00	54	44	56	0	57	8	19	20	68	72	84	72	560
05-Apr-23 04:00	54	43	55	0	57	9	20	21	69	73	81	73	564
05-Apr-23 05:00	54	44	55	0	57	8	19	21	68	72	82	72	562
05-Apr-23 06:00	54	44	55	9	57	0	19	21	69	72	84	72	564
05-Apr-23 07:00	54	44	55	0	57	8	20	22	69	73	80	74	565
05-Apr-23 08:00	54	44	55	9	57	8	19	20	81	72	80	73	581
05-Apr-23 09:00	53	43	58	0	57	8	21	22	70	73	80	74	575
05-Apr-23 10:00	54	43	54	9	57	8	20	21	66	73	85	73	572

54/104

Date	H-3701	H-3703	H-3704		
------	--------	--------	--------	--	--

Date	H-3701	H-3703	H-3704		H-3705		H-3706	H-3707	H-3708	H-3709	H-3710	H-3711	Total
			HP	LP	HP	LP							
			T/H	T/H	T/H	T/H							
08-Apr-23 23:00	52	42	57	8	56	8	21	22	62	73	60	74	585
09-Apr-23 00:00	49	42	57	8	56	8	21	22	69	73	77	74	578
09-Apr-23 01:00	52	42	57	10	56	8	20	24	64	71	85	73	576
09-Apr-23 02:00	52	42	57	10	56	8	20	24	62	72	62	73	575
09-Apr-23 03:00	52	42	56	10	56	8	21	22	61	72	70	74	564
09-Apr-23 04:00	52	41	56	8	57	8	20	24	60	72	70	73	558
09-Apr-23 05:00	52	42	56	8	56	8	20	24	60	72	70	73	569
09-Apr-23 06:00	51	41	56	8	57	8	19	20	60	72	66	73	565
09-Apr-23 07:00	52	42	56	8	57	8	20	24	61	72	69	73	560
09-Apr-23 08:00	51	41	56	8	56	8	20	24	62	72	66	73	557
09-Apr-23 09:00	52	42	56	10	57	8	20	24	63	73	65	73	558
09-Apr-23 10:00	52	42	56	10	56	8	20	24	61	73	64	74	556
09-Apr-23 11:00	51	41	57	10	56	8	20	24	68	82	84	73	602
09-Apr-23 12:00	52	43	57	10	55	8	20	24	64	85	77	73	585
09-Apr-23 13:00	53	49	58	10	55	8	19	20	61	82	74	73	578
09-Apr-23 14:00	52	44	58	8	56	8	19	21	60	80	75	72	572
09-Apr-23 15:00	52	42	52	10	56	8	21	22	61	79	71	74	573
09-Apr-23 16:00	52	42	56	8	55	8	21	21	101	70	66	74	578
09-Apr-23 17:00	52	42	57	9	56	8	19	20	62	69	67	73	555
09-Apr-23 18:00	52	42	56	8	56	8	20	21	79	69	68	73	554
09-Apr-23 19:00	52	41	56	8	56	8	20	21	84	69	66	73	557
09-Apr-23 20:00	52	42	56	10	56	8	20	22	80	69	69	73	558
09-Apr-23 21:00	51	42	56	10	56	8	20	21	84	69	64	73	554
09-Apr-23 22:00	52	42	56	8	57	6	20	21	80	69	69	73	558
09-Apr-23 23:00	52	42	56	8	56	8	20	21	83	69	69	73	558
10-Apr-23 00:00	52	42	56	10	56	8	20	21	87	69	69	73	563
10-Apr-23 01:00	52	42	58	8	56	11	20	21	63	69	68	73	568
10-Apr-23 02:00	52	42	56	8	56	8	20	22	67	70	71	74	567
10-Apr-23 03:00	52	42	58	10	56	8	21	22	64	69	70	73	562
10-Apr-23 04:00	52	42	56	8	57	8	20	22	63	70	71	73	564
10-Apr-23 05:00	51	41	56	10	57	8	20	20	60	69	69	72	564
10-Apr-23 06:00	52	42	56	8	57	8	20	21	66	71	70	73	565
10-Apr-23 07:00	52	41	56	8	57	8	20	21	61	72	69	73	559
10-Apr-23 08:00	52	42	55	8	56	8	20	20	61	72	69	72	556
10-Apr-23 09:00	52	42	56	8	57	8	19	20	61	71	70	73	560
10-Apr-23 10:00	53	42	56	10	56	8	20	19	61	72	70	73	561
10-Apr-23 11:00	53	42	56	8	56	8	19	19	60	72	69	73	556
10-Apr-23 12:00	53	42	57	8	56	8	19	20	68	69	72	72	559
10-Apr-23 13:00	54	43	58	8	55	8	20	20	61	72	72	73	568
10-Apr-23 14:00	54	43	58	10	56	8	19	19	70	71	80	72	569
10-Apr-23 15:00	54	43	58	10	59	11	19	19	68	71	87	72	567
10-Apr-23 16:00	54	43	56	8	57	8	20	22	68	72	79	73	563

57/104

Date	H-3701	H-3703	H-3704		H-3705		H-3706	H-3707	H-3708	H-3709	H-3710	H-3711	Total
			HP	LP	HP	LP							
			T/H	T/H	T/H	T/H							
10-Apr-23 17:00	54	43	56	10	58	9	21	21	79	74	81	74	570
10-Apr-23 18:00	54	43	56	8	57	8	20	21	79	73	81	74	568
10-Apr-23 19:00	55	43	58	9	57	8	20	21	79	73	81	74	567
10-Apr-23 20:00	54	43	57	8	57	8	19	20	70	72	85	73	567
10-Apr-23 21:00	54	43	58	10	57	8	21	21	72	74	82	74	572
10-Apr-23 22:00	54	43	57	10	57	8	20	21	72	73	82	74	571
10-Apr-23 23:00	54	43	58	10	57	8	20	20	67	72	60	73	571
11-Apr-23 00:00	55	44	56	10	57	8	19	19	83	71	82	72	577
11-Apr-23 01:00	55	44	56	10	56	8	19	20	68	73	87	73	578
11-Apr-23 02:00	55	45	56	10	57	8	19	21	67	72	66	73	578
11-Apr-23 03:00	54	44	57	10	57	8	21	20	82	73	91	74	589
11-Apr-23 04:00	54	44	56	10	58	8	20	20	85	73	92	73	591
11-Apr-23 05:00	55	45	57	10	57	6	20	21	80	73	97	74	596
11-Apr-23 06:00	56	45	57	10	57	8	20	20	78	72	92	73	590
11-Apr-23 07:00	55	45	57	10	57	8	19	20	60	71	78	72	572
11-Apr-23 08:00	56	45	57	10	57	8	20	22	69	72	84	72	573
11-Apr-23 09:00	56	45	57	10	57	8	20	21	68	72	78	73	565
11-Apr-23 10:00	56	55	59	10	8	0	21	23	80	68	100	73	564
11-Apr-23 11:00	55	47	58	11	8	0	21	22	83	73	73	74	566
11-Apr-23 12:00	59	85	59	11	8	0	21	21	85	73	73	74	561
11-Apr-23 13:00	55	83	56	11	29	8	20	20	92	73	67	74	578
11-Apr-23 14:00	55	45	57	10	57	8	20	20	80	70	70	74	578
11-Apr-23 15:00	55	45	57	10	56	7	19	20	81	71	72	72	568
11-Apr-23 16:00	55	45	56	10	56	8	20	24	60	72	71	73	567
11-Apr-23 17:00	54	45	57	8	58	8	21	22	83	73	72	74	573
11-Apr-23 18:00	54	44	57	10	58	8	20	21	81	69	73	71	574
11-Apr-23 19:00	54	45	57	8	58	8	19	21	84	72	72	73	570
11-Apr-23 20:00	54	45	57	10	58	8	20	22	83	72	68	73	570
11-Apr-23 21:00	53	45	56	10	58	8	19	21	90	73	72	79	582
11-Apr-23 22:00	53	45	57	10	58	8	20	21	84	72	71	79	575
11-Apr-23 23:00	53	45	57	10	58	8	20	22	84	73	69	79	576
12-Apr-23 00:00	54	44	58	10	56	8	20	21	84	73	69	79	574
12-Apr-23 01:00	54	43	57	10	56	8	21	22	87	73	71	79	581
12-Apr-23 02:00	54	43	56	8	56	8	20	21	99	72	72	79	584
12-Apr-23 03:00	53	43	56	10	56	8	20	21	67	73	72	79	580
12-Apr-23 04:00	53	43	56	8	57	8	20	22	91	72	72	79	581
12-Apr-23 05:00	53	43	57	10	56	6	20	22	91	72	70	79	581
12-Apr-23 06:00	52	43	57	10	57	8	21	22	80	72	71	79	579
12-Apr-23 07:00	54	44	56	10	57	8	22	22	80	73	71	79	583
12-Apr-23 08:00	55	45	57	10	58	8	21	22	87	73	68	79	580
12-Apr-23 09:00	52	42	60	12	57	8	20	21	84	73	68	79	586
12-Apr-23 10:00	53	43	63	13	57	9	20	21	91	73	63	79	584

58/104

Date	H 3701	H 3703	H 3704		H 3705		H 3708	H 3707	H 3708	H 3708	H 3710	H 3711	Total
			HP	LP	HP	LP							
			T/H	T/H	T/H	T/H							
12-Apr-23 11:00	52	43	58	10	57	8	19	21	65	72	69	76	571
12-Apr-23 12:00	53	42	58	9	57	8	20	21	61	73	69	76	570
12-Apr-23 13:00	53	43	58	10	57	8	20	21	63	73	69	79	572
12-Apr-23 14:00	53	47	57	8	57	8	19	21	66	73	69	79	577
12-Apr-23 15:00	53	47	58	8	57	8	20	21	63	73	66	79	572
12-Apr-23 16:00	53	42	56	8	57	9	21	21	63	73	70	76	579
12-Apr-23 17:00	53	42	58	10	57	8	20	21	63	72	71	76	571
12-Apr-23 18:00	53	42	56	8	57	8	19	21	62	73	72	79	572
12-Apr-23 19:00	52	42	56	8	57	8	21	21	62	73	71	79	573
12-Apr-23 20:00	52	42	66	8	57	8	20	21	63	73	71	79	571
12-Apr-23 21:00	53	42	56	8	57	8	20	22	69	73	72	79	581
12-Apr-23 22:00	53	42	56	10	57	8	20	21	63	73	72	79	575
12-Apr-23 23:00	52	42	57	10	57	9	20	21	63	73	72	79	574
13-Apr-23 00:00	56	42	57	18	57	8	21	22	66	73	70	79	582
13-Apr-23 01:00	65	42	57	10	57	8	20	22	69	73	70	79	585
13-Apr-23 02:00	55	42	57	10	57	8	19	21	69	72	69	76	579
13-Apr-23 03:00	56	43	57	18	57	8	21	22	61	73	70	79	577
13-Apr-23 04:00	55	42	56	18	57	8	21	22	63	73	70	80	577
13-Apr-23 05:00	55	42	57	10	57	8	20	22	63	73	71	79	578
13-Apr-23 06:00	55	42	57	10	57	9	20	21	61	73	70	79	574
13-Apr-23 07:00	55	42	57	10	58	8	21	21	61	72	66	73	568
13-Apr-23 08:00	52	42	58	10	57	8	20	21	66	73	69	73	571
13-Apr-23 09:00	53	42	57	10	57	8	20	22	69	73	69	74	586
13-Apr-23 10:00	53	43	57	10	57	8	20	22	69	73	69	74	567
13-Apr-23 11:00	53	42	56	10	57	8	20	21	63	74	69	73	567
13-Apr-23 12:00	53	43	56	10	57	8	20	21	66	73	72	73	574
13-Apr-23 13:00	52	42	55	10	57	8	20	21	62	73	73	73	568
13-Apr-23 14:00	52	42	55	8	57	8	19	20	65	73	70	73	565
13-Apr-23 15:00	54	43	56	8	57	8	19	21	62	73	71	73	565
13-Apr-23 16:00	54	44	56	10	57	8	20	21	62	73	70	73	565
13-Apr-23 17:00	54	43	66	10	57	8	20	21	62	73	71	73	570
13-Apr-23 18:00	54	44	56	10	57	8	19	21	63	73	73	74	572
13-Apr-23 19:00	54	43	67	18	57	8	21	22	62	74	74	74	576
13-Apr-23 20:00	54	43	58	10	56	8	20	22	62	73	73	74	573
13-Apr-23 21:00	53	43	57	10	57	8	20	21	61	73	71	76	583
13-Apr-23 22:00	52	44	57	10	57	8	20	21	67	73	71	79	581
13-Apr-23 23:00	62	42	57	10	57	8	20	22	63	73	72	79	576
14-Apr-23 00:00	62	42	56	10	57	8	21	22	63	73	72	79	575
14-Apr-23 01:00	62	42	57	10	57	8	20	21	64	73	73	79	577
14-Apr-23 02:00	62	42	57	19	57	8	20	21	67	72	72	79	577
14-Apr-23 03:00	53	42	56	10	57	8	20	21	66	72	72	79	575
14-Apr-23 04:00	52	42	57	10	57	8	20	22	69	73	71	79	579

Date	H.3701	H.3703	H.3704				H.3705		H.3708	H.3707	H.3708	H.3709	H.3710	H.3711	Total
			HP		LP		HP	LP							
			TH	TH	TH	TH									
15-Apr-23 23 00	52	42	56	10	64	12	24	24	22	84	73	81	79	574	
16-Apr-23 00 00	53	42	56	10	57	8	20	21	80	72	69	79	567		
16-Apr-23 01 00	53	42	56	10	56	8	20	22	83	72	70	79	570		
16-Apr-23 02 00	53	42	56	10	57	8	21	22	84	73	69	79	574		
16-Apr-23 03 00	53	42	56	10	57	8	20	21	85	72	69	79	572		
16-Apr-23 04 00	53	42	56	8	57	8	20	21	86	72	69	79	573		
16-Apr-23 05 00	53	42	56	8	57	8	20	21	80	72	68	78	565		
16-Apr-23 06 00	52	42	56	10	56	8	20	24	80	72	68	78	565		
16-Apr-23 07 00	52	42	56	8	57	8	20	22	80	72	69	78	566		
16-Apr-23 08 00	52	42	56	8	57	6	20	24	80	73	66	79	563		
16-Apr-23 09 00	53	43	56	8	57	8	20	22	79	73	68	79	567		
16-Apr-23 10 00	52	42	56	8	57	8	20	21	79	72	68	79	554		
16-Apr-23 11 00	53	42	57	10	57	8	20	21	81	78	67	79	565		
16-Apr-23 12 00	53	42	58	10	57	8	20	21	85	78	67	79	580		
16-Apr-23 13 00	53	43	56	10	62	12	20	21	104	69	68	79	587		
16-Apr-23 14 00	53	42	56	10	57	8	20	21	93	70	72	79	581		
16-Apr-23 15 00	53	42	56	8	56	8	20	21	79	72	69	78	565		
16-Apr-23 16 00	52	42	56	10	66	8	20	21	89	72	68	73	567		
16-Apr-23 17 00	52	42	56	8	56	8	21	22	84	71	89	73	563		
16-Apr-23 18 00	52	42	56	10	57	8	21	21	85	73	67	74	565		
16-Apr-23 19 00	53	43	56	10	56	8	20	21	81	72	70	72	561		
16-Apr-23 20 00	52	42	56	10	56	8	21	22	82	73	70	79	571		
16-Apr-23 21 00	52	42	56	8	57	8	19	20	90	72	68	78	572		
16-Apr-23 22 00	53	42	56	8	57	8	20	21	82	72	81	78	570		
16-Apr-23 23 00	53	42	58	10	57	9	20	22	90	72	70	78	579		
17-Apr-23 00 00	52	42	56	8	57	8	20	21	89	72	71	76	576		
17-Apr-23 01 00	52	42	56	8	57	6	20	21	87	72	69	76	574		
17-Apr-23 02 00	52	41	56	8	57	8	20	21	88	73	70	78	574		
17-Apr-23 03 00	52	42	55	10	56	8	21	22	76	74	67	79	566		
17-Apr-23 04 00	52	42	58	8	56	8	20	21	79	73	67	78	563		
17-Apr-23 05 00	52	42	57	10	57	8	20	21	80	73	68	79	567		
17-Apr-23 06 00	52	41	56	8	57	8	21	22	82	73	71	79	572		
17-Apr-23 07 00	52	42	58	8	57	8	20	21	88	72	68	79	573		
17-Apr-23 08 00	53	42	57	10	57	8	20	21	80	72	69	78	566		
17-Apr-23 09 00	53	42	57	10	57	8	21	21	83	73	68	78	573		
17-Apr-23 10 00	53	42	56	8	57	8	19	21	89	72	69	77	572		
17-Apr-23 11 00	53	42	57	10	57	8	20	21	84	72	69	73	568		
17-Apr-23 12 00	53	42	58	8	57	8	20	21	82	72	70	73	568		
17-Apr-23 13 00	53	42	57	8	57	8	19	20	84	71	68	73	571		
17-Apr-23 14 00	54	43	58	8	57	8	20	21	82	72	71	73	566		
17-Apr-23 15 00	59	42	57	10	57	8	20	21	86	72	69	73	576		
17-Apr-23 16 00	55	42	56	8	56	8	20	21	83	72	72	73	588		

61/104

Date	H.3701	H.3703	H.3704				H.3705				H.3706	H.3707	H.3708	H.3709	H.3710	H.3711	Total
			HP		LP		HP		LP								
			TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH							
17-Apr-23 17:00	54	42	56	8	57	8	21	21	85	72	70	74	571				
17-Apr-23 18:00	53	42	56	8	57	8	21	21	82	72	71	74	569				
17-Apr-23 19:00	54	42	56	8	57	8	21	21	83	72	71	77	572				
17-Apr-23 20:00	56	44	57	10	57	8	21	22	84	74	72	79	583				
17-Apr-23 21:00	58	43	55	10	57	8	21	22	85	73	70	79	580				
17-Apr-23 22:00	56	43	56	8	58	8	20	22	81	72	70	79	574				
17-Apr-23 23:00	58	44	56	10	57	0	20	21	82	72	70	79	574				
18-Apr-23 00:00	56	42	56	11	57	8	20	21	89	73	68	79	563				
18-Apr-23 01:00	56	44	67	10	57	8	19	21	81	72	70	78	563				
18-Apr-23 02:00	54	42	57	10	57	8	20	21	84	73	66	80	574				
18-Apr-23 03:00	53	42	56	8	57	8	20	22	83	72	66	79	567				
18-Apr-23 04:00	53	42	56	10	57	6	20	21	83	72	72	78	570				
18-Apr-23 05:00	52	41	56	8	57	8	20	21	84	73	73	74	570				
18-Apr-23 06:00	54	43	57	10	57	8	20	22	87	73	70	74	576				
18-Apr-23 07:00	55	44	57	10	57	8	20	21	90	72	69	73	577				
18-Apr-23 08:00	55	44	57	10	57	8	20	21	89	72	70	74	577				
18-Apr-23 09:00	54	42	57	10	57	9	20	21	80	73	70	74	576				
18-Apr-23 10:00	53	43	57	10	58	8	20	20	82	71	63	73	564				
18-Apr-23 11:00	53	42	57	10	57	9	21	22	81	73	70	74	570				
18-Apr-23 12:00	53	46	57	10	58	8	21	21	76	72	67	74	569				
18-Apr-23 13:00	53	42	57	10	57	8	20	21	82	72	71	73	566				
18-Apr-23 14:00	53	41	62	13	57	9	20	21	87	74	83	74	574				
18-Apr-23 15:00	53	42	58	10	56	8	21	22	79	73	69	74	569				
18-Apr-23 16:00	53	42	56	10	57	9	19	20	94	72	68	73	575				
18-Apr-23 17:00	55	42	56	10	57	8	20	21	90	72	68	73	572				
18-Apr-23 18:00	53	43	56	10	57	8	19	20	93	72	70	73	574				
18-Apr-23 19:00	52	42	57	10	57	8	19	21	85	73	72	73	570				
18-Apr-23 20:00	53	42	57	10	57	8	20	21	83	73	73	74	574				
18-Apr-23 21:00	55	44	57	10	57	9	20	21	86	73	70	74	575				
18-Apr-23 22:00	55	44	57	10	57	8	20	21	82	73	71	73	571				
18-Apr-23 23:00	55	44	57	10	57	0	20	21	81	73	72	74	573				
19-Apr-23 00:00	55	44	58	10	57	8	20	21	81	72	70	73	568				
19-Apr-23 01:00	54	43	57	10	61	11	20	21	86	73	67	74	577				
19-Apr-23 02:00	55	45	57	10	57	8	20	21	81	73	70	73	573				
19-Apr-23 03:00	56	45	57	10	57	8	20	20	85	72	68	73	573				
19-Apr-23 04:00	55	45	57	10	57	8	19	21	89	73	67	73	571				
19-Apr-23 05:00	55	45	57	10	67	8	20	21	85	73	68	74	571				
19-Apr-23 06:00	53	43	56	10	57	0	20	21	80	73	71	74	576				
19-Apr-23 07:00	53	41	56	10	57	8	19	20	79	81	66	72	582				
19-Apr-23 08:00	51	40	56	10	57	8	20	21	77	73	71	74	558				
19-Apr-23 09:00	51	40	56	10	56	8	20	22	72	73	71	74	553				
19-Apr-23 10:00	51	40	56	10	57	8	20	21	71	73	70	74	551				

62/104

|--|

Date	H-3701	H-3703	H-3704		H-3705		H-3706	H-3707	H-3708	H-3709	H-3710	H-3711		Total
			HP	LP	HP	LP						TH	TH	
	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH
22-Apr-23 23 00	55	45	58	10	57	9	19	20	70	72	67	79	881	
23-Apr-23 00 00	55	45	56	10	57	9	20	21	70	73	66	80	582	
23-Apr-23 01 00	55	46	57	10	57	9	20	21	70	73	67	79	583	
23-Apr-23 02 00	55	45	57	10	57	9	20	21	70	73	65	78	580	
23-Apr-23 03 00	55	45	56	10	57	0	19	20	70	72	66	79	578	
23-Apr-23 04 00	55	45	56	10	57	8	20	21	70	73	61	79	575	
23-Apr-23 05 00	54	45	57	10	57	9	20	20	70	72	63	78	576	
23-Apr-23 06 00	54	45	57	10	57	8	20	21	70	72	65	79	578	
23-Apr-23 07 00	54	45	57	10	57	9	20	21	70	72	60	73	568	
23-Apr-23 08 00	54	45	56	10	57	8	20	21	70	72	60	74	568	
23-Apr-23 09 00	55	46	57	10	57	9	20	21	69	72	70	74	569	
23-Apr-23 10 00	54	45	57	10	57	9	20	21	68	72	62	73	568	
23-Apr-23 11 00	54	46	57	10	57	9	20	21	68	72	61	73	567	
23-Apr-23 12 00	60	46	57	10	57	8	19	21	68	72	70	73	569	
23-Apr-23 13 00	54	44	57	10	57	0	20	20	73	72	70	73	587	
23-Apr-23 14 00	54	43	58	10	57	8	20	21	69	72	67	73	589	
23-Apr-23 15 00	53	43	56	10	57	8	19	20	70	72	63	73	564	
23-Apr-23 16 00	55	44	57	10	56	9	20	21	70	72	60	73	567	
23-Apr-23 17 00	56	45	57	10	57	9	19	21	69	72	62	73	571	
23-Apr-23 18 00	58	45	57	10	57	9	20	21	71	72	61	72	572	
23-Apr-23 19 00	57	45	57	10	57	8	21	21	68	73	70	74	570	
23-Apr-23 20 00	55	44	57	10	57	8	19	20	71	72	60	73	569	
23-Apr-23 21 00	56	45	57	10	57	9	20	21	72	67	63	73	580	
23-Apr-23 22 00	55	46	57	10	57	8	20	21	71	73	62	74	575	
23-Apr-23 23 00	54	45	57	10	57	9	20	21	71	73	64	74	573	
24-Apr-23 00 00	54	45	57	10	57	8	20	21	71	73	65	74	575	
24-Apr-23 01 00	58	42	56	10	58	8	20	21	71	73	61	74	571	
24-Apr-23 02 00	55	45	57	10	57	8	20	21	71	73	61	73	572	
24-Apr-23 03 00	55	45	56	10	57	8	21	21	71	73	60	74	573	
24-Apr-23 04 00	56	45	57	10	57	8	19	21	70	72	60	73	568	
24-Apr-23 05 00	56	45	57	10	57	9	20	21	70	72	60	73	570	
24-Apr-23 06 00	58	45	56	10	57	9	19	20	70	73	60	73	568	
24-Apr-23 07 00	56	45	57	10	57	8	20	21	67	74	63	74	573	
24-Apr-23 08 00	55	43	56	10	57	6	19	21	71	73	61	75	569	
24-Apr-23 09 00	55	44	58	10	57	8	20	21	72	73	62	80	578	
24-Apr-23 10 00	55	43	56	10	57	8	20	21	72	74	62	80	577	
24-Apr-23 11 00	55	42	57	9	56	9	20	20	72	73	70	72	564	
24-Apr-23 12 00	54	47	55	8	55	6	19	20	68	73	68	73	571	
24-Apr-23 13 00	55	47	56	10	56	6	20	21	69	73	61	73	569	
24-Apr-23 14 00	53	43	62	13	56	8	20	21	60	73	65	72	565	
24-Apr-23 15 00	53	43	59	12	55	6	19	19	68	72	76	77	561	
24-Apr-23 16 00	53	43	56	10	57	8	19	20	70	73	61	73	564	

65/104

Date	H-3701	H-3703	H-3704		H-3705		H-3706	H-3707	H-3708	H-3709	H-3710	H-3711		Total
			HP	LP	HP	LP						TH	TH	
	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH
24-Apr-23 17 00	54	44	55	9	56	8	20	21	69	72	65	79	576	
24-Apr-23 18 00	54	43	56	10	57	8	20	20	66	72	61	70	575	
24-Apr-23 19 00	56	45	56	9	57	6	20	21	70	72	60	80	574	
24-Apr-23 20 00	55	45	56	10	56	8	20	21	72	73	62	78	577	
24-Apr-23 21 00	56	45	67	10	56	9	20	21	66	73	73	74	580	
24-Apr-23 22 00	55	45	57	10	58	9	21	21	71	75	80	74	575	
24-Apr-23 23 00	55	45	57	10	57	8	19	20	71	73	63	74	571	
25-Apr-23 00 00	55	45	57	10	57	0	20	21	71	74	61	74	573	
25-Apr-23 01 00	55	45	57	10	57	8	20	21	68	73	60	73	568	
25-Apr-23 02 00	55	45	56	10	57	9	20	20	67	73	63	73	567	
25-Apr-23 03 00	55	44	57	10	57	8	20	20	69	73	70	73	564	
25-Apr-23 04 00	55	44	57	10	57	8	19	20	69	72	66	73	572	
25-Apr-23 05 00	55	45	57	10	57	0	20	22	69	74	70	74	571	
25-Apr-23 06 00	55	45	57	10	57	8	19	20	66	72	70	72	562	
25-Apr-23 07 00	55	45	57	10	58	8	20	21	66	73	61	72	570	
25-Apr-23 08 00	53	44	56	10	57	8	21	22	73	74	82	74	573	
25-Apr-23 09 00	52	43	56	10	57	8	20	21	72	74	62	73	567	
25-Apr-23 10 00	54	45	55	9	57	6	20	21	72	74	62	74	571	
25-Apr-23 11 00	56	45	55	9	57	8	20	21	65	72	60	73	568	
25-Apr-23 12 00	55	45	56	8	57	8	19	20	70	71	63	72	575	
25-Apr-23 13 00	55	45	56	8	56	8	20	20	65	72	64	73	573	
25-Apr-23 14 00	55	43	56	8	57	8	20	20	66	72	69	73	576	
25-Apr-23 15 00	55	46	59	9	62	12	19	20	60	71	99	72	582	
25-Apr-23 16 00	55	45	55	8	58	8	19	20	68	72	65	73	579	
25-Apr-23 17 00	55	45	65	8	57	6	20	20	70	72	66	73	571	
25-Apr-23 18 00	54	45	55	9	57	8	19	21	69	71	65	78	569	
25-Apr-23 19 00	54	45	55	8	56	8	19	20	67	71	70	77	566	
25-Apr-23 20 00	55	46	54	8	56	6	19	20	66	71	82	77	563	
25-Apr-23 21 00	52	46	55	8	57	8	19	20	60	71	60	79	555	
25-Apr-23 22 00	52	45	55	8	57	6	20	21	69	73	70	78	566	
25-Apr-23 23 00	52	46	55	8	57	8	19	20	69	71	66	78	571	
26-Apr-23 00 00	52	45	55	9	57	8	19	20	69	72	79	78	564	
26-Apr-23 01 00	52	45	55	8	57	8	20	20	70	73	79	78	568	
26-Apr-23 02 00	52	44	55	8	57	8	19	20	65	72	77	78	559	
26-Apr-23 03 00	52	44	55	9	57	8	19	20	67	72	77	78	559	
26-Apr-23 04 00	52	43	55	8	57	8	21	21	66	73	75	78	563	
26-Apr-23 05 00	52	43	54	8	56	6	20	21	66	73	77	76	561	
26-Apr-23 06 00	52	43	55	8	57	8	19	20	67	72	77	77	557	
26-Apr-23 07 00	52	43	55	8	57	8	20	21	66	73	78	78	560	
26-Apr-23 08 00	52	43	55	8	57	8	20	20	67	74	84	78	566	
26-Apr-23 09 00	52	43	55	8	57	8	20	21	69	73	82	78	568	
26-Apr-23 10 00	52	43	55	9	57	8	20	20	66	72	81	78	562	

66/104

Date	H-3701	H-3703	H-3704		H-3705		H-3706	H-3707	H-3708	H-3709	H-3710	H-3711	Total
			HP	LP	HP	LP							
			TH	TH	TH	TH							
26-Apr-23 11:00	51	43	55	9	57	8	20	20	65	72	63	77	580
26-Apr-23 12:00	52	44	55	8	57	8	20	21	67	72	60	78	562
26-Apr-23 13:00	60	43	55	8	56	6	19	20	60	72	64	78	564
26-Apr-23 14:00	53	42	55	8	57	8	20	21	74	67	79	78	562
26-Apr-23 15:00	53	43	54	8	57	6	19	20	63	73	63	78	560
26-Apr-23 16:00	53	42	54	8	57	8	19	20	64	73	66	78	565
26-Apr-23 17:00	53	42	54	8	57	8	19	20	66	73	65	78	563
26-Apr-23 18:00	53	42	54	8	57	8	20	20	65	73	65	78	564
26-Apr-23 19:00	53	42	55	8	57	8	19	21	59	73	60	78	565
26-Apr-23 20:00	53	42	55	8	57	8	19	20	66	73	73	64	566
26-Apr-23 21:00	53	42	56	8	58	7	20	21	66	72	82	65	569
26-Apr-23 22:00	53	42	55	9	58	7	20	21	67	73	76	65	565
26-Apr-23 23:00	52	42	54	8	56	7	20	21	67	72	70	65	562
27-Apr-23 00:00	55	41	54	9	57	6	21	22	66	73	76	65	566
27-Apr-23 01:00	55	41	58	10	58	8	20	21	63	72	76	65	562
27-Apr-23 02:00	55	41	56	8	57	7	19	20	66	71	75	64	559
27-Apr-23 03:00	55	41	55	8	57	7	20	21	69	72	77	64	566
27-Apr-23 04:00	55	41	55	8	56	7	19	20	67	70	81	63	566
27-Apr-23 05:00	55	40	55	9	58	8	20	21	63	71	75	65	556
27-Apr-23 06:00	55	41	55	8	57	8	19	20	64	71	61	64	556
27-Apr-23 07:00	55	41	54	8	57	7	19	20	63	71	74	64	558
27-Apr-23 08:00	55	42	54	8	57	8	20	21	64	72	75	65	561
27-Apr-23 09:00	56	42	54	8	56	8	20	21	64	73	75	64	564
27-Apr-23 10:00	55	42	55	8	57	8	20	20	65	72	60	63	565
27-Apr-23 11:00	56	42	54	8	57	8	21	21	65	73	78	63	568
27-Apr-23 12:00	55	46	55	9	57	8	19	21	61	72	71	63	559
27-Apr-23 13:00	55	42	56	8	57	8	19	20	64	72	73	62	556
27-Apr-23 14:00	55	40	62	13	57	6	20	21	62	68	72	61	573
27-Apr-23 15:00	55	42	56	9	57	8	19	20	66	73	78	78	580
27-Apr-23 16:00	55	41	55	8	57	6	20	21	66	72	78	77	557
27-Apr-23 17:00	56	41	55	8	57	8	19	20	67	72	78	77	559
27-Apr-23 18:00	55	42	56	9	57	8	21	21	68	73	77	74	563
27-Apr-23 19:00	56	42	55	9	57	8	19	20	68	71	77	73	552
27-Apr-23 20:00	58	42	55	9	57	6	20	20	67	72	77	73	557
27-Apr-23 21:00	65	42	55	9	58	8	20	21	67	72	78	73	558
27-Apr-23 22:00	68	42	55	9	57	8	20	21	67	72	79	73	558
27-Apr-23 23:00	65	42	65	0	57	8	20	21	68	73	77	74	559
28-Apr-23 00:00	66	42	55	8	59	9	20	21	66	73	77	71	556
28-Apr-23 01:00	65	42	55	8	57	8	20	21	68	72	67	73	565
28-Apr-23 02:00	58	42	56	8	57	8	20	21	68	72	82	74	562
28-Apr-23 03:00	55	41	55	8	58	8	20	21	69	73	81	73	559
28-Apr-23 04:00	55	42	55	8	56	8	20	20	66	72	78	73	555

Date	H-3701	H-3703	H-3704				H-3705		H-3706	H-3707	H-3708	H-3709	H-3710	H-3711	Total
			HP		LP		HP	LP							
			TH	TH	TH	TH									
29-Apr-23 23:00	55	106	60	12	57	8	19	20	82	72	0	73	576		
30-Apr-23 00:00	55	104	60	12	57	8	20	21	86	73	0	73	579		
30-Apr-23 01:00	55	104	60	12	57	8	19	20	83	71	0	72	573		
30-Apr-23 02:00	55	103	60	12	57	8	19	21	85	73	0	74	566		
30-Apr-23 03:00	55	105	61	12	57	8	19	18	85	72	0	73	567		
30-Apr-23 04:00	55	103	61	12	57	8	20	20	89	71	0	72	568		
30-Apr-23 05:00	55	103	60	12	57	8	19	20	91	72	0	73	571		
30-Apr-23 06:00	55	104	61	12	57	8	19	20	87	72	0	73	568		
30-Apr-23 07:00	55	105	61	13	57	8	20	20	89	73	0	74	567		
30-Apr-23 08:00	55	103	61	12	57	8	20	21	89	73	0	73	564		
30-Apr-23 09:00	61	104	60	12	57	0	21	21	87	70	8	81	584		
30-Apr-23 10:00	61	102	60	12	56	8	23	24	76	68	8	84	568		
30-Apr-23 11:00	60	101	63	13	57	7	21	22	75	72	9	84	576		
30-Apr-23 12:00	60	98	63	14	56	7	21	21	74	81	0	84	578		
30-Apr-23 13:00	63	110	54	8	56	8	28	30	88	0	0	88	540		
30-Apr-23 14:00	58	85	54	8	57	6	29	31	85	0	0	92	516		
30-Apr-23 15:00	63	115	55	8	57	7	23	25	78	35	0	88	555		
30-Apr-23 16:00	62	105	57	11	56	8	20	21	86	70	0	84	573		
30-Apr-23 17:00	62	101	57	11	56	8	22	21	76	69	1	87	573		
30-Apr-23 18:00	61	93	55	8	57	8	18	18	74	64	36	81	574		
30-Apr-23 19:00	55	45	57	11	57	6	21	21	82	70	62	82	580		
30-Apr-23 20:00	54	45	60	12	57	8	20	21	75	71	59	89	567		
30-Apr-23 21:00	54	44	58	11	57	8	20	21	80	72	58	82	566		
30-Apr-23 22:00	54	44	59	11	57	8	21	21	82	72	62	82	572		
30-Apr-23 23:00	54	43	58	10	63	13	20	20	83	73	56	82	573		
01-May-23 00:00	60	51	61	12	59	11	20	22	86	79	33	81	574		
01-May-23 01:00	54	43	59	11	57	8	20	20	77	73	67	76	569		
01-May-23 02:00	55	42	57	11	57	8	20	21	79	73	68	76	568		
01-May-23 03:00	55	42	57	10	57	8	20	21	89	73	69	78	570		
01-May-23 04:00	55	42	56	10	57	8	21	21	82	73	68	78	570		
01-May-23 05:00	54	41	58	10	57	8	21	21	83	74	69	78	571		
01-May-23 06:00	55	42	58	10	57	8	21	21	81	73	49	78	561		
01-May-23 07:00	55	42	57	10	57	8	20	21	78	73	68	78	565		
01-May-23 08:00	55	43	57	10	57	8	20	20	84	73	64	78	567		
01-May-23 09:00	54	43	58	8	57	8	20	20	83	72	64	78	565		
01-May-23 10:00	55	43	57	10	57	8	20	20	78	73	68	78	562		
01-May-23 11:00	54	42	58	8	57	8	20	20	77	73	65	78	561		
01-May-23 12:00	54	42	56	8	57	8	21	22	80	74	67	79	571		
01-May-23 13:00	55	43	58	10	57	8	20	20	80	74	67	79	568		
01-May-23 14:00	55	42	57	10	57	8	21	21	77	74	72	78	571		
01-May-23 15:00	54	41	58	8	56	8	21	22	84	74	70	79	575		
01-May-23 16:00	55	42	57	10	62	12	21	21	87	74	68	73	572		

69/104

Date	H-3701	H-3703	H-3704				H-3705		H-3706	H-3707	H-3708	H-3709	H-3710	H-3711	Total
			HP	LP	HP	LP									
	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH
01-May-23 17:00	54	41	56	10	57	6	20	20	84	73	68	73	565		
01-May-23 18:00	55	41	57	10	56	8	20	21	83	73	69	73	566		
01-May-23 19:00	55	42	58	10	57	8	20	20	83	73	69	73	566		
01-May-23 20:00	55	73	59	10	57	8	21	21	81	77	46	74	579		
01-May-23 21:00	54	102	59	10	57	8	20	20	81	45	56	79	568		
01-May-23 22:00	54	104	57	10	57	8	19	20	86	0	82	79	578		
01-May-23 23:00	54	105	58	10	57	8	20	20	78	0	84	78	571		
02-May-23 00:00	53	106	58	10	56	8	19	20	85	0	80	78	581		
02-May-23 01:00	52	165	57	10	57	8	20	20	80	0	81	78	569		
02-May-23 02:00	54	105	58	10	57	8	20	20	85	0	80	78	584		
02-May-23 03:00	54	106	58	10	57	8	21	20	85	0	91	74	581		
02-May-23 04:00	54	108	57	10	57	8	20	21	88	0	91	73	582		
02-May-23 05:00	53	104	57	10	57	8	20	20	84	0	90	72	575		
02-May-23 06:00	52	104	57	10	57	8	20	20	86	0	92	73	579		
02-May-23 07:00	52	105	57	10	57	8	21	21	80	0	83	73	566		
02-May-23 08:00	52	105	57	10	57	8	20	20	79	0	85	74	566		
02-May-23 09:00	59	103	57	10	57	8	21	21	79	0	88	73	575		
02-May-23 10:00	59	102	55	9	57	8	21	21	87	0	105	83	617		
02-May-23 11:00	59	101	55	8	56	8	20	20	85	0	67	85	605		
02-May-23 12:00	59	102	56	8	57	8	20	20	78	0	82	92	582		
02-May-23 13:00	58	102	56	8	57	8	20	20	81	0	83	91	585		
02-May-23 14:00	60	98	54	8	57	8	21	21	84	0	92	91	584		
02-May-23 15:00	60	105	54	8	57	8	20	21	81	0	93	88	588		
02-May-23 16:00	53	106	56	8	57	8	19	20	86	8	97	83	595		
02-May-23 17:00	52	107	58	9	57	8	19	19	88	8	89	83	588		
02-May-23 18:00	53	111	56	10	57	8	20	20	83	0	94	83	586		
02-May-23 19:00	53	111	56	10	57	8	20	20	83	0	91	83	594		
02-May-23 20:00	53	112	57	10	56	8	19	20	82	0	95	83	597		
02-May-23 21:00	53	113	57	10	57	8	20	20	83	0	80	83	595		
02-May-23 22:00	54	112	57	10	57	8	20	20	83	0	94	83	598		
02-May-23 23:00	54	112	57	10	57	8	20	20	82	0	93	83	588		
03-May-23 00:00	54	104	63	13	57	8	21	22	83	0	91	84	600		
03-May-23 01:00	53	116	60	11	57	8	20	20	82	0	85	83	600		
03-May-23 02:00	54	109	59	11	57	8	21	21	83	0	95	84	601		
03-May-23 03:00	54	109	60	11	57	8	20	20	83	0	92	83	599		
03-May-23 04:00	54	108	59	11	57	8	21	21	83	0	93	83	596		
03-May-23 05:00	54	107	59	11	57	8	20	20	82	0	95	82	598		
03-May-23 06:00	54	108	59	11	57	8	20	20	82	0	80	82	582		
03-May-23 07:00	54	109	58	11	57	8	20	20	82	0	91	83	595		
03-May-23 08:00	54	106	60	12	57	8	19	20	82	0	80	82	581		
03-May-23 09:00	54	108	61	12	57	8	20	21	85	0	95	87	608		
03-May-23 10:00	54	100	61	13	57	8	20	20	82	0	92	86	595		

70/104

Date	H-3701
------	--------

Date	H 3701	H 3703	H 3704		H 3705		H 3706	H 3707	H 3708	H 3709	H 3710	H 3711	Total
			HP	LP	HP	LP							
			T/H	T/H	T/H	T/H							
06-May-23 23 00	53	42	57	00	56	0	20	20	83	83	00	84	810
07-May-23 00 00	53	42	57	10	57	0	21	21	82	83	04	85	812
07-May-23 01 00	53	42	57	10	03	12	20	20	79	83	85	84	820
07-May-23 02 00	83	42	57	10	57	9	20	21	83	83	80	80	801
07-May-23 03 00	53	42	58	10	56	0	20	20	81	83	85	80	808
07-May-23 04 00	53	42	58	10	57	0	20	21	78	83	85	80	808
07-May-23 05 00	63	42	59	10	56	0	20	20	80	83	85	79	807
07-May-23 06 00	53	42	58	10	57	0	20	20	81	83	81	80	803
07-May-23 07 00	53	42	57	10	57	0	20	21	80	73	80	79	801
07-May-23 08 00	54	43	56	10	57	0	20	21	81	73	91	79	803
07-May-23 09 00	53	42	57	10	57	0	20	20	76	73	80	79	804
07-May-23 10 00	84	43	57	10	57	0	20	20	77	73	80	78	807
07-May-23 11 00	54	43	58	10	57	0	20	20	80	73	82	78	802
07-May-23 12 00	53	42	57	10	57	0	20	20	82	73	85	78	804
07-May-23 13 00	53	43	57	10	57	0	20	20	80	73	82	78	801
07-May-23 14 00	53	43	56	10	62	10	21	20	78	73	86	78	801
07-May-23 15 00	53	42	57	00	56	0	20	20	88	74	84	78	807
07-May-23 16 00	50	42	57	10	57	0	20	21	85	74	87	79	802
07-May-23 17 00	53	42	57	10	57	7	20	21	86	73	88	79	808
07-May-23 18 00	53	43	57	10	57	7	20	20	90	73	102	79	810
07-May-23 19 00	53	42	56	10	56	7	20	20	91	73	105	84	817
07-May-23 20 00	53	42	56	0	57	7	20	21	88	73	88	84	808
07-May-23 21 00	53	42	56	10	56	7	20	20	86	73	89	84	810
07-May-23 22 00	53	46	58	10	57	7	21	21	82	74	100	85	815
07-May-23 23 00	53	46	57	10	56	0	21	21	82	73	82	85	802
08-May-23 00 00	53	44	57	10	57	7	20	20	81	73	84	85	803
08-May-23 01 00	53	46	57	10	57	0	20	20	81	73	84	86	801
08-May-23 02 00	53	46	58	10	57	0	21	21	81	73	93	84	802
08-May-23 03 00	83	45	56	0	57	0	21	21	87	73	98	84	810
08-May-23 04 00	53	45	56	10	57	0	20	20	87	72	99	84	813
08-May-23 05 00	53	45	56	0	57	0	20	21	81	73	93	85	808
08-May-23 06 00	53	43	55	0	57	0	20	21	82	73	96	80	808
08-May-23 07 00	53	42	56	10	57	0	21	21	82	73	95	79	806
08-May-23 08 00	53	42	56	10	57	0	20	20	77	63	88	79	803
08-May-23 09 00	53	42	56	0	57	0	20	20	78	83	86	78	809
08-May-23 10 00	53	42	56	0	57	0	20	21	80	83	82	79	800
08-May-23 11 00	50	43	57	10	57	0	21	21	73	74	83	80	805
08-May-23 12 00	53	41	57	10	58	0	20	20	83	73	84	82	808
08-May-23 13 00	53	43	55	0	56	0	21	21	80	74	83	84	808
08-May-23 14 00	53	45	56	0	57	0	20	20	80	73	82	83	806
08-May-23 15 00	53	44	56	0	57	0	20	20	79	73	85	83	800
08-May-23 16 00	53	42	57	10	57	0	20	21	80	73	89	83	802

73/104

Date	H 3701	H 3703	H 3704		H 3705		H 3706	H 3707	H 3708	H 3709	H 3710	H 3711	Total
			HP	LP	HP	LP							
			T/H	T/H	T/H	T/H							
08-May-23 17 00	53	42	58	00	56	0	20	20	81	72	84	82	808
08-May-23 18 00	53	42	58	10	56	0	20	20	78	73	82	84	801
08-May-23 19 00	53	43	56	0	57	0	20	20	79	73	87	88	802
08-May-23 20 00	53	42	58	10	57	0	20	21	80	73	88	88	807
08-May-23 21 00	53	42	58	0	57	0	20	20	80	72	85	90	802
08-May-23 22 00	54	43	58	0	57	0	20	20	80	73	90	89	808
08-May-23 23 00	53	43	58	10	57	0	20	20	81	72	89	88	808
08-May-23 00 00	52	41	57	10	57	0	20	21	79	73	89	86	804
08-May-23 01 00	53	42	58	10	57	0	20	20	79	73	81	87	806
08-May-23 02 00	53	43	57	0	57	0	20	21	78	74	80	87	806
08-May-23 03 00	53	42	56	0	58	0	20	20	77	73	83	87	800
08-May-23 04 00	53	42	58	0	57	0	20	20	80	73	83	87	808
08-May-23 05 00	53	42	55	9	57	0	20	20	83	73	96	87	804
08-May-23 06 00	53	42	57	10	57	0	20	20	82	73	95	86	802
08-May-23 07 00	53	43	58	10	57	0	20	21	81	74	94	88	803
08-May-23 08 00	53	42	56	0	57	0	20	21	73	87	93	87	802
08-May-23 09 00	53	42	58	10	57	0	20	20	76	73	89	90	804
08-May-23 10 00	53	42	56	9	57	0	20	20	75	73	80	83	807
08-May-23 11 00	53	42	58	10	56	0	18	19	75	73	86	82	800
08-May-23 12 00	53	42	57	10	57	0	20	20	73	73	85	83	800
08-May-23 13 00	53	48	56	0	57	0	20	20	70	73	84	82	800
08-May-23 14 00	53	43	62	13	57	0	20	20	73	73	86	82	809
08-May-23 15 00	54	43	56	9	58	0	21	20	77	74	87	83	808
08-May-23 16 00	53	42	58	0	58	0	20	20	76	73	83	82	800
08-May-23 17 00	52	43	58	0	57	0	20	20	76	73	89	82	805
08-May-23 18 00	52	42	56	0	57	0	20	20	77	72	87	88	808
08-May-23 19 00	52	42	58	0	57	0	20	20	78	73	84	89	808
08-May-23 20 00	53	43	55	0	58	0	20	20	81	73	74	89	802
08-May-23 21 00	53	43	56	10	57	0	20	20	82	73	74	89	808
08-May-23 22 00	53	42	58	0	57	0	20	20	81	73	79	88	800
08-May-23 23 00	53	42	58	10	57	0	21	21	80	73	84	84	800
08-May-23 00 00	52	42	56	0	57	0	20	19	79	72	88	82	805
08-May-23 01 00	53	42	56	0	83	12	23	23	80	76	88	88	809
08-May-23 02 00	52	41	56	0	58	7	20	21	84	73	98	89	806
08-May-23 03 00	62	41	56	10	57	0	21	21	80	74	88	89	802
08-May-23 04 00	52	42	56	0	56	0	20	20	80	73	89	80	805
08-May-23 05 00	52	41	56	10	56	0	20	21	80	73	85	80	802
08-May-23 06 00	52	42	58	0	58	0	21	21	79	73	86	80	803
08-May-23 07 00	52	41	56	10	57	0	20	20	76	73	89	80	803
08-May-23 08 00	52	41	57	0	56	0	20	20	75	73	86	84	801
08-May-23 09 00	52	41	86	10	57	0	20	20	78	73	87	85	804
08-May-23 10 00	52	42	56	9	56	0	18	19	75	72	88	85	803

74/104

Date	H-3701	H-3703	H-3704		H-3705		H-3706	H-3707	H-3708	H-3709	H-3710	H-3711	Total
			HP	LP	HP	LP							
			T/H	T/H	T/H	T/H							
10-May-23 11:00	62	42	56	10	57	0	20	20	78	72	82	86	582
10-May-23 12:00	53	42	58	10	57	0	20	20	75	73	86	85	588
10-May-23 13:00	53	42	56	0	62	10	20	20	74	73	87	85	593
10-May-23 14:00	53	42	58	0	62	10	20	21	74	73	86	85	595
10-May-23 15:00	52	41	56	0	57	0	20	20	76	72	81	85	580
10-May-23 16:00	53	42	58	0	57	0	20	20	78	73	93	83	593
10-May-23 17:00	53	42	57	10	57	0	21	20	78	74	91	86	596
10-May-23 18:00	52	41	56	0	57	0	20	20	81	73	92	86	593
10-May-23 19:00	53	42	57	10	57	0	19	19	85	73	99	90	608
10-May-23 20:00	55	43	57	10	57	0	20	20	78	74	92	91	602
10-May-23 21:00	48	42	57	10	57	0	21	21	80	74	92	90	598
10-May-23 22:00	58	43	56	0	57	0	20	20	80	74	93	90	603
10-May-23 23:00	53	42	58	10	57	0	20	20	80	73	84	89	582
11-May-20 00:00	53	43	58	10	57	0	20	20	78	73	88	90	584
11-May-23 01:00	52	42	58	10	57	0	20	21	78	74	91	82	601
11-May-23 02:00	53	43	56	0	57	0	21	21	79	78	88	81	599
11-May-23 03:00	53	43	56	10	57	0	20	21	79	74	91	87	598
11-May-23 04:00	53	43	58	10	56	0	21	21	81	74	84	87	603
11-May-23 05:00	52	42	56	0	56	0	20	20	79	73	67	86	590
11-May-23 06:00	52	42	58	10	57	0	21	21	80	74	90	87	589
11-May-23 07:00	52	42	56	10	57	0	20	21	79	73	88	87	592
11-May-23 08:00	52	42	57	0	57	0	20	20	78	73	80	88	592
11-May-23 09:00	52	42	58	10	57	0	19	19	80	72	100	87	611
11-May-23 10:00	53	42	57	0	57	0	20	21	81	73	84	91	606
11-May-23 11:00	53	43	57	10	57	0	20	20	81	73	94	91	607
11-May-23 12:00	53	42	57	10	57	0	20	20	83	73	91	89	604
11-May-23 13:00	53	43	58	10	57	0	20	20	83	73	91	89	603
11-May-23 14:00	50	43	58	10	57	0	20	20	78	73	90	89	602
11-May-23 15:00	54	42	56	0	57	0	20	20	81	73	69	89	600
11-May-23 16:00	52	42	57	10	57	0	20	20	81	73	93	85	588
11-May-23 17:00	53	42	57	10	57	0	20	20	83	73	82	85	601
11-May-23 18:00	52	42	60	12	57	0	20	20	80	73	80	85	601
11-May-23 19:00	63	42	60	12	57	0	20	20	82	73	91	86	594
11-May-23 20:00	52	42	60	12	57	0	20	20	81	73	92	87	595
11-May-23 21:00	53	42	60	12	57	0	18	18	82	67	82	86	597
11-May-23 22:00	63	42	59	11	57	0	20	21	81	74	82	83	591
11-May-23 23:00	63	42	68	11	57	0	20	20	80	74	86	83	592
12-May-23 00:00	53	42	58	10	57	0	20	20	80	73	85	83	591
12-May-23 01:00	53	42	57	10	56	0	20	20	80	73	87	83	591
12-May-23 02:00	53	42	58	10	57	0	19	19	84	72	95	83	602
12-May-23 03:00	63	42	58	10	57	0	21	21	76	73	90	83	595
12-May-23 04:00	52	42	58	11	56	0	20	20	80	73	82	82	588

Date	H-3701	H-3703	H-3704		H-3705		H-3706	H-3707	H-3708	H-3709	H-3710	H-3711	Total
			HP	LP	HP	LP							
	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H							
13-May-23 23:00	53	43	57	10	57	#	21	21	64	74	100	83	620
14-May-23 00:00	53	43	57	10	57	6	20	20	62	73	90	83	607
14-May-23 01:00	53	42	56	10	57	#	20	21	76	73	89	83	589
14-May-23 02:00	53	42	57	10	57	9	20	21	76	73	93	84	604
14-May-23 03:00	53	43	56	#	57	#	21	21	85	74	88	#	616
14-May-23 04:00	52	42	56	9	57	7	21	21	60	73	93	89	600
14-May-23 05:00	53	42	56	10	57	#	20	21	60	73	93	89	599
14-May-23 06:00	52	41	57	10	57	#	20	20	83	73	98	88	605
14-May-23 07:00	53	42	57	10	57	9	20	21	77	73	91	89	596
14-May-23 08:00	53	42	56	#	57	#	20	20	74	63	90	86	601
14-May-23 09:00	53	42	56	10	57	#	21	21	76	72	89	86	593
14-May-23 10:00	53	42	57	10	56	#	20	20	76	72	88	87	590
14-May-23 11:00	53	43	57	10	57	#	20	21	80	72	83	86	600
14-May-23 12:00	53	42	56	#	57	6	21	21	77	82	87	88	602
14-May-23 13:00	53	42	57	10	57	#	21	21	76	74	88	87	594
14-May-23 14:00	53	42	56	10	57	6	20	20	79	73	91	87	597
14-May-23 15:00	53	42	56	10	57	#	20	20	83	74	82	88	592
14-May-23 16:00	59	42	56	10	57	#	21	21	77	73	81	86	592
14-May-23 17:00	59	42	56	10	57	6	20	21	78	73	81	69	592
14-May-23 18:00	58	42	57	#	57	#	21	21	62	73	87	86	599
14-May-23 19:00	53	42	56	10	57	6	20	20	80	73	84	86	591
14-May-23 20:00	53	42	56	#	57	#	21	21	70	73	84	89	592
14-May-23 21:00	53	42	56	#	57	#	21	21	79	73	78	86	595
14-May-23 22:00	53	43	56	#	57	#	21	21	80	73	86	86	597
14-May-23 23:00	53	42	56	10	57	#	20	21	80	73	88	89	597
15-May-23 00:00	52	37	57	10	57	6	20	20	86	72	68	88	596
15-May-23 01:00	53	42	56	#	57	#	20	21	78	73	86	89	593
15-May-23 02:00	53	42	57	10	57	6	21	21	79	73	85	89	593
15-May-23 03:00	53	42	57	#	57	6	20	21	76	73	85	89	594
15-May-23 04:00	52	41	56	10	56	#	21	21	79	74	85	89	593
15-May-23 05:00	52	41	56	#	57	#	20	21	79	73	89	82	594
15-May-23 06:00	52	42	57	10	57	#	21	21	79	74	89	93	596
15-May-23 07:00	52	42	57	#	57	6	21	21	76	74	87	82	594
15-May-23 08:00	51	41	56	#	57	#	20	20	80	73	82	82	598
15-May-23 09:00	53	42	56	9	57	7	20	20	77	73	90	92	596
15-May-23 10:00	53	43	56	#	57	#	21	21	75	74	87	92	595
15-May-23 11:00	52	41	56	9	57	6	20	20	60	74	93	92	601
15-May-23 12:00	53	43	56	#	57	#	20	21	77	74	80	91	600
15-May-23 13:00	53	46	56	#	57	7	20	20	74	74	87	82	599
15-May-23 14:00	53	42	62	10	57	#	20	21	76	73	90	92	607
15-May-23 15:00	53	42	57	#	57	#	20	20	77	74	91	91	599
15-May-23 16:00	53	43	56	#	57	#	20	20	80	73	89	92	603

77/104

Date	H-3701	H-3703	H-3704		H-3705		H-3706	H-3707	H-3708	H-3709	H-3710	H-3711	Total
			HP	LP	HP	LP							
	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H							
15-May-23 17:00	53	42	56	9	57	6	20	20	79	73	92	94	602
15-May-23 18:00	53	42	56	10	56	#	20	21	76	73	91	97	605
15-May-23 19:00	52	42	56	10	57	#	20	20	80	73	82	96	606
15-May-23 20:00	53	42	56	#	57	#	21	21	79	73	93	94	607
15-May-23 21:00	53	42	56	10	57	#	20	21	81	73	92	92	605
15-May-23 22:00	53	42	56	#	57	7	21	21	75	74	92	80	599
15-May-23 23:00	53	42	56	#	57	7	20	20	86	73	92	89	599
16-May-23 00:00	53	43	57	10	57	7	20	21	78	73	90	90	596
16-May-23 01:00	53	43	56	10	57	7	20	20	80	72	83	96	597
16-May-23 02:00	51	41	59	#	56	7	20	21	76	74	91	90	595
16-May-23 03:00	52	42	56	#	57	7	21	21	74	64	88	88	598
16-May-23 04:00	51	41	56	#	57	7	20	21	80	83	94	87	607
16-May-23 05:00	62	41	56	10	57	7	23	25	74	84	81	87	606
16-May-23 06:00	55	41	66	10	57	7	23	22	76	83	87	87	602
16-May-23 07:00	51	41	56	#	57	7	21	20	77	84	91	87	601
16-May-23 08:00	52	41	56	10	57	7	21	20	75	83	87	87	596
16-May-23 09:00	52	42	56	#	57	7	20	20	75	83	87	89	595
16-May-23 10:00	53	42	56	10	57	7	20	20	72	82	86	86	593
16-May-23 11:00	53	42	56	10	57	7	20	20	74	82	87	82	590
16-May-23 12:00	52	42	56	#	57	7	20	20	69	82	91	82	587
16-May-23 13:00	53	41	55	#	57	7	21	21	73	82	83	84	588
16-May-23 14:00	54	44	56	#	62	10	20	20	67	82	80	84	588
16-May-23 15:00	54	70	#	#	62	12	21	23	83	84	89	85	584
16-May-23 16:00	54	90	#	#	60	11	20	20	82	82	88	84	591
16-May-23 17:00	54	90	0	0	61	11	20	20	79	83	86	84	589
16-May-23 18:00	53	89	#	#	61	11	20	20	81	83	87	84	591
16-May-23 19:00	53	91	0	0	60	11	20	20	74	83	77	84	573
16-May-23 20:00	52	43	56	10	57	7	19	19	80	83	85	84	597
16-May-23 21:00	53	43	56	#	57	#	20	21	78	83	83	84	595
16-May-23 22:00	53	43	56	10	57	6	20	20	81	83	87	85	603
16-May-23 23:00	53	43	57	10	57	#	20	21	77	84	83	85	597
17-May-23 00:00	52	43	56	9	57	6	20	21	76	84	82	85	593
17-May-23 01:00	59	43	56	10	57	#	20	21	76	83	82	85	593
17-May-23 02:00	53	43	56	10	57	#	20	21	76	83	83	84	592
17-May-23 03:00	53	43	56	#	57	#	20	20	77	83	84	85	586
17-May-23 04:00	53	44	56	10	57	6	20	20	79	83	86	84	600
17-May-23 05:00	53	43	56	#	57	#	20	20	76	83	83	84	593
17-May-23 06:00	53	43	56	10	57	#	20	20	77	83	84	84	595
17-May-23 07:00	52	43	56	10	57	#	20	20	77	84	83	84	595
17-May-23 08:00	52	43	56	10	57	#	20	20	79	84	86	86	603
17-May-23 09:00	52	42	57	10	57	6	20	20	76	83	83	86	598
17-May-23 10:00	52	43	56	10	57	#	20	20	80	83	87	87	603

78/104

Date	H 3701	H 3703	H 3704				H 3705		H 3706	H 3707	H 3708	H 3709	H 3710	H 3711	Total
			HP		LP		HP	LP							
			T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H							
17-May-23 11:00	53	43	57	9	57	6	20	21	73	83	77	86	588		
17-May-23 12:00	53	43	57	10	57	6	21	22	75	83	80	85	594		
17-May-23 13:00	59	44	57	10	57	6	20	20	71	83	77	84	590		
17-May-23 14:00	53	43	56	9	57	6	20	20	81	63	87	84	601		
17-May-23 15:00	51	41	54	9	55	6	38	40	65	48	59	103	370		
17-May-23 16:00	53	43	57	9	57	6	24	23	72	73	81	80	591		
17-May-23 17:00	53	43	56	9	57	6	20	20	73	73	81	91	582		
17-May-23 18:00	53	43	56	9	57	6	21	21	76	75	82	92	592		
17-May-23 19:00	53	43	57	10	57	6	21	21	72	73	82	92	588		
17-May-23 20:00	53	42	56	9	57	7	20	20	80	76	85	91	596		
17-May-23 21:00	53	43	58	9	57	6	20	20	83	69	64	86	587		
17-May-23 22:00	53	42	57	9	57	6	20	21	80	73	62	83	586		
17-May-23 23:00	53	43	57	9	57	6	20	20	80	74	82	83	588		
18-May-23 00:00	53	43	57	9	57	7	20	20	79	74	81	83	584		
18-May-23 01:00	54	43	57	9	57	6	20	21	77	76	82	83	587		
18-May-23 02:00	53	42	57	10	57	6	19	20	75	78	83	83	585		
18-May-23 03:00	53	42	57	9	57	6	19	20	74	76	81	82	580		
18-May-23 04:00	52	42	56	10	56	6	21	21	76	79	83	82	589		
18-May-23 05:00	53	42	56	10	57	6	20	20	70	76	82	83	576		
18-May-23 06:00	53	42	57	9	57	6	20	20	64	78	82	83	572		
18-May-23 07:00	52	42	56	9	57	6	20	20	77	86	81	83	574		
18-May-23 08:00	53	42	56	9	57	6	20	20	62	79	82	84	584		
18-May-23 09:00	53	43	56	9	57	6	20	20	62	76	86	85	589		
18-May-23 10:00	53	43	56	9	57	6	20	21	84	79	92	85	606		
18-May-23 11:00	54	43	57	10	57	6	20	20	79	70	82	85	585		
18-May-23 12:00	53	43	56	10	57	6	20	20	60	72	85	88	592		
18-May-23 13:00	53	42	56	9	57	6	18	20	61	76	81	80	602		
18-May-23 14:00	53	42	55	9	57	6	20	20	63	73	85	92	609		
18-May-23 15:00	53	43	55	9	57	6	20	20	62	75	87	107	616		
18-May-23 16:00	52	42	55	9	57	6	20	20	62	76	89	104	614		
18-May-23 17:00	53	42	54	9	57	6	20	20	61	74	86	104	609		
18-May-23 18:00	53	42	54	9	57	6	21	20	60	73	87	105	609		
18-May-23 19:00	53	43	55	9	57	6	20	20	78	71	65	105	604		
18-May-23 20:00	53	42	54	9	57	6	20	21	83	73	67	105	611		
18-May-23 21:00	53	43	65	9	57	6	20	21	86	76	92	105	625		
18-May-23 22:00	53	43	55	9	57	6	20	20	79	73	86	106	620		
18-May-23 23:00	53	42	55	9	57	6	20	20	75	73	86	125	607		
19-May-23 00:00	53	42	54	9	57	7	20	21	63	75	88	95	604		
19-May-23 01:00	53	42	55	9	56	6	20	21	82	76	88	95	605		
19-May-23 02:00	52	42	55	9	57	7	21	21	87	80	93	95	619		
19-May-23 03:00	52	42	55	9	56	7	19	20	88	82	86	95	620		
19-May-23 04:00	52	42	54	9	56	7	20	21	64	79	81	94	608		

Date	H3701	H3703	H3704				H3705		H3706	H3707	H3708	H3709	H3710	H3711	Total
			HP		LP		HP	LP							
			Tm	Tn	Tm	Tn									
20-May-23 23:00	62	54	58	8	57	8	20	21	94	89	105	102	678		
21-May-23 00:00	62	54	55	8	57	8	20	21	98	85	110	102	690		
21-May-23 01:00	62	56	56	8	57	8	23	25	91	85	108	102	674		
21-May-23 02:00	61	58	56	0	57	0	22	24	90	85	102	102	674		
21-May-23 03:00	62	59	58	8	57	8	22	24	91	86	102	101	678		
21-May-23 04:00	62	58	58	8	58	0	22	24	81	86	103	101	677		
21-May-23 05:00	62	60	58	8	57	8	22	24	87	81	99	101	666		
21-May-23 06:00	61	57	58	8	57	8	22	25	89	83	100	101	687		
21-May-23 07:00	61	57	58	0	58	0	21	22	89	84	100	101	685		
21-May-23 08:00	61	65	58	8	57	8	22	22	87	81	99	101	687		
21-May-23 09:00	60	63	58	8	57	8	22	22	81	86	102	101	676		
21-May-23 10:00	60	63	58	8	57	8	20	21	85	78	88	100	654		
21-May-23 11:00	60	62	58	8	57	8	20	20	85	78	87	100	651		
21-May-23 12:00	58	64	58	9	57	0	20	20	84	77	96	100	650		
21-May-23 13:00	59	67	58	8	57	8	21	20	84	77	96	96	650		
21-May-23 14:00	59	64	62	13	57	7	21	20	88	83	100	84	688		
21-May-23 15:00	58	61	58	8	57	8	20	21	81	84	99	95	659		
21-May-23 16:00	60	64	55	8	57	8	20	21	87	81	98	95	656		
21-May-23 17:00	59	65	58	9	57	0	21	21	92	87	104	85	673		
21-May-23 18:00	61	62	55	8	57	8	21	21	82	75	94	101	646		
21-May-23 19:00	62	67	58	8	57	8	21	21	80	73	92	102	646		
21-May-23 20:00	61	61	56	8	57	8	20	20	81	76	94	101	648		
21-May-23 21:00	61	64	56	8	57	8	20	20	83	77	91	102	647		
21-May-23 22:00	61	65	56	0	57	0	21	21	82	76	85	102	654		
21-May-23 23:00	62	65	58	8	57	8	20	20	79	77	82	101	648		
22-May-23 00:00	61	65	55	8	57	8	20	20	82	77	84	102	650		
22-May-23 01:00	61	64	55	8	57	8	21	21	81	76	93	102	648		
22-May-23 02:00	61	68	58	8	57	8	20	21	83	77	98	102	655		
22-May-23 03:00	61	62	65	0	57	0	20	20	85	76	87	101	651		
22-May-23 04:00	62	64	56	8	57	8	20	21	88	74	84	102	647		
22-May-23 05:00	62	65	58	8	57	0	20	21	80	72	84	101	645		
22-May-23 06:00	62	62	58	8	57	8	20	20	80	74	83	102	641		
22-May-23 07:00	62	65	58	8	57	8	20	21	79	72	81	101	641		
22-May-23 08:00	61	61	55	8	57	8	21	20	81	74	84	101	643		
22-May-23 09:00	60	64	58	8	57	8	21	21	82	77	85	101	651		
22-May-23 10:00	62	65	58	0	57	7	23	23	89	83	101	100	694		
22-May-23 11:00	62	68	58	8	57	8	23	23	88	79	87	100	685		
22-May-23 12:00	62	65	58	0	57	0	22	23	92	87	104	101	686		
22-May-23 13:00	62	66	58	8	57	8	23	23	88	82	100	100	680		
22-May-23 14:00	62	64	58	8	57	8	22	23	89	83	100	107	679		
22-May-23 15:00	62	68	58	8	57	8	23	23	92	88	104	118	705		
22-May-23 16:00	61	66	58	8	62	11	23	23	87	81	99	100	694		

81/104

Date	H-3701	H-3703	H-3704				H-3705		H-3706	H-3707	H-3708	H-3709	H-3710	H-3711	Total
			HP	LP	HP	LP	HP	LP							
Tot	Tot	Tot	Tot	Tot	Tot	Tot	Tot	Tot	Tot	Tot	Tot	Tot	Tot	Tot	Tot
22-May-23 17:00	61	63	58	9	58	0	23	23	86	79	96	100	677		
22-May-23 18:00	63	67	55	9	56	7	22	23	92	87	104	100	705		
22-May-23 19:00	62	65	56	9	56	0	23	23	93	87	103	100	704		
22-May-23 20:00	63	64	58	9	57	8	23	23	88	83	100	100	682		
22-May-23 21:00	63	65	58	8	58	8	24	27	85	77	97	123	688		
22-May-23 22:00	64	67	58	8	57	8	24	27	91	88	104	122	714		
22-May-23 23:00	63	67	58	8	57	8	24	27	93	87	105	122	717		
23-May-23 00:00	64	64	58	0	57	0	24	26	83	88	104	122	714		
23-May-23 01:00	63	65	58	8	57	8	24	26	93	87	105	122	715		
23-May-23 02:00	64	64	58	8	57	8	23	25	90	85	102	122	709		
23-May-23 03:00	63	67	58	8	57	8	23	25	89	83	101	121	702		
23-May-23 04:00	62	64	55	8	57	8	22	24	92	86	102	121	703		
23-May-23 05:00	63	64	58	9	57	8	23	24	88	83	100	121	697		
23-May-23 06:00	63	66	55	8	57	8	23	25	88	80	99	121	682		
23-May-23 07:00	63	65	58	8	57	8	23	25	88	85	100	121	688		
23-May-23 08:00	63	65	55	9	57	8	23	25	84	79	98	122	686		
23-May-23 09:00	63	67	55	8	57	8	23	25	88	83	100	100	687		
23-May-23 10:00	63	67	58	8	57	8	23	25	88	86	100	118	683		
23-May-23 11:00	64	68	58	8	57	8	22	25	88	82	100	118	685		
23-May-23 12:00	63	67	58	8	57	7	23	25	88	83	100	100	687		
23-May-23 13:00	62	64	56	8	56	6	23	25	90	85	102	100	686		
23-May-23 14:00	62	64	58	8	57	7	23	25	90	87	103	100	703		
23-May-23 15:00	61	67	58	9	57	8	22	25	94	90	106	100	716		
23-May-23 16:00	68	68	55	8	57	8	24	25	81	88	104	124	719		
23-May-23 17:00	67	67	58	8	57	8	23	24	89	95	108	124	737		
23-May-23 18:00	62	67	58	9	57	8	23	24	85	80	107	125	723		
23-May-23 19:00	62	65	55	8	57	8	24	25	81	86	104	125	712		
23-May-23 20:00	63	64	58	9	58	8	23	26	91	84	108	125	708		
23-May-23 21:00	63	66	58	8	57	8	23	27	89	78	100	126	702		
23-May-23 22:00	64	68	55	8	57	7	24	27	90	85	102	125	718		
23-May-23 23:00	63	64	55	8	57	8	23	27	90	83	102	128	709		
24-May-23 00:00	63	65	55	9	57	8	24	25	83	81	95	129	692		
24-May-23 01:00	63	63	57	9	57	6	23	25	86	78	99	128	692		
24-May-23 02:00	63	65	56	10	57	8	24	24	88	81	98	125	701		
24-May-23 03:00	63	68	58	9	57	8	23	25	89	82	101	126	704		
24-May-23 04:00	62	64	56	8	57	8	23	26	85	80	97	126	693		
24-May-23 05:00	63	66	57	8	57	8	24	25	83	78	98	127	693		
24-May-23 06:00	65	63	57	10	57	8	23	26	82	76	85	125	685		
24-May-23 07:00	63	64	57	8	57	8	23	25	84	79	96	122	687		
24-May-23 08:00	63	64	58	9	57	7	24	25	80	65	101	123	704		
24-May-23 09:00	62	63	58	10	57	8	24	25	80	68	102	122	704		
24-May-23 10:00	59	65	58	0	57	7	41	45	92	95	9	122	648		

Date	H-3701	H-3703	H-3704				H-3705		H-3706	H-3707	H-3708	H-3709	H-3710	H-3711	Total
			HP	LP	HP	LP									
							T/H	T/H							
27-May-23 23:00	58	48	81	12	57	8	21	22	82	93	84	81	642		
28-May-23 00:00	58	48	81	12	57	8	21	22	83	84	84	80	645		
28-May-23 01:00	55	46	81	12	57	8	21	21	88	92	93	80	636		
28-May-23 02:00	55	46	81	12	57	8	21	21	94	95	96	80	647		
28-May-23 03:00	55	46	80	12	57	8	20	21	82	93	93	81	637		
28-May-23 04:00	55	48	81	12	57	8	21	21	82	93	84	80	640		
28-May-23 05:00	55	47	80	12	57	8	21	22	93	93	84	81	642		
28-May-23 06:00	55	46	80	12	57	8	21	22	94	95	86	84	651		
28-May-23 07:00	54	46	80	12	57	8	21	21	95	96	98	84	649		
28-May-23 08:00	53	44	80	12	57	8	21	21	93	93	93	84	639		
28-May-23 09:00	54	45	80	11	57	8	21	21	84	95	86	84	643		
28-May-23 10:00	54	45	80	12	57	8	21	21	81	82	82	86	637		
28-May-23 11:00	54	45	80	12	57	8	21	21	93	94	84	86	643		
28-May-23 12:00	54	45	80	12	57	8	21	22	89	89	80	86	632		
28-May-23 13:00	53	42	87	10	62	11	20	21	84	95	96	85	646		
28-May-23 14:00	53	45	80	11	58	8	21	21	92	92	93	85	639		
28-May-23 15:00	53	45	80	11	59	9	20	20	93	84	84	85	642		
28-May-23 16:00	53	44	80	11	58	8	21	21	92	92	93	80	633		
28-May-23 17:00	53	42	80	12	57	8	21	21	83	84	95	80	635		
28-May-23 18:00	52	42	80	11	57	8	21	21	83	84	95	80	634		
28-May-23 19:00	53	42	80	11	57	8	21	21	84	84	95	80	636		
28-May-23 20:00	53	42	80	12	58	8	21	21	91	92	93	80	630		
28-May-23 21:00	54	46	80	12	58	8	21	21	91	91	88	80	632		
28-May-23 22:00	53	46	81	12	58	9	21	21	84	84	88	80	646		
28-May-23 23:00	53	46	81	12	58	8	21	21	82	83	93	80	638		
29-May-23 00:00	53	44	82	12	58	6	21	21	84	85	88	80	646		
29-May-23 01:00	48	44	80	12	57	8	22	22	88	88	97	79	630		
29-May-23 02:00	54	45	80	12	57	8	21	20	84	94	96	79	639		
29-May-23 03:00	54	45	80	12	57	8	21	21	85	86	87	79	647		
29-May-23 04:00	54	45	81	12	57	8	21	21	85	84	85	84	646		
29-May-23 05:00	53	45	80	12	57	6	20	21	84	95	96	84	647		
29-May-23 06:00	54	45	81	12	57	8	21	21	92	94	95	84	645		
29-May-23 07:00	52	42	88	11	56	7	21	21	87	87	98	84	645		
29-May-23 08:00	52	41	80	11	57	8	21	20	100	102	102	84	656		
29-May-23 09:00	52	53	80	10	57	8	20	20	88	93	94	85	656		
29-May-23 10:00	52	42	88	8	57	8	20	21	101	101	102	80	656		
29-May-23 11:00	52	42	88	8	57	8	20	21	100	100	100	80	655		
29-May-23 12:00	53	42	88	8	57	8	21	21	89	100	101	86	655		
29-May-23 13:00	59	43	80	10	56	8	21	21	85	87	88	87	651		
29-May-23 14:00	58	43	80	8	56	8	21	21	86	87	88	85	646		
29-May-23 15:00	53	42	87	8	57	8	21	21	97	97	98	85	645		
29-May-23 16:00	53	42	80	9	58	6	22	22	88	97	98	84	644		

85/104

Date	H-3701	H-3703	H-3704		H-3705		H-3706	H-3707	H-3708	H-3709	H-3710	H-3711	Total
			HP	LP	HP	LP							
	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H
29-May-23 17:00	53	43	57	10	57	8	22	23	87	88	89	80	642
29-May-23 18:00	53	42	57	10	57	8	21	21	95	95	97	78	636
29-May-23 19:00	53	43	59	11	57	8	22	22	84	83	86	78	637
29-May-23 20:00	52	42	59	11	56	7	21	21	85	85	86	60	635
29-May-23 21:00	55	44	59	11	57	8	21	22	85	84	87	80	643
29-May-23 22:00	54	42	59	11	57	8	21	21	97	88	88	80	647
29-May-23 23:00	54	42	60	11	57	8	22	21	94	95	88	80	640
30-May-23 00:00	54	42	64	13	57	8	22	21	98	100	102	80	661
30-May-23 01:00	54	43	59	11	57	8	21	21	93	95	95	80	637
30-May-23 02:00	65	44	59	11	57	8	21	22	82	82	83	87	649
30-May-23 03:00	56	43	58	11	57	8	22	22	88	91	82	86	635
30-May-23 04:00	56	44	58	11	56	8	21	21	91	82	83	88	638
30-May-23 05:00	56	44	58	11	57	8	22	22	93	84	85	84	644
30-May-23 06:00	54	44	59	11	57	8	21	22	94	95	85	84	643
30-May-23 07:00	54	44	59	11	57	8	21	21	94	95	96	84	643
30-May-23 08:00	53	43	59	11	58	8	21	21	96	96	96	84	645
30-May-23 09:00	52	42	59	11	57	8	21	21	98	87	98	86	648
30-May-23 10:00	63	43	60	11	57	8	21	21	97	98	88	85	652
30-May-23 11:00	63	43	60	12	57	8	20	21	88	98	100	85	655
30-May-23 12:00	53	43	62	13	57	8	21	22	96	97	99	85	658
30-May-23 13:00	53	46	59	11	57	8	21	21	93	93	84	79	638
30-May-23 14:00	53	46	58	11	57	8	20	21	94	87	88	79	640
30-May-23 15:00	53	42	56	9	57	8	21	21	85	98	100	78	643
30-May-23 16:00	53	42	56	9	56	8	21	21	100	100	101	78	645
30-May-23 17:00	58	56	56	8	57	8	32	16	84	93	95	89	683
30-May-23 18:00	61	60	56	10	57	8	38	19	86	88	87	85	708
30-May-23 19:00	61	60	57	8	57	8	37	19	85	86	87	88	707
30-May-23 20:00	61	64	56	10	57	8	37	18	88	99	100	92	720
30-May-23 21:00	61	61	56	9	58	8	37	19	87	97	93	91	705
30-May-23 22:00	62	64	58	0	57	7	37	19	89	89	90	91	704
30-May-23 23:00	61	61	56	8	57	8	38	18	91	92	92	88	708
31-May-23 00:00	61	62	56	8	57	8	37	18	93	94	98	89	700
31-May-23 01:00	61	64	57	10	57	8	31	14	92	92	93	88	684
31-May-23 02:00	61	64	56	10	57	8	31	14	91	91	92	86	680
31-May-23 03:00	61	63	57	10	57	8	31	13	88	88	88	85	669
31-May-23 04:00	61	63	56	10	57	8	32	13	92	92	93	88	692
31-May-23 05:00	61	64	57	10	57	8	31	13	92	93	93	85	683
31-May-23 06:00	61	62	57	10	58	8	31	14	92	92	94	85	683
31-May-23 07:00	61	68	57	10	57	8	38	13	89	89	90	86	677
31-May-23 08:00	60	64	56	10	57	8	31	13	89	90	90	86	673
31-May-23 09:00	60	64	57	10	57	8	31	13	87	87	88	85	667
31-May-23 10:00	61	64	57	10	57	8	32	14	88	88	87	85	668

86/104

Date	H-3701	H-3703	H-3704		H-3705		H-3706	H-3707	H-3708	H-3709	H-3710	H-3711	Total
			HP	LP	HP	LP							
	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H
31-May-23 11:00	60	69	56	10	57	8	32	34	64	84	84	85	664
31-May-23 12:00	61	68	57	8	57	8	32	34	66	85	85	85	666
31-May-23 13:00	59	46	57	10	57	8	33	35	93	94	95	87	676
31-May-23 14:00	59	48	58	10	57	8	33	36	92	92	93	87	669
31-May-23 15:00	60	50	57	8	62	11	33	35	91	93	93	87	680
31-May-23 16:00	60	48	57	10	61	11	34	36	86	91	92	87	688
31-May-23 17:00	60	45	57	10	57	8	33	36	89	90	91	88	695
31-May-23 18:00	61	45	57	10	57	8	31	33	80	92	93	86	684
31-May-23 19:00	61	45	57	10	57	8	31	33	83	95	96	88	672
31-May-23 20:00	61	45	57	10	57	8	32	33	92	92	93	88	666
31-May-23 21:00	61	45	57	10	57	8	31	33	93	90	92	86	685
31-May-23 22:00	62	45	57	10	58	9	32	33	92	92	93	88	670
31-May-23 23:00	62	45	57	10	58	9	31	33	95	94	95	88	671
01-Jun-23 00:00	62	45	58	10	58	9	31	35	90	90	91	88	667
01-Jun-23 01:00	62	45	58	10	57	8	32	38	89	90	91	88	667
01-Jun-23 02:00	62	45	57	10	57	8	31	36	80	91	91	88	660
01-Jun-23 03:00	61	45	57	10	57	8	31	39	90	91	91	89	659
01-Jun-23 04:00	62	45	57	10	57	8	37	39	96	98	97	94	701
01-Jun-23 05:00	62	45	58	10	57	8	33	28	90	91	92	88	666
01-Jun-23 06:00	62	45	57	10	58	9	32	28	80	90	90	88	655
01-Jun-23 07:00	62	45	56	10	58	9	33	26	86	89	90	88	654
01-Jun-23 08:00	62	43	57	11	58	9	33	28	89	90	91	85	655
01-Jun-23 09:00	50	78	53	8	58	9	33	25	88	90	90	82	699
01-Jun-23 10:00	54	96	0	0	60	10	35	39	90	90	90	88	659
01-Jun-23 11:00	53	100	0	0	60	10	35	40	87	87	88	88	648
01-Jun-23 12:00	53	100	0	0	60	10	35	40	81	81	93	86	681
01-Jun-23 13:00	54	100	60	13	0	0	31	30	80	91	92	87	647
01-Jun-23 14:00	58	100	80	12	0	0	31	29	93	94	95	87	656
01-Jun-23 15:00	53	100	60	12	0	0	30	28	95	95	96	87	657
01-Jun-23 16:00	53	103	60	12	0	0	31	29	93	93	95	85	650
01-Jun-23 17:00	53	103	58	12	0	0	31	29	96	97	97	86	692
01-Jun-23 18:00	55	108	59	12	0	0	31	29	98	98	98	87	680
01-Jun-23 19:00	54	104	60	12	0	0	31	29	93	94	95	88	656
01-Jun-23 20:00	60	105	60	12	0	0	32	28	92	93	94	88	672
01-Jun-23 21:00	65	107	62	13	0	0	31	29	91	90	91	88	669
01-Jun-23 22:00	66	105	62	13	0	0	31	29	91	92	92	86	666
01-Jun-23 23:00	65	104	59	12	0	0	32	30	93	93	93	86	688
02-Jun-23 00:00	65	104	59	11	0	0	31	29	89	90	91	86	655
02-Jun-23 01:00	66	104	60	12	0	0	31	29	89	89	90	86	657
02-Jun-23 02:00	66	105	61	12	0	0	31	29	89	89	90	86	658
02-Jun-23 03:00	66	105	60	12	0	0	32	28	91	92	93	88	684
02-Jun-23 04:00	65	104	60	12	0	0	31	29	81	81	92	86	661

Date	H 3701	H 3703	H 3704		H 3705		H 3708	H 3707	H 3706	H 3709	H 3710	H 3711	Total
			HP	LP	HP	LP							
	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H
03-Jun-23 23:00	61	108	61	12	8	8	23	23	94	95	95	95	666
04-Jun-23 00:00	61	108	60	12	0	8	23	23	95	94	95	95	664
04-Jun-23 01:00	60	105	62	13	8	8	23	23	93	94	94	95	663
04-Jun-23 02:00	60	106	62	13	0	0	23	23	94	95	96	95	670
04-Jun-23 03:00	60	106	63	13	8	8	23	23	93	94	95	95	664
04-Jun-23 04:00	60	106	62	13	8	8	23	23	95	96	97	95	678
04-Jun-23 05:00	60	108	63	13	8	8	23	23	97	99	99	95	677
04-Jun-23 06:00	60	106	62	13	8	8	23	23	94	95	95	95	669
04-Jun-23 07:00	60	107	62	13	0	0	23	23	97	99	99	95	678
04-Jun-23 08:00	60	106	63	13	8	8	23	23	92	94	92	95	658
04-Jun-23 09:00	59	106	62	13	8	8	23	23	93	93	94	94	660
04-Jun-23 10:00	58	109	62	13	8	8	23	23	92	92	93	94	659
04-Jun-23 11:00	60	107	62	13	8	8	23	24	93	93	93	94	663
04-Jun-23 12:00	65	94	62	13	0	0	23	25	96	96	96	94	664
04-Jun-23 13:00	60	100	62	13	8	8	23	26	90	90	97	94	665
04-Jun-23 14:00	57	105	62	13	8	8	23	24	94	94	95	93	661
04-Jun-23 15:00	56	103	62	12	0	0	23	24	87	83	97	94	662
04-Jun-23 16:00	57	104	62	13	8	8	23	24	95	96	96	94	662
04-Jun-23 17:00	59	105	61	13	0	0	23	25	92	92	94	95	661
04-Jun-23 18:00	60	106	62	13	8	8	24	23	89	90	90	94	651
04-Jun-23 19:00	60	106	62	13	8	8	23	23	94	95	96	95	665
04-Jun-23 20:00	60	107	61	13	8	8	23	23	92	92	93	95	656
04-Jun-23 21:00	60	106	61	13	8	8	23	23	90	93	92	95	657
04-Jun-23 22:00	61	108	61	14	0	0	23	23	93	93	94	94	662
04-Jun-23 23:00	61	105	62	13	8	8	23	23	94	95	95	95	665
05-Jun-23 00:00	60	104	61	13	8	8	23	23	93	93	94	95	659
05-Jun-23 01:00	60	104	60	13	8	8	23	23	93	93	94	95	657
05-Jun-23 02:00	61	103	61	12	8	8	23	23	94	94	95	95	666
05-Jun-23 03:00	60	102	60	12	0	0	23	23	94	93	94	94	655
05-Jun-23 04:00	60	103	61	12	8	8	23	23	93	94	95	95	660
05-Jun-23 05:00	54	103	60	12	52	7	23	23	80	82	86	85	676
05-Jun-23 06:00	52	102	58	8	57	8	23	23	74	75	88	84	655
05-Jun-23 07:00	53	102	58	10	57	7	23	22	72	72	81	85	648
05-Jun-23 08:00	52	105	58	10	57	8	29	30	34	80	84	106	653
05-Jun-23 09:00	53	111	59	11	59	8	24	26	90	89	106	108	629
05-Jun-23 10:00	54	111	60	12	58	8	24	25	8	93	92	107	643
05-Jun-23 11:00	54	108	61	13	57	8	24	26	8	92	91	108	638
05-Jun-23 12:00	55	109	62	13	57	7	23	23	0	94	89	100	635
05-Jun-23 13:00	54	103	61	13	57	3	23	23	0	86	85	97	634
05-Jun-23 14:00	54	112	61	12	57	8	22	23	0	86	86	95	636
05-Jun-23 15:00	54	112	62	13	57	8	21	22	8	102	102	93	640
05-Jun-23 16:00	52	107	61	13	57	7	24	25	8	100	100	98	641

Date	H-3701	H-3703	H-3704		H-3705		H-3706	H-3707	H-3708	H-3709	H-3710	H-3711	Total
	TH	TH	HP	LP	HP	LP							
			TH	TH	TH	TH							
07-Jun-23 11:00	52	102	55	8	57	8	20	20	0	95	83	04	607
07-Jun-23 12:00	53	103	55	0	57	9	21	21	0	95	83	01	607
07-Jun-23 13:00	52	103	56	8	57	8	19	20	0	101	105	01	622
07-Jun-23 14:00	59	102	56	8	57	9	20	21	0	99	105	100	636
07-Jun-23 15:00	58	103	55	8	57	8	20	20	0	101	105	99	632
07-Jun-23 16:00	52	110	55	8	57	8	22	25	0	101	105	108	655
07-Jun-23 17:00	52	102	55	8	57	8	21	24	0	107	108	111	654
07-Jun-23 18:00	52	102	55	8	56	8	20	22	0	106	110	108	650
07-Jun-23 19:00	53	102	55	9	57	8	20	20	0	108	108	104	638
07-Jun-23 20:00	61	105	55	8	57	8	24	27	0	86	82	104	630
07-Jun-23 21:00	61	105	56	9	57	9	20	20	0	93	99	104	633
07-Jun-23 22:00	62	105	55	8	57	8	21	20	0	81	93	104	628
07-Jun-23 23:00	58	102	55	8	57	8	20	20	0	85	101	104	631
08-Jun-23 00:00	58	102	58	8	57	8	20	20	0	84	99	104	628
08-Jun-23 01:00	58	102	55	8	57	8	20	20	0	87	102	104	632
08-Jun-23 02:00	58	102	55	8	57	8	20	20	0	86	101	104	632
08-Jun-23 03:00	58	102	55	8	57	8	20	20	0	88	101	105	632
08-Jun-23 04:00	58	102	56	8	57	8	20	20	0	89	104	105	638
08-Jun-23 05:00	58	102	58	8	57	8	20	20	0	95	100	104	632
08-Jun-23 06:00	58	102	55	8	57	8	20	21	0	96	102	105	634
08-Jun-23 07:00	58	102	55	8	57	8	20	20	0	98	104	104	637
08-Jun-23 08:00	59	103	56	8	58	9	21	21	0	98	102	105	637
08-Jun-23 09:00	55	103	55	8	57	8	21	21	0	98	103	104	637
08-Jun-23 10:00	55	103	56	8	57	8	20	20	0	101	105	104	642
08-Jun-23 11:00	67	87	56	8	57	0	20	20	0	105	111	111	652
08-Jun-23 12:00	68	86	56	10	57	8	20	20	0	102	108	116	642
08-Jun-23 13:00	68	83	56	10	57	9	20	20	0	108	110	118	648
08-Jun-23 14:00	87	83	56	10	57	8	20	20	0	104	105	110	638
08-Jun-23 15:00	83	84	56	8	67	9	20	21	0	102	107	105	635
08-Jun-23 16:00	84	56	56	10	57	8	20	20	0	100	106	110	630
08-Jun-23 17:00	82	62	56	10	57	8	20	20	0	103	108	108	635
08-Jun-23 18:00	91	61	56	10	57	8	21	20	0	93	88	104	618
08-Jun-23 19:00	90	63	56	10	57	8	21	20	0	84	100	97	622
08-Jun-23 20:00	85	63	56	10	57	8	20	20	0	82	98	98	617
08-Jun-23 21:00	95	63	56	10	57	8	20	20	0	100	105	88	631
08-Jun-23 22:00	96	63	56	10	57	8	21	21	0	99	98	105	622
08-Jun-23 23:00	96	83	56	10	57	8	20	20	0	92	88	104	624
08-Jun-23 00:00	95	60	56	10	57	8	20	20	0	102	107	108	636
08-Jun-23 01:00	86	59	56	10	57	8	20	21	0	95	98	105	625
08-Jun-23 02:00	95	59	58	10	57	9	20	20	0	98	104	105	633
08-Jun-23 03:00	85	58	56	10	57	8	20	20	0	97	102	105	627
08-Jun-23 04:00	86	58	56	10	57	8	20	20	0	93	98	105	627

Date	H 3701	H 3703	H 3704		H 3705		H 3706	H 3707	H 3708	H 3709	H 3710	H 3711	Total
	TM	TH	MP	LP	MP	LP	TM	TH	TM	TH	TM	TH	
			TM	TH	TM	TH							
05-Jun-23 17:00	54	109	88	13	57	7	24	25	0	87	97	98	642
05-Jun-23 18:00	55	110	60	12	57	8	23	24	0	92	91	95	627
05-Jun-23 19:00	54	108	61	12	57	6	22	23	0	99	99	95	630
05-Jun-23 20:00	54	109	60	12	58	8	22	23	0	95	95	95	633
05-Jun-23 21:00	53	110	81	12	57	7	23	23	0	85	96	94	632
05-Jun-23 22:00	53	111	88	13	57	7	23	23	0	96	97	95	634
05-Jun-23 23:00	64	110	87	13	57	8	23	23	0	100	102	94	643
06-Jun-23 00:00	53	110	81	13	57	8	23	24	0	104	105	95	652
06-Jun-23 01:00	53	108	60	12	58	7	23	23	0	99	96	95	632
06-Jun-23 02:00	54	108	81	12	57	7	23	23	0	102	101	95	643
06-Jun-23 03:00	53	106	60	13	57	8	22	23	0	99	98	95	635
06-Jun-23 04:00	54	105	60	12	57	8	24	24	0	98	98	95	641
06-Jun-23 05:00	54	107	60	12	58	7	22	23	0	102	103	94	643
06-Jun-23 06:00	53	106	60	12	57	7	23	23	0	101	102	98	645
06-Jun-23 07:00	53	104	60	12	57	9	23	24	0	103	103	98	645
06-Jun-23 08:00	53	105	60	12	58	8	23	24	0	98	99	100	641
06-Jun-23 09:00	63	104	81	12	57	8	24	25	0	97	98	105	653
06-Jun-23 10:00	63	112	81	12	57	6	25	26	0	89	88	112	652
06-Jun-23 11:00	64	113	60	12	57	8	24	25	0	85	85	102	655
06-Jun-23 12:00	63	112	60	12	58	8	24	25	0	95	95	100	655
06-Jun-23 13:00	62	110	58	10	62	13	23	25	0	92	92	103	647
06-Jun-23 14:00	60	105	58	10	60	11	24	25	0	100	100	97	653
06-Jun-23 15:00	62	105	58	8	58	8	23	27	0	92	90	103	634
06-Jun-23 16:00	61	108	58	10	57	8	25	27	0	81	89	104	633
06-Jun-23 17:00	61	103	59	11	57	9	23	23	0	84	83	100	635
06-Jun-23 18:00	81	102	58	10	58	8	20	20	0	84	84	91	617
06-Jun-23 19:00	62	103	58	10	57	8	20	20	0	83	82	91	612
06-Jun-23 20:00	62	102	57	10	57	6	20	20	0	91	81	81	609
06-Jun-23 21:00	62	102	58	11	57	8	21	21	0	91	95	92	612
06-Jun-23 22:00	62	103	59	12	57	0	20	21	0	92	80	82	616
06-Jun-23 23:00	62	103	59	11	57	8	21	21	0	82	81	91	617
07-Jun-23 00:00	61	103	58	11	57	8	20	20	0	92	91	91	615
07-Jun-23 01:00	81	100	58	11	57	8	20	20	0	92	92	91	614
07-Jun-23 02:00	62	103	59	12	57	8	20	20	0	92	82	91	617
07-Jun-23 03:00	61	103	59	11	57	8	20	21	0	92	82	82	616
07-Jun-23 04:00	62	102	58	11	57	8	20	21	0	90	89	92	611
07-Jun-23 05:00	81	103	58	11	57	8	21	21	0	87	86	92	606
07-Jun-23 06:00	61	103	57	10	57	8	21	21	0	85	85	91	598
07-Jun-23 07:00	61	102	55	9	58	9	20	21	0	91	92	82	608
07-Jun-23 08:00	59	102	55	8	57	8	20	21	0	84	84	92	605
07-Jun-23 09:00	52	100	56	8	57	8	20	20	0	96	85	81	608
07-Jun-23 10:00	52	102	56	8	57	8	20	20	0	101	100	91	618

Date	H 3701	H 3703	H 3704		H 3705		H 3706	H 3707	H 3708	H 3709	H 3710	H 3711	Total
	TH	TH	HP	LP	HP	LP	TH	TH	TH	TH	TH	TH	
			TH	TH	TH	TH							
09-Jun-23 05:00	08	57	56	10	57	8	20	20	0	99	104	105	632
09-Jun-23 06:00	05	58	58	10	57	8	20	18	0	92	97	104	618
09-Jun-23 07:00	95	58	58	10	57	8	20	20	0	82	97	105	619
09-Jun-23 08:00	99	57	58	10	58	8	21	21	0	100	105	118	650
09-Jun-23 09:00	58	58	58	10	57	8	21	20	0	96	102	117	641
09-Jun-23 10:00	98	58	58	10	57	8	21	20	0	86	95	118	623
09-Jun-23 11:00	97	58	65	9	57	8	20	20	0	80	98	118	625
09-Jun-23 12:00	98	58	58	9	57	8	20	21	0	86	94	115	627
09-Jun-23 13:00	98	59	58	10	57	8	20	20	0	89	95	108	620
09-Jun-23 14:00	98	59	58	9	57	8	20	20	0	88	94	107	617
09-Jun-23 15:00	99	59	59	10	57	8	21	21	0	92	97	104	627
09-Jun-23 16:00	94	59	58	9	62	12	20	20	0	85	91	108	617
09-Jun-23 17:00	95	59	58	10	57	8	21	20	0	90	98	108	629
09-Jun-23 18:00	90	59	58	10	57	8	20	21	0	65	81	108	609
09-Jun-23 19:00	95	57	66	10	57	8	20	20	0	80	94	107	613
09-Jun-23 20:00	88	58	58	10	57	8	21	21	0	80	89	108	612
09-Jun-23 21:00	95	59	58	10	57	8	21	20	0	90	90	108	613
09-Jun-23 22:00	95	58	57	10	57	8	21	23	0	87	97	112	638
09-Jun-23 23:00	98	58	58	8	57	8	21	23	0	95	95	106	628
10-Jun-23 00:00	95	58	58	10	57	8	20	20	0	97	98	108	627
10-Jun-23 01:00	95	61	58	10	57	8	20	20	0	96	95	109	628
10-Jun-23 02:00	95	63	58	10	57	8	21	20	0	92	92	109	621
10-Jun-23 03:00	95	60	58	9	57	8	20	21	0	93	82	108	620
10-Jun-23 04:00	95	60	58	10	58	8	20	21	0	92	92	109	619
10-Jun-23 05:00	95	60	58	10	57	8	21	20	0	92	92	108	619
10-Jun-23 06:00	95	60	58	10	57	8	21	21	0	87	95	101	621
10-Jun-23 07:00	98	60	57	10	57	8	20	20	0	83	93	101	614
10-Jun-23 08:00	95	60	57	10	57	9	20	20	0	87	96	108	622
10-Jun-23 09:00	88	61	58	10	57	8	21	21	0	94	94	101	620
10-Jun-23 10:00	98	60	57	10	58	8	20	21	0	99	99	109	629
10-Jun-23 11:00	95	59	58	10	58	8	20	21	0	98	97	100	621
10-Jun-23 12:00	98	59	58	10	58	8	21	21	0	100	100	101	629
10-Jun-23 13:00	95	57	58	10	57	9	20	21	0	89	100	108	625
10-Jun-23 14:00	95	59	58	10	58	8	21	21	0	99	98	102	627
10-Jun-23 15:00	101	58	58	10	57	9	20	18	0	103	103	101	637
10-Jun-23 16:00	95	72	55	10	57	9	20	21	0	91	92	101	624
10-Jun-23 17:00	95	71	57	10	58	9	20	20	0	92	91	101	622
10-Jun-23 18:00	98	61	59	12	57	8	20	20	0	97	98	108	628
10-Jun-23 19:00	96	58	58	12	57	9	20	20	0	98	98	101	626
10-Jun-23 20:00	97	58	59	12	57	8	20	20	0	95	95	102	625
10-Jun-23 21:00	97	57	59	12	57	9	20	20	0	93	93	101	619
10-Jun-23 22:00	98	60	68	11	57	8	21	20	0	92	91	102	619

Date	H 3701	H 3703	H 3704				H 3705				H 3708	H 3707	H 3706	H 3709	H 3710	H 3711	Total
			HP		LP		HP		LP								
	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH
10-Jun-23 23:00	98	60	58	18	67	8	20	20	8	88	88	181	688				
11-Jun-23 00:00	97	61	58	18	67	8	21	20	8	83	92	181	670				
11-Jun-23 06:00	100	65	58	18	8	8	24	27	8	108	108	112	610				
11-Jun-23 02:00	106	82	60	18	8	8	25	28	8	104	103	118	636				
11-Jun-23 03:00	105	84	58	12	8	8	25	27	8	103	101	118	634				
11-Jun-23 04:00	106	83	60	12	8	8	25	28	0	98	98	118	638				
11-Jun-23 05:00	95	83	58	10	58	8	24	28	8	99	98	112	643				
11-Jun-23 06:00	95	85	58	10	57	0	20	21	8	99	98	105	634				
11-Jun-23 07:00	96	85	57	10	57	8	20	20	8	95	94	105	626				
11-Jun-23 08:00	95	84	57	10	57	8	20	20	8	94	92	105	621				
11-Jun-23 09:00	98	83	57	10	58	8	20	21	0	97	86	104	627				
11-Jun-23 10:00	96	58	56	18	57	8	20	20	8	100	99	104	627				
11-Jun-23 11:00	96	58	58	10	57	0	20	20	8	98	98	104	627				
11-Jun-23 12:00	101	57	56	10	57	8	20	20	8	88	98	103	628				
11-Jun-23 13:00	84	58	63	13	57	8	20	20	8	96	100	103	632				
11-Jun-23 14:00	80	56	63	13	57	8	20	19	0	102	105	103	638				
11-Jun-23 15:00	86	60	55	8	57	8	20	20	8	109	107	103	634				
11-Jun-23 16:00	93	58	56	10	57	9	20	19	0	101	102	104	628				
11-Jun-23 17:00	95	58	58	8	57	8	21	20	8	101	101	104	631				
11-Jun-23 18:00	117	82	60	12	6	8	31	31	8	103	106	121	672				
11-Jun-23 19:00	117	80	60	13	6	8	30	29	0	101	102	118	660				
11-Jun-23 20:00	116	86	62	13	8	8	30	30	8	99	99	115	652				
11-Jun-23 21:00	116	88	61	12	0	0	28	27	0	98	99	114	647				
11-Jun-23 22:00	104	84	61	12	52	8	22	22	8	97	100	93	634				
11-Jun-23 23:00	85	60	58	11	57	9	21	21	8	104	105	85	634				
12-Jun-23 00:00	85	59	58	11	57	8	27	27	8	104	108	85	646				
12-Jun-23 01:00	109	87	62	13	8	8	32	38	8	104	100	118	681				
12-Jun-23 02:00	108	87	61	13	8	8	31	35	0	101	101	111	649				
12-Jun-23 03:00	100	58	61	12	57	18	28	28	8	97	88	101	647				
12-Jun-23 04:00	100	58	58	12	57	0	25	26	0	86	88	95	638				
12-Jun-23 05:00	101	58	58	12	57	8	25	28	8	96	96	94	631				
12-Jun-23 06:00	111	57	58	12	57	6	26	27	8	97	98	94	633				
12-Jun-23 07:00	100	58	59	11	57	8	25	27	8	98	88	95	634				
12-Jun-23 08:00	100	58	58	11	57	8	24	26	8	99	98	94	638				
12-Jun-23 09:00	100	59	58	11	57	8	25	26	0	97	97	94	631				
12-Jun-23 10:00	100	58	58	11	57	8	24	28	8	103	103	94	641				
12-Jun-23 11:00	101	59	58	11	57	8	24	25	0	93	93	93	628				
12-Jun-23 12:00	101	59	58	12	57	8	25	28	8	92	92	94	627				
12-Jun-23 13:00	102	59	59	12	57	8	25	28	0	96	98	94	634				
12-Jun-23 14:00	102	58	59	12	57	8	25	26	8	97	98	95	638				
12-Jun-23 15:00	102	59	58	11	58	0	25	26	8	94	94	94	631				
12-Jun-23 16:00	105	58	60	12	57	8	25	26	8	92	92	95	631				

93/104

Date	H-3701	H-3703	H-3704		H-3705		H-3708	H-3707	H-3708	H-3709	H-3710	H-3711	Total
			HP	LP	HP	LP							
	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H
12-Jun-23 17:00	105	59	59	12	57	8	25	27	0	93	93	95	634
12-Jun-23 18:00	105	59	60	12	57	8	25	27	0	94	91	95	630
12-Jun-23 19:00	105	59	60	12	57	8	25	26	0	95	95	95	636
12-Jun-23 20:00	105	58	60	12	57	8	23	23	0	92	80	94	623
12-Jun-23 21:00	105	58	59	12	57	8	24	24	0	96	96	94	633
12-Jun-23 22:00	105	59	60	12	57	8	24	24	8	91	91	95	629
12-Jun-23 23:00	105	58	60	12	57	8	22	22	0	88	82	95	625
13-Jun-23 00:00	105	60	60	12	57	8	23	24	0	99	86	95	631
13-Jun-23 01:00	104	59	60	12	57	8	22	22	8	98	100	95	639
13-Jun-23 02:00	104	57	60	12	57	8	21	21	0	88	86	94	632
13-Jun-23 03:00	104	56	59	12	57	8	20	20	8	86	87	95	628
13-Jun-23 04:00	104	57	59	12	57	8	20	20	8	103	102	95	637
13-Jun-23 05:00	104	58	60	12	57	8	20	20	8	97	97	95	627
13-Jun-23 06:00	104	58	59	12	57	8	21	21	8	88	87	95	631
13-Jun-23 07:00	104	58	60	12	57	8	20	20	8	98	98	95	626
13-Jun-23 08:00	104	58	60	12	57	8	20	20	8	97	87	95	628
13-Jun-23 09:00	104	56	58	11	57	8	20	21	0	88	87	94	627
13-Jun-23 10:00	104	59	58	11	58	8	20	20	8	100	101	94	634
13-Jun-23 11:00	102	59	57	10	57	8	20	19	8	87	85	94	619
13-Jun-23 12:00	106	59	58	11	58	8	20	21	0	99	101	95	636
13-Jun-23 13:00	99	71	58	11	58	8	20	20	8	95	100	95	635
13-Jun-23 14:00	102	58	59	11	58	8	24	25	0	83	88	104	640
13-Jun-23 15:00	102	58	58	11	57	8	22	23	8	95	101	104	640
13-Jun-23 16:00	104	59	59	11	57	8	21	23	8	93	88	104	636
13-Jun-23 17:00	104	61	60	12	58	8	20	21	8	94	89	105	641
13-Jun-23 18:00	103	60	60	12	57	8	20	20	8	94	99	105	639
13-Jun-23 19:00	106	62	60	12	58	8	20	20	0	84	100	105	643
13-Jun-23 20:00	104	61	63	13	57	8	21	20	8	81	97	105	641
13-Jun-23 21:00	103	60	61	13	57	8	20	20	0	80	94	106	631
13-Jun-23 22:00	97	58	62	13	58	8	20	20	8	81	88	102	625
13-Jun-23 23:00	98	58	61	13	57	8	20	20	8	90	98	98	621
14-Jun-23 00:00	95	57	62	13	57	8	20	20	8	80	84	98	617
14-Jun-23 01:00	97	58	63	13	58	8	20	21	8	88	84	98	618
14-Jun-23 02:00	98	58	63	13	57	8	20	21	0	86	94	98	620
14-Jun-23 03:00	98	58	62	13	57	8	19	20	8	101	105	95	635
14-Jun-23 04:00	95	58	61	13	57	8	21	20	0	89	93	98	618
14-Jun-23 05:00	95	58	63	13	57	8	20	21	8	80	86	95	618
14-Jun-23 06:00	95	58	62	13	57	8	20	21	0	88	85	95	615
14-Jun-23 07:00	96	58	63	13	57	8	21	21	8	90	96	95	616
14-Jun-23 08:00	96	59	62	13	57	8	20	21	8	90	95	95	616
14-Jun-23 09:00	95	58	63	13	58	8	21	21	8	90	94	95	616
14-Jun-23 10:00	96	59	63	13	58	8	20	21	8	91	97	95	632

Date	H.3701	H.3703	H.3704		H.3705		H.3706	H.3707	H.3708	H.3709	H.3710	H.3711	Total
			HP	LP	HP	LP							
	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H
17-Jun-23 23:00	99	62	60	12	57	0	21	20	99	69	0	101	630
18-Jun-23 00:00	101	63	60	12	58	0	20	20	100	98	0	100	641
18-Jun-23 01:00	101	63	60	12	57	0	20	20	104	101	0	100	647
18-Jun-23 02:00	99	61	60	12	57	0	21	21	100	97	0	100	636
18-Jun-23 03:00	99	61	60	12	58	0	20	21	99	95	0	101	632
18-Jun-23 04:00	96	60	60	12	57	0	20	20	100	96	0	100	623
18-Jun-23 05:00	97	60	60	12	58	0	21	20	102	99	0	100	636
18-Jun-23 06:00	97	58	59	12	57	0	20	20	104	101	0	101	630
18-Jun-23 07:00	97	57	59	12	57	0	21	20	100	98	0	101	631
18-Jun-23 08:00	88	58	61	12	57	0	22	25	97	94	0	101	635
18-Jun-23 09:00	97	58	61	12	57	0	22	25	97	94	0	101	633
18-Jun-23 10:00	98	57	61	12	58	0	23	25	100	97	0	101	639
18-Jun-23 11:00	96	58	61	12	57	0	22	24	98	94	0	101	632
18-Jun-23 12:00	95	58	61	13	57	0	22	24	101	99	0	101	639
18-Jun-23 13:00	98	59	60	13	57	0	24	27	92	89	0	104	630
18-Jun-23 14:00	96	59	60	12	58	0	23	24	95	90	0	104	628
18-Jun-23 15:00	96	58	60	12	57	0	23	24	95	90	0	104	627
18-Jun-23 16:00	100	58	60	12	57	0	24	25	96	91	0	101	633
18-Jun-23 17:00	99	58	60	12	57	0	24	24	97	92	0	101	633
18-Jun-23 18:00	99	58	60	12	57	0	24	24	101	98	0	101	643
18-Jun-23 19:00	98	58	60	12	57	0	24	24	101	98	0	101	641
18-Jun-23 20:00	101	60	60	12	57	0	23	24	97	94	0	101	638
18-Jun-23 21:00	98	61	60	12	57	0	23	25	97	92	0	101	635
18-Jun-23 22:00	100	60	60	12	57	0	23	24	95	91	0	101	633
18-Jun-23 23:00	97	59	59	12	57	0	23	25	93	92	0	101	627
19-Jun-23 00:00	99	60	61	12	57	0	24	25	92	94	0	101	633
19-Jun-23 01:00	101	60	60	12	57	0	23	25	93	94	0	101	625
19-Jun-23 02:00	99	61	60	12	57	0	23	24	93	95	0	101	623
19-Jun-23 03:00	101	62	61	12	57	0	23	24	95	95	0	101	641
19-Jun-23 04:00	100	62	59	12	57	0	23	24	97	94	0	100	638
19-Jun-23 05:00	100	61	60	12	57	0	23	24	94	95	0	101	637
19-Jun-23 06:00	68	60	60	12	57	0	23	24	94	94	0	101	632
19-Jun-23 07:00	99	59	61	12	57	0	23	24	94	95	0	101	634
19-Jun-23 08:00	98	59	60	13	57	0	24	25	92	95	0	101	621
19-Jun-23 09:00	97	60	61	12	58	0	23	24	97	99	0	101	642
19-Jun-23 10:00	98	59	61	12	57	0	23	24	91	92	0	101	627
19-Jun-23 11:00	98	60	61	13	58	0	24	25	88	92	0	101	629
19-Jun-23 12:00	100	60	61	12	57	0	23	24	87	90	0	101	626
19-Jun-23 13:00	95	60	59	12	58	0	23	24	92	92	0	101	628
19-Jun-23 14:00	89	72	58	11	57	0	23	24	80	90	0	101	624
19-Jun-23 15:00	99	68	58	11	57	0	23	24	88	90	0	101	618
19-Jun-23 16:00	95	68	58	11	57	0	24	25	93	96	0	102	627

97/104

Date	H.3701	H.3703	H.3704		H.3705		H.3706	H.3707	H.3708	H.3709	H.3710	H.3711	Total
			HP	LP	HP	LP							
	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H
19-Jun-23 17:00	95	68	60	11	57	0	23	24	90	89	0	101	628
19-Jun-23 18:00	98	66	61	12	57	0	24	25	87	90	0	101	621
19-Jun-23 19:00	98	66	61	13	57	0	24	25	88	91	0	101	631
19-Jun-23 20:00	97	64	61	12	59	0	24	25	90	87	0	98	625
19-Jun-23 21:00	98	65	60	12	59	10	23	25	82	86	0	98	629
19-Jun-23 22:00	98	65	61	12	59	10	23	24	92	87	0	98	630
19-Jun-23 23:00	98	65	61	12	59	10	23	24	89	85	0	99	625
20-Jun-23 00:00	98	65	61	12	60	0	24	25	91	87	0	99	631
20-Jun-23 01:00	98	66	60	12	59	10	23	25	91	88	0	98	626
20-Jun-23 02:00	95	65	60	12	59	10	23	25	89	85	0	99	624
20-Jun-23 03:00	98	67	60	12	59	10	23	25	89	85	0	98	628
20-Jun-23 04:00	98	65	61	12	59	10	23	24	90	86	0	98	627
20-Jun-23 05:00	97	64	61	12	59	10	23	25	91	88	0	98	627
20-Jun-23 06:00	94	63	60	12	59	10	23	25	83	86	0	98	624
20-Jun-23 07:00	95	66	59	12	58	0	23	25	90	88	0	98	622
20-Jun-23 08:00	98	65	60	12	58	10	23	24	89	85	0	98	620
20-Jun-23 09:00	95	62	61	12	59	0	23	24	81	86	0	97	620
20-Jun-23 10:00	96	63	60	12	59	0	23	24	80	85	0	97	619
20-Jun-23 11:00	97	62	60	12	58	0	23	24	91	87	0	98	621
20-Jun-23 12:00	99	62	60	12	59	0	23	24	88	84	0	101	619
20-Jun-23 13:00	95	63	62	13	59	0	23	24	89	88	0	100	623
20-Jun-23 14:00	97	63	60	12	59	0	23	24	91	88	0	101	626
20-Jun-23 15:00	101	64	59	12	58	0	23	25	91	83	0	101	627
20-Jun-23 16:00	100	63	60	12	58	0	23	25	95	83	0	98	635
20-Jun-23 17:00	96	62	60	12	58	0	23	24	98	88	0	101	641
20-Jun-23 18:00	95	60	59	12	58	0	26	30	102	98	0	106	657
20-Jun-23 19:00	95	61	60	12	58	0	25	27	97	92	0	105	641
20-Jun-23 20:00	95	60	59	12	58	0	25	26	94	89	0	104	632
20-Jun-23 21:00	95	60	60	12	58	0	25	26	94	89	0	104	633
20-Jun-23 22:00	95	60	60	12	58	0	25	26	93	88	0	105	631
20-Jun-23 23:00	95	60	61	12	59	0	25	26	93	89	0	101	631
21-Jun-23 00:00	96	60	61	12	59	0	25	26	92	87	0	101	628
21-Jun-23 01:00	98	60	61	12	59	0	25	26	92	90	0	98	628
21-Jun-23 02:00	97	60	61	12	58	0	23	25	92	87	0	99	623
21-Jun-23 03:00	98	60	60	12	58	0	23	25	92	87	0	98	619
21-Jun-23 04:00	100	60	60	12	57	0	23	25	92	89	0	95	622
21-Jun-23 05:00	99	60	61	12	58	0	23	24	94	90	0	95	624
21-Jun-23 06:00	101	60	60	12	58	0	23	24	92	89	0	95	629
21-Jun-23 07:00	102	61	61	12	58	0	24	25	94	88	0	95	627
21-Jun-23 08:00	101	60	61	12	58	0	23	25	93	89	0	95	625
21-Jun-23 09:00	101	60	61	12	57	0	23	25	94	88	0	95	625
21-Jun-23 10:00	98	60	61	12	58	0	23	24	96	92	0	95	626

96/104

Date	H.3701	H.3703	H.3704		H.3705		H.3706	H.3707	H.3708	H.3709	H.3710	H.3711	Total
			HP	LP	HP	LP							
	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H
21-Jun-23 11:00	88	61	61	12	58	0	23	24	95	90	0	94	625
21-Jun-23 12:00	97	59	60	13	57	0	22	24	101	99	0	93	633
21-Jun-23 13:00	102	63	62	13	57	0	23	24	93	90	0	94	629
21-Jun-23 14:00	101	63	61	13	58	0	23	24	95	89	0	94	629
21-Jun-23 15:00	101	66	61	13	57	0	23	25	92	89	0	94	630
21-Jun-23 16:00	101	64	61	13	59	10	22	25	92	88	0	94	629
21-Jun-23 17:00	101	64	61	12	59	0	22	25	95	99	0	95	632
21-Jun-23 18:00	100	64	61	12	59	10	23	25	92	87	0	95	627
21-Jun-23 19:00	101	63	60	12	59	10	23	25	92	88	0	95	628
21-Jun-23 20:00	101	63	61	12	59	10	23	25	92	88	0	95	629
21-Jun-23 21:00	99	64	61	12	59	10	22	22	92	88	0	95	628
21-Jun-23 22:00	101	65	61	12	58	0	23	22	92	87	0	95	627
21-Jun-23 23:00	100	64	61	12	59	0	23	23	93	88	0	96	627
22-Jun-23 00:00	100	64	61	12	58	0	23	23	91	87	0	99	626
22-Jun-23 01:00	100	64	61	12	58	9	22	22	88	94	0	102	643
22-Jun-23 02:00	101	65	61	12	59	0	23	23	88	92	0	102	643
22-Jun-23 03:00	101	65	61	12	58	9	23	24	100	97	0	102	653
22-Jun-23 04:00	111	72	59	12	56	0	32	33	01	66	0	107	671
22-Jun-23 05:00	111	78	60	12	55	0	36	38	78	80	0	07	655
22-Jun-23 06:00	110	65	60	12	59	0	25	25	80	67	0	102	643
22-Jun-23 07:00	110	68	59	12	58	0	25	25	80	66	0	103	644
22-Jun-23 08:00	108	63	59	12	59	10	25	25	81	87	0	103	641
22-Jun-23 09:00	90	61	59	12	58	0	25	25	94	80	0	103	635
22-Jun-23 10:00	100	62	60	12	59	9	25	25	86	83	0	103	643
22-Jun-23 11:00	88	52	60	12	58	0	25	25	98	87	0	108	651
22-Jun-23 12:00	104	63	60	12	59	0	28	28	101	88	0	102	659
22-Jun-23 13:00	96	70	61	12	58	0	24	24	92	88	0	100	634
22-Jun-23 14:00	101	63	60	12	59	0	24	24	95	90	0	101	638
22-Jun-23 15:00	97	63	60	12	58	0	24	24	87	93	0	100	639
22-Jun-23 16:00	101	63	60	12	58	0	25	25	93	87	0	101	634
22-Jun-23 17:00	100	63	60	12	58	0	24	24	84	86	0	101	623
22-Jun-23 18:00	101	65	60	12	59	10	25	24	93	89	0	101	629
22-Jun-23 19:00	100	66	60	12	60	10	24	24	95	91	0	101	644
22-Jun-23 20:00	100	68	60	12	59	10	26	27	94	90	0	101	645
22-Jun-23 21:00	100	54	59	12	59	0	26	27	84	89	2	102	645
22-Jun-23 22:00	100	65	60	12	59	10	27	28	91	86	41	103	683
22-Jun-23 23:00	100	65	59	12	59	10	28	28	91	87	49	102	588
23-Jun-23 00:00	100	65	59	12	59	10	28	28	90	87	47	88	657
23-Jun-23 01:00	88	65	59	12	58	0	20	20	78	69	72	83	645
23-Jun-23 02:00	100	66	60	12	59	10	27	30	90	86	0	102	643
23-Jun-23 03:00	88	68	59	12	59	10	24	25	80	47	85	88	681
23-Jun-23 04:00	101	88	60	12	59	10	24	25	93	0	84	88	644

Date	H3701	H3703	H-3704				H-3705		H-3706	H3707	H3708	H-3709	H3710	H3711	Total
			HP	LP	HP	LP									
TAM	TAM	TAM	TAM	TAM	TAM	TAM	TAM	TAM	TAM	TAM	TAM	TAM	TAM	TAM	
24-Jun-23 23:00	99	66	60	12	58	10	20	20	99	0	93	98	627		
25-Jun-23 00:00	98	68	59	12	58	9	21	21	99	0	100	99	644		
25-Jun-23 01:00	98	64	60	12	59	9	20	20	95	0	95	99	631		
25-Jun-23 02:00	97	65	60	12	59	9	20	21	93	0	95	98	630		
25-Jun-23 03:00	100	66	69	12	58	9	20	21	92	0	94	98	651		
25-Jun-23 04:00	97	66	60	12	58	9	21	21	96	0	100	98	641		
25-Jun-23 05:00	98	63	59	12	58	9	20	21	95	0	98	98	632		
25-Jun-23 06:00	99	65	61	12	58	9	20	21	96	0	99	99	637		
25-Jun-23 07:00	98	65	60	12	58	10	20	20	99	0	96	98	634		
25-Jun-23 08:00	97	65	60	12	58	10	20	20	100	0	102	98	642		
25-Jun-23 09:00	99	65	61	12	58	9	20	20	97	0	100	97	639		
25-Jun-23 10:00	99	65	61	12	58	8	20	20	102	0	99	100	647		
25-Jun-23 11:00	98	64	61	13	58	10	20	20	100	0	100	100	642		
25-Jun-23 12:00	98	64	62	13	58	10	20	20	105	0	105	118	664		
25-Jun-23 13:00	96	64	62	13	58	10	21	22	102	0	105	109	684		
25-Jun-23 14:00	99	64	61	13	59	10	21	23	101	0	102	110	692		
25-Jun-23 15:00	95	71	58	12	58	10	22	25	95	0	94	118	650		
25-Jun-23 16:00	98	62	60	12	59	10	22	24	99	0	100	118	655		
25-Jun-23 17:00	99	64	60	12	58	10	22	24	96	11	98	113	666		
25-Jun-23 18:00	98	66	59	12	58	9	20	20	94	49	87	104	666		
25-Jun-23 19:00	99	66	60	12	59	9	20	20	87	54	90	99	666		
25-Jun-23 20:00	100	65	58	12	60	10	20	21	58	58	88	83	669		
25-Jun-23 21:00	99	67	60	12	59	10	20	21	97	30	100	84	678		
25-Jun-23 22:00	99	65	60	12	60	10	21	21	104	0	111	95	657		
25-Jun-23 23:00	94	65	52	9	60	10	19	10	88	97	45	104	663		
26-Jun-23 00:00	98	63	0	0	61	11	20	21	102	91	104	98	668		
26-Jun-23 01:00	98	62	0	0	61	11	20	20	103	93	106	95	673		
26-Jun-23 02:00	97	62	0	0	61	11	20	20	105	99	108	98	678		
26-Jun-23 03:00	99	60	0	0	61	11	20	20	105	98	109	98	676		
26-Jun-23 04:00	99	60	0	0	61	11	20	20	108	99	110	100	687		
26-Jun-23 05:00	99	60	0	0	61	11	20	20	103	99	109	104	680		
26-Jun-23 06:00	98	60	0	0	60	11	20	20	97	61	99	104	660		
26-Jun-23 07:00	98	60	0	0	60	11	20	20	97	92	100	97	656		
26-Jun-23 08:00	99	60	0	0	61	11	20	20	98	92	101	98	660		
26-Jun-23 09:00	99	59	0	0	61	11	20	20	97	92	103	97	658		
26-Jun-23 10:00	100	59	0	0	59	10	20	21	94	93	97	97	650		
26-Jun-23 11:00	98	59	0	0	60	10	20	20	98	90	99	97	649		
26-Jun-23 12:00	99	59	0	0	59	10	20	20	98	93	101	96	655		
26-Jun-23 13:00	97	59	0	0	58	10	20	20	99	91	100	97	656		
26-Jun-23 14:00	98	59	0	0	58	10	20	20	98	92	100	96	648		
26-Jun-23 15:00	98	58	0	0	59	10	20	20	97	93	100	97	652		
26-Jun-23 16:00	98	58	0	0	58	10	20	20	97	91	98	95	646		

101/104

Date	H 3701	H 3703	H-3704		H-3705		H 3706	H 3707	H 3708	H 3709	H 3710	H 3711	Total
			HP	LP	HP	LP							
			T/H	T/H	T/H	T/H							
26-Jun-23 17:00	95	59	0	0	58	10	20	20	97	91	99	97	651
26-Jun-23 18:00	98	58	0	0	58	10	20	20	96	92	99	97	652
26-Jun-23 19:00	99	65	0	0	59	10	20	20	97	93	99	97	661
26-Jun-23 20:00	100	65	0	0	60	11	20	20	94	88	95	98	650
26-Jun-23 21:00	99	65	0	0	60	10	20	21	98	94	101	97	666
26-Jun-23 22:00	100	65	0	0	60	11	20	20	96	92	101	97	665
26-Jun-23 23:00	99	65	0	0	60	11	20	20	99	91	99	97	668
27-Jun-23 00:00	101	68	0	0	59	11	20	20	98	95	99	98	665
27-Jun-23 01:00	98	65	0	0	59	10	20	20	97	93	100	98	650
27-Jun-23 02:00	99	66	0	0	59	10	20	20	95	89	96	97	651
27-Jun-23 03:00	100	66	0	0	59	11	21	20	96	91	98	98	659
27-Jun-23 04:00	98	65	0	0	59	10	20	21	94	90	96	97	651
27-Jun-23 05:00	99	66	0	0	59	10	20	21	91	84	94	98	642
27-Jun-23 06:00	97	65	0	0	59	10	20	20	93	87	95	99	645
27-Jun-23 07:00	96	65	0	0	58	10	19	20	94	89	97	97	647
27-Jun-23 08:00	97	65	0	0	59	10	20	20	93	88	96	98	647
27-Jun-23 09:00	97	65	0	0	59	10	20	20	94	89	97	99	649
27-Jun-23 10:00	97	65	0	0	59	10	24	26	97	72	99	109	657
27-Jun-23 11:00	97	65	0	0	59	10	23	27	96	73	98	106	659
27-Jun-23 12:00	97	65	0	0	59	10	23	26	95	72	97	107	654
27-Jun-23 13:00	98	67	32	8	59	10	25	30	81	75	93	107	694
27-Jun-23 14:00	98	68	31	7	57	8	25	27	84	73	86	97	660
27-Jun-23 15:00	100	68	54	8	43	5	23	25	64	74	89	91	663
27-Jun-23 16:00	99	67	60	12	0	0	26	30	99	70	102	104	670
27-Jun-23 17:00	99	66	59	12	0	0	25	29	98	73	100	109	664
27-Jun-23 18:00	99	67	60	13	0	0	26	30	96	73	99	103	664
27-Jun-23 19:00	98	64	61	13	0	0	26	29	93	73	95	105	658
27-Jun-23 20:00	97	64	61	13	0	0	25	29	90	73	88	105	661
27-Jun-23 21:00	98	65	61	13	0	0	26	30	91	73	96	105	655
27-Jun-23 22:00	98	65	60	13	0	0	26	30	90	73	97	105	663
27-Jun-23 23:00	97	64	60	13	0	0	26	30	89	73	102	105	666
28-Jun-23 00:00	97	64	61	13	0	0	26	30	90	73	91	105	650
28-Jun-23 01:00	98	64	60	13	0	0	26	29	92	73	84	109	654
28-Jun-23 02:00	99	63	60	13	0	0	25	29	94	73	96	105	659
28-Jun-23 03:00	98	64	61	13	0	0	26	29	95	73	97	105	661
28-Jun-23 04:00	99	64	61	13	0	0	26	30	95	74	98	105	662
28-Jun-23 05:00	99	65	61	13	0	0	26	29	94	73	95	109	656
28-Jun-23 06:00	97	65	61	13	0	0	26	30	93	74	95	106	656
28-Jun-23 07:00	99	65	60	13	0	0	26	30	92	73	94	104	656
28-Jun-23 08:00	97	65	61	13	0	0	25	30	95	72	97	105	660
28-Jun-23 09:00	98	64	60	13	0	0	26	30	99	73	101	105	668
28-Jun-23 10:00	95	65	61	13	0	0	26	29	94	73	96	109	660

102/104

Date	H 3701	H 3703	H 3704		H 3705		H 3706	H 3707	H 3708	H 3709	H 3710	H 3711	Total
			HP	LP	HP	LP							
			T/H	T/H	T/H	T/H							
28-Jun-23 11 00	98	65	61	13	0	0	25	29	98	73	101	105	689
28-Jun-23 12 00	96	65	61	13	0	0	27	31	95	83	99	109	679
28-Jun-23 13 00	102	62	61	13	0	0	21	21	95	84	87	106	683
28-Jun-23 14 00	101	60	60	13	0	0	20	21	98	80	88	108	686
28-Jun-23 15 00	95	61	60	13	0	0	21	21	91	82	93	103	655
28-Jun-23 16 00	98	72	61	13	0	0	21	21	94	83	95	105	662
28-Jun-23 17 00	95	61	62	13	0	0	20	20	105	92	104	105	678
28-Jun-23 18 00	95	61	61	13	0	0	21	21	99	93	101	105	670
28-Jun-23 19 00	95	61	61	13	0	0	20	21	96	91	96	105	682
28-Jun-23 20 00	96	62	61	12	0	0	20	21	96	87	100	105	684
28-Jun-23 21 00	95	63	60	13	0	0	20	21	95	85	101	105	681
28-Jun-23 22 00	96	63	60	13	0	0	21	21	97	85	99	109	680
29-Jun-23 03 00	96	63	61	12	0	0	21	21	95	83	97	105	654
29-Jun-23 04 00	85	63	61	12	0	0	21	21	97	86	99	105	658
29-Jun-23 05 00	62	63	61	12	0	0	21	21	89	90	101	105	605
29-Jun-23 06 00	95	63	60	13	0	0	21	21	99	88	101	104	664
29-Jun-23 07 00	96	64	61	13	0	0	21	21	100	90	102	105	673
29-Jun-23 08 00	95	63	61	13	0	0	21	21	100	91	98	105	663
29-Jun-23 09 00	95	64	60	12	0	0	21	21	96	81	99	105	665
29-Jun-23 10 00	95	61	61	13	0	0	20	21	97	92	99	104	682
29-Jun-23 11 00	95	59	61	12	0	0	21	21	95	89	97	104	654
29-Jun-23 12 00	95	58	58	11	0	0	20	21	96	91	98	105	653
29-Jun-23 13 00	95	58	58	11	0	0	20	20	96	81	88	103	651
29-Jun-23 14 00	96	59	58	11	0	0	20	21	93	87	95	103	643
29-Jun-23 15 00	96	59	57	10	0	0	20	21	94	89	97	103	648
29-Jun-23 16 00	95	59	62	13	0	0	20	20	93	87	96	103	649
29-Jun-23 17 00	97	59	60	12	0	0	20	21	90	83	91	103	636
29-Jun-23 18 00	97	59	60	12	0	0	20	21	92	87	94	103	645
29-Jun-23 19 00	97	58	59	12	0	0	20	21	92	86	95	105	647
29-Jun-23 20 00	97	59	61	12	0	0	20	21	92	85	95	105	650
29-Jun-23 21 00	97	59	60	12	0	0	20	21	95	85	97	105	655
29-Jun-23 22 00	96	59	60	12	0	0	20	21	92	86	95	105	649
29-Jun-23 23 00	97	58	60	12	0	0	20	20	92	87	97	105	646
30-Jun-23 00 00	96	59	60	12	0	0	21	21	93	88	95	105	652
30-Jun-23 01 00	88	59	59	12	0	0	21	21	84	89	96	105	650
30-Jun-23 02 00	98	59	60	12	0	0	20	21	92	86	94	105	648
30-Jun-23 03 00	88	61	60	12	0	0	20	21	81	85	93	105	646
30-Jun-23 04 00	86	61	60	12	0	0	21	21	80	83	92	104	643

ภาคผนวก ข.7

Procedure เรื่อง การควบคุมการระบายสิ่งที่เป็นอันตรายสู่สิ่งแวดล้อม



กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

หน่วยงานผลิตยูทิลิตี้

W-(U-P1-OP)-012

การควบคุมการระบายสิ่งที่เป็นอันตรายสู่สิ่งแวดล้อมภายนอก
ของหน่วยผลิตยูทิลิตี้


จัดทำโดย : 
(Day Manager)

อนุมัติโดย: 
(Division Manager-Plant Operation Utility)


ตารางแจกจ่าย

จำนวนครั้งที่	ผู้ถือ	สถานที่
01	Quality Management (Q-QM-QU)	Intranet




	กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอลเคมีคอล จำกัด (มหาชน)	W-(U-P1-OP)-012: การควบคุมการระบายสิ่งที่เป็น อันตรายสู่สิ่งแวดล้อมภายนอกของหน่วยผลิตยูทิลิตี้
---	---	---




	กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมีคอล จำกัด (มหาชน)	W-(U-P1-OP)-012: การควบคุมการระบายสิ่งที่เป็น อันตรายสู่สิ่งแวดล้อมภายนอกของหน่วยผลิตยูทิลิตี้
---	--	---



	กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมีคอล จำกัด (มหาชน)	W-(U-P1-OP)-012: การควบคุมการระบายสิ่งที่เป็น อันตรายสู่สิ่งแวดล้อมภายนอกของหน่วยผลิตยูทิลิตี้
---	--	---



	กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมีคอล จำกัด (มหาชน)	W-(U-P1-OP)-012: การควบคุมการระบายสิ่งที่เป็น อันตรายสู่สิ่งแวดล้อมภายนอกของหน่วยผลิตยูทิลิตี้
---	--	---






กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล
เคมีคอล จำกัด (มหาชน)

W-(U-PI-OP)-012: การควบคุมการระบายสิ่งที่เป็น
อันตรายสู่สิ่งแวดล้อมภายนอกของหน่วยผลิตยูทิลิตี้




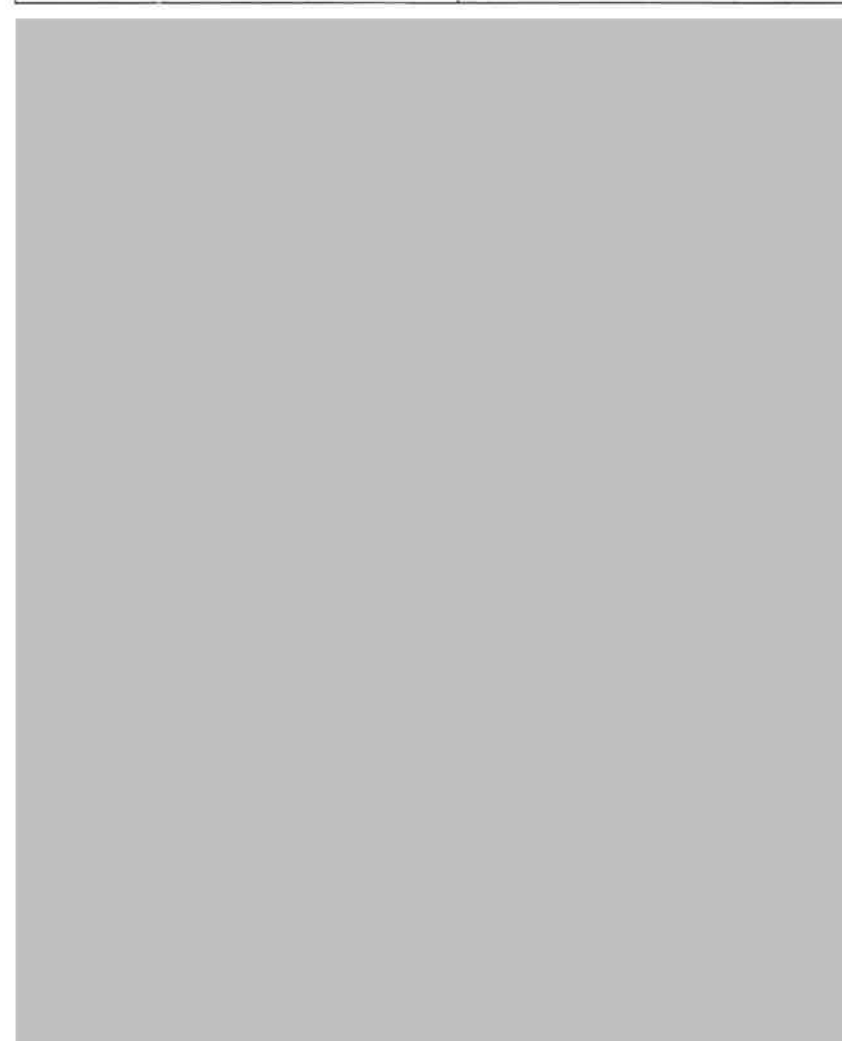
กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล
เคมีคอล จำกัด (มหาชน)


W-(U-PI-OP)-012: การควบคุมการระบายสิ่งที่เป็น
อันตรายสู่สิ่งแวดล้อมภายนอกของหน่วยผลิตยูทิลิตี้

	กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมีคอล จำกัด (มหาชน)	W-(U-P1-OP)-012: การควบคุมการระบายสิ่งที่เป็น อันตรายสู่สิ่งแวดล้อมภายนอกของหน่วยผลิตยูทิลิตี้
---	--	---



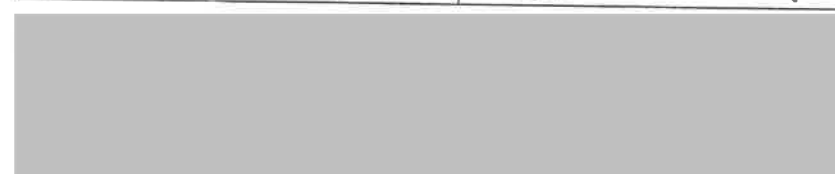
	กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมีคอล จำกัด (มหาชน)	W-(U-P1-OP)-012: การควบคุมการระบายสิ่งที่เป็น อันตรายสู่สิ่งแวดล้อมภายนอกของหน่วยผลิตยูทิลิตี้
---	--	---



	กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมีคอล จำกัด (มหาชน)	W-(U-P1-OP)-012: การควบคุมการระบายสิ่งที่เป็น อันตรายสู่สิ่งแวดล้อมภายนอกของหน่วยผลิตยูทิลิตี้
---	--	---




	กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมีคอล จำกัด (มหาชน)	W-(U-P1-OP)-012: การควบคุมการระบายสิ่งที่เป็น อันตรายสู่สิ่งแวดล้อมภายนอกของหน่วยผลิตยูทิลิตี้
---	--	---



	กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมีคอล จำกัด (มหาชน)	W-(U-PI-OP)-012: การควบคุมการระบายสิ่งที่เป็น อันตรายสู่สิ่งแวดล้อมภายนอกของหน่วยผลิตยูทิลิตี้
---	--	---



	กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมีคอล จำกัด (มหาชน)	W-(U-PI-OP)-012: การควบคุมการระบายสิ่งที่เป็น อันตรายสู่สิ่งแวดล้อมภายนอกของหน่วยผลิตยูทิลิตี้
---	--	---



ภาคผนวก ข.8

เอกสารการขึ้นทะเบียนผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษ



ที่ อก ๐๓๑๓/ ๑ ๐ ๓ ๑

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ เขตราชเทวี
กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๖ มกราคม ๒๕๖๔

เรื่อง หนังสือรับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน

เรียน ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

อ้างถึง คำขอเลขที่ ๐๐๕๙ ลงรับวันที่ ๑๙ มกราคม ๒๕๖๔

ตามคำขอที่อ้างถึง ท่านแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ของ บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) ทะเบียนผู้ประกอบการเลขที่ น.๔๒(๑)-๒๗/๒๕๖๔-ปนพ. ประกอบกิจการผลิตเอทิลีน โพรพิลีน โพลีเอทิลีน ไฟฟ้า ไอน้ำ และโรงบำบัดน้ำเสียรวม ตั้งอยู่ ณ เลขที่ ๑๔ นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ถนนไอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง โทรศัพท์ ๐ ๓๘๔๗ ๖๗๓๖

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว รับแจ้งการให้บุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน และให้ท่านยื่นคำขอแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงานครั้งต่อไป ภายในวันที่ ๔ มีนาคม ๒๕๖๗ โดยมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ดังนี้

ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม			นางสุมิตรา วิฑิตกนกธำรง		
ลำดับ	ผู้ควบคุมระบบบำบัด	เลขทะเบียน	มลพิษน้ำ	มลพิษอากาศ	มลพิษกากอุตสาหกรรม
๑	นางสาวกานต์กมล บุญรัตน์	๑๐๐-๕๖-๐๐๓๐๗	✓		
๒	นางสาววรสร โพธิ์ทอง	๐๒๐-๕๗-๐๐๑๘๒		✓	
๓	นางสาวชัยณัฐ เกตุเพชร	๐๒๐-๖๐-๐๐๓๙๑		✓	
๔	นายระบิล ทองรักษ์	๐๒๐-๖๑-๐๐๐๗๑		✓	
๕	นายณพล เลิศลักษณ์สุข	๑๐๐-๖๑-๐๐๐๗๔	✓		
๖	นางสาวพรพร นิตยา	๑๐๐-๖๑-๐๐๐๙๖	✓		
๗	นางสาวจารุณี วุฒิ	๑๒๓-๕๐-๐๐๓๘๗	✓	✓	✓
๘	นายเชษฐพงศ์ วิจิษฐ์กุล	๑๐๐-๖๒-๐๐๓๒๕	✓		
๙	นางสาวณัฐริยา ไชยรักษ์	๑๐๓-๕๐-๐๐๕๒๐	✓		✓
ลำดับ	ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัด		มลพิษน้ำ	มลพิษอากาศ	มลพิษกากอุตสาหกรรม
๑	นายนิรัตน์ วัชรธัญญานุกูล		✓	✓	
๒	นายณรงค์ศักดิ์ ทองคำ		✓	✓	
๓	นายพรนพ ธรรมวุฒา		✓		
๔	นายมานิต อริยพัฒน์พร		✓	✓	
๕	นายชวลิต กุ่มรินทร์		✓	✓	

ลำดับ ๖...

- ๒ -

ลำดับ	ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัด	มลพิษน้ำ	มลพิษอากาศ	มลพิษกากอุตสาหกรรม
๖	นายกสิณ ลำอานงค์		✓	
๗	นายพิสุทธิ ลำเภาคำ	✓		
๘	นายสมเกียรติ สว่างพร้อม		✓	
๙	นายโสมิต พรหมบรรดาโชค		✓	✓
๑๐	นายจิตรกร สุพรรณสม	✓		✓
๑๑	นายสมพร สาจันทร์		✓	
๑๒	นายเอกรัตน์ อำนวยมัจฉา		✓	
๑๓	นายณัฐพล นิมิตศิริ	✓		
๑๔	นายเจษฎา หนูทอง		✓	
๑๕	นายชนก สว่างศรี	✓		
๑๖	นายทวีศักดิ์ สอนไวยาตร์		✓	
๑๗	นายศุภชัย ผกานรินทร์			✓
๑๘	นายภูดิท ธงชัยชากร			✓
๑๙	นายพงษ์พันธ์ กล้าพล			✓
๒๐	นายจำรูญ อำนวย			✓
๒๑	นายนิพนธ์ สุทธิพันธ์			✓
๒๒	นายประยัตน์ คำกระปาวงค์			✓
๒๓	นายอาร ขาววงศ์			✓
๒๔	นายสิปปกร ปรีชาวรรณ			✓
๒๕	นายอภิศักดิ์ ผดุงประเสริฐกุล			✓
๒๖	นายถวัลย์ จันทิมา		✓	
๒๗	นายสมชาย เต็งการณกิจ		✓	
๒๘	นายยุทธนา นาคศิริ		✓	✓
๒๙	นายไชยา สุทธิชม		✓	
๓๐	นายพลธิ์ เรียบร้อย		✓	✓
๓๑	นายชนะชัย ศรีสงวน			✓
๓๒	นายจอมพล ยมเกิด		✓	
๓๓	นายสุทัศน์ เทพวงศ์		✓	
๓๔	นายธงชัย ประกอบสิน			✓
๓๕	นายธวัชพงษ์ พุดดวง	✓		
๓๖	นายนิรุติ โพธิ์ปาน	✓		
๓๗	นายดนัย ฮาวด้อมแก้ว			✓
๓๘	นายพงษ์พิทักษ์ กลุฑรา	✓		
๓๙	นายสุเวทย์ พิณเขียว		✓	
๔๐	นายประวิทย์ นันตุ		✓	

ลำดับ ๔๑...

ลำดับ	ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัด	มลพิษน้ำ	มลพิษอากาศ	มลพิษทางอุตสาหกรรม
๔๑	นายวรพันธ์ สิงห์ทอง		✓	
๔๒	นายสุเทพ อีหวา		✓	
๔๓	นายอนุรักษ์ มะเมือเมือง		✓	
๔๔	นายวิเชียร แก้วเพ็ง		✓	
๔๕	นายอภิชาติ เมืองใจ		✓	
๔๖	นายนิวัฒน์ ภิญญ์		✓	
๔๗	นายอัมพร รัตนะ		✓	
๔๘	นายณัฐพงษ์ นันทะเสนีย์		✓	
๔๙	นายอานวย เขียวบัน		✓	
๕๐	นายปัญญา พูลทรัพย์		✓	
๕๑	นายประทุม ดวงแก้ว			✓
๕๒	นายชัยฤกษ์ ดาวเจริญ	✓		
๕๓	นายอนุสรณ์ โพธิมาตร	✓	✓	
๕๔	นายพีระกรณ์ คุณศิลป์	✓	✓	
๕๕	นายเสถียร สายประทุม	✓	✓	
๕๖	นายสิบทงษ์ เข้มกลัด		✓	
๕๗	นายเกรียงศักดิ์ เหมเมืองใจ		✓	✓
๕๘	นายสุทธิ แสงจันทร์		✓	
๕๙	นายอังกศักดิ์ รอดเงิน		✓	
๖๐	นายโสฬส จันทร์สิทธิ์		✓	
๖๑	นายชูชาติ สวัสดิ์สละ		✓	
๖๒	นายอนุสรณ์ ฤทธิ์โรสง		✓	
๖๓	นายเอกทัศน์ แก้วใหญ่		✓	

หมายเหตุ ๑. การแจ้งการมี/ยกเลิก/เพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลง บุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ต้องส่งหนังสือฉบับนี้ด้วย
๒. ยึดหนังสือรับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ที่ กก.๐๕๖๖/๕๖๐๗ ลงวันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน
กลุ่มกำกับบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน
โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๓๔๖๑ โทรสาร ๐ ๒๒๐๒ ๔๑๗๐
<http://www.diw.go.th>

ภาคผนวก ข.9

เอกสารการตรวจสอบเครื่องจักรและอุปกรณ์ (PM Plan)

ประจำปี พ.ศ.2566

Gas & Flame Detector

Ref	Code	Type	Equipment	Owner	Bas. start date	Basic fin. date	Inspection date	Inspection type	Inspection by	Inspection at	Inspection result	Remarks
1033	PM	A-39D-96HA-IR-9A	POWER GENERATOR UNIT D	301413431	15-12-22	15-12-22	3900	WC	6M CALIBRATION GAS DETECTOR	U42	CLSD CNF S	U42IC-S A392 G3901D
1033	PM	A-39D-96HA-IR-9B	POWER GENERATOR UNIT D	301413450	15-12-22	15-12-22	3900	WC	6M CALIBRATION GAS DETECTOR	U42	CLSD CNF S	U42IC-S A392 G3901D
1033	PM	A-39D-96HT-IR-1A	POWER GENERATOR UNIT D	301413404	15-12-22	15-12-22	3900	WC	6M CALIBRATION GAS DETECTOR	U42	CLSD CNF S	U42IC-S A392 G3901D
1033	PM	A-39D-96HT-IR-1B	POWER GENERATOR UNIT D	301413444	15-12-22	15-12-22	3900	WC	6M CALIBRATION GAS DETECTOR	U42	CLSD CNF S	U42IC-S A392 G3901D
1033	PM	A-39E-96HA-IR-9A	GT GENERATOR UNIT E	301413451	22-02-23	22-02-23	3900	WC	6M CALIBRATION GAS DETECTOR	U42	TECO CNF S	U42IC-S A392 G3901E
1033	PM	A-39E-96HA-IR-9B	GT GENERATOR UNIT E	301413405	22-02-23	22-02-23	3900	WC	6M CALIBRATION GAS DETECTOR	U42	TECO CNF S	U42IC-S A392 G3901E
1033	PM	A-39E-96HT-IR-1A	GT GENERATOR UNIT E	301413445	22-02-23	22-02-23	3900	WC	6M CALIBRATION GAS DETECTOR	U42	TECO CNF S	U42IC-S A392 G3901E
1033	PM	A-39E-96HT-IR-1B	GT GENERATOR UNIT E	301413432	22-02-23	22-02-23	3900	WC	6M CALIBRATION GAS DETECTOR	U42	TECO CNF S	U42IC-S A392 G3901E
1033	PM	A-39D-96HA-IR-9A	POWER GENERATOR UNIT D	301429259	26-06-23	26-06-23	3900	WF	6M CALIBRATION GAS DETECTOR	U42	REL CNF S	U42IC-S A392 G3901D
1033	PM	A-39D-96HA-IR-9B	POWER GENERATOR UNIT D	301429519	26-06-23	26-06-23	3900	WF	6M CALIBRATION GAS DETECTOR	U42	REL CNF S	U42IC-S A392 G3901D
1033	PM	A-39D-96HT-IR-1A	POWER GENERATOR UNIT D	301428097	27-06-23	27-06-23	3900	WF	6M CALIBRATION GAS DETECTOR	U42	REL CNF S	U42IC-S A392 G3901D
1033	PM	A-39D-96HT-IR-1B	POWER GENERATOR UNIT D	301429359	27-06-23	27-06-23	3900	WF	6M CALIBRATION GAS DETECTOR	U42	REL CNF S	U42IC-S A392 G3901D
1033	PM	A-39E-96HA-IR-9A	GT GENERATOR UNIT E	301443821	04-06-23	04-06-23	3900	WC	6M CALIBRATION GAS DETECTOR	U42	TECO CNF S	U42IC-S A392 G3901E
1033	PM	A-39E-96HA-IR-9B	GT GENERATOR UNIT E	301428098	04-06-23	04-06-23	3900	WC	6M CALIBRATION GAS DETECTOR	U42	TECO CNF S	U42IC-S A392 G3901E
1033	PM	A-39E-96HT-IR-1A	GT GENERATOR UNIT E	301429353	04-06-23	04-06-23	3900	WF	6M CALIBRATION GAS DETECTOR	U42	REL CNF S	U42IC-S A392 G3901E
1033	PM	A-39E-96HT-IR-1B	GT GENERATOR UNIT E	301429260	04-06-23	04-06-23	3900	WF	6M CALIBRATION GAS DETECTOR	U42	REL CNF S	U42IC-S A392 G3901E

Safety Valve & Control Valve

Ref	Code	Type	Equipment	Owner	Bas. start date	Basic fin. date	Inspection date	Inspection type	Inspection by	Inspection at	Inspection result	Remarks
1033	PM	A-54-XDH-7121	DESUPER HEAT FOR LP STEAM	301299273	31-12-25	31-12-25	5400	WAOIC	3Y OVERHAUL CONTROL VALVE	U42	REL CSER A	U42IC-S A54 54XDH7121
1033	PM	A-39G-FS	Fogging Skid at GTG-G	301321553	27-01-23	27-01-23	3900	WAOIC	3Y WEATHER STATION CALIBRATION	U42	CLSD CNF C	U42IC-S A-39G-FS
1033	PM	A-43-PSV-705	FUEL GAS HEATER	301394624	11-09-23	29-09-23	4300	WAOIC	4Y SAFETY VALVE INSPECTION	U41	CRTD MAHA	U41MC-S A43 E4301
1033	PM	A-35-PSV-341	MIXED BED POLISHER	301443830	24-01-23	31-01-23	3500	WC	4Y SAFETY VALVE INSPECTION	U41	TECO CNFA	U41MC-S A35 V3505A
1033	PM	A-58-PCV-4007	De-ludge system for 4209-TR-1	301352566	03-07-23	14-07-23	5800	WC	3Y OVERHAUL VALVE	U42	CLSD NMAS	U42IC-S A42 TR101 PCV4007
1033	PM	A-58-PCV-4008	De-ludge system for 4209-TR-2	301352570	05-07-23	12-07-23	5800	WC	3Y OVERHAUL VALVE	U42	CLSD NMAS	U42IC-S A42 TR201 PCV4008
1033	PM	A-XV0091	Pneumatic Actuator	301422610	14-06-23	14-06-23	3160	WC	1Y INSPECT XV VALVE	U44	TECO CNFA	U44SW-S A31-SWRO MF-RX1 S-31631 XV0091
1033	PM	A-XV0097	Pneumatic Actuator	301433415	14-06-23	14-06-23	3160	WC	1Y INSPECT XV VALVE	U44	TECO CNFA	U44SW-S A31-SWRO MF-RX7 S-31637 XV0097
1033	PM	A-XV0098	Pneumatic Actuator	301428000	14-06-23	14-06-23	3160	WC	1Y INSPECT XV VALVE	U44	TECO CNFA	U44SW-S A31-SWRO MF-RX8 S-31638 XV0098
1033	PM	A-39G-FS	Fogging Skid at GTG-G	301428016	01-08-23	01-08-23	3900	AS	1Y NOZZLE REPLACEMENT ON COM	U41	CRTD MAHC	U41MC-S A-39G-FS
1033	PM	A-PSV3162	MF Filtrate Tank	301429839	31-08-23	31-08-23	3160	PLAN	1Y Inspection & Test	U44	CRTD CSEA	U44SW-S A31-SWRO MF
1033	PM	A-26-PSV-703B	WASTE HEAT STEAM BOILER	301427480	08-09-23	08-09-23	3600	PLAN	3Y SAFETY VALVE INSPECTION	U41	CRTD MAHA	U41MC-T A37 H3701
1033	PM	A-PSV325A	Pressure Relief Valve	301429907	30-09-23	30-09-23	3160	PLAN	1Y Inspection & Test	U44	CRTD CSEA	U44SW-S A31-SWRO SW N-3165A PSV325A
1033	PM	A-PSV325B	Pressure Relief Valve	301429931	30-09-23	30-09-23	3160	PLAN	1Y Inspection & Test	U44	CRTD CSEA	U44SW-S A31-SWRO SW N-3165B PSV325B
1033	PM	A-PSV325C	Pressure Relief Valve	301429887	30-09-23	30-09-23	3160	PLAN	1Y Inspection & Test	U44	CRTD CSEA	U44SW-S A31-SWRO SW N-3165C PSV325C
1033	PM	A-PSV325D	Pressure Relief Valve	301429861	30-09-23	30-09-23	3160	PLAN	1Y Inspection & Test	U44	CRTD CSEA	U44SW-S A31-SWRO SW N-3165D PSV325D
1033	PM	A-PSV325E	Pressure Relief Valve	301429840	30-09-23	30-09-23	3160	PLAN	1Y Inspection & Test	U44	CRTD CSEA	U44SW-S A31-SWRO SW N-3165E PSV325E
1033	PM	A-39-PSV-005A	POWER GENERATOR UNIT D	301429461	01-10-23	01-10-23	3900	PLAN	3Y Inspection	U41	CRTD CSES	U41MC-S A392 G3901D
1033	PM	A-39-PSV-005B	POWER GENERATOR UNIT D	301429462	01-10-23	01-10-23	3900	PLAN	3Y Inspection	U41	CRTD CSES	U41MC-S A392 G3901D
1033	PM	A-43-PSV-723A		301404368	01-10-23	01-10-23	4300	PLAN	4Y-PSV INSPECTION	U41	CRTD CSES	U41MC-S A43 V4306 43F0501
1033	PM	A-43-PSV-723B	NITROGEN TO GTG-E	301404369	01-10-23	01-10-23	4300	PLAN	4Y-PSV INSPECTION	U41	CRTD CSES	U41MC-S A43 V4306 43F0501
1033	PM	A-36-PSV-703R	WASTE HEAT STEAM BOILER	301427476	01-11-23	01-11-23	3600	PLAN	3Y SAFETY VALVE INSPECTION	U41	CRTD MAHA	U41MC-S A37 H3701
1033	PM	A-36-PSV-718R	WASTE HEAT STEAM BOILER	301426725	01-11-23	01-11-23	3600	PLAN	3Y SAFETY VALVE INSPECTION	U41	CRTD MAHA	U41MC-S A37 H3701
1033	PM	A-54-XDH-712B	STEAM HEADER	301443821	01-12-23	01-12-23	5400	WC	3Y OVERHAUL CONTROL VALVE	U42	REL CNF A	U42IC-S A54 54XDH712B
1033	IM	A-31-SB-15A	CLARIFIER B	600317310	17-12-23	17-12-23	3100	PLAN	1Y-INSPECTION SOLENOID VALVE	BU42	REL NMA1B	U42IC-S A31 S3101A
1033	IM	A-31-SB-15B	CLARIFIER B	600317311	17-12-23	17-12-23	3100	PLAN	1Y-INSPECTION SOLENOID VALVE	BU42	REL NMA1B	U42IC-S A31 S3101B
1033	IM	A-31-SB-2A	RAPID GRAVITY FILTER	600317312	17-12-23	17-12-23	3100	PLAN	1Y-INSPECTION SOLENOID VALVE	BU42	REL NMA1B	U42IC-S A31 S3102A
1033	IM	A-31-SB-2B	RAPID GRAVITY FILTER	600317313	17-12-23	17-12-23	3100	PLAN	1Y-INSPECTION SOLENOID VALVE	BU42	REL NMA1B	U42IC-S A31 S3102B
1033	IM	A-31-SB-2C	RAPID GRAVITY FILTER	600317314	17-12-23	17-12-23	3100	PLAN	1Y-INSPECTION SOLENOID VALVE	BU42	REL NMA1B	U42IC-S A31 S3102C
1033	IM	A-31-SB-2D	RAPID GRAVITY FILTER	600317315	17-12-23	17-12-23	3100	PLAN	1Y-INSPECTION SOLENOID VALVE	BU42	REL NMA1B	U42IC-S A31 S3102D
1033	IM	A-31-SB-2E	RAPID GRAVITY FILTER	600317316	17-12-23	17-12-23	3100	PLAN	1Y-INSPECTION SOLENOID VALVE	BU42	REL NMA1B	U42IC-S A31 S3102E

เครื่องจักรที่มีเสียงดัง

Ref	Code	Type	Equipment	Owner	Bas. start date	Basic fin. date	Inspection date	Inspection type	Inspection by	Inspection at	Inspection result	Remarks
1033	PM	A-P-3171C	Electrical Group	301422895	09-01-23	09-01-23	3160	WC	3M-INSPECT	U44	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U44SW-S A31-SWRO ELECT
1033	PM	A-P-3401B	COOLING TOWER	301402795	11-01-23	31-01-23	3410	WC	3M-CHANGE LUBE OIL	U41	TECO CNF NMA1 PRC. SETC	U41MC-S A34 Q3401B
1033	PM	A-P-3405B	COOLING TOWER	301402799	11-01-23	31-01-23	3410	WC	3M-CHANGE LUBE OIL	U41	TECO CNF NMA1 PRC. SETC	U41MC-S A34 Q3405B
1033	PM	A-PH-3173C	Electrical Group	301422715	09-01-23	09-01-23	3160	WC	3M-INSPECT	U44	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U44SW-S A31-SWRO ELECT
1033	PM	A-B-3403	COOLING TOWER	301413399	12-01-23	31-01-23	3410	WC	3M-INSPECT	U41	TECO CNF PRT CSER GMPH MACH PRC. SETC	U41MC-S A34 Q3403A
1033	PM	A-P-3501A	DEMIN WATER STORAGE TANK	301404385	24-07-23	24-07-23	3500	AS	6M-CHANGE LUBE OIL & INSPECTION	U41	CRTD MANK NMA1 PRC. SETC	U41MC-S A35 T3502
1033	PM	A-P-3501B	DEMIN WATER STORAGE TANK	301404386	24-07-23	24-07-23	3500	AS	6M-CLEAN STRAINER & INSPECT	U41	CRTD MANK NMA1 PRC. SETC	U41MC-S A35 T3502
1033	PM	A-PD-3201B	FIRE WATER PUMP	301422707	25-01-23	25-01-23	3200	WF	1Y-CLEAN SUCTION STR AND TEST RUN ENGINE	U41	REL CNF NMA1 PRC. SETC	U41MC-S A32 P3201B
1033	PM	A-PD-3201C	FIRE WATER PUMP	301422706	25-01-23	25-01-23	3200	WF	1Y-CLEAN SUCTION STR AND TEST RUN ENGINE	U41	REL CNF NMA1 PRC. SETC	U41MC-S A32 P3201C
1033	PM	A-PH-6411	MOTOR FOR SUBMERSIBLE PUMP	301422705	24-01-23	24-01-23	3160	WC	6M-INSPECTION	U43	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U43E-S A4160 PPH411
1033	PM	A-B-3161B	MF Filtrate Tank	301424299	15-05-23	15-05-23	3160	WC	3M-INSPECT	U44	TECO CNF NMA1 PRC. SETC	U44SW-S A31-SWRO MF
1033	PM	A-P-6302	COOLING TOWER	301404377	25-01-23	31-01-23	3410	WC	3M-CLEAN/INSPECTION STRAINER	U41	TECO CNF NMA1 PRC. SETC	U41MC-S A34 Q3402A
1033	PM	A-P-6303	COOLING TOWER	301404381	25-01-23	31-01-23	3410	WC	3M-CLEAN/INSPECTION STRAINER	U41	TECO CNF NMA1 PRC. SETC	U41MC-S A34 Q3403A
1033	PM	A-P-6304	COOLING TOWER	301404382	25-01-23	31-01-23	3410	WC	3M-CLEAN/INSPECTION STRAINER	U41	TECO CNF NMA1 PRC. SETC	U41MC-S A34 Q3404A
1033	PM	A-B-3511A	DEGASSIFIER	301299248	28-02-23	28-02-23	3500	WC	2M-BELT TENSION CHECK & INSPECTION	U41	TECO CNF NMA1 PRC. SETC	U41MC-S A35 V3511A
1033	PM	A-B-3511B	DEGASSIFIER	301299253	28-02-23	28-02-23	3500	WC	2M-BELT TENSION CHECK & INSPECTION	U41	TECO CNF NMA1 PRC. SETC	U41MC-S A35 V3511A
1033	PM	A-P-3504R	NEUTRALIZATION PTT	301386414	10-03-23	01-04-23	3500	WC	2M-BELT TENSION CHECK & INSPECTION	U41	TECO CNF NMA1 PRC. SETC	U41MC-S A35 V3501A
1033	PM	A-P-3101R	RECEIVED WATER RECYCLING PUMP	301408105	01-02-23	01-02-23	3100	WC	3M-CLEAN SUCTION STRAINER	U41	TECO CNF NMA1 PRC. SETC	U41MC-S A31 P3101R
1033	PM	A-B-4402B	CENTRIFUGAL AIR COMPRESSOR	301374622	20-01-23	31-01-23	4400	WC	6M-CLEAN AIR FILTER	U41	TECO CNF NMA1 PRC. SETC	U41MC-S A44 B4402B
1033	PM	A-BM-51-4402A	STEAM TURBINE AT B-4402A	301311214	20-01-23	31-01-23	4400	WC	3M-REPLACE SECONDARY INLET AIR FILTER->	U41	TECO CNF NMA1 PRC. SETC	U41MC-S A44 B4402A
1033	PM	A-PH-3201A	FIRE WATER PUMP	301371717	06-01-23	06-01-23	3200	WF	1Y-1Y INV MOTOR INSPECTION, 12hr	U43	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U43E-S A32 P3201A
1033	PM	A-P-3161A	MF Filtrate Tank	301425222	06-02-23	06-02-23	3160	WC	3M-INSPECT	U44	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U44SW-S A31-SWRO MF
1033	PM	A-P-3161B	MF Filtrate Tank	301425203	06-02-23	06-02-23	3160	WC	3M-INSPECT	U44	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U44SW-S A31-SWRO MF
1033	PM	A-PH-3502A	HEAT RECOVERY STEAM GENERATOR	301311216	10-02-23	28-02-23	3710	WF	1Y-OVER SPEED TRIP CHG L/O & CLN L/O FTR	U41	REL CNF PRT CSER GMPH MACH PRC. SETC	U41MC-S A37 3710 H3703
1033	PM	A-PH-3502B	HEAT RECOVERY STEAM GENERATOR	301311217	10-02-23	28-02-23	3710	WF	1Y-OVER SPEED TRIP CHG L/O & CLN L/O FTR	U41	REL CNF PRT CSER GMPH MACH PRC. SETC	U41MC-S A37 3710 H3703
1033	PM	A-PH-3502C	HEAT RECOVERY STEAM GENERATOR	301311218	10-02-23	28-02-23	3710	WF	1Y-OVER SPEED TRIP CHG L/O & CLN L/O FTR	U41	REL CNF PRT CSER GMPH MACH PRC. SETC	U41MC-S A37 3710 H3703
1033	PM	A-PH-3502D	HEAT RECOVERY STEAM GENERATOR	301311219	10-02-23	28-02-23	3710	WF	1Y-OVER SPEED TRIP CHG L/O & CLN L/O FTR	U41	REL CNF PRT CSER GMPH MACH PRC. SETC	U41MC-S A37 3710 H3703
1033	PM	A-PH-3502E	HEAT RECOVERY STEAM GENERATOR	301311220	10-02-23	28-02-23	3710	WF	1Y-OVER SPEED TRIP CHG L/O & CLN L/O FTR	U41	REL CNF PRT CSER GMPH MACH PRC. SETC	U41MC-S A37 3710 H3703
1033	PM	A-BM-3511A	DEGASSIFIER	301411838	10-01-23	10-01-23	3500	WC	3M-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U43E-S A35 V3511A
1033	PM	A-P-3181A	HYDROPHILIC PUMP	301427276	06-02-23	06-02-23	3180	WC	3M-INSPECT	U44	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U44SW-S A31-SWRO MF
1033	PM	A-PH-3114A	HYDROPHILIC CLARIFIER	301411834	05-01-23	05-01-23	3100	WC	3M-INSPECTION LV Motor 1 Hrs	U43	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U43E-S A31 3301C
1033	PM	A-PH-3161B	MF Filtrate Tank	301425995	06-02-23	06-02-23	3160	WC	3M-INSPECT	U44	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U44SW-S A31-SWRO MF
1033	PM	A-B-3161A	MF Filtrate Tank	301427859	16-05-23	16-05-23	3160	WC	3M-INSPECT	U44	TECO CNF NMA1 PRC. SETC	U44SW-S A31-SWRO MF
1033	PM	A-B-4402B	CENTRIFUGAL AIR COMPRESSOR	301374626	14-07-23	14-07-23	4400	AS	1Y- CLEAN AND INSPECTION IMPELLER	U22	REL GMPH MACH PRC. SETC	U22MC-S A44 B4402B
1033	PM	A-BM-3161A	Air Comp. Motor Unit	301426253	22-02-23	22-02-23	3160	WC	3M-INSPECT	U44	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U44SW-S A31-SWRO MF
1033	PM	A-BM-3161B	Air Comp. Motor Unit	301426273	15-02-23	15-02-23	3160	WC	3M-INSPECT	U44	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U44SW-S A31-SWRO MF
1033	PM	A-P-3161C	MF Filtrate Tank	301426072	07-02-23	07-02-23	3160	WC	3M-INSPECT	U44	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U44SW-S A31-SWRO MF
1033	PM	A-P-3601A	WASTE HEAT STEAM BOILER	301311215	09-05-23	09-05-23	3600	WF	2Y-REGREASE GEAR COUPLING	U41	REL CNF NMA1 PRC. SETC	U41MC-S A37 H3705
1033	PM	A-PH-3161C	MF Filtrate Tank	301425556	07-02-23	07-02-23	3160	WC	3M-INSPECT	U44	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U44SW-S A31-SWRO MF
1033	PM	A-B-3161C	RO SYSTEM	301428067	15-05-23	15-05-23	3160	WC	3M-INSPECT	U44	TECO CNF NMA1 PRC. SETC	U44SW-S A31-SWRO RO
1033	PM	A-B-3161D	RO SYSTEM	301428071	16-05-23	16-05-23	3160	WC	3M-INSPECT	U44	TECO CNF PRT CSER GMPH MACH PRC. SETC	U44SW-S A31-SWRO RO
1033	PM	A-B-3161E	RO SYSTEM	301428080	15-05-23	15-05-23	3160	WC	3M-INSPECT	U44	TECO CNF NMA1 PRC. SETC	U44SW-S A31-SWRO RO
1033	PM	A-BM-3161D	RO SYSTEM	301428311	27-02-23	27-02-23	3160	WC	3M-INSPECT	U44	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U44SW-S A31-SWRO RO
1033	PM	A-P-3161D	MF Filtrate Tank	301426015	07-02-23	07-02-23	3160	WC	3M-INSPECT	U44	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U44SW-S A31-SWRO MF
1033	PM	A-PH-3161D	MF Filtrate Tank	301428065	08-02-23	08-02-23	3160	WC	3M-INSPECT	U44	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U44SW-S A31-SWRO MF
1033	PM	A-PH-3161E	MF Filtrate Tank	301428019	07-02-23	07-02-23	3160	WC	3M-INSPECT	U44	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U44SW-S A31-SWRO MF
1033	PM	A-PH-3161F	MF Filtrate Tank	301426197	08-02-23	08-02-23	3160	WC	3M-INSPECT	U44	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U44SW-S A31-SWRO MF
1033	PM	A-PH-3522R	MIXED BED EXCHANGERS (CPPI) A	301411637	10-01-23	10-01-23	3500	WC	3M-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U43E-S A35 V3524A
1033	PM	A-PH-3161E	MF Filtrate Tank	301428058	07-02-23	07-02-23	3160	WC	3M-INSPECT	U44	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U44SW-S A31-SWRO MF
1033	PM	A-PH-3161F	MF Filtrate Tank	301428015	10-02-23	10-02-23	3160	WC	3M-INSPECT	U44	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U44SW-S A31-SWRO MF
1033	PM	A-PH-3161G	MF Filtrate Tank	301428070	07-02-23	07-02-23	3160	WC	3M-INSPECT	U44	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U44SW-S A31-SWRO MF
1033	PM	A-PH-3161H	MF Filtrate Tank	301426282	08-02-23	08-02-23	3160	WC	3M-INSPECT	U44	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U44SW-S A31-SWRO MF
1033	PM	A-PH-3522R	MIXED BED EXCHANGERS (CPPI) A	301411630	10-01-23	10-01-23	3500	WC	3M-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U43E-S A35 V3524A
1033	PM	A-PH-3161H	MF Filtrate Tank	301427801	07-02-23	07-02-23	3160	WC	3M-INSPECT	U44	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U44SW-S A31-SWRO MF
1033	PM	A-PH-3161I	MF Filtrate Tank	301427736	07-02-23	07-02-23	3160	WC	3M-INSPECT	U44	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U44SW-S A31-SWRO MF
1033	PM	A-PH-3522A	MIXED BED EXCHANGERS (CPPI) A	301411640	10-01-23	10-01-23	3500	WC	3M-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U43E-S A35 V3524A
1033	PM	A-PH-3522R	MIXED BED EXCHANGERS (CPPI) A	301411635	10-01-23	10-01-23	3500	WC	3M-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U43E-S A35 V3524A
1033	PM	A-B-3513	MIXED BED POLISHER	301312050	03-02-23	03-02-23	3500	WC	2M-BELT TENSION CHECK & INSPECTION	U41	TECO CNF NMA1 PRC. SETC	U41MC-S A35 V3513
1033	PM	A-P-3162A	MF Filtrate Tank	301428053	08-02-23	08-02-23	3160	WC	3M-INSPECT	U44	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U44SW-S A31-SWRO MF
1033	PM	A-PH-3162A	MF Filtrate Tank	301428062	08-02-23	08-02-23	3160	WC	3M-INSPECT	U44	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U44SW-S A31-SWRO MF
1033	PM	A-PH-3162B	MF Filtrate Tank	301428016	08-02-23	08-02-23	3160	WC	3M-INSPECT	U44	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U44SW-S A31-SWRO MF
1033	PM	A-PH-3524A	TRETTED CONDENSATE WATER TANK	301412512	09-01-23	09-01-23	3500	WC	3M-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U43E-S A35 T3518
1033	PM	A-P-3162R	MF Filtrate Tank	301428059	08-02-23	08-02-23	3160	WC	3M-INSPECT	U44	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U44SW-S A31-SWRO MF
1033	PM	A-PH-3162R	MF Filtrate Tank	301428058	08-02-23	08-02-23	3160	WC	3M-INSPECT	U44	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U44SW-S A31-SWRO MF
1033	PM	A-PH-3162S	MF Filtrate Tank	301428018	09-02-23	09-02-23	3500	WC	3M-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U43E-S A35 T3518
1033	PM	A-PH-3525A	CONDENSATE RETURN TANK	301412514	09-01-23	09-01-23	3500	WC	3M-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U43E-S A35 T3518
1033	PM	A-PH-3525R	CONDENSATE RETURN TANK	301428215	09-01-23	09-01-23	3500	WC	3M-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U43E-S A35 T3518
1033	PM	A-PH-3605A	WASTE HEAT STEAM BOILER	301412516	13-01-23	13-01-23	3600	WC	3M-INSPECTION	U43	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U43E-S A35 T3605A
1033	PM	A-PH-3162S	MF Filtrate Tank	301428018	09-02-23	09-02-23	3500	WC	3M-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U43E-S A35 T3518
1033	PM	A-PH-3525A	CONDENSATE RETURN TANK	301412514	09-01-23	09-01-23	3500	WC	3M-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U43E-S A35 T3518
1033	PM	A-PH-3525R	CONDENSATE RETURN TANK	301428215	09-01-23	09-01-23	3500	WC	3M-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U43E-S A35 T3518
1033	PM	A-PH-3605A	WASTE HEAT STEAM BOILER	301412516	13-01-23	13-01-23	3600	WC	3M-INSPECTION	U43	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U43E-S A35 T3605A
1033	PM	A-PH-3162S	MF Filtrate Tank	301428018	09-02-23	09-02-23	3500	WC	3M-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U43E-S A35 T3518
1033	PM	A-PH-3525A	CONDENSATE RETURN TANK	301412514	09-01-23	09-01-23	3500	WC	3M-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U43E-S A35 T3518
1033	PM	A-PH-3525R	CONDENSATE RETURN TANK	301428215	09-01-23	09-01-23	3500	WC	3M-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U43E-S A35 T3518
1033	PM	A-PH-3605A	WASTE HEAT STEAM BOILER	301412516	13-01-23	13-01-23	3600	WC	3M-INSPECTION	U43	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U43E-S A35 T3605A
1033	PM	A-PH-3162S	MF Filtrate Tank	301428018	09-02-23	09-02-23	3500	WC	3M-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U43E-S A35 T3518
1033	PM	A-PH-3525A	CONDENSATE RETURN TANK	301412514	09-01-23	09-01-23	3500	WC	3M-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U43E-S A35 T3518
1033	PM	A-PH-3525R	CONDENSATE RETURN TANK	301428215	09-01-23	09-01-23	3500	WC	3M-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	CLSD CNF NMA1 PRC. SETC	U43E-S A35 T3518
1033	PM	A-PH-3605A	WASTE HEAT STEAM BOILER	301412516	13-01-23	13-01-23						

เครื่องจักรที่มีเสียงดัง

[illegible]

เครื่องจักรที่มีเสียงดัง

[illegible]

doi:10.1002/anie

[illegible]

Early Childhood Development

[illegible]

เครื่องจักรที่มีเสียงดัง

[illegible]

เครื่องจักรที่มีเสียงดัง

1001	PM	A-BM-3522A	ROTA FLOW METER QF B-3522AR PHA	01428878	02-05-23	02-05-23	1500	WC	MM-MOTOR REGREASE	U43	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U43EE-C	A35_V35780
1002	PM	A-BM-3522B	ROTA FLOW METER QF B-3522AR PHA	01428884	02-05-23	02-05-23	1500	WC	MM-MOTOR REGREASE	U43	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U43EE-C	A35_V35280
1003	PM	A-P-3167A	Backflow Orisinal Unit	01429209	14-06-23	14-06-23	3160	WC	MM-INSPECT	U44	TECO CNF NMAAT PRC SETC	A	U44SW-S	A31-SWRO_BW-TR
1004	PM	A-PM-3102R	SLOUDGE PUMP	01494414	02-05-23	02-05-23	3100	WC	MM-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U43EE-S	A31_P3102R
1005	PM	A-PM-3100R	POLY ELECTROLYTE PUMP(1)	01494417	02-05-23	02-05-23	3100	WC	MM-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U43EE-S	A31_P3100R
1006	PM	A-PM-3143A	INDUSTRIAL WATER TANK	01428888	02-05-23	02-05-23	3100	WC	MM-MOTOR REGREASE	U43	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U43EE-S	A31_T3110
1007	PM	A-PM-3142R	INDUSTRIAL WATER TANK	01428892	02-05-23	02-05-23	3100	WC	MM-MOTOR REGREASE	U43	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U43EE-S	A31_T3110
1008	PM	A-PM-3162A	BWRO High Pressure P. MotorA	01426553	14-06-23	14-06-23	3160	WC	MM-INSPECT	U44	TECO CNF NMAAT PRC SETC	A	U44SW-S	A31-SWRO_PW-P-3162A_PW-3162A
1009	PM	A-PM-3511R	DEGASSIFIER	01484428	12-05-23	12-05-23	3500	WC	MM-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U43EE-S	A35_V3511A
1010	PM	A-PM-3520A	Demin A Demin Water Supply	01428874	02-05-23	02-05-23	3500	WC	MM-MOTOR REGREASE	U43	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U43EE-S	A35_T3517
1011	PM	A-PM-3528R	Demin A Demin Water Supply	01428890	02-05-23	02-05-23	3500	WC	MM-MOTOR REGREASE	U43	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U43EE-S	A35_V35780
1012	PM	A-PM-3583A	ROTA FLOW METER QF B-3522AR PHA	01428878	02-05-23	02-05-23	3500	WC	MM-MOTOR REGREASE	U43	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U43EE-S	A35_T3517
1013	PM	A-PM-3583R	ROTA FLOW METER QF B-3522AR PHA	01428888	02-05-23	02-05-23	3500	WC	MM-MOTOR REGREASE	U43	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U43EE-S	A35_V35780
1014	PM	A-P-3167B	RO SYSTEM	01428726	06-06-23	06-06-23	3160	WC	MM-INSPECT	U44	TECO CNF NMAAT PRC SETC	A	U44SW-S	A31-SWRO_RO
1015	PM	A-PM-3107R	INTAKH TREATED WATER TRANS P.	01484415	02-05-23	02-05-23	3100	WC	MM-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U43EE-S	A31_P3107R
1016	PM	A-P-3167R	RO SYSTEM	01428726	06-06-23	06-06-23	3160	WC	MM-INSPECT	U44	TECO CNF NMAAT PRC SETC	A	U44SW-S	A31-SWRO_RO
1017	PM	A-BM-3461A	Cooling tower A	01426006	09-05-23	09-05-23	3460	WC	MM-INSPECT	U43	TECO CNF NMAAT PRC SETC	A	U43SW-S	A34_Q3461A
1018	PM	A-BM-3461R	Cooling tower A	01448408	08-06-23	08-06-23	3410	WF	MM-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	TECO CNF NMAAT PRC SETC	B	U43EE-S	A34_Q3461A
1019	PM	A-P-3167C	RO SYSTEM	01426101	13-06-23	13-06-23	3160	WC	MM-INSPECT	U44	TECO CNF NMAAT PRC SETC	A	U44SW-S	A31-SWRO_RO
1020	PM	A-PM-3108A	COAGULANT PUMP	01484416	02-05-23	02-05-23	3100	WC	MM-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U43EE-S	A31_P3108A
1021	PM	A-PM-3143C	RO SYSTEM	01429204	13-06-23	13-06-23	3160	WC	MM-INSPECT	U44	TECO CNF NMAAT PRC SETC	A	U44SW-S	A31-SWRO_RO
1022	PM	A-PM-3161A	RO SYSTEM	01484423	09-05-23	09-05-23	3160	WC	MM-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U43EE-S	A34_Q3461A
1023	PM	A-PM-3510R	DEGASSIFIER	01484424	11-05-23	11-05-23	3500	WC	MM-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U43EE-S	A35_V3503
1024	PM	A-BM-3501A	DEGASSIFIER	01484410	11-05-23	11-05-23	3500	WC	MM-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	TECO CNF NMAAT PRC SETC	B	U43EE-S	A35_V3503
1025	PM	A-P-3167D	RO SYSTEM	01429204	06-06-23	06-06-23	3160	WC	MM-INSPECT	U44	TECO CNF NMAAT PRC SETC	A	U44SW-S	A31-SWRO_RO
1026	PM	A-PM-3120R	MIXED BED EXCHANGERS (DEMIN A)	01484420	13-06-23	12-05-23	3100	WC	MM-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U43EE-S	A35_V3521A
1027	PM	A-PM-3167D	RO SYSTEM	01484879	06-06-23	06-06-23	3160	WC	MM-INSPECT	U44	TECO CNF NMAAT PRC SETC	A	U44SW-S	A31-SWRO_RO
1028	PM	A-PM-3520R	CARBTRIDGE FILTER	01484425	11-05-23	11-05-23	3500	WC	MM-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U43EE-S	A35_V3506
1029	PM	A-PM-3515R	AIR STORAGE TANK	01484428	10-05-23	10-05-23	3500	WC	MM-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U43EE-S	A35_T3513
1030	PM	A-PWPP-01R-352	WASTE HEAT STEAM BOILER (WHSB 1)	01484444	15-05-23	15-05-23	3400	WC	MM-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	TECO CNF NMAAT PRC SETC	B	U43EE-S	A37_H3704
1031	PM	A-P-3167E	RO SYSTEM	01426100	06-06-23	06-06-23	3160	WC	MM-INSPECT	U44	TECO CNF NMAAT PRC SETC	A	U44SW-S	A31-SWRO_RO
1032	PM	A-P-3501A	DEGASSIFIER	01429227	27-07-23	27-07-23	3500	AS	MM-CHANGE LUBE OIL	U41	CRIB MANT NMAAT PRC SETC	B	U41MC-S	A35_V3503
1033	PM	A-PM-3167E	RO SYSTEM	01428726	06-06-23	06-06-23	3160	WC	MM-INSPECT	U44	TECO CNF NMAAT PRC SETC	A	U44SW-S	A31-SWRO_RO
1034	PM	A-B-4402A	STEAM TURBINE AT B-4402A	01350160	22-05-23	22-05-23	4400	PLAN	TY-CLEAN AND AIR FILTER ON CONDITION	U42	CRIB MANT NMAAT PRC SETC	A	U42MC-S	A44_B4402RPT-02-4402R
1035	PM	A-B-4402A	STEAM TURBINE AT B-4402A	01350161	14-06-23	14-07-23	4400	PLAN	TY-CLEAN AND INSPECTION IMPELLER	U22	CRIB MANT NMAAT PRC SETC	A	U42MC-S	A44_B4402RPT-02-4402R
1036	PM	A-P-3168A	CIP circulation PumpA	01428687	15-06-23	15-06-23	3160	WC	MM-INSPECT	U44	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U44SW-S	A31-SWRO_T-3167A_P-3168A
1037	PM	A-P-3168B	CIP circulation PumpA	01429208	15-06-23	15-06-23	3160	WC	MM-INSPECT	U44	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U44SW-S	A31-SWRO_RO
1038	PM	A-PM-3168A	CIP circulation PumpA MotorA	01428766	15-06-23	15-06-23	3160	WC	MM-INSPECT	U44	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U44SW-S	A31-SWRO_RO
1039	PM	A-PM-3168B	CIP circulation PumpB MotorA	01428769	15-06-23	15-06-23	3160	WC	MM-INSPECT	U44	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U44SW-S	A31-SWRO_T-3167A_P-3168A
1040	PM	A-PM-3168C	CIP circulation PumpB MotorC	01428769	15-06-23	15-06-23	3160	WC	MM-INSPECT	U44	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U44SW-S	A31-SWRO_T-3167A_P-3168A
1041	PM	A-BM-3511	MIXED BED POLISHER	01350165	01-06-23	01-06-23	3500	WF	BM-BELT REPLACE CHANGE L/O, INSECT BLOWER	U41	TECO CNF NMAAT PRC SETC	A	U41MC-S	A35_V3515
1042	PM	A-BM-3528A	PSY-HRSR RO 2	060278165	20-05-23	20-05-23	3600	WF	BM-LOW VOLTAGE LOW PRESSURE TRIP TESTING	U41	TECO CNF NMAAT PRC SETC	A	U41MC-S	A37_H3704
1043	PM	A-PM-3167A	HEAT RECOVERY STEAM GENERATOR	01422224	02-05-23	02-05-23	3600	WF	TY-CHANGE LUBE OIL	U41	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U41MC-S	A37_H3704
1044	PM	A-PM-3107A	INTAKH TREATED WATER TRANS P.	01484415	02-05-23	02-05-23	3100	WC	MM-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U43EE-S	A31_P3107A
1045	PM	A-P-3170A	RO SYSTEM	01426105	16-06-23	16-06-23	3160	WC	MM-INSPECT	U44	TECO CNF NMAAT PRC SETC	A	U44SW-S	A31-SWRO_RO
1046	PM	A-P-3170B	RO SYSTEM	01428394	16-06-23	16-06-23	3160	WC	MM-INSPECT	U44	TECO CNF NMAAT PRC SETC	A	U44SW-S	A31-SWRO_RO
1047	PM	A-P-3170C	RO SYSTEM	01427482	16-06-23	16-06-23	3160	WC	MM-INSPECT	U44	TECO CNF NMAAT PRC SETC	A	U44SW-S	A31-SWRO_RO
1048	PM	A-P-3170D	RO SYSTEM	01429619	16-06-23	16-06-23	3160	WC	MM-INSPECT	U44	TECO CNF NMAAT PRC SETC	A	U44SW-S	A31-SWRO_RO
1049	PM	A-P-3170E	RO SYSTEM	01428390	16-06-23	16-06-23	3160	WC	MM-INSPECT	U44	TECO CNF NMAAT PRC SETC	A	U44SW-S	A31-SWRO_RO
1050	PM	A-PM-3170A	Brine Pump MotorA	01428593	16-06-23	16-06-23	3160	WC	MM-INSPECT	U44	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U44SW-S	A31-SWRO_R-P-3170A_P-3170A
1051	PM	A-PH-3170A	Brine Pump MotorA	01428010	16-06-23	16-06-23	3160	WC	MM-INSPECT	U44	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U44SW-S	A31-SWRO_R-P-3170A_P-3170A
1052	PM	A-PM-3170C	Brine Pump MotorC	01428333	16-06-23	16-06-23	3160	WC	MM-INSPECT	U44	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U44SW-S	A31-SWRO_R-P-3170C_P-3170C
1053	PM	A-PM-3170D	Brine Pump MotorD	01427486	16-06-23	16-06-23	3160	WC	MM-INSPECT	U44	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U44SW-S	A31-SWRO_R-P-3170D_P-3170D
1054	PM	A-PH-3170E	Brine Pump MotorE	01427476	16-06-23	16-06-23	3160	WC	MM-INSPECT	U44	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U44SW-S	A31-SWRO_R-P-3170E_P-3170E
1055	PM	A-PM-3519R	MIXED BED EXCHANGERS (DEMIN A)	01423576	18-06-23	18-06-23	3500	WC	MM-INSPECTION FOR LV MOTOR	U44	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U44SW-S	A31-SWRO_R-P-3170R_P-3170R
1056	PM	A-PM-3520R	MIXED BED EXCHANGERS (CPPI A)	01484430	15-05-23	15-05-23	3500	WC	MM-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U43EE-S	A35_V3524
1057	PM	A-PM-3520A	MIXED BED EXCHANGERS (CPPI A)	01484431	15-05-23	15-05-23	3500	WC	MM-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U43EE-S	A35_V3524
1058	PM	A-PM-3604R	HEAT RECOVERY STEAM GENERATOR	01484453	15-05-23	15-05-23	3600	WC	MM-INSPECTION 2 hrs.	U43	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U43EE-S	A37_H3704
1059	PM	A-PM-3606R	WASTE HEAT STEAM BOILER	01484414	18-05-23	18-05-23	3600	WC	MM-INSPECTION 3 hrs.	U43	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U43EE-S	A37_H3704
1060	PM	A-UPP-02-4402R	Motor for Lube Oil Pump (B-4402R)	01427924	25-05-23	25-05-23	4400	WC	MM-INSPECTION HIGH VOLTAGE MOTOR 2hrs.	U43	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U43EE-S	A44_B4402RPT-02-4402R
1061	PM	A-PM-3520R	MIXED BED EXCHANGERS (DEMIN A)	01484432	15-05-23	15-05-23	3500	WC	MM-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U43EE-S	A35_V3524
1062	PM	A-UPP-3411R	ACCOOLING TOWER	01484445	05-05-23	05-05-23	3410	WC	MM-Inspection LV, Motor 1 hrs	U43	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U43EE-S	A34_Q3403C
1063	PM	A-BM-3405R	COOLING tower B	01484407	09-05-23	09-05-23	3410	WC	MM-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U43EE-S	A34_Q3403C
1064	PM	A-PWPH-01R-352	SEMI WATER STORAGE TANK	01484442	01-06-23	10-01-23	3500	WC	MM-INSPECTION FOR LV MOTOR	U41	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U41MC-S	A35_T3502
1065	PM	A-B-4402R	AIR COMPRESSOR	01323273	01-06-23	01-06-23	1400	WF	TY-CLEAN AND AIR FILTER	U41	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U41MC-S	A44_B4402R
1066	PM	A-P-3171A	FLTRATED WATER TANK	01323257	01-06-23	01-06-23	3160	WF	TY-INSP & CLEAN STRAINER (ITEM-NUM-109)	U41	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U41MC-S	A31_T3101
1067	PM	A-P-3171A	RO SYSTEM	01426701	03-07-23	03-07-23	3160	WC	MM-INSPECT	U44	TECO CNF NMAAT PRC SETC	A	U44SW-S	A31-SWRO_RO
1068	PM	A-PM-3106A	FLTRATED WATER TANK	01352558	06-06-23	06-06-23	3100	WF	MM-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	TECO CNF NMAAT PRC SETC	C	U43EE-S	A31_T3101

เครื่องจักรที่มีเสียงดัง

[illegible]

เครื่องจักรที่มีเสียงดัง

1033	PM	A-PM-3405R	ACCOLING TOWER	301492871	07-26-23	07-26-23	1410	WF	HM- INSPECTION LV, MOTOR 1 Hrs	U43	REL. CNF. NMAT PRC. SECT.	B	U43EE-3	A34 Q1403C
1033	PM	A-BM-3511R	DEGASSIFIER	301492854	09-26-23	09-26-23	1500	WF	HM- INSPECTION FOR LV MOTOR.	U43	REL. CNF. NMAT PRC. SECT.	C	U43EE-3	A35 V3511A
1033	PM	A-PM-3103R	COAGULANT PUMP	301492865	01-26-23	01-26-23	3100	WF	HM- INSPECTION FOR LV MOTOR.	U43	REL. CNF. NMAT PRC. SECT.	C	U43EE-3	A37 J3103R
1033	PM	A-B-3523A	ROTA FLOW METER OF B-3523A/R	301492781	01-28-23	01-28-23	1500	AS	HM- CHANGE LUBE OIL	U41	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	B	U41MC-5	A35 V3511A
1033	PM	A-B-3523A/R	ROTA FLOW METER OF B-3523A/R	301492781	01-28-23	01-28-23	1500	AS	HM- CHANGE LUBE OIL	U41	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	B	U41MC-5	A35 V3511A
1033	PM	A-B-3523A/R	STATION TURBINE GENERATOR STG-390	301492933	01-28-23	01-27-23	1490	PLAN	HM-CHANGE LUBE OIL & INSPECTION	U41	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	B	U41MC-5	A394 G3902
1033	PM	A-P-3142A	INDUSTRIAL WATER TANK	301492797	01-28-23	01-28-23	1100	AS	HM Change Lube Oil	U41	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	B	U41MC-5	A31 T3110
1033	PM	A-P-3142R	INDUSTRIAL WATER TANK	301492785	01-28-23	01-28-23	1100	AS	HM Change Lube Oil	U41	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	B	U41MC-5	A31 T3110
1033	PM	A-P-3145A	SUCTION PRESSURE OF P-3154A(PG)	301492777	01-28-23	01-28-23	1100	AS	HM- Change Lube Oil	U41	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	B	U41MC-5	A31 T3110
1033	PM	A-P-3145R	SUCTION PRESSURE OF P-3154A(PG)	301492782	01-28-23	01-28-23	1100	AS	HM- Change Lube Oil	U41	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	B	U41MC-5	A31 T3110
1033	PM	A-P-3145R	SUCTION PRESSURE OF P-3154A(PG)	301492782	01-28-23	01-28-23	1100	AS	HM- Change Lube Oil	U41	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	B	U41MC-5	A31 T3110
1033	PM	A-P-3537A	Demin & Demin Water Supply	301492770	26-26-23	26-26-23	1500	WF	HM Change Lube Oil	U41	REL. CNF. NMAT PRC. SECT.	C	U41MC-5	A35 T3517
1033	PM	A-P-3537R	Demin & Demin Water Supply	301492786	26-26-23	26-26-23	1500	WF	HM Change Lube Oil	U41	REL. CNF. NMAT PRC. SECT.	C	U41MC-5	A35 T3517
1033	PM	A-P-3537R	Demin & Demin Water Supply	301492778	26-26-23	26-26-23	1500	WF	HM Change Lube Oil	U41	REL. CNF. NMAT PRC. SECT.	C	U41MC-5	A35 T3517
1033	PM	A-P-3538A	Demin & Demin Water Supply	301492784	26-26-23	26-26-23	1500	WF	HM Change Lube Oil	U41	REL. CNF. NMAT PRC. SECT.	C	U41MC-5	A35 T3517
1033	PM	A-P-3538R	Demin & Demin Water Supply	301492781	26-26-23	26-26-23	1500	WF	HM Change Lube Oil	U41	REL. CNF. NMAT PRC. SECT.	C	U41MC-5	A35 T3517
1033	PM	A-P-3539A	ROTA FLOW METER OF B-3521A/R	301492771	20-27-23	20-27-23	1500	PLAN	HM Change Lube Oil	U41	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	B	U41MC-5	A35 V3527A
1033	PM	A-P-3539R	ROTA FLOW METER OF B-3521A/R	301492787	01-28-23	01-28-23	1500	AS	HM Change Lube Oil	U41	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	B	U41MC-5	A35 V3527A
1033	PM	A-P-3539A	Demin & Demin Water Supply	301492778	26-26-23	26-26-23	1500	WF	HM- Change Lube Oil	U41	REL. CNF. NMAT PRC. SECT.	C	U41MC-5	A35 T3517
1033	PM	A-P-3539R	Demin & Demin Water Supply	301492781	26-26-23	26-26-23	1500	WF	HM- Change Lube Oil	U41	REL. CNF. NMAT PRC. SECT.	C	U41MC-5	A35 T3517
1033	PM	A-P-3580A	DISCHARGE PRESSURE OF P-3580A(PG)	301492775	30-25-23	30-25-23	1500	WF	HM Re-Grease	U41	REL. CNF. NMAT PRC. SECT.	C	U41MC-5	A35 X3513
1033	PM	A-P-3580R	DISCHARGE PRESSURE OF P-3580A(PG)	301492793	30-25-23	30-25-23	1500	WF	HM Re-Grease	U41	REL. CNF. NMAT PRC. SECT.	C	U41MC-5	A35 X3513
1033	PM	A-P-3581A	DISCHARGE PRESSURE OF P-3580A(PG)	301492780	30-25-23	30-25-23	1500	WF	HM Re-Grease	U41	REL. CNF. NMAT PRC. SECT.	C	U41MC-5	A35 X3513
1033	PM	A-P-3581R	DISCHARGE PRESSURE OF P-3580A(PG)	301492788	31-25-23	31-25-23	1500	WF	HM Re-Grease	U41	REL. CNF. NMAT PRC. SECT.	C	U41MC-5	A35 X3513
1033	PM	A-P-3581R	DISCHARGE PRESSURE OF P-3580A(PG)	301492788	31-25-23	31-25-23	1500	WF	HM Re-Grease	U41	REL. CNF. NMAT PRC. SECT.	C	U41MC-5	A35 X3513
1033	PM	A-P-3583A	ROTA FLOW METER OF B-3522A/R PHA	301492784	01-26-23	01-26-23	1500	AS	HM Change Lube Oil	U41	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	B	U41MC-5	A35 V3578B
1033	PM	A-P-3583R	ROTA FLOW METER OF B-3522A/R PHA	301492773	06-26-23	20-27-23	1500	PLAN	HM Change Lube Oil	U41	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	B	U41MC-5	A35 V3578B
1033	PM	A-PM-3111R	CAUSTIC SODA PUMP	301492859	06-26-23	06-26-23	3100	WF	HM- INSPECTION FOR LV MOTOR.	U43	REL. CNF. NMAT PRC. SECT.	C	U43EE-3	A31 Q3111B
1033	PM	A-PM-3111R-360	CAUSTIC RECOVER STEAM GENERATOR	301492781	16-26-23	16-26-23	1600	WF	HM- INSPECTION FOR LV MOTOR.	U43	REL. CNF. NMAT PRC. SECT.	C	U43EE-3	A31 Q3111B
1033	PM	A-P-3403B	COOLING TOWER	301492764	01-27-23	01-27-23	1410	AS	HM-CHANGE LUBE OIL	U41	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	B	U41MC-5	A34 Q3403B
1033	PM	A-P-3405B	COOLING TOWER	301492746	01-27-23	01-27-23	1410	AS	HM-CHANGE LUBE OIL	U41	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	B	U41MC-5	A34 Q3403B
1033	PM	A-P-3415A	cooling tower A	301492768	29-25-23	29-25-23	1410	WF	HM REGREASE BEARING	U41	REL. CNF. NMAT PRC. SECT.	B	U41MC-5	A34 Q3405A
1033	PM	A-P-3415B	cooling tower A	301491767	29-25-23	29-25-23	1410	WF	HM REGREASE BEARING	U41	REL. CNF. NMAT PRC. SECT.	B	U41MC-5	A34 Q3405A
1033	PM	A-PM-3521R	Demin & Demin Water Supply	301371917	01-27-23	01-27-23	1410	PLAN	HY-OVERHAUL MOTOR	U43	CRTO CSER MANIC NMAT PRC. SECT.	C	U43EE-3	A35 T3517
1033	PM	A-PM-3629A	EPG-HRSG NO.3	301492870	01-27-23	01-27-23	1800	AS	HY-MAJOR OVERHAUL FOR STEAM TURBINE	U43	CRTO CSER MANIC NMAT PRC. SECT.	C	U43EE-3	A37 H3709
1033	PM	A-P-3503A	DEMIN WATER STORAGE TANK	301492789	02-27-23	02-27-23	1500	AS	HM-CHANGE LUBE OIL & INSPECTION	U41	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	B	U41MC-5	A35 T3502
1033	PM	A-P-3503A	DEMIN WATER STORAGE TANK	301492790	02-27-23	02-27-23	1500	AS	HM-CLEAN STRAINER & INSPECT	U41	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	B	U41MC-5	A35 T3502
1033	PM	A-P-3503B	DEMIN WATER STORAGE TANK	301492791	02-27-23	02-27-23	1500	AS	HM-CLEAN STRACTION STR. AND TEST RUL ENGINE	U41	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	B	U41MC-5	A35 T3502
1033	PM	A-P-3503B	DEMIN WATER STORAGE TANK	301492784	02-27-23	02-27-23	1500	AS	HM-CLEAN SUCTION STR AND TEST RUL ENGINE	U41	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	B	U41MC-5	A35 T3502
1033	PM	A-PM-3521A	Demin & Demin Water Supply	301507075	05-27-23	05-27-23	1500	PLAN	HM- INSPECTION FOR LV MOTOR.	U43	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	C	U43EE-3	A35 T3517
1033	PM	A-PM-3641	MOTOR FOR SUPERHEIMER PUMP	301492766	02-27-23	02-27-23	1100	PLAN	HM- INSPECTION	U43	CRTO CSER MANIC NMAT PRC. SECT.	C	U43EE-3	A3100 H6411
1033	PM	A-P-3161A	MF Filtrate Tank	301492656	18-28-23	18-28-23	3160	PLAN	HM-INSPECT	U44	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	A	U44SW-5	A31-SWRO MF
1033	PM	A-P-3161R	MF Filtrate Tank	301492667	18-28-23	18-28-23	3160	PLAN	HM-INSPECT	U44	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	A	U44SW-5	A31-SWRO MF
1033	PM	A-P-3161R	MF Filtrate Tank	301492745	03-27-23	03-27-23	3160	PLAN	HM-INSPECTION	U44	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	A	U44SW-5	A31-SWRO MF
1033	PM	A-P-3161R	MF Filtrate Tank	301492745	03-27-23	03-27-23	3160	PLAN	HM-INSPECTION	U44	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	A	U44SW-5	A31-SWRO MF
1033	PM	A-P-3161R	MF Filtrate Tank	301492745	03-27-23	03-27-23	3160	PLAN	HM-INSPECTION	U44	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	A	U44SW-5	A31-SWRO MF
1033	PM	A-P-3161R	MF Filtrate Tank	301492745	03-27-23	03-27-23	3160	PLAN	HM-INSPECTION	U44	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	A	U44SW-5	A31-SWRO MF
1033	PM	A-P-3161R	MF Filtrate Tank	301492745	03-27-23	03-27-23	3160	PLAN	HM-INSPECTION	U44	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	A	U44SW-5	A31-SWRO MF
1033	PM	A-P-3161R	MF Filtrate Tank	301492745	03-27-23	03-27-23	3160	PLAN	HM-INSPECTION	U44	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	A	U44SW-5	A31-SWRO MF
1033	PM	A-P-3161R	MF Filtrate Tank	301492745	03-27-23	03-27-23	3160	PLAN	HM-INSPECTION	U44	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	A	U44SW-5	A31-SWRO MF
1033	PM	A-P-3161R	MF Filtrate Tank	301492745	03-27-23	03-27-23	3160	PLAN	HM-INSPECTION	U44	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	A	U44SW-5	A31-SWRO MF
1033	PM	A-P-3161R	MF Filtrate Tank	301492745	03-27-23	03-27-23	3160	PLAN	HM-INSPECTION	U44	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	A	U44SW-5	A31-SWRO MF
1033	PM	A-P-3161R	MF Filtrate Tank	301492745	03-27-23	03-27-23	3160	PLAN	HM-INSPECTION	U44	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	A	U44SW-5	A31-SWRO MF
1033	PM	A-P-3161R	MF Filtrate Tank	301492745	03-27-23	03-27-23	3160	PLAN	HM-INSPECTION	U44	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	A	U44SW-5	A31-SWRO MF
1033	PM	A-P-3161R	MF Filtrate Tank	301492745	03-27-23	03-27-23	3160	PLAN	HM-INSPECTION	U44	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	A	U44SW-5	A31-SWRO MF
1033	PM	A-P-3161R	MF Filtrate Tank	301492745	03-27-23	03-27-23	3160	PLAN	HM-INSPECTION	U44	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	A	U44SW-5	A31-SWRO MF
1033	PM	A-P-3161R	MF Filtrate Tank	301492745	03-27-23	03-27-23	3160	PLAN	HM-INSPECTION	U44	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	A	U44SW-5	A31-SWRO MF
1033	PM	A-P-3161R	MF Filtrate Tank	301492745	03-27-23	03-27-23	3160	PLAN	HM-INSPECTION	U44	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	A	U44SW-5	A31-SWRO MF
1033	PM	A-P-3161R	MF Filtrate Tank	301492745	03-27-23	03-27-23	3160	PLAN	HM-INSPECTION	U44	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	A	U44SW-5	A31-SWRO MF
1033	PM	A-P-3161R	MF Filtrate Tank	301492745	03-27-23	03-27-23	3160	PLAN	HM-INSPECTION	U44	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	A	U44SW-5	A31-SWRO MF
1033	PM	A-P-3161R	MF Filtrate Tank	301492745	03-27-23	03-27-23	3160	PLAN	HM-INSPECTION	U44	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	A	U44SW-5	A31-SWRO MF
1033	PM	A-P-3161R	MF Filtrate Tank	301492745	03-27-23	03-27-23	3160	PLAN	HM-INSPECTION	U44	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	A	U44SW-5	A31-SWRO MF
1033	PM	A-P-3161R	MF Filtrate Tank	301492745	03-27-23	03-27-23	3160	PLAN	HM-INSPECTION	U44	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	A	U44SW-5	A31-SWRO MF
1033	PM	A-P-3161R	MF Filtrate Tank	301492745	03-27-23	03-27-23	3160	PLAN	HM-INSPECTION	U44	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	A	U44SW-5	A31-SWRO MF
1033	PM	A-P-3161R	MF Filtrate Tank	301492745	03-27-23	03-27-23	3160	PLAN	HM-INSPECTION	U44	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	A	U44SW-5	A31-SWRO MF
1033	PM	A-P-3161R	MF Filtrate Tank	301492745	03-27-23	03-27-23	3160	PLAN	HM-INSPECTION	U44	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	A	U44SW-5	A31-SWRO MF
1033	PM	A-P-3161R	MF Filtrate Tank	301492745	03-27-23	03-27-23	3160	PLAN	HM-INSPECTION	U44	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	A	U44SW-5	A31-SWRO MF
1033	PM	A-P-3161R	MF Filtrate Tank	301492745	03-27-23	03-27-23	3160	PLAN	HM-INSPECTION	U44	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	A	U44SW-5	A31-SWRO MF
1033	PM	A-P-3161R	MF Filtrate Tank	301492745	03-27-23	03-27-23	3160	PLAN	HM-INSPECTION	U44	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	A	U44SW-5	A31-SWRO MF
1033	PM	A-P-3161R	MF Filtrate Tank	301492745	03-27-23	03-27-23	3160	PLAN	HM-INSPECTION	U44	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	A	U44SW-5	A31-SWRO MF
1033	PM	A-P-3161R	MF Filtrate Tank	301492745	03-27-23	03-27-23	3160	PLAN	HM-INSPECTION	U44	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	A	U44SW-5	A31-SWRO MF
1033	PM	A-P-3161R	MF Filtrate Tank	301492745	03-27-23	03-27-23	3160	PLAN	HM-INSPECTION	U44	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	A	U44SW-5	A31-SWRO MF
1033	PM	A-P-3161R	MF Filtrate Tank	301492745	03-27-23	03-27-23	3160	PLAN	HM-INSPECTION	U44	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	A	U44SW-5	A31-SWRO MF
1033	PM	A-P-3161R	MF Filtrate Tank	301492745	03-27-23	03-27-23	3160	PLAN	HM-INSPECTION	U44	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	A	U44SW-5	A31-SWRO MF
1033	PM	A-P-3161R	MF Filtrate Tank	301492745	03-27-23	03-27-23	3160	PLAN	HM-INSPECTION	U44	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	A	U44SW-5	A31-SWRO MF
1033	PM	A-P-3161R	MF Filtrate Tank	301492745	03-27-23	03-27-23	3160	PLAN	HM-INSPECTION	U44	CRTO MANIC NMAT PRC. SECT.	A	U44SW-5	A31-SWRO MF
1033	PM	A-P-3161R	MF Filtrate Tank	301492745	03-27-23	03-27-23	3160	PLAN	HM-INSPECTION	U4				

เครื่องจักรที่มีเสียงดัง

[illegible]

Die Handlung ist:

[illegible]

Table 1. Patient Characteristics

					Bas. start & Basic Fin. date																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
--	--	--	--	--	------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

เครื่องจักรที่มีเสียงดัง

1003	PM	A-PM-3555A	DEMIN WATER STORAGE TANK	301423837	07-09-23	07-09-23	1500	PLAN	VM- INSPECTION FOR LV MOTOR.	U43	CRTO MANC NMAT PRC SETC	C	U43EE-5	A15- T3502
1003	PM	A-PM-3127A	Electrical Group	301423901	20-10-23	20-10-23	1160	PLAN	IV-INSPECT	U44	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U44SW-5	A11-SWRO_ELECT
1003	PM	A-PM-3127C	Electrical Group	301423993	20-10-23	20-10-23	1160	PLAN	IV-INSPECT	U44	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U44SW-5	A11-SWRO_ELECT
1003	PM	A-PM-3174A	Service pump motor	301425015	18-10-23	18-10-23	1160	PLAN	IV-INSPECT	U44	CRTO MANC NMAT PRC SETC	C	U44SW-5	A11-SWRO_R_P-3174A_PM-3174A
1003	PM	A-PM-3174B	Service pump motor	301425010	18-10-23	18-10-23	1160	PLAN	IV-INSPECT	U44	CRTO MANC NMAT PRC SETC	C	U44SW-5	A11-SWRO_R_P-3174B_PM-3174B
1003	PM	A-B-3513	MIXED BED POLISHER	301425241	20-10-23	20-10-23	1700	PLAN	20-MBLT TENSION CHARGE & INSPECTION	U41	CRTO MANC NMAT PRC SETC	C	U41MC-5	A15- V3515
1003	PM	A-BM-3708A	EPS-HRSG NO.1	301428334	15-09-23	15-09-23	1700	PLAN	VM- INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U43EE-5	A17- H3208
1003	PM	A-BM-3709A	EPS-HRSG NO.2	301427449	18-09-23	18-09-23	1700	PLAN	VM- INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U43EE-5	A17- H3209
1003	PM	A-BM-3710A	EPS-HRSG NO.3	301428896	19-09-23	19-09-23	1700	PLAN	VM- INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U43EE-5	A17- H3210
1003	PM	A-PM-3161A	CONJUGATE RUMP	301427147	23-09-23	23-09-23	1160	PLAN	IV-CHANGE LOGASIGAN SUCTON STRAINER	U41	CRTO MANC NMAT PRC SETC	C	U41MC-5	A11-P108A
1003	PM	A-PM-3505A	DEMIN WATER STORAGE TANK	301429224	24-09-23	24-09-23	1500	PLAN	GM- CHANGE LUBE OIL	U44	CRTO MANC NMAT PRC SETC	C	U44SW-5	A15- V3511
1003	PM	A-PM-3514A	NEUTRALIZATION PIT	301429401	24-09-23	24-09-23	1500	PLAN	GM-CHANGE LUBE OIL	U44	CRTO MANC NMAT PRC SETC	C	U44SW-5	A15- V3510
1003	PM	A-PM-3161A	MF Filtrate Tank	301429457	24-11-23	24-11-23	1160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTO MANC NMAT PRC SETC	A	U44SW-5	A11-SWRO_HF
1003	PM	A-PM-3161A	MF Filtrate Tank	301426314	24-11-23	24-11-23	1160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTO MANC NMAT PRC SETC	A	U44SW-5	A11-SWRO_HF
1003	PM	A-PM-3161B	MF Filtrate Tank	301427359	24-11-23	24-11-23	1160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTO MANC NMAT PRC SETC	A	U44SW-5	A11-SWRO_HF
1003	PM	A-PM-3602B	HEAT RECOVERY STEAM GENERATOR	301429544	28-09-23	28-09-23	1600	PLAN	GM- CHANGE LUBE OIL	U41	CRTO CSER MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-5	A17- H3204
1003	PM	A-PM-3105B	FILTERED WATER TANK	301428162	08-09-23	08-09-23	1100	PLAN	VM- INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	CRTO MANC NMAT PRC SETC	C	U43EE-5	A11- T3101
1003	PM	A-PM-3161B	MF Filtrate Tank	301425998	24-11-23	24-11-23	1160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTO MANC NMAT PRC SETC	A	U44SW-5	A11-SWRO_HF
1003	PM	A-PM-3524A	TREATED CONDENSATE WATER TANK	301429582	26-09-23	26-09-23	1500	PLAN	3F- CALIBRATE ENERGY METER BY ISO50018	U43	CRTO MANC NMAT PRC SETC	C	U43EE-5	A15- T3511
1003	PM	A-PM-3524B	TREATED CONDENSATE WATER TANK	301429583	26-09-23	26-09-23	1500	PLAN	3F- CALIBRATE ENERGY METER BY ISO50018	U43	CRTO MANC NMAT PRC SETC	C	U43EE-5	A15- T3511
1003	PM	A-PM-3161A	MF Filtrate Tank	301427862	29-12-23	29-12-23	1160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTO MANC NMAT PRC SETC	A	U44SW-5	A11-SWRO_HF
1003	PM	A-BM-3161A	Air Comp Motor Unit04	301429257	20-11-23	20-11-23	1160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTO MANC NMAT PRC SETC	A	U44SW-5	A11-SWRO_HF
1003	PM	A-BM-3161B	Air Comp Motor Unit04	301428378	20-11-23	20-11-23	1160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTO MANC NMAT PRC SETC	A	U44SW-5	A11-SWRO_HF
1003	PM	A-PM-3161C	MF Filtrate Tank	301426075	24-11-23	24-11-23	1160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTO MANC NMAT PRC SETC	A	U44SW-5	A11-SWRO_HF
1003	PM	A-JMS-3161C	MF Filtrate Tank	301426559	24-11-23	24-11-23	1160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTO MANC NMAT PRC SETC	A	U44SW-5	A11-SWRO_HF
1003	PM	A-PM-3171A	RO SYSTEM	301428240	10-10-23	10-10-23	1160	PLAN	IV-INSPECT	U44	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U44SW-5	A11-SWRO_RO
1003	PM	A-PM-3161C	RO SYSTEM	301428806	29-12-23	29-12-23	1160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTO MANC NMAT PRC SETC	A	U44SW-5	A11-SWRO_RO
1003	PM	A-PM-3161D	RO SYSTEM	301428278	29-12-23	29-12-23	1160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTO MANC NMAT PRC SETC	A	U44SW-5	A11-SWRO_RO
1003	PM	A-BM-3161C	RO SYSTEM	301428004	30-11-23	30-11-23	1160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTO MANC NMAT PRC SETC	A	U44SW-5	A11-SWRO_RO
1003	PM	A-BM-3161D	RO SYSTEM	301428314	30-11-23	30-11-23	1160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTO MANC NMAT PRC SETC	A	U44SW-5	A11-SWRO_RO
1003	PM	A-PM-3161D	MF Filtrate Tank	301428318	24-11-23	24-11-23	1160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTO MANC NMAT PRC SETC	A	U44SW-5	A11-SWRO_HF
1003	PM	A-PM-3162A	MF Filtrate Tank	301428408	28-11-23	28-11-23	1160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U44SW-5	A11-SWRO_HF
1003	PM	A-PM-3161D	MF Filtrate Tank	301428523	24-11-23	24-11-23	1160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTO MANC NMAT PRC SETC	A	U44SW-5	A11-SWRO_HF
1003	PM	A-PM-3163A	MF CIP Circulation P Motor	301428004	28-11-23	28-11-23	1160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTO MANC NMAT PRC SETC	A	U44SW-5	A11-SWRO_HF
1003	PM	A-PM-3161E	MF Filtrate Tank	301428461	24-11-23	24-11-23	1160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTO MANC NMAT PRC SETC	A	U44SW-5	A11-SWRO_HF
1003	PM	A-PM-3164D	RO SYSTEM	30128818	20-11-23	20-11-23	1160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U44SW-5	A11-SWRO_RO
1003	PM	A-PM-3161E	MF Filtrate Tank	301428722	24-11-23	24-11-23	1160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTO MANC NMAT PRC SETC	A	U44SW-5	A11-SWRO_HF
1003	PM	A-PM-3163B	MF CIP Circulation P Motor	301428385	28-11-23	28-11-23	1160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTO MANC NMAT PRC SETC	A	U44SW-5	A11-SWRO_HF
1003	PM	A-PM-3161F	MF Filtrate Tank	301427372	24-11-23	24-11-23	1160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTO MANC NMAT PRC SETC	A	U44SW-5	A11-SWRO_HF
1003	PM	A-PM-3161E	MF Filtrate Tank	301428059	24-11-23	24-11-23	1160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTO MANC NMAT PRC SETC	A	U44SW-5	A11-SWRO_HF
1003	PM	A-PM-3161F	MF Filtrate Tank	301427339	24-11-23	24-11-23	1160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTO MANC NMAT PRC SETC	A	U44SW-5	A11-SWRO_HF
1003	PM	A-B-3405B	Cooling Tower 8	301428542	01-10-23	01-10-23	1410	PLAN	IV-CHANGE OIL LUBE OIL	U41	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-5	A14- Q1405B
1003	PM	A-B-3512A	MIXED BED EXCHANGERS (OEM) A	301428331	01-10-23	01-10-23	1500	PLAN	GM-Regrease & Change LIO	U41	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-5	A15- V3521A
1003	PM	A-B-3512B	MIXED BED EXCHANGERS (OEM) A	301428332	01-10-23	01-10-23	1500	PLAN	GM-Regrease & Change LIO	U41	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-5	A15- V3521B
1003	PM	A-B-3708A	EPS-HRSG NO.1	301427337	01-10-23	01-10-23	1700	PLAN	GM-Regrease	U41	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-5	A17- H3208
1003	PM	A-B-3708B	EPS-HRSG NO.1	301427337	01-10-23	01-10-23	1700	PLAN	GM-Regrease	U41	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-5	A17- H3208
1003	PM	A-BM-3403	COOLING TOWER	301529426	01-10-23	01-10-23	1410	PLAN	VM- Inspection LV Motor 1 Hrs	U41	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U43EE-5	A14- Q1403A
1003	PM	A-BM-62-3901A	Power Generation	301428685	01-10-23	01-10-23	1900	PLAN	6M PM VISUAL INSPECTION	U41	CRTO CSER MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-5	A1900
1003	PM	A-BM-62-3901B	Power Generation	301428685	01-10-23	01-10-23	1900	PLAN	6M PM VISUAL INSPECTION	U41	CRTO CSER MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-5	A1900
1003	PM	A-BM-62-3901C	Power Generation	301427864	01-10-23	01-10-23	1900	PLAN	6M PM VISUAL INSPECTION	U41	CRTO CSER MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-5	A1900
1003	PM	A-BM-62-3901D	Power Generation	301428687	01-10-23	01-10-23	1900	PLAN	6M PM VISUAL INSPECTION	U41	CRTO CSER MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-5	A1900
1003	PM	A-P-3121A	RAW WATER PUMP ZONE 7	301429020	10-10-23	10-10-23	1100	PLAN	6M-PM INSPECTION	U41	CRTO CSER MANC NMAT PRC SETC	C	U41MC-5	A11-P3125A
1003	PM	A-P-3125B	RAW WATER PUMP ZONE 7	301429014	10-10-23	10-10-23	1100	PLAN	6M-PM INSPECTION	U41	CRTO CSER MANC NMAT PRC SETC	C	U41MC-5	A11-P3125B
1003	PM	A-P-3140A	INTERIM TREATED WATER TRANS F	301429668	10-10-23	10-10-23	1100	PLAN	6M-PM INSPECTION	U41	CRTO CSER MANC NMAT PRC SETC	C	U41MC-5	A11-P3140A
1003	PM	A-PM-3127A	Electrical Group	60032246	20-10-23	20-10-23	1160	PLAN	IV-ANNUAL PERFORMANCE TEST FIRE PUMP	U44	REL NMAT PRC SETC	B	U44SW-5	A11-SWRO_ELECT
1003	PM	A-PM-3127B	Electrical Group	60032247	20-10-23	20-10-23	1160	PLAN	IV-ANNUAL PERFORMANCE TEST FIRE PUMP	U44	REL NMAT PRC SETC	B	U44SW-5	A11-SWRO_ELECT
1003	PM	A-P-3403B	COOLING TOWER	301427065	01-10-23	01-10-23	1410	PLAN	GM-CHANGE LUBE OIL	U41	CRTO CSER MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-5	A14- Q1403B
1003	PM	A-P-3403B	COOLING TOWER	301427432	01-10-23	01-10-23	1410	PLAN	GM-CHANGE LUBE OIL	U41	CRTO CSER MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-5	A14- Q1403B
1003	PM	A-PM-3415B	Cooling tower 8	301429140	01-10-23	01-10-23	1410	#N/A	1M BEGRASE BEARING	U41	#N/A	B	U41MC-5	A14- Q1405A
1003	PM	A-PM-3508B	DEMIN WATER STORAGE TANK	301529426	01-10-23	01-10-23	1500	PLAN	VM- INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	CRTO MANC NMAT PRC SETC	C	U43EE-5	A15- T3502
1003	PM	A-PM-3515A	MIXED BED EXCHANGERS (OEM) A	301529423	01-10-23	01-10-23	1500	PLAN	VM- INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	CRTO MANC NMAT PRC SETC	C	U43EE-5	A15- V3521A
1003	PM	A-PM-3579A	Demin & Demin Water Supply	600322512	01-10-23	01-10-23	1500	PLAN	6M INSPECTION	U41	REL NMAT PRC SETC	C	U43EE-5	A15- T3517
1003	PM	A-PM-3583A	ROTA FLOW METER OF B-3521A/R PHA	600322511	01-10-23	01-10-23	1500	PLAN	6M INSPECTION	U41	REL NMAT PRC SETC	C	U43EE-5	A15- V3529B
1003	PM	A-PM-3583B	ROTA FLOW METER OF B-3522A/R PHA	600322510	01-10-23	01-10-23	1500	PLAN	6M INSPECTION	U41	REL NMAT PRC SETC	C	U43EE-5	A15- V3529B
1003	PM	A-PM-PM-018-364	HEAT RECOVERY STEAM GENERATOR	301529424	01-10-23	01-10-23	1600	PLAN	VM- INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U43EE-5	A17- 3716_H3703
1003	PM	A-PM-3417A	Cooling tower 8	301429668	10-10-23	10-10-23	1410	PLAN	GM-CHANGE LUBE OIL	U41	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-5	A14- Q1405A
1003	PM	A-P-3162A	MF Filtrate Tank	301428546	24-11-23	24-11-23	1160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTO MANC NMAT PRC SETC	A	U44SW-5	A11-SWRO_HF
1003	PM	A-PM-2201B	FIRE WATER PUMP	301427941	02-10-23	02-10-23	1200	PLAN	GM-CLEAN SUCTON STR AND TEST RUN ENGINE	U41	CRTO CSER MANC NMAT PRC SETC	S	U41MC-5	A12- P3120B
1003	PM	A-PM-2201C	FIRE WATER PUMP	301427877	02-10-23	02-10-23	1200	PLAN	GM-CLEAN SUCTON STR AND TEST RUN ENGINE	U41	CRTO CSER MANC NMAT PRC SETC	S	U41MC-5	A12- P3201C

เครื่องจักรที่มีเสียงดัง

[illegible]

เครื่องจักรที่มีเสียงดัง

HeartBeat Color Tag	Equipment	Location	Class	Reg. start & Basic In. date	Inspection	Inspection Interval	Inspection Method	Inspection Status	ABC Status	Remarks		
1023	PM-A-3166A	RO SYSTEM	301427961	19-12-21	19-12-21	3160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTD MANC NMAT PRC SETC	B	U445W-S A31-SWRO RO
1023	PM-A-3166B	Flaming Pump Motor	301428324	19-12-21	19-12-21	3160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTD MANC NMAT PRC SETC	B	U445W-S A31-SWRO R P-3166A PM-3166B
1023	PM-A-3166C	AIR COMPRESSOR										
1023	PM-A-3166D	Motor for B-4402R										
1023	PM-A-3167A	Backwash Unit	301429202	22-12-21	22-12-21	3160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTD MANC NMAT PRC SETC	A	U445W-S A31-SWRO BW-TK
1023	PM-A-3167B	Coating Tower A										
1023	PM-A-3167C	BWRO High Pressure P Motor	301428555	22-12-21	22-12-21	3160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTD MANC NMAT PRC SETC	A	U445W-S A31-SWRO BW P-3167A PM-3167C
1023	PM-A-3167D	Boiler Feed Water Motor A										
1023	PM-A-3167E	Boiler Feed Water Motor B										
1023	PM-A-3167F	Boiler Feed Water Motor C										
1023	PM-A-3167G	EPS-HRSG NO.1										
1023	PM-A-3167H	EPS-HRSG NO.2										
1023	PM-A-3167I	EPS-HRSG NO.3										
1023	PM-A-3167J	RO SYSTEM	301428728	22-12-21	22-12-21	3160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTD MANC NMAT PRC SETC	A	U445W-S A31-SWRO RO
1023	PM-A-3167K	PIRE WATER PUMP	301427942	02-11-21	02-11-21	3200	PLAN	1M-CLEAN SUCTION STR AND TEST RUN ENGINE	U41	CRTD CSER MANC NMAT PRC SETC	S	U41MC-S A32 P2301B
1023	PM-A-3167L	PIRE WATER PUMP	301427978	02-11-21	02-11-21	3200	PLAN	1M-CLEAN SUCTION STR AND TEST RUN ENGINE	U41	CRTD CSER MANC NMAT PRC SETC	S	U41MC-S A32 P2301C
1023	PM-A-3167M	POLYELECTROLYTE PUMP(2)										
1023	PM-A-3167N	RO SYSTEM	301426008	22-12-21	22-12-21	3160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTD MANC NMAT PRC SETC	A	U445W-S A31-SWRO RO
1023	PM-A-3167O	DEMIN WATER STORAGE TANK										
1023	PM-A-3167P	EPS-HRSG NO.1										
1023	PM-A-3167Q	RO SYSTEM	301426103	22-12-21	22-12-21	3160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTD MANC NMAT PRC SETC	A	U445W-S A31-SWRO RO
1023	PM-A-3167R	MIXED BED EXCHANGERS (CPI) A	301416237	02-11-21	02-11-21	3500	PLAN	1Y- MAJOR OVERHAUL FOR P-3522R	U41	CRTD CSER MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A35 V3524A
1023	PM-A-3167S	MIXED BED EXCHANGERS (CPI) B	301416238	02-11-21	02-11-21	3500	PLAN	1Y- MAJOR OVERHAUL FOR P-3522R	U41	CRTD CSER MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A35 V3524B
1023	PM-A-3167T	RO SYSTEM	301429226	22-12-21	22-12-21	3160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTD MANC NMAT PRC SETC	A	U445W-S A31-SWRO RO
1023	PM-A-3167U	COOLING TOWER										
1023	PM-A-3167V	EPS-HRSG NO.2										
1023	PM-A-3167W	ONLY WATER COLLECTING BASIN (AP)										
1023	PM-A-3167X	RECEIVED WATER RECYCLING PUMP	301416234	04-11-21	04-11-21	3100	PLAN	1Y-MAJOR OVERHAUL	U41	CRTD CSER MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A31 P2102R
1023	PM-A-3167Y	RO SYSTEM	301429206	22-12-21	22-12-21	3160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTD MANC NMAT PRC SETC	A	U445W-S A31-SWRO RO
1023	PM-A-3167Z	RO SYSTEM	301428581	22-12-21	22-12-21	3160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTD MANC NMAT PRC SETC	A	U445W-S A31-SWRO RO
1023	PM-A-3168A	EPS-HRSG NO.2										
1023	PM-A-3168B	ONLY WATER COLLECTING BASIN (AP)										
1023	PM-A-3168C	RECEIVED WATER RECYCLING PUMP	301416234	04-11-21	04-11-21	3100	PLAN	1Y-MAJOR OVERHAUL	U41	CRTD CSER MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A31 P2102R
1023	PM-A-3168D	RO SYSTEM	301429206	22-12-21	22-12-21	3160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTD MANC NMAT PRC SETC	A	U445W-S A31-SWRO RO
1023	PM-A-3168E	RO SYSTEM	301428581	22-12-21	22-12-21	3160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTD MANC NMAT PRC SETC	A	U445W-S A31-SWRO RO
1023	PM-A-3168F	EPS-HRSG NO.2										
1023	PM-A-3168G	ONLY WATER COLLECTING BASIN (AP)										
1023	PM-A-3168H	RECEIVED WATER RECYCLING PUMP	301416234	04-11-21	04-11-21	3100	PLAN	1Y-MAJOR OVERHAUL	U41	CRTD CSER MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A31 P2102R
1023	PM-A-3168I	RO SYSTEM	301429206	22-12-21	22-12-21	3160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTD MANC NMAT PRC SETC	A	U445W-S A31-SWRO RO
1023	PM-A-3168J	RO SYSTEM	301428581	22-12-21	22-12-21	3160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTD MANC NMAT PRC SETC	A	U445W-S A31-SWRO RO
1023	PM-A-3168K	EPS-HRSG NO.2										
1023	PM-A-3168L	ONLY WATER COLLECTING BASIN (AP)										
1023	PM-A-3168M	RECEIVED WATER RECYCLING PUMP	301416234	04-11-21	04-11-21	3100	PLAN	1Y-MAJOR OVERHAUL	U41	CRTD CSER MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A31 P2102R
1023	PM-A-3168N	RO SYSTEM	301429206	22-12-21	22-12-21	3160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTD MANC NMAT PRC SETC	A	U445W-S A31-SWRO RO
1023	PM-A-3168O	RO SYSTEM	301428581	22-12-21	22-12-21	3160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTD MANC NMAT PRC SETC	A	U445W-S A31-SWRO RO
1023	PM-A-3168P	EPS-HRSG NO.2										
1023	PM-A-3168Q	ONLY WATER COLLECTING BASIN (AP)										
1023	PM-A-3168R	RECEIVED WATER RECYCLING PUMP	301416234	04-11-21	04-11-21	3100	PLAN	1Y-MAJOR OVERHAUL	U41	CRTD CSER MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A31 P2102R
1023	PM-A-3168S	RO SYSTEM	301429206	22-12-21	22-12-21	3160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTD MANC NMAT PRC SETC	A	U445W-S A31-SWRO RO
1023	PM-A-3168T	RO SYSTEM	301428581	22-12-21	22-12-21	3160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTD MANC NMAT PRC SETC	A	U445W-S A31-SWRO RO
1023	PM-A-3168U	EPS-HRSG NO.2										
1023	PM-A-3168V	ONLY WATER COLLECTING BASIN (AP)										
1023	PM-A-3168W	RECEIVED WATER RECYCLING PUMP	301416234	04-11-21	04-11-21	3100	PLAN	1Y-MAJOR OVERHAUL	U41	CRTD CSER MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A31 P2102R
1023	PM-A-3168X	RO SYSTEM	301429206	22-12-21	22-12-21	3160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTD MANC NMAT PRC SETC	A	U445W-S A31-SWRO RO
1023	PM-A-3168Y	RO SYSTEM	301428581	22-12-21	22-12-21	3160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTD MANC NMAT PRC SETC	A	U445W-S A31-SWRO RO
1023	PM-A-3168Z	EPS-HRSG NO.2										
1023	PM-A-3169A	ONLY WATER COLLECTING BASIN (AP)										
1023	PM-A-3169B	RECEIVED WATER RECYCLING PUMP	301416234	04-11-21	04-11-21	3100	PLAN	1Y-MAJOR OVERHAUL	U41	CRTD CSER MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A31 P2102R
1023	PM-A-3169C	RO SYSTEM	301429206	22-12-21	22-12-21	3160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTD MANC NMAT PRC SETC	A	U445W-S A31-SWRO RO
1023	PM-A-3169D	RO SYSTEM	301428581	22-12-21	22-12-21	3160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTD MANC NMAT PRC SETC	A	U445W-S A31-SWRO RO
1023	PM-A-3169E	EPS-HRSG NO.2										
1023	PM-A-3169F	ONLY WATER COLLECTING BASIN (AP)										
1023	PM-A-3169G	RECEIVED WATER RECYCLING PUMP	301416234	04-11-21	04-11-21	3100	PLAN	1Y-MAJOR OVERHAUL	U41	CRTD CSER MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A31 P2102R
1023	PM-A-3169H	RO SYSTEM	301429206	22-12-21	22-12-21	3160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTD MANC NMAT PRC SETC	A	U445W-S A31-SWRO RO
1023	PM-A-3169I	RO SYSTEM	301428581	22-12-21	22-12-21	3160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTD MANC NMAT PRC SETC	A	U445W-S A31-SWRO RO
1023	PM-A-3169J	EPS-HRSG NO.2										
1023	PM-A-3169K	ONLY WATER COLLECTING BASIN (AP)										
1023	PM-A-3169L	RECEIVED WATER RECYCLING PUMP	301416234	04-11-21	04-11-21	3100	PLAN	1Y-MAJOR OVERHAUL	U41	CRTD CSER MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A31 P2102R
1023	PM-A-3169M	RO SYSTEM	301429206	22-12-21	22-12-21	3160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTD MANC NMAT PRC SETC	A	U445W-S A31-SWRO RO
1023	PM-A-3169N	RO SYSTEM	301428581	22-12-21	22-12-21	3160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTD MANC NMAT PRC SETC	A	U445W-S A31-SWRO RO
1023	PM-A-3169O	EPS-HRSG NO.2										
1023	PM-A-3169P	ONLY WATER COLLECTING BASIN (AP)										
1023	PM-A-3169Q	RECEIVED WATER RECYCLING PUMP	301416234	04-11-21	04-11-21	3100	PLAN	1Y-MAJOR OVERHAUL	U41	CRTD CSER MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A31 P2102R
1023	PM-A-3169R	RO SYSTEM	301429206	22-12-21	22-12-21	3160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTD MANC NMAT PRC SETC	A	U445W-S A31-SWRO RO
1023	PM-A-3169S	RO SYSTEM	301428581	22-12-21	22-12-21	3160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTD MANC NMAT PRC SETC	A	U445W-S A31-SWRO RO
1023	PM-A-3169T	EPS-HRSG NO.2										
1023	PM-A-3169U	ONLY WATER COLLECTING BASIN (AP)										
1023	PM-A-3169V	RECEIVED WATER RECYCLING PUMP	301416234	04-11-21	04-11-21	3100	PLAN	1Y-MAJOR OVERHAUL	U41	CRTD CSER MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A31 P2102R
1023	PM-A-3169W	RO SYSTEM	301429206	22-12-21	22-12-21	3160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTD MANC NMAT PRC SETC	A	U445W-S A31-SWRO RO
1023	PM-A-3169X	RO SYSTEM	301428581	22-12-21	22-12-21	3160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTD MANC NMAT PRC SETC	A	U445W-S A31-SWRO RO
1023	PM-A-3169Y	EPS-HRSG NO.2										
1023	PM-A-3169Z	ONLY WATER COLLECTING BASIN (AP)										
1023	PM-A-3170A	Brine Pump Motor	301427488	29-12-21	29-12-21	3160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTD MANC NMAT PRC SETC	B	U445W-S A31-SWRO R P-3170D PM-3170D
1023	PM-A-3170B	Brine Pump Motor	301428578	29-12-21	29-12-21	3160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTD MANC NMAT PRC SETC	B	U445W-S A31-SWRO R P-3170D PM-3170D
1023	PM-A-3170C	WASTE HEAT STEAM BOILER (WHBS) J	301426938	11-11-21	11-11-21	3600	PLAN	6M-CHANGE LUBE OIL (TRIOL)	U41	CRTD CSER MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A37 H3781
1023	PM-A-3170D	RECEIVED WATER RECYCLING PUMP	301427942	02-11-21	02-11-21	3200	PLAN	1Y-CHANGE LUBE OIL, CLEAN STRAINER	U41	CRTD MANC NMAT PRC SETC	S	U41MC-S A37 H3781
1023	PM-A-3170E	HEAT RECOVERY STEAM GENERATOR	301426604	29-12-21	29-12-21	3160	PLAN	1Y-CHANGE LUBE OIL	U41	CRTD MANC NMAT PRC SETC	A	U41MC-S A37 H3781
1023	PM-A-3170F	HEAT RECOVERY STEAM GENERATOR	301426604	29-12-21	29-12-21	3160	PLAN	1Y-CHANGE LUBE OIL	U41	CRTD MANC NMAT PRC SETC	A	U41MC-S A37 H3781
1023	PM-A-3170G	ONLY WATER COLLECTING BASIN (AP)										
1023	PM-A-3170H	ONLY WATER COLLECTING BASIN (AP)										
1023	PM-A-3170I	ONLY WATER COLLECTING BASIN (AP)										
1023	PM-A-3170J	ONLY WATER COLLECTING BASIN (AP)										
1023	PM-A-3170K	ONLY WATER COLLECTING BASIN (AP)										
1023	PM-A-3170L	ONLY WATER COLLECTING BASIN (AP)										
1023	PM-A-3170M	ONLY WATER COLLECTING BASIN (AP)										
1023	PM-A-3170N	ONLY WATER COLLECTING BASIN (AP)										
1023	PM-A-3170O	ONLY WATER COLLECTING BASIN (AP)										
1023	PM-A-3170P	ONLY WATER COLLECTING BASIN (AP)										
1023	PM-A-3170Q	ONLY WATER COLLECTING BASIN (AP)										
1023	PM-A-3170R	ONLY WATER COLLECTING BASIN (AP)										
1023	PM-A-3170S	ONLY WATER COLLECTING BASIN (AP)										
1023	PM-A-3170T	ONLY WATER COLLECTING BASIN (AP)										
1023	PM-A-3170U	ONLY WATER COLLECTING BASIN (AP)										
1023	PM-A-3170V	ONLY WATER COLLECTING BASIN (AP)										
1023	PM-A-3170W	ONLY WATER COLLECTING BASIN (AP)										
1023	PM-A-3170X	ONLY WATER COLLECTING BASIN (AP)										

เครื่องจักรที่มีเสียงดัง

Item/Phase	Order Type	Equipment	Description	Owner	Bas. start of Basic fin. d	Location	Item status	Manufacturer	Manufacturer status	ASR status	Next Work Period	Responsible Unit		
1021	PM	A-P-3106A	FILTERED WATER TANK		201425225	01-12-23	01-12-23	3100	PLAN	3M-OVERHAUL	U41	CRTO CSER NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A31 T3101
1022	PM	A-P-3141B	COOLING TOWER A					3410	#N/A	3M-REGREASE BEARING	U41	#N/A	#N/A	U41MC-S A34 Q3405A
1023	PM	A-P-3159A	MIXED BED EXCHANGERS (DEMD) A		201426333	01-12-23	01-12-23	3500	PLAN	3M-CHANGE LUBE OIL	U41	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A33 V3521A
1024	PM	A-P-3159B	MIXED BED EXCHANGERS (DEMD) A		201426332	01-12-23	01-12-23	3500	PLAN	3M-CHANGE LUBE OIL	U41	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A33 V3521A
1025	PM	A-P-3159A	MIXED BED EXCHANGERS (CPPI) A		201427146	01-12-23	01-12-23	3500	PLAN	3M-CHANGE LUBE OIL	U41	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A33 V3524A
1026	PM	A-P-3159B	MIXED BED EXCHANGERS (CPPI) A		201427143	01-12-23	01-12-23	3500	PLAN	3M-CHANGE LUBE OIL	U41	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A33 V3524A
1027	PM	A-P-3152A	EPS-HRSNG NO.1		201428269	01-12-23	01-12-23	3600	PLAN	3M-CHANGE LUBE OIL	U41	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A37 H3708
1028	PM	A-P-3172A	Electrical Group		201426158	01-12-23	01-12-23	3160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTO CSER NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A37 H3708 ELECT
1029	PM	A-P-3154A	COOLING TOWER		201426158	01-12-23	01-12-23	3410	#N/A	3M-Inspection LV Motor 1 Hrs	U43	#N/A	#N/A	U41MC-S A34 Q2403A
1030	PM	A-P-3154A	ACCOOLING TOWER		201426158	01-12-23	01-12-23	3410	#N/A	3M-Inspection LV Motor 1 Hrs	U43	#N/A	#N/A	U41MC-S A34 Q2403C
1031	PM	A-P-3150A	NEUTRALIZATION PIT					3500	#N/A	3M-INSPECTION FOR LV MOTOR	U44	#N/A	#N/A	U41MC-S A35 X3501
1032	PM	A-P-3171B	Electrical Group		201427881	20-10-23	20-10-23	3160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A31-SWRO ELECT
1033	PM	A-P-3321A	Demmin & Demmin Water Supply		201426324	02-12-23	02-12-23	3500	PLAN	3M-CHANGE LUBE OIL	U41	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A35 X3517
1034	PM	A-P-3321B	Demmin & Demmin Water Supply		201427244	02-12-23	02-12-23	3500	PLAN	3M-CHANGE LUBE OIL	U43	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A35 X3517
1035	PM	A-P-3213B	Electrical Group		201429712	20-10-23	20-10-23	3160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A31-SWRO ELECT
1036	PM	A-PD-3218B	FIRE WATER PUMP		201427243	02-12-23	02-12-23	3200	PLAN	3M-CLEAN SUCTION STR AND TEST RUN ENGINE	U41	CRTO CSER NMAT PRC SETC	S	U41MC-S A32 P3201B
1037	PM	A-PD-3201C	FIRE WATER PUMP		201427279	02-12-23	02-12-23	3200	PLAN	3M-CLEAN SUCTION STR AND TEST RUN ENGINE	U41	CRTO CSER NMAT PRC SETC	S	U41MC-S A32 P3201C
1038	PM	A-P-3212B	Demmin & Demmin Water Supply					3500	#N/A	3M-INSPECTION FOR LV MOTOR	U44	#N/A	#N/A	U41MC-S A35 X3517
1039	PM	A-P-3216	MIXED BED EXCHANGERS (CPPI) A		201427263	03-12-23	03-12-23	3500	PLAN	3M-REGREASE & Change LUB	U41	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A35 X3517
1040	PM	A-P-3102A	SILUDGE PUMP		201426603	03-12-23	03-12-23	3100	PLAN	3M-CHANGE LUBE OIL	U41	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A31 P3102A
1041	PM	A-P-3173C	Electrical Group		201426371	20-10-23	20-10-23	3160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A31-SWRO ELECT
1042	PM	A-P-3173C	Electrical Group		201428252	03-12-23	03-12-23	3160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTO CSER NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A31-SWRO ELECT
1043	PM	A-P-3181A	EPS-HRSNG NO.2		201427213	04-12-23	04-12-23	3600	PLAN	3M-REGREASE AND CHANGE LUBE OIL	U41	CRTO CSER NMAT PRC SETC	C	U41MC-S A37 H3708
1044	PM	A-P-3181B	EPS-HRSNG NO.2		201427215	04-12-23	04-12-23	3600	PLAN	3M-REGREASE AND CHANGE LUBE OIL	U41	CRTO CSER NMAT PRC SETC	C	U41MC-S A37 H3709
1045	PM	A-P-3151B	ACID STORAGE TANK		201427254	04-12-23	04-12-23	3100	PLAN	3M-CHANGE LUBE OIL	U41	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A35 X3513
1046	PM	A-P-3322A	MIXED BED EXCHANGERS (CPPI) A		201427243	04-12-23	04-12-23	3500	PLAN	3M-CHANGE LUBE OIL	U41	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A35 V3524A
1047	PM	A-P-3324A	TRETTED CONDENSATE WATER TANK		201427242	04-12-23	04-12-23	3500	PLAN	3M-CHANGE LUBE OIL	U41	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A35 X3518
1048	PM	A-P-3324B	TRETTED CONDENSATE WATER TANK		201426208	04-12-23	04-12-23	3500	PLAN	3M-CHANGE LUBE OIL	U41	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A35 X3518
1049	PM	A-P-3325A	CONDENSATE RETURN TANK		201427245	04-12-23	04-12-23	3500	PLAN	3M-CHANGE LUBE OIL	U41	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A35 X3518
1050	PM	A-P-3325B	CONDENSATE RETURN TANK		201426209	04-12-23	04-12-23	3500	PLAN	3M-CHANGE LUBE OIL	U41	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A35 X3519
1051	PM	A-B-3161B	MF Filtrate Tank		201428404	28-12-23	28-12-23	3160	PLAN	3M-INSPECT	U44	CRTO MANC NMAT PRC SETC	A	U41MC-S A31-SWRO MF
1052	PM	A-P-3401A	COOLING TOWER		201426474	05-12-23	05-12-23	3410	PLAN	3M-CHANGE LUBE OIL	U41	CRTO CSER NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A34 Q3403A
1053	PM	A-P-3502B	DEMIN WATER STORAGE TANK		201426935	05-12-23	05-12-23	3500	PLAN	3M-REGREASE&INSPEP FLEX ELEMENT COUPLING	U41	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A35 X3502
1054	PM	A-P-3503B	DEMIN WATER STORAGE TANK		201426937	05-12-23	05-12-23	3500	PLAN	3M-CLEAN STRAINER & INSPECT	U41	CRTO CSER NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A35 X3502
1055	PM	A-P-3154A	NEUTRALIZATION PIT					3500	#N/A	3M-INSPECTION FOR LV MOTOR	U44	#N/A	#N/A	U41MC-S A35 X3531
1056	PM	A-P-3522B	MIXED BED EXCHANGERS (CPPI) A		201427261	07-12-23	07-12-23	3500	PLAN	3M-CHANGE LUBE OIL	U41	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A35 V3524A
1057	PM	A-P-3522A	MIXED BED EXCHANGERS (CPPI) A		201428256	07-12-23	07-12-23	3500	PLAN	3M-CHANGE LUBE OIL	U41	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A35 V3524A
1058	PM	A-P-3312B	MIXED BED EXCHANGERS (CPPI) A		201426285	07-12-23	07-12-23	3500	PLAN	3M-CHANGE LUBE OIL	U41	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A35 V3524A
1059	PM	A-P-3602A	HEAT RECOVERY STEAM GENERATOR		201514693	08-12-23	08-12-23	3120	PLAN	3M-CHANGE LUBE OIL	U41	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A37 H3710
1060	PM	A-P-3109A	POLYELECTROLYTE PUMPK(1)					3100	#N/A	3M-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	#N/A	#N/A	U41MC-S A31 P3109A
1061	PM	A-BN-3405B	COOLING TOWER B					3410	#N/A	3M-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	#N/A	#N/A	U41MC-S A34 Q3405B
1062	PM	A-P-3101B	RECEIVED WATER RECYCLING PUMP					3100	#N/A	3M-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	#N/A	#N/A	U41MC-S A31 P3103A
1063	PM	A-P-3110A	POLYELECTROLYTE PUMPK(2)					3100	#N/A	3M-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	#N/A	#N/A	U41MC-S A31 P3110A
1064	PM	A-P-3111A	CAUSTIC SODA PUMP					3100	#N/A	3M-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	#N/A	#N/A	U41MC-S A31 P3111A
1065	PM	A-P-3145B	COOLING TOWER B					3410	#N/A	3M-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	#N/A	#N/A	U41MC-S A34 Q3405B
1066	PM	A-P-3143B	COOLING TOWER R					3410	#N/A	3M-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	#N/A	#N/A	U41MC-S A34 Q3405B
1067	PM	A-P-3818A	EPS-HRSNG NO.1					3600	#N/A	3M-REGREASE AND CHANGE LUBE OIL	U41	#N/A	#N/A	U41MC-S A37 H3708
1068	PM	A-P-3818B	EPS-HRSNG NO.1					3600	#N/A	3M-REGREASE AND CHANGE LUBE OIL	U41	#N/A	#N/A	U41MC-S A37 H3708
1069	PM	A-BN-3502A	NEUTRALIZATION PIT					3500	#N/A	3M-INSPECTION FOR LV MOTOR	U44	#N/A	#N/A	U41MC-S A35 X3501
1070	PM	A-P-3504A	NEUTRALIZATION PIT					3500	#N/A	3M-BELT TENSION CHECK & INSPECTION	U41	#N/A	#N/A	U41MC-S A35 X3501
1071	PM	A-P-3100B	FILTRATED WATER TANK					3100	#N/A	3M-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	#N/A	#N/A	U41MC-S A31 T3101
1072	PM	A-P-3150A	CARTRIDGE FILTER					3500	#N/A	3M-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	#N/A	#N/A	U41MC-S A35 V3506
1073	PM	A-P-3215A	ACID STORAGE TANK					3500	#N/A	3M-INSPECTION FOR LV MOTOR	U41	#N/A	#N/A	U41MC-S A35 X3513
1074	PM	A-P-3820A	EPS-HRSNG NO.3					3600	#N/A	3M-REGREASE AND CHANGE LUBE OIL	U41	#N/A	#N/A	U41MC-S A37 H3710
1075	PM	A-P-3820B	EPS-HRSNG NO.3					3600	#N/A	3M-REGREASE AND CHANGE LUBE OIL	U41	#N/A	#N/A	U41MC-S A37 H3710
1076	PM	A-BN-3704	Flue Gas Recirculation Motor for H-3705					3700	#N/A	3M-INSPECTION LV MOTOR 1 Hr.	U43	#N/A	#N/A	U41MC-S A37 H3706
1077	PM	A-BN-3705	Recirculation Fan for H-3707					3700	#N/A	3M-INSPECTION LV MOTOR 1 Hr.	U43	#N/A	#N/A	U41MC-S A37 H3707
1078	PM	A-BN-4402A	HEAT RECOVERY STEAM TURBINE AT B-4403A		201516399	12-12-23	12-12-23	4400	PLAN	3M-INSPECTION HIGH VOLTAGE MOTOR 2Hrs.	U41	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A44 B4402A
1079	PM	A-P-3405A	COOLING TOWER					3410	#N/A	3M-CHANGE LUBE OIL	U41	#N/A	#N/A	U41MC-S A34 Q3403A
1080	PM	A-P-3405A	HEAT RECOVERY STEAM GENERATOR		201516404	12-12-23	12-12-23	3600	PLAN	3M-CHANGE LUBE OIL	U41	CRTO MANC NMAT PRC SETC	B	U41MC-S A37 H3708
1081	PM	A-P-3102A	SILUDGE PUMP					3100	#N/A	3M-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	#N/A	#N/A	U41MC-S A31 P3102A
1082	PM	A-P-3152A	EPS-HRSNG NO.3		201433410	15-12-23	15-12-23	3600	PLAN	3M-OVER SPEED TT CHG LUB & CLN LUB FTR	U41	CRTO MANC NMAT PRC SETC	A	U41MC-S A37 H3710
1083	PM	A-P-3161A	RECEIVED WATER RECYCLING PUMP					3100	#N/A	3M-CLEAN SUCTION STRAINER	U41	#N/A	#N/A	U41MC-S A31 P3101A
1084	PM	A-P-3161A	MF Filtrate Tank					3160	#N/A	3M-INSPECT	U44	#N/A	#N/A	U41MC-S A31-SWRO MF
1085	PM	A-P-3161A	MF Filtrate Tank					3160	#N/A	3M-INSPECT	U44	#N/A	#N/A	U41MC-S A31-SWRO MF
1086	PM	A-P-3161A	WASTE HEAT STEAM BOILER (WHSE 1)					3600	#N/A	3M-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	#N/A	#N/A	U41MC-S A37 H3701
1087	PM	A-BN-3405A	COOLING TOWER A					3410	#N/A	3M-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	#N/A	#N/A	U41MC-S A34 Q3405A
1088	PM	A-BN-3405B	COOLING TOWER A					3410	#N/A	3M-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	#N/A	#N/A	U41MC-S A34 Q3405A
1089	PM	A-P-3161B	MF Filtrate Tank					3160	#N/A	3M-INSPECT	U44	#N/A	#N/A	U41MC-S A31-SWRO MF

เครื่องจักรที่มีเสียงดัง

Item/Phase	Order Type	Equipment	Description	Owner	Bas. start of Basic fin. d	Location	Item status	Manufacturer	Manufacturer status	ASR status	Next Work Period	Responsible Unit		
1090	PM	A-P-3161B	MF Filtrate Tank					3160	#N/A	3M-INSPECT	U44	#N/A	#N/A	U41MC-S A31-SWRO MF
1091	PM	A-P-3161B	COOLING TOWER A					3410	#N/A	3M-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	#N/A	#N/A	U41MC-S A34 Q3405A
1092	PM	A-P-3161B	MF Filtrate Tank		201518911	19-12-23	19-12-23	3160	PLAN	3M-INSPECTION FOR LV MOTOR	U43	CRTO MANC NMAT PRC SETC	C	U41MC-S A34 Q3405A
1093	PM	A-P-3161B	MF Filtrate Tank					3160	#N/A	3M-INSPECT	U44	#N/A	#N/A	U41MC-S A31-SWRO MF
1094	PM	A-P-3161B	Air Comp Motor UnitA					3160	#N/A	3M-INSPECT	U44	#N/A	#N/A	U41MC-S A31-SWRO MF
1095	PM	A-P-3161B	Air Comp Motor UnitB					3160	#N/A	3M-INSPECT	U44	#N/A	#N/A	U41MC-S A31-SWRO MF
1096	PM	A-P-3161B	MF Filtrate Tank					3160	#N/A	3M-INSPECT	U44	#N/A	#N/A	U41MC-S A31-SWRO MF
1097	PM	A-P-3161B	MF Filtrate Tank					3160	#N/A	3M-INSPECT	U44	#N/A	#N/A	U41MC-S A31-SWRO MF
1098	PM	A-P-3161B	MF Filtrate Tank					3160	#N/A	3M-INSPECT	U44	#N/A	#N/A	U41MC-S A31-SWRO MF
1099	PM	A-P-3161B	MF Filtrate Tank					3160	#N/A	3M-INSPECT	U44	#N/A	#N/A	U41MC-S A31-SWRO MF
1100	PM	A-P-3161B	MF Filtrate Tank					3160	#N/A	3M-INSPECT	U44	#N/A	#N/A	U41MC-S A31-SWRO MF
1101	PM	A-P-3161B	MF Filtrate Tank					3160	#N/A	3M-INSPECT	U44	#N/A	#N/A	U41MC-S A31-SWRO MF
1102	PM	A-P-3161B	MF Filtrate Tank					3160	#N/A	3M-INSPECT	U44	#N/A	#N/A	U41MC-S A31-SWRO MF
1103	PM	A-P-3161B	MF Filtrate Tank					3160	#N/A	3M-INSPECT	U44	#N/A	#N/A	U41MC-S A31-SWRO MF
1104	PM	A-P-3161B	MF Filtrate Tank					3160	#N/A					

ระบบ Cooling Tower

Job ID	Job Name	On-site equipment	Description	Order	Bus. start date	Basic fin. date	Location	Owner	Manufacturer	Planner group	System status	ABC index	Plant	Functional Loc.
1033	PM	A-34-AT-7021	Cooling tower A	201404391	05-01-23	05-01-23	1410	WC	UM-CALIBRATION AND CLEAN	U42	CLSD CNF. PRY. CSTR. GMPs MACH. PRC. SETC.	B	U42C-S	A14. Q1405A
1033	PM	A-34-LIT-282A	COOLING TOWER	201385234	15-02-23	15-02-23	1410	WC	4M INSPECTION & FLASHING SAMPLING LINE	U42	TECO CNF. NMAT NTUP PRC. SETC.	S	U42C-S	A14. Q1403B
1033	PM	A-34-LIT-282B	COOLING TOWER	201385272	15-02-23	15-02-23	1410	WC	4M INSPECTION & FLASHING SAMPLING LINE	U42	TECO CNF. NMAT NTUP PRC. SETC.	S	U42C-S	A14. Q1403B
1033	PM	A-34-LIT-282C	COOLING TOWER	201385245	15-02-23	15-02-23	1410	WC	4M INSPECTION & FLASHING SAMPLING LINE	U42	TECO CNF. NMAT NTUP PRC. SETC.	S	U42C-S	A14. Q1403B
1033	PM	A-QM-3403B	COOLING TOWER	201385253	10-08-21	10-08-21	1410	PLAN	4M INSPECTION LV. Motor 1 Hrs	U43	REL. NMAT PRC. SETC.	B	U43E-S	A14. Q1403B
1033	PM	A-34-AT-7021	Cooling tower A	201416269	02-02-23	02-02-23	1410	WC	UM-CALIBRATION AND CLEAN	U42	TECO CNF. NMAT PRC. SETC.	B	U42C-S	A14. Q1405A
1033	PM	A-34-AT-7022	Cooling tower A	201424321	02-02-23	02-02-23	1410	WC	UM-CALIBRATION AND CLEAN	U42	REL. CNF. NMAT PRC. SETC.	B	U43E-S	A14. Q1405A
1033	PM	A-34-AT-7021H	Cooling tower A	201321557	11-02-23	11-02-23	1410	WC	4T SIF PROOF. TEST/INSPECTION	U42	TECO CNF. NMAT PRC. SETC.	S	U42C-S	A14. Q1405B
1033	PM	A-34-AT-7021	Cooling tower A	201425265	03-01-23	03-01-23	1410	WF	UM-CALIBRATION AND CLEAN	U42	REL. CNF. NMAT PRC. SETC.	B	U42C-S	A14. Q1405A
1033	PM	A-34-AT-7022	Cooling tower A	201328946	13-01-23	13-01-23	1410	WC	TY-REPLACED CELL	U42	TECO CNF. NMAT PRC. SETC.	B	U42C-S	A14. Q1405A
1033	PM	A-34-AT-7021	Cooling tower A	201427621	03-04-23	03-04-23	1410	WF	UM-CALIBRATION AND CLEAN	U42	REL. CNF. NMAT PRC. SETC.	B	U42C-S	A14. Q1405A
1033	PM	A-34-AT-7021	Cooling tower A	201427622	03-05-23	03-05-23	1410	WF	UM-CALIBRATION AND CLEAN	U42	REL. CNF. NMAT PRC. SETC.	B	U42C-S	A14. Q1405A
1033	PM	A-34-AT-7022	Cooling tower A	201426335	02-06-23	02-06-23	1410	WF	UM-CALIBRATION AND CLEAN	U42	REL. CNF. NMAT PRC. SETC.	B	U42C-S	A14. Q1405A
1033	PM	A-34-LIT-2021A	Cooling tower A	201352564	01-06-23	01-06-23	1410	WC	TY INSPECT/FLAMMABLE CLEAN	U42	TECO CNF. NMAT PRC. SETC.	B	U42C-S	A14. Q1405A
1033	PM	A-34-LIT-282A	COOLING TOWER	201422759	20-06-23	20-06-23	1410	WF	4M INSPECTION & FLASHING SAMPLING LINE	U42	REL. CNF. NMAT NTUP PRC. SETC.	S	U42C-S	A14. Q1403B
1033	PM	A-34-LIT-282B	COOLING TOWER	201427275	20-06-23	20-06-23	1410	WF	4M INSPECTION & FLASHING SAMPLING LINE	U42	REL. CNF. NMAT NTUP PRC. SETC.	S	U42C-S	A14. Q1403B
1033	PM	A-34-LIT-282C	COOLING TOWER	201427264	20-06-23	20-06-23	1410	WF	4M INSPECTION & FLASHING SAMPLING LINE	U42	REL. CNF. NMAT NTUP PRC. SETC.	S	U42C-S	A14. Q1403B
1033	PM	A-34-AT-7021	Cooling tower A	201427623	02-06-23	02-06-23	1410	WF	UM-CALIBRATION AND CLEAN	U42	REL. CNF. NMAT PRC. SETC.	B	U42C-S	A14. Q1405A
1033	PM	A-34-LIT-282B	Cooling tower A	201371918	04-07-23	04-07-23	1410	WF	TY INSPECT/FLAMMABLE CLEAN	U42	REL. CNF. NMAT PRC. SETC.	B	U42C-S	A14. Q1405A
1033	PM	A-QM-3403C	COOLING TOWER	201507067	05-07-23	05-07-23	1410	PLAN	4M INSPECTION LV. Motor 1 Hrs	U43	CRTD MACH. NMAT PRC. SETC.	B	U43E-S	A14. Q1405C
1033	PM	A-34-AT-7021	Cooling tower A	201427624	27-07-23	27-07-23	1410	AS	UM-CALIBRATION AND CLEAN	U42	REL. NMAT PRC. SETC.	B	U42C-S	A14. Q1405A
1033	PM	A-34-XVM-8021A	Cooling tower A	201426974	01-08-23	01-08-23	1410	PLAN	TY-INSPECTION	U43	CRTD MACH. NMAT PRC. SETC.	C	U43E-S	A14. Q1405A
1033	PM	A-34-XVM-8021B	Cooling tower A	201426975	01-08-23	01-08-23	1410	PLAN	TY-INSPECTION	U43	CRTD MACH. NMAT PRC. SETC.	C	U43E-S	A14. Q1405A
1033	PM	A-34-XVM-8021A	Cooling tower A	201426976	01-08-23	01-08-23	1410	PLAN	TY-INSPECTION	U43	CRTD MACH. NMAT PRC. SETC.	C	U43E-S	A14. Q1405A
1033	PM	A-34-XVM-8022A	Cooling tower A	201426977	01-08-23	01-08-23	1410	PLAN	TY-INSPECTION	U43	CRTD MACH. NMAT PRC. SETC.	C	U43E-S	A14. Q1405A
1033	PM	A-34-XVM-8022B	Cooling tower A	201426978	01-08-23	01-08-23	1410	PLAN	TY-INSPECTION	U43	CRTD MACH. NMAT PRC. SETC.	C	U43E-S	A14. Q1405A
1033	PM	A-34-XVM-8022C	Cooling tower A	201426979	01-08-23	01-08-23	1410	PLAN	TY-INSPECTION	U43	CRTD MACH. NMAT PRC. SETC.	C	U43E-S	A14. Q1405A
1033	PM	A-QM-3403B	COOLING TOWER	201427841	10-08-23	10-08-23	1410	PLAN	4M INSPECTION LV. Motor 1 Hrs	U43	CRTD MACH. NMAT PRC. SETC.	B	U43E-S	A14. Q1405B
1033	PM	A-34-AT-7021	Cooling tower A	201427625	06-08-23	06-08-23	1410	PLAN	UM-CALIBRATION AND CLEAN	U42	CRTD MACH. NMAT PRC. SETC.	B	U42C-S	A14. Q1405A
1033	PM	A-34-AT-7022	Cooling tower A	201427626	06-08-23	06-08-23	1410	PLAN	UM-CALIBRATION AND CLEAN	U42	CRTD MACH. NMAT PRC. SETC.	B	U42C-S	A14. Q1405A
1033	PM	A-34-AT-7021	Cooling tower A	201427628	06-08-23	06-08-23	1410	PLAN	UM-CALIBRATION AND CLEAN	U42	CRTD MACH. NMAT PRC. SETC.	B	U42C-S	A14. Q1405A
1033	PM	A-QM-3403A	COOLING TOWER	201527195	06-09-23	06-09-23	1410	PLAN	4M INSPECTION LV. Motor 1 Hrs	U43	CRTD MACH. NMAT PRC. SETC.	B	U43E-S	A14. Q1405A
1033	PM	A-Q-3403A	COOLING TOWER	600309030	30-09-23	30-09-23	1410	PLAN	TY INSPECT PLATFORM	U41	REL. NMAT PRC. SETC.	C	U41C-S	A14. Q1403A
1033	PM	A-S-3405A	Cooling tower A	201426512	01-10-23	01-10-23	1410	PLAN	TY-INSPECTION & TOP UP SAND	U42	CRTD MACH. NMAT PRC. SETC.	C	U42C-S	A14. Q1405A
1033	PM	A-S-3405B	Cooling tower A	201427744	01-10-23	01-10-23	1410	PLAN	TY-INSPECTION & TOP UP SAND	U42	CRTD MACH. NMAT PRC. SETC.	C	U42C-S	A14. Q1405A
1033	PM	A-34-LIT-282A	COOLING TOWER	201425504	05-10-23	05-10-23	1410	PLAN	4M INSPECTION & FLASHING SAMPLING LINE	U42	CRTD MACH. NMAT PRC. SETC.	S	U42C-S	A14. Q1403B
1033	PM	A-34-LIT-282B	COOLING TOWER	201425506	05-10-23	05-10-23	1410	PLAN	4M INSPECTION & FLASHING SAMPLING LINE	U42	CRTD MACH. NMAT PRC. SETC.	S	U42C-S	A14. Q1403B
1033	PM	A-34-LIT-282C	COOLING TOWER	201425507	05-10-23	05-10-23	1410	PLAN	4M INSPECTION & FLASHING SAMPLING LINE	U42	CRTD MACH. NMAT PRC. SETC.	S	U42C-S	A14. Q1403B
1033	PM	A-34-LIT-282C	COOLING TOWER	201427039	05-10-23	05-10-23	1410	PLAN	4M INSPECTION & FLASHING SAMPLING LINE	U42	CRTD MACH. NMAT PRC. SETC.	S	U42C-S	A14. Q1403B
1033	PM	A-34-AT-7021	Cooling tower A	201427627	06-10-23	06-10-23	1410	PLAN	UM-CALIBRATION AND CLEAN	U42	CRTD MACH. NMAT PRC. SETC.	B	U42C-S	A14. Q1405A
1033	PM	A-34-LIT-282A	COOLING TOWER	201427974	15-10-23	15-10-23	1410	PLAN	TY-Flow Calibration. P&ID	U42	CRTD MACH. NMAT PRC. SETC.	B	U42C-S	A14. Q1403A
1033	PM	A-Q-3403A	COOLING TOWER	201418235	22-10-23	22-10-23	1410	PLAN	TY CHANGE L/D & BLADE INSPECTION	U41	CRTD MACH. NMAT PRC. SETC.	B	U41C-S	A14. Q1403A
1033	PM	A-Q-3403C	COOLING TOWER	201418232	01-11-23	01-11-23	1410	PLAN	TY CHANGE L/D & BLADE INSPECTION	U41	CRTD MACH. NMAT PRC. SETC.	B	U41C-S	A14. Q1403C
1033	PM	A-34-AT-7021	Cooling tower A	201427628	06-11-23	06-11-23	1410	PLAN	UM-CALIBRATION AND CLEAN	U42	CRTD MACH. NMAT PRC. SETC.	B	U42C-S	A14. Q1405A
1033	PM	A-34-AT-7022	Cooling tower A	201426337	01-12-23	01-12-23	1410	PLAN	UM-CALIBRATION AND CLEAN	U42	CRTD MACH. NMAT PRC. SETC.	B	U42C-S	A14. Q1405A
1033	PM	A-34-AT-7021	Cooling tower A	201427629	06-12-23	06-12-23	1410	PLAN	UM-CALIBRATION AND CLEAN	U42	CRTD MACH. NMAT PRC. SETC.	B	U42C-S	A14. Q1405A

ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ

Equipment	On-site equipment	Description	Order	Bus. start date	Basic fin. date	Location	Owner	Manufacturer	Planner group	System status	ABC index	Plant	Functional Loc.
A-37-ATT-3001	EPS-Boiler unit 3711	101422735	12-07-23	12-07-23	12-07-23	1700	WASV	UM-CALIBRATION & INSPECTION	054	REL. NMAT PRC. SETC.	A	054QMS-S	A17. H3711
A-37-ATT-7091D	EPS-HSG NO.1	201366140	26-01-23	26-01-23	26-01-23	1700	WC	TY-REPLACE ELECTRODE & CLEAN FLOW	U42	REL. CNF. NMAT PRC. SETC.	B	U42C-S	A17. H3709
A-37-ATT-1001	Auxiliary Boiler No. 1	201404932	10-01-23	11-01-23	11-01-23	1700	WF	UM-CALIBRATION & INSPECTION	054	REL. CNF. NMAT PRC. SETC.	A	054QMS-S	A17. H3709
A-37-ATT-2001	EPS-HSG NO.1	201404182	11-01-23	12-01-23	12-01-23	1700	WF	UM-CALIBRATION & INSPECTION	054	REL. CNF. NMAT PRC. SETC.	A	054QMS-S	A17. H3709
A-37-ATT-2002	EPS-HSG NO.1	201404183	12-01-23	13-01-23	13-01-23	1700	WF	UM-CALIBRATION & INSPECTION	054	REL. CNF. NMAT PRC. SETC.	A	054QMS-S	A17. H3709
A-37-ATT-7495A	EPS-HSG NO.2	201408120	25-01-23	25-01-23	25-01-23	1700	WC	UM-CALIBRATE AND CLEAN SENSOR AND CHECK	U42	CLSD CNF. NMAT PRC. SETC.	C	U42C-S	A17. H3709
A-37-ATT-7495B	EPS-HSG NO.2	201408125	25-01-23	25-01-23	25-01-23	1700	WC	UM-CALIBRATE AND CLEAN SENSOR AND CHECK	U42	CLSD CNF. NMAT PRC. SETC.	C	U42C-S	A17. H3709
A-37-ATT-7391C	EPS-HSG NO.1	201408109	24-01-23	24-01-23	24-01-23	1700	WC	UM-CALIBRATION AND CLEAN ELECTRODE	U42	CLSD CNF. NMAT PRC. SETC.	B	U42C-S	A17. H3709
A-37-ATT-7392B	EPS-HSG NO.1	201408126	24-01-23	24-01-23	24-01-23	1700	WC	UM-CALIBRATION AND CLEAN ELECTRODE	U42	CLSD CNF. NMAT PRC. SETC.	B	U42C-S	A17. H3709
A-37-ATT-7491C	EPS-HSG NO.2	201408094	25-01-23	25-01-23	25-01-23	1700	WC	UM-CALIBRATION AND CLEAN ELECTRODE	U42	CLSD CNF. NMAT PRC. SETC.	B	U42C-S	A17. H3709
A-37-ATT-7492B	EPS-HSG NO.2	201408121	25-01-23	25-01-23	25-01-23	1700	WC	UM-CALIBRATION AND CLEAN ELECTRODE	U42	CLSD CNF. NMAT PRC. SETC.	B	U42C-S	A17. H3709
A-CMS-H-3701	CMS LOCAL BARINET	201425204	26-01-23	27-01-23	27-01-23	1700	WF	6 M INSPECTION CALIBRATION	054	REL. CNF. NMAT PRC. SETC.	A	054QMS-S	A17. H3709
A-37-ATT-7391C	EPS-HSG NO.1	201411627	26-01-23	26-01-23	26-01-23	1700	WC	UM-CALIBRATION AND CLEAN ELECTRODE	U42	CLSD CNF. NMAT PRC. SETC.	B	U42C-S	A17. H3710
A-37-ATT-7392B	EPS-HSG NO.1	201411628	26-01-23	26-01-23	26-01-23	1700	WC	UM-CALIBRATION AND CLEAN ELECTRODE	U42	CLSD CNF. NMAT PRC. SETC.	B	U42C-S	A17. H3710
A-37-ATT-8101	Oxygen sensor for flue gas of H-3709	201374615	30-01-23	30-01-23	30-01-23	1700	WC	UM-INSPECTION AND CALIBRATE WITH STD	U42	REL. CNF. NMAT PRC. SETC.	A	U42C-S	A17. H3709
A-37-ATT-8201	Oxygen sensor for flue gas of H-3707	201374616	30-01-23	30-01-23	30-01-23	1700	WC	UM-INSPECTION AND CALIBRATE WITH STD	U42	REL. CNF. NMAT PRC. SETC.	A	U42C-S	A17. H3709
A-CMS-H-3701	CMS LOCAL BARINET	201428769	25-01-23	27-01-23	27-01-23	1700	WF	6 M INSPECTION CALIBRATION	054	REL. CNF. NMAT PRC. SETC.	A	054QMS-S	A17. H3709
A-CMS-H-3701	CMS LOCAL BARINET	201428777	26-01-23	27-01-23	27-01-23	1700	WF	6 M INSPECTION CALIBRATION	054	REL. CNF. NMAT PRC. SETC.	A	054QMS-S	A17. H3709
A-CMS-H-3704	CMS LOCAL BARINET	201428785	12-07-23	12-07-23	12-07-23	1700	WF	6 M INSPECTION CALIBRATION	054	REL. CNF. NMAT PRC. SETC.	A	054QMS-S	A17. H3709
A-CMS-H-3705	CMS LOCAL BARINET	201428793	27-01-23	27-01-23	27-01-23	1700	WF	6 M INSPECTION CALIBRATION	054	REL. CNF. NMAT PRC. SETC.	A	054QMS-S	A17. H3709
A-CMS-H-3701	CMS LOCAL BARINET	201380498	26-01-23	26-01-23	26-01-23	1700	WF	TY CLEAN & REPLACEMENT	054	REL. CNF. NMAT PRC. SETC.	A	054QMS-S	A17. H3709
A-CMS-H-3701	CMS LOCAL BARINET	201380499	26-01-23	26-01-23	26-01-23	1700	WF	TY CLEAN & REPLACEMENT	054	REL. CNF. NMAT PRC. SETC.	A	054QMS-S	A17. H3709
A-CMS-H-3704	CMS LOCAL BARINET	201380500	27-01-23	26-01-23	26-01-23	1700	WF	TY CLEAN & REPLACEMENT	054	REL. CNF. NMAT PRC. SETC.	A	054QMS-S	A17. H3709
A-CMS-H-3705	CMS LOCAL BARINET	201380501	27-01-23	26-01-23	26-01-23	1700	WF	TY CLEAN & REPLACEMENT	054	REL. CNF. NMAT PRC. SETC.	A	054QMS-S	A17. H3709
A-37-ATT-1001	Auxiliary Boiler No. 1	201385231	15-02-23	15-02-23	15-02-23	1700	WF	TY Replace permamux dryer	054	REL. CNF. NMAT PRC. SETC.	A	054QMS-S	A17. H3709
A-37-ATT-2001	EPS-HSG NO.1	201385232	15-02-23	15-02-23	15-02-23	1700	WF	TY Replace permamux dryer	054	REL. CNF. NMAT PRC. SETC.	A	054QMS-S</	

ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ[illegible]

ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ

[illegible]

ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ

ชื่อเครื่อง	หมายเลข	Bas. start date	Basic fin. date	ประเภท	ผู้ตรวจ	ผลการตรวจ	วันที่ตรวจ	หมายเหตุ
A-37-AIT-1001	EP3-HRSG NO.1	301427700	07-10-23	07-10-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATION & INSPECTION	054	CRTD CSER MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-2001	EP3-HRSG NO.1	301427700	07-10-23	07-10-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATION & INSPECTION	054	CRTD CSER MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-2002	EP3-HRSG NO.1	301427715	07-10-23	07-10-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATION & INSPECTION	054	CRTD CSER MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-2495A	EP3-HRSG NO.2	301428350	11-10-23	11-10-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATE AND CLEAN SENSOR AND CHECK	U42	CRTD CSER MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-2495B	EP3-HRSG NO.2	301428350	11-10-23	11-10-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATE AND CLEAN SENSOR AND CHECK	U42	CRTD CSER MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-7291C	EP3-HRSG NO.1	301427550	15-10-23	15-10-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATION AND CLEAN ELECTRODE	U42	CRTD MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-7292B	EP3-HRSG NO.1	301428392	15-10-23	15-10-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATION AND CLEAN ELECTRODE	U42	CRTD MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-7491C	EP3-HRSG NO.2	301428243	15-10-23	15-10-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATION AND CLEAN ELECTRODE	U42	CRTD MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-7492B	EP3-HRSG NO.2	301428323	15-10-23	15-10-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATION AND CLEAN ELECTRODE	U42	CRTD MANC NMAT PRC. SETC
A-CEMS-H-3701	CEMS LOCAL BARINET	301426828	15-10-23	15-10-23 1700	PLAN	1Y-THIRD PARTY RATA TEST	054	CRTD CSER MANC NMAT PRC. SETC
A-CEMS-H-3703	CEMS LOCAL BARINET	301426827	15-10-23	15-10-23 1700	PLAN	1Y-THIRD PARTY RATA TEST	054	CRTD CSER MANC NMAT PRC. SETC
A-CEMS-H-3704	CEMS LOCAL BARINET	301426829	15-10-23	15-10-23 1700	PLAN	1Y-THIRD PARTY RATA TEST	054	CRTD CSER MANC NMAT PRC. SETC
A-CEMS-H-3705	CEMS LOCAL BARINET	301426830	15-10-23	15-10-23 1700	PLAN	1Y-THIRD PARTY RATA TEST	054	CRTD CSER MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-7291C	EP3-HRSG NO.1	301428393	17-10-23	17-10-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATION AND CLEAN ELECTRODE	U42	CRTD MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-7292B	EP3-HRSG NO.1	301426477	12-10-23	12-10-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATION AND CLEAN ELECTRODE	U42	CRTD MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-8101	Oxygen sensor for flue gas of H-3706	301426645	21-10-23	21-10-23 1700	PLAN	IM-INSPECTION AND CALIBRATE WITH STD	U42	CRTD MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-8201	Oxygen sensor for flue gas of H-3707	301427041	21-10-23	21-10-23 1700	PLAN	IM-INSPECTION AND CALIBRATE WITH STD	U42	CRTD MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-1001	EP3-Boiler unit 3711	301422054	01-11-23	01-11-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATION & INSPECTION	054	CRTD CSER MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-1001	Auxiliary Boiler No. 1	301427701	07-11-23	07-11-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATION & INSPECTION	054	CRTD CSER MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-2001	EP3-HRSG NO.1	301427707	07-11-23	07-11-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATION & INSPECTION	054	CRTD CSER MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-2002	EP3-HRSG NO.1	301427716	07-11-23	07-11-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATION & INSPECTION	054	CRTD CSER MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-7391C	EP3-HRSG NO.1	301427560	15-11-23	15-11-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATION AND CLEAN ELECTRODE	U42	CRTD MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-7392B	EP3-HRSG NO.1	301428413	15-11-23	15-11-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATION AND CLEAN ELECTRODE	U42	CRTD MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-7491C	EP3-HRSG NO.2	301426244	15-11-23	15-11-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATION AND CLEAN ELECTRODE	U42	CRTD MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-7492B	EP3-HRSG NO.2	301428524	15-11-23	15-11-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATION AND CLEAN ELECTRODE	U42	CRTD MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-7591C	EP3-HRSG NO.3	301426304	17-11-23	17-11-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATION AND CLEAN ELECTRODE	U42	CRTD MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-7592B	EP3-HRSG NO.3	301426474	17-11-23	17-11-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATION AND CLEAN ELECTRODE	U42	CRTD MANC NMAT PRC. SETC
A-CEMS-H-3701	CEMS LOCAL BARINET	301426776	17-11-23	17-11-23 1700	PLAN	6W-CALIBRATION	054	CRTD CSER MANC NMAT PRC. SETC
A-CEMS-H-3703	CEMS LOCAL BARINET	301426784	17-11-23	17-11-23 1700	PLAN	6W-CALIBRATION	054	CRTD CSER MANC NMAT PRC. SETC
A-CEMS-H-3704	CEMS LOCAL BARINET	301426792	17-11-23	17-11-23 1700	PLAN	6W-CALIBRATION	054	CRTD CSER MANC NMAT PRC. SETC
A-CEMS-H-3705	CEMS LOCAL BARINET	301426800	17-11-23	17-11-23 1700	PLAN	6W-CALIBRATION	054	CRTD CSER MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-2001	EP3-Boiler unit 3711	301422055	01-12-23	01-12-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATION & INSPECTION	054	CRTD CSER MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-7391A	EP3-HRSG NO.1	301426806	01-12-23	01-12-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATION AND CLEAN	U42	CRTD CSER MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-7391B	EP3-HRSG NO.1	301426807	01-12-23	01-12-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATION AND CLEAN	U42	CRTD CSER MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-7391D	EP3-HRSG NO.1	301426831	01-12-23	01-12-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATION AND CLEAN	U42	CRTD CSER MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-7392A	EP3-HRSG NO.1	301427835	01-12-23	01-12-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATION AND CLEAN	U42	CRTD CSER MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-7392B	EP3-HRSG NO.1	301427705	01-12-23	01-12-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATION AND CLEAN	U42	CRTD CSER MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-7392C	EP3-HRSG NO.1	301428274	01-12-23	01-12-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATION AND CLEAN	U42	CRTD CSER MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-7491A	EP3-HRSG NO.2	301429570	01-12-23	01-12-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATION AND CLEAN	U42	CRTD CSER MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-7491B	EP3-HRSG NO.2	301426483	01-12-23	01-12-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATION AND CLEAN	U42	CRTD CSER MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-7491D	EP3-HRSG NO.2	301426235	01-12-23	01-12-23 1700	PLAN	1Y-REPLACE ELECTRODE & CLEAN FLOW	U42	CRTD MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-7492A	EP3-HRSG NO.2	301428126	01-12-23	01-12-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATION AND CLEAN	U42	CRTD CSER MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-7493A	EP3-HRSG NO.2	301429663	01-12-23	01-12-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATION AND CLEAN	U42	CRTD CSER MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-7493B	EP3-HRSG NO.2	301429645	01-12-23	01-12-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATION AND CLEAN	U42	CRTD CSER MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-7591A	EP3-HRSG NO.3	301428636	01-12-23	01-12-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATION AND CLEAN	U42	CRTD CSER MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-7591B	EP3-HRSG NO.3	301427617	01-12-23	01-12-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATION AND CLEAN	U42	CRTD CSER MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-7591D	EP3-HRSG NO.3	301426449	01-12-23	01-12-23 1700	PLAN	IM-AIR CALIBRATION AND CLEAN	U42	CRTD CSER MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-7592A	EP3-HRSG NO.3	301426762	01-12-23	01-12-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATION AND CLEAN	U42	CRTD CSER MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-7593A	EP3-HRSG NO.3	301427630	01-12-23	01-12-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATION AND CLEAN	U42	CRTD CSER MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-7593B	EP3-HRSG NO.3	301428282	01-12-23	01-12-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATION AND CLEAN	U42	CRTD CSER MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-1001	Auxiliary Boiler No. 1	301427702	07-12-23	07-12-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATION & INSPECTION	054	CRTD CSER MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-2001	EP3-HRSG NO.1	301427708	07-12-23	07-12-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATION & INSPECTION	054	CRTD CSER MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-2002	EP3-HRSG NO.1	301427717	07-12-23	07-12-23 1700	PLAN	IM-CALIBRATION & INSPECTION	054	CRTD CSER MANC NMAT PRC. SETC
A-37-AIT-1001	Auxiliary Boiler No. 1	301518393	10-12-23	10-12-23 1700	PLAN	1Y-THIRD PARTY RATA TEST	054	CRTD MANC NMAT PRC.
A-37-AIT-7391C	EP3-HRSG NO.1	3700	#N/A	IM-CALIBRATION AND CLEAN ELECTRODE	U42	#N/A	B	U42IC-C
A-37-AIT-7392B	EP3-HRSG NO.1	3700	#N/A	IM-CALIBRATION AND CLEAN ELECTRODE	U42	#N/A	B	U42IC-C
A-37-AIT-7491C	EP3-HRSG NO.2	3700	#N/A	IM-CALIBRATION AND CLEAN ELECTRODE	U42	#N/A	B	U42IC-C
A-37-AIT-7492B	EP3-HRSG NO.2	3700	#N/A	IM-CALIBRATION AND CLEAN ELECTRODE	U42	#N/A	B	U42IC-C
A-37-AIT-7591C	EP3-HRSG NO.3	3700	#N/A	IM-CALIBRATION AND CLEAN ELECTRODE	U42	#N/A	B	U42IC-C
A-37-AIT-7592B	EP3-HRSG NO.3	3700	#N/A	IM-CALIBRATION AND CLEAN ELECTRODE	U42	#N/A	B	U42IC-C
A-CEMS-H-3701	CEMS LOCAL BARINET	3700	#N/A	6M CHANGE CATALYST FOR NO2/NO CONVERTER	054	#N/A	A	U42IC-C
A-CEMS-H-3703	CEMS LOCAL BARINET	3700	#N/A	6M CHANGE CATALYST FOR NO2/NO CONVERTER	054	#N/A	A	U42IC-C
A-CEMS-H-3704	CEMS LOCAL BARINET	3700	#N/A	6M CHANGE CATALYST FOR NO2/NO CONVERTER	054	#N/A	A	U42IC-C
A-CEMS-H-3705	CEMS LOCAL BARINET	3700	#N/A	6M CHANGE CATALYST FOR NO2/NO CONVERTER	054	#N/A	A	U42IC-C
A-CEMS-H-3701	CEMS LOCAL BARINET	3700	#N/A	6W-CALIBRATION	054	#N/A	A	U42IC-C
A-CEMS-H-3703	CEMS LOCAL BARINET	3700	#N/A	6W-CALIBRATION	054	#N/A	A	U42IC-C
A-CEMS-H-3704	CEMS LOCAL BARINET	3700	#N/A	6W-CALIBRATION	054	#N/A	A	U42IC-C
A-CEMS-H-3705	CEMS LOCAL BARINET	3700	#N/A	6W-CALIBRATION	054	#N/A	A	U42IC-C

ภาคผนวก ข.10

Procedure เรื่อง การควบคุมการทำงานของระบบหล่อเย็น



กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

หน่วยงานผลิตยูทิลิตี้

W-(U-P1-OP)-028

การ Start Up & Shut Down Cooling Water System

Unit 3403

จัดทำโดย : 
(Day Manager)

อนุมัติโดย : 
(Division Manager-Plant Operation Utility)

ตารางแจกจ่าย

สำเนาเลขที่	ผู้ถือ	สถานที่
01	Quality Management (Q-QM-QU)	Intranet





กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

W-(U-P1-OP)-028 : การ Start Up & Shut Down
Cooling Water System Unit 3403

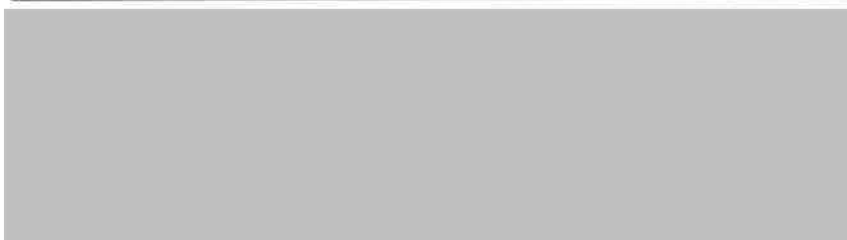


กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

W-(O-UT-OP)-028 : การ Start Up & Shut Down
Cooling Water System Unit 3403



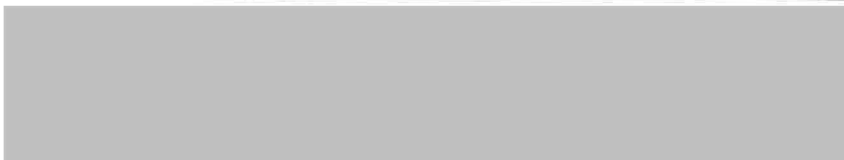
	กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(O-UT-OP)-028 : การ Start Up & Shut Down Cooling Water System Unit 3403
---	--	--



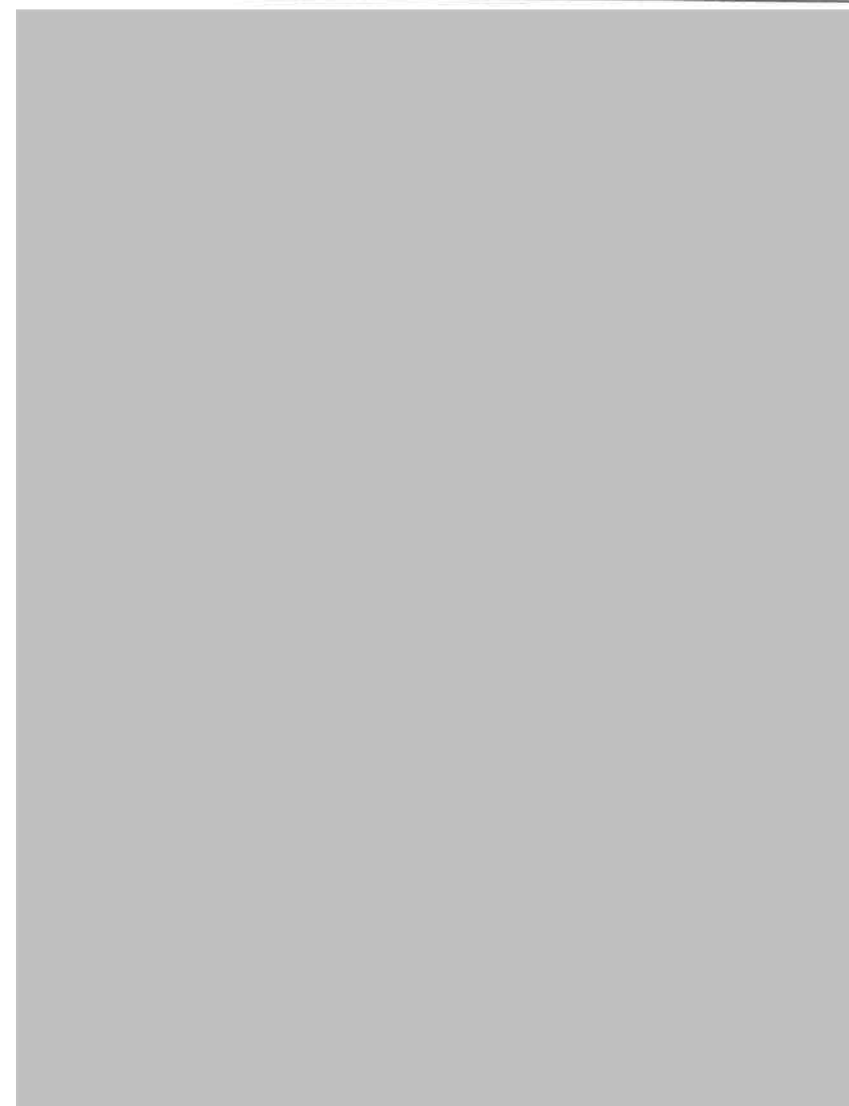
	กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(O-UT-OP)-028 : การ Start Up & Shut Down Cooling Water System Unit 3403
---	--	--



	กลุ่มบริษัท ทีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(O-UT-OP)-028 : การ Start Up & Shut Down Cooling Water System Unit 3403
---	--	--



	กลุ่มบริษัท ทีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(O-UT-OP)-028 : การ Start Up & Shut Down Cooling Water System Unit 3403
---	--	--





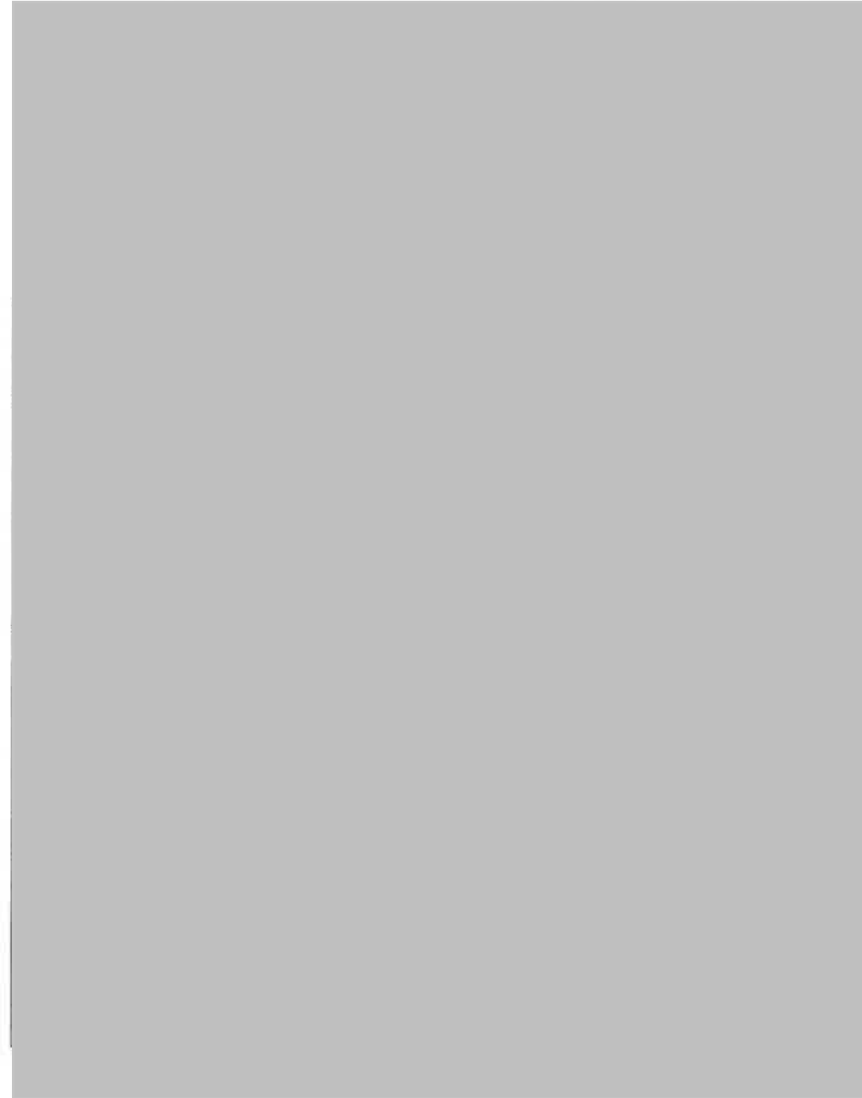
กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

W-(O-UT-OP)-028 : การ Start Up & Shut Down
Cooling Water System Unit 3403



กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

W-(O-UT-OP)-028 : การ Start Up & Shut Down
Cooling Water System Unit 3403





กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

W-(O-UT-OP)-028 : การ Start Up & Shut Down
Cooling Water System Unit 3403



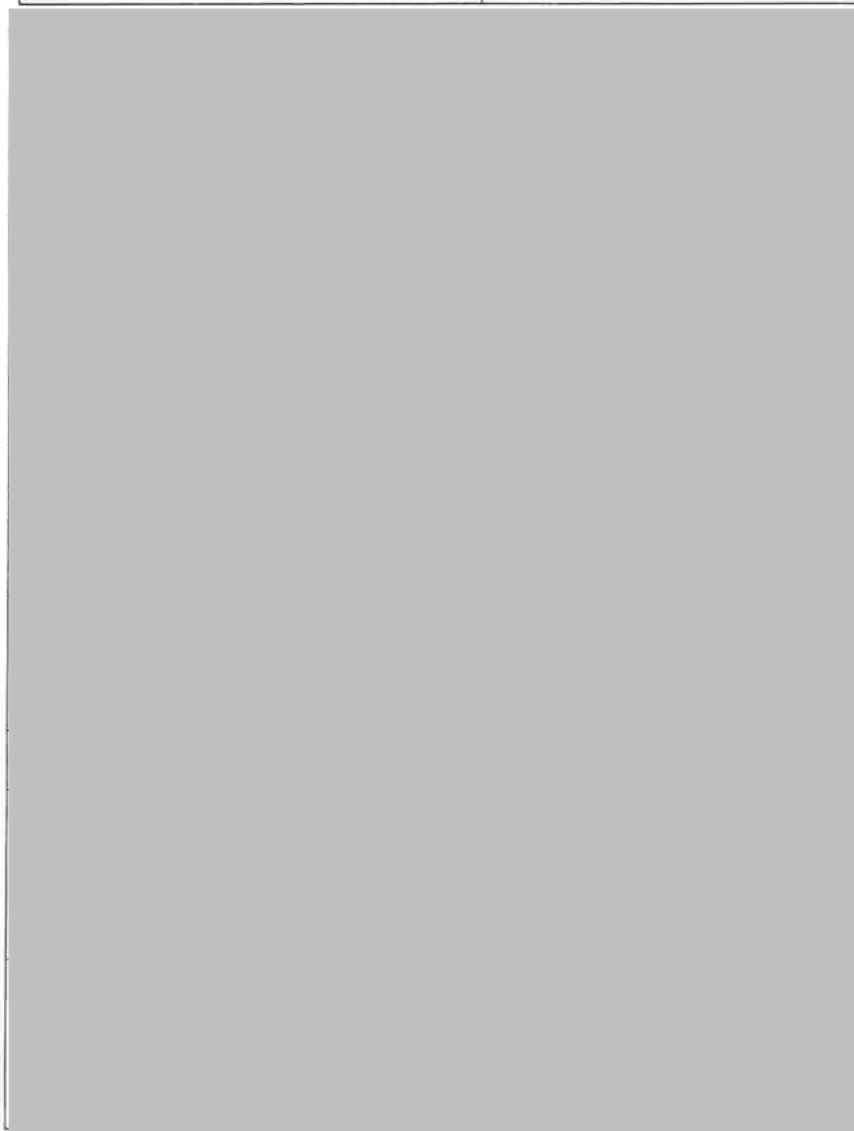
กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

W-(O-UT-OP)-028 : การ Start Up & Shut Down
Cooling Water System Unit 3403



กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

W-(O-UT-OP)-028 : การ Start Up & Shut Down
Cooling Water System Unit 3403



ประกาศใช้ครั้งที่ 1

ส่วนเลขที่ .01

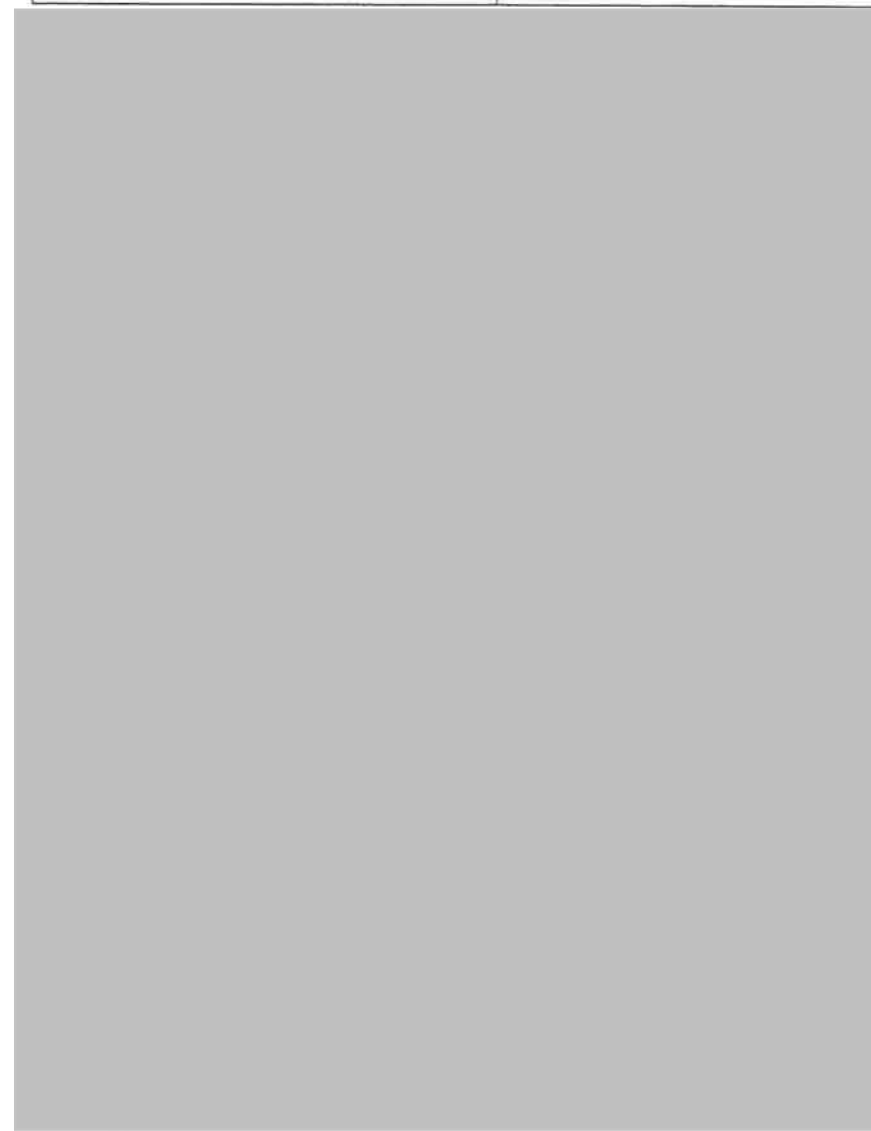
หน้า 10 จาก 18

วันที่มีผลบังคับใช้: 9 พฤศจิกายน 2561



กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

W-(O-UT-OP)-028 : การ Start Up & Shut Down
Cooling Water System Unit 3403



ประกาศใช้ครั้งที่ 1

ส่วนเลขที่ .01

หน้า 11 จาก 18

วันที่มีผลบังคับใช้: 9 พฤศจิกายน 2561



กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

W-(O-UT-OP)-028 : การ Start Up & Shut Down
Cooling Water System Unit 3403



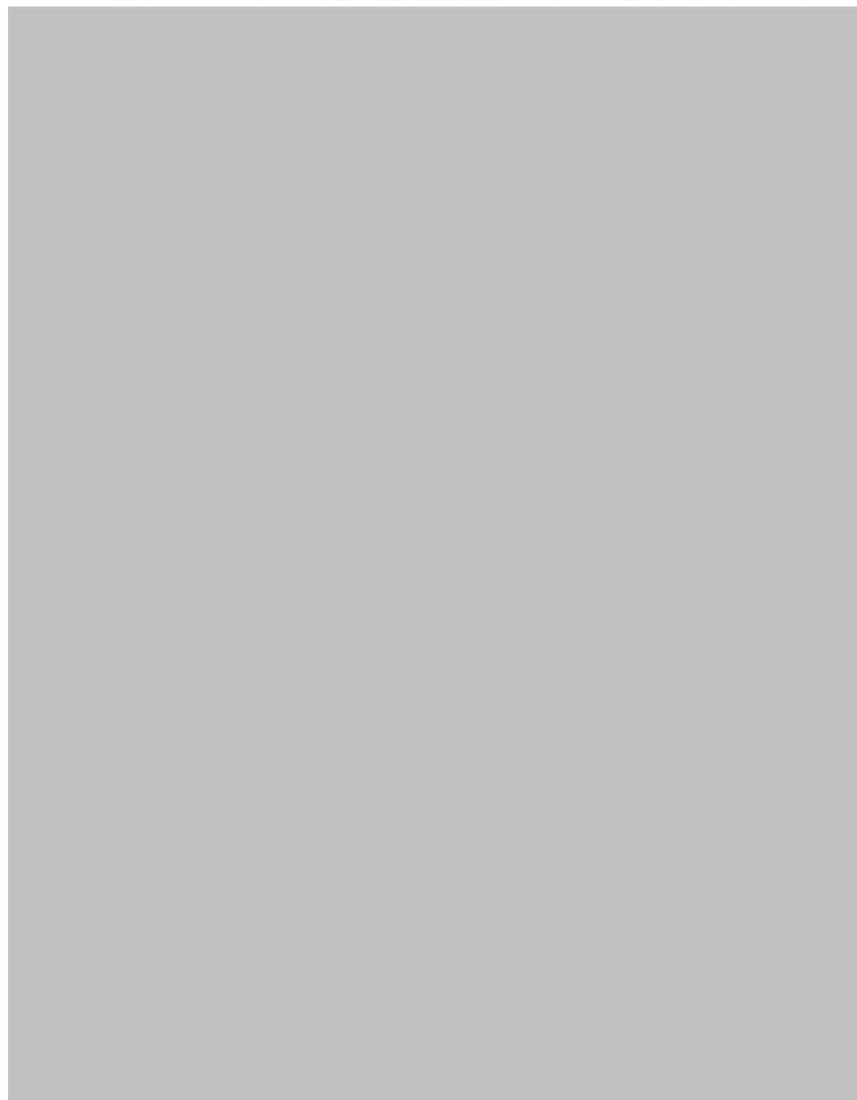
กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

W-(O-UT-OP)-028 : การ Start Up & Shut Down
Cooling Water System Unit 3403



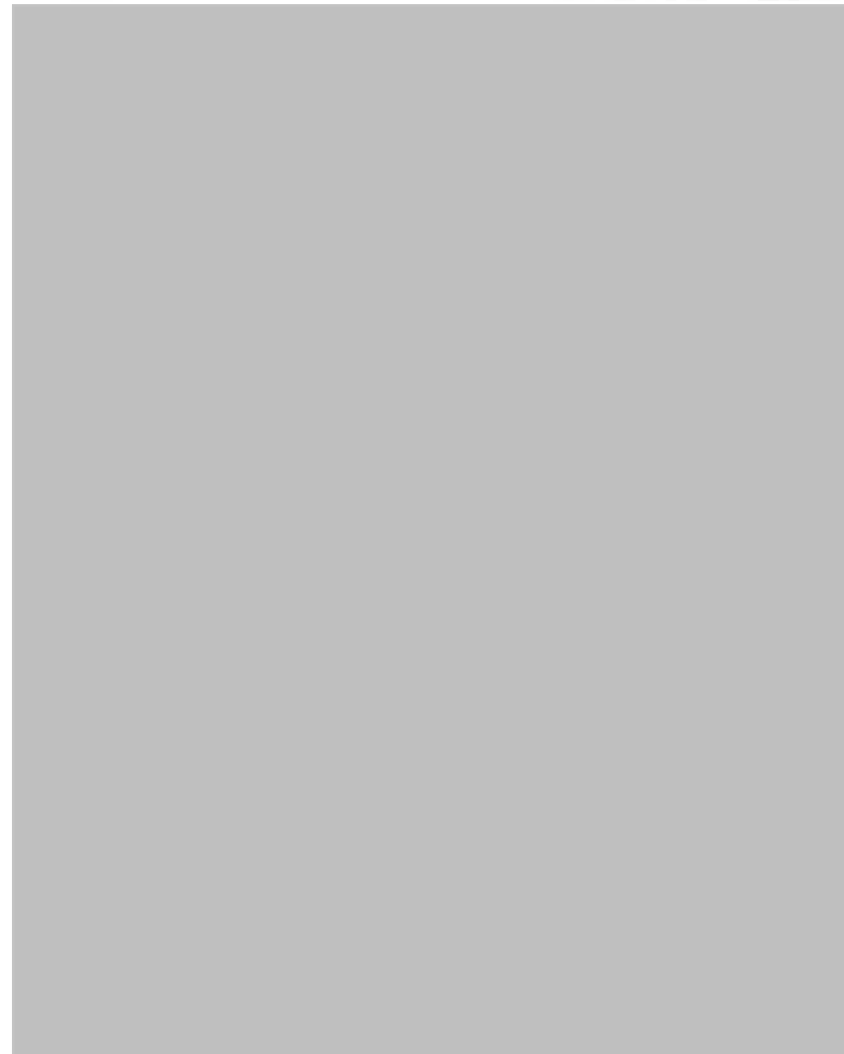
กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

W-(O-UT-OP)-028 : การ Start Up & Shut Down
Cooling Water System Unit 3403



กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

W-(O-UT-OP)-028 : การ Start Up & Shut Down
Cooling Water System Unit 3403





กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

W-(O-UT-OP)-028 : การ Start Up & Shut Down
Cooling Water System Unit 3403



กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

W-(O-UT-OP)-028 : การ Start Up & Shut Down
Cooling Water System Unit 3403



กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

W-(O-U-T-O-P)-028 : การ Start Up & Shut Down
Cooling Water System Unit 3403

ภาคผนวก ข.11

WI เรื่อง การควบคุมการเดินเครื่องหน่วยบำบัดน้ำเสีย



กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

หน่วยงานผลิตโพลีเอทิลีน 1

W - (O-P1-OP1) - 323

วิธีปฏิบัติงาน Waste Water Treatment (U-5600)

จัดทำโดย :

(Senior Operator)

อนุมัติโดย :

(ผู้จัดการส่วนหน่วยงานปฏิบัติการผลิต 1)

ตารางแจกจ่าย

สำเนาเลขที่	ผู้ถือ	สถานที่
01	Quality Management (Q-QM-QU)	Intranet

ประกาศใช้ครั้งที่ 5

สำเนาเลขที่ 01

วันที่มีผลบังคับใช้ : 13 กรกฎาคม 2561



กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste
Water Treatment Unit (U-5600)

ประกาศใช้ครั้งที่ 5

สำเนาเลขที่ 01

หน้า 1

วันที่มีผลบังคับใช้ : 13 กรกฎาคม 2561



กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste
Water Treatment Unit (U-5600)



กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water
Treatment Unit (U-5600)

ประกาศใช้ครั้งที่ 5

สำเนาเลขที่ 01

หน้า 1

วันที่มีผลบังคับใช้ : 13 กรกฎาคม 2561

ประกาศใช้ครั้งที่ 5

สำเนาเลขที่ 01

หน้า 1 จาก 137

วันที่มีผลบังคับใช้ : 13 กรกฎาคม 2561



กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water Treatment Unit (U-5600)



ประกาศใช้ครั้งที่ 5

จำนวนเลขที่ 01

หน้า 2 จาก 137

วันที่มีผลบังคับใช้: 13 กรกฎาคม 2561



กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water Treatment Unit (U-5600)



ประกาศใช้ครั้งที่ 5

จำนวนเลขที่ 01

หน้า 3 จาก 137

วันที่มีผลบังคับใช้: 13 กรกฎาคม 2561



กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water Treatment Unit (U-5600)



ประกาศใช้ครั้งที่ 5

จำนวนเลขที่ 01

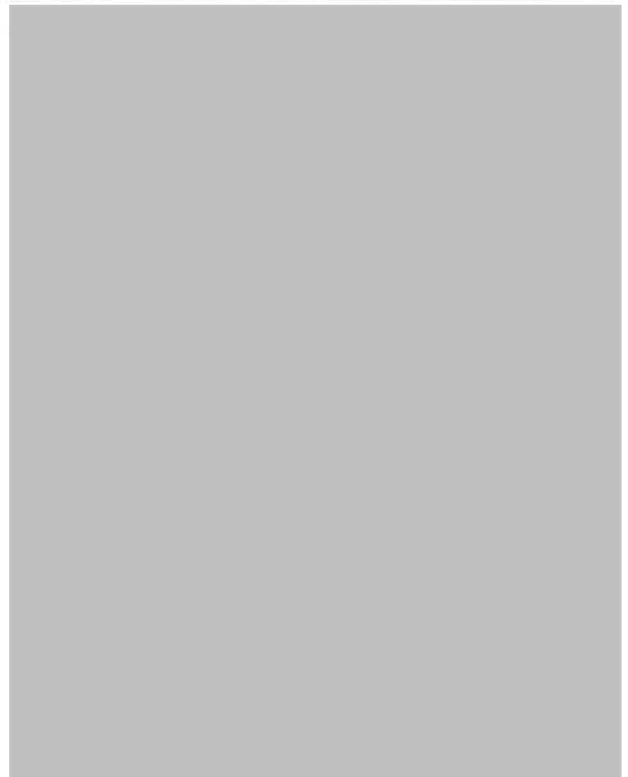
หน้า 4 จาก 137

วันที่มีผลบังคับใช้: 13 กรกฎาคม 2561



กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water Treatment Unit (U-5600)

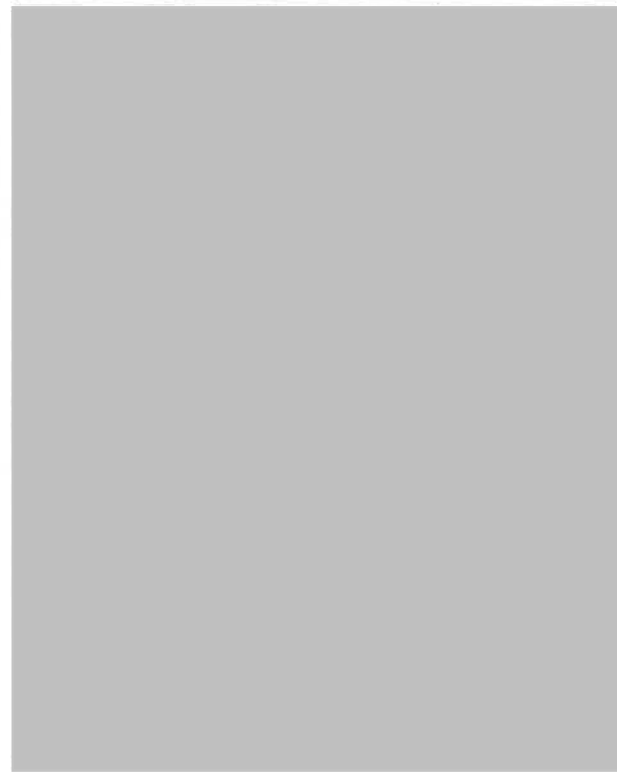


ประกาศใช้ครั้งที่ 5

จำนวนเลขที่ 01

หน้า 5 จาก 137

วันที่มีผลบังคับใช้: 13 กรกฎาคม 2561





กลุ่มบริษัท ซีพีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water
Treatment Unit (U-5600)



ประกาศใช้ครั้งที่ 5

จำนวนเลขที่ 01

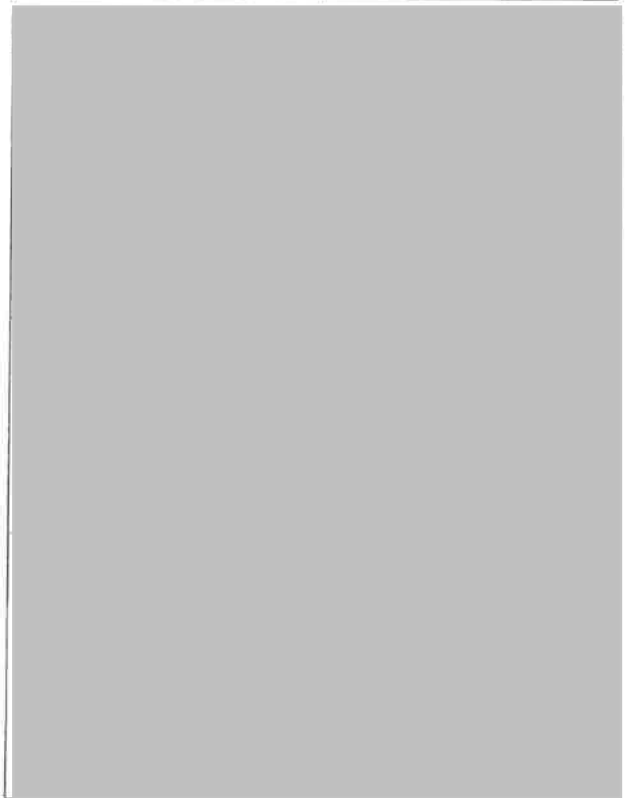
หน้า 10 จาก 137

วันที่มีผลบังคับใช้: 13 กรกฎาคม 2561



กลุ่มบริษัท ซีพีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water
Treatment Unit (U-5600)



ประกาศใช้ครั้งที่ 5

จำนวนเลขที่ 01

หน้า 11 จาก 137

วันที่มีผลบังคับใช้: 13 กรกฎาคม 2561



กลุ่มบริษัท ซีพีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water
Treatment Unit (U-5600)



ประกาศใช้ครั้งที่ 5

จำนวนเลขที่ 01

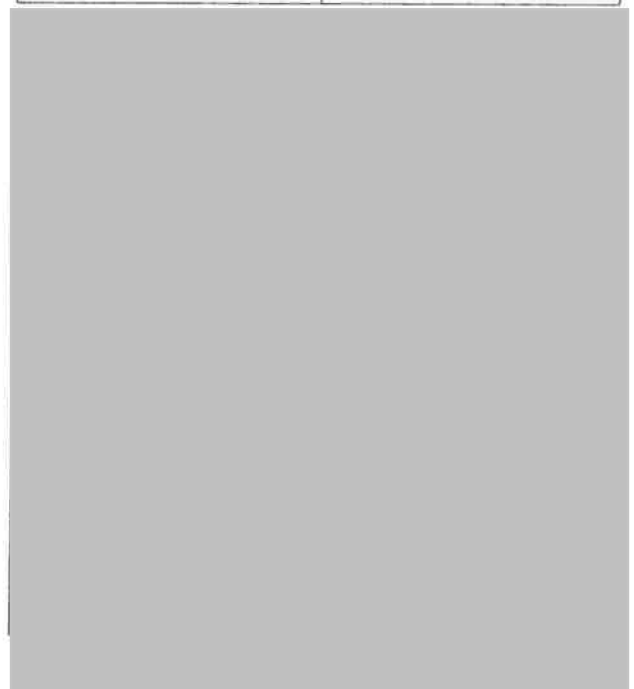
หน้า 12 จาก 137

วันที่มีผลบังคับใช้: 13 กรกฎาคม 2561



กลุ่มบริษัท ซีพีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water
Treatment Unit (U-5600)

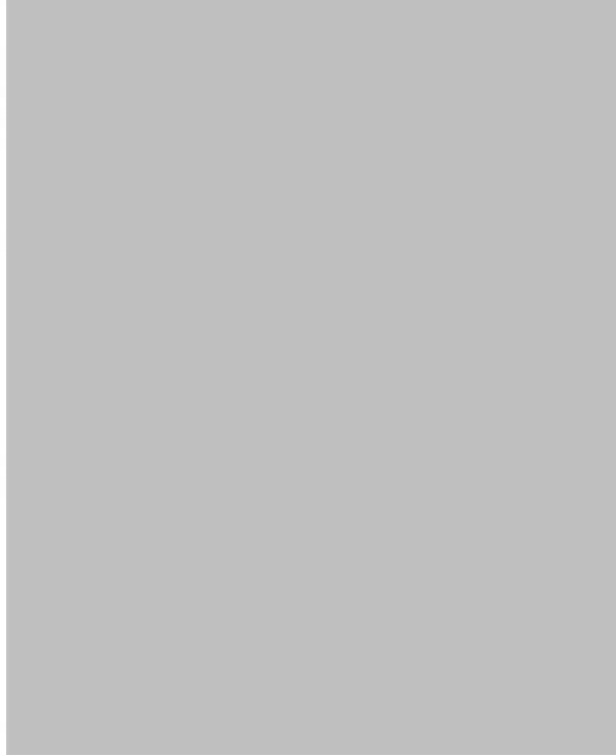
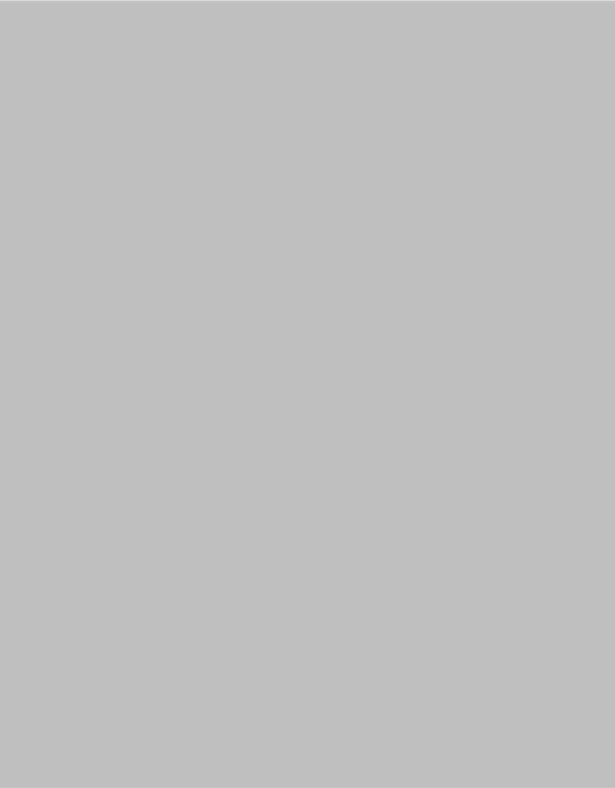


ประกาศใช้ครั้งที่ 5

จำนวนเลขที่ 01

หน้า 13 จาก 137

วันที่มีผลบังคับใช้: 13 กรกฎาคม 2561





กลุ่มบริษัท ซีทีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water
Treatment Unit (U-5600)



ประกาศใช้ครั้งที่ 5

จำนวนครั้งที่ 01

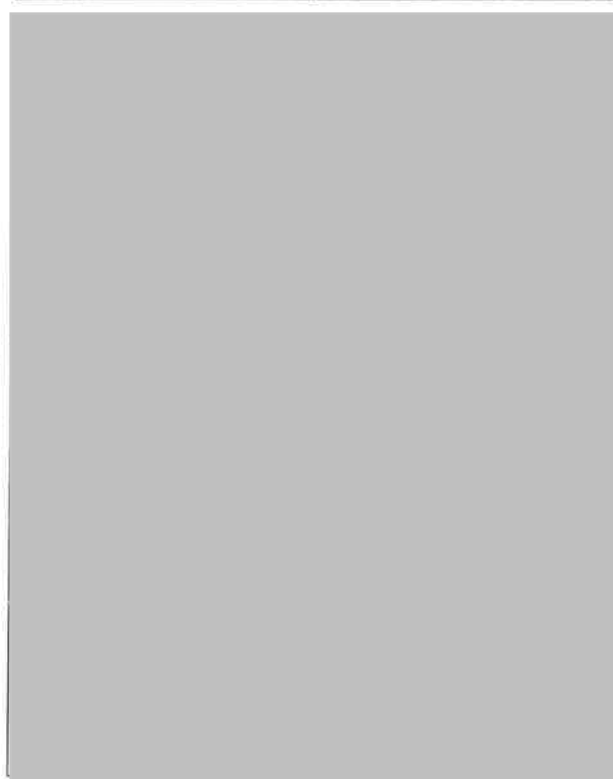
หน้า 18 จาก 137

วันที่มีผลบังคับใช้ : 13 กรกฎาคม 2561



กลุ่มบริษัท ซีทีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water
Treatment Unit (U-5600)



ประกาศใช้ครั้งที่ 5

จำนวนครั้งที่ 01

หน้า 19 จาก 137

วันที่มีผลบังคับใช้ : 13 กรกฎาคม 2561



กลุ่มบริษัท ซีทีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water
Treatment Unit (U-5600)



ประกาศใช้ครั้งที่ 5

จำนวนครั้งที่ 01

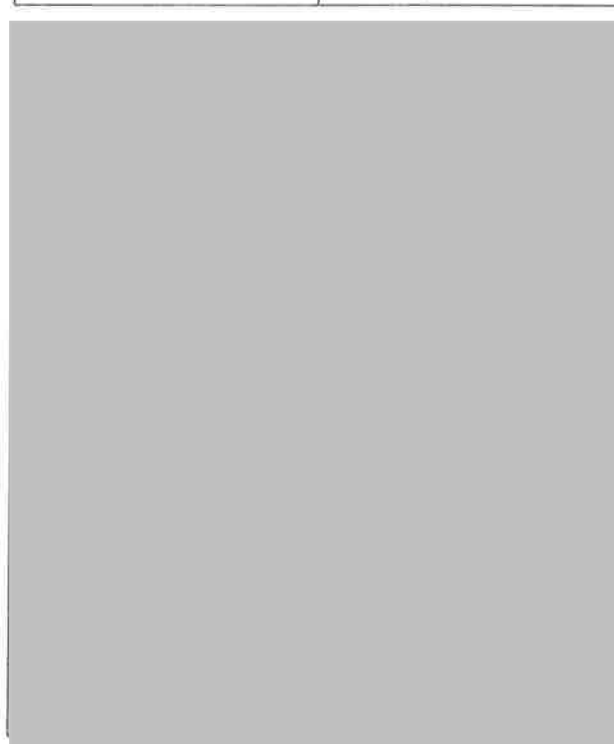
หน้า 20 จาก 137

วันที่มีผลบังคับใช้ : 13 กรกฎาคม 2561



กลุ่มบริษัท ซีทีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water
Treatment Unit (U-5600)

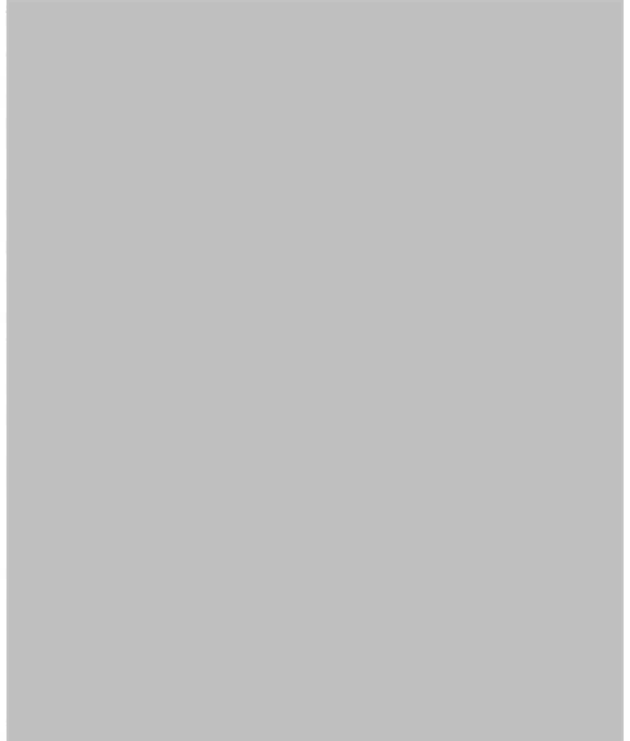
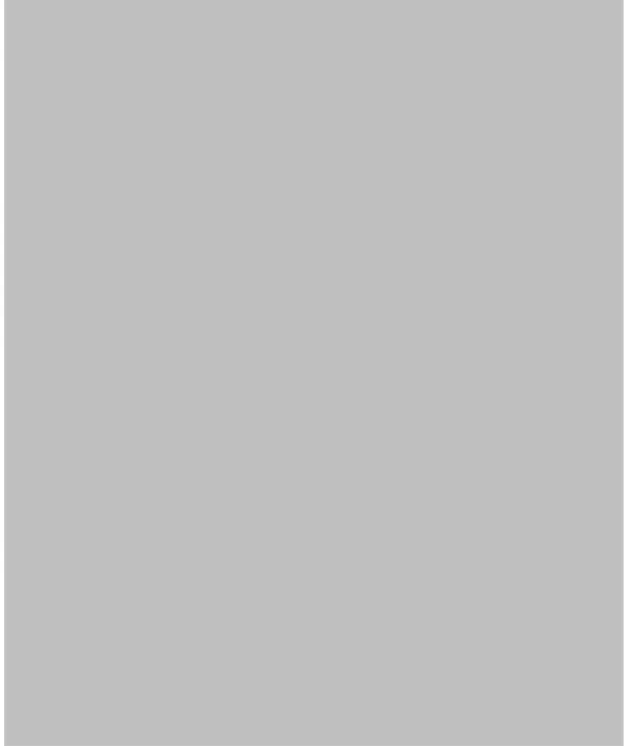


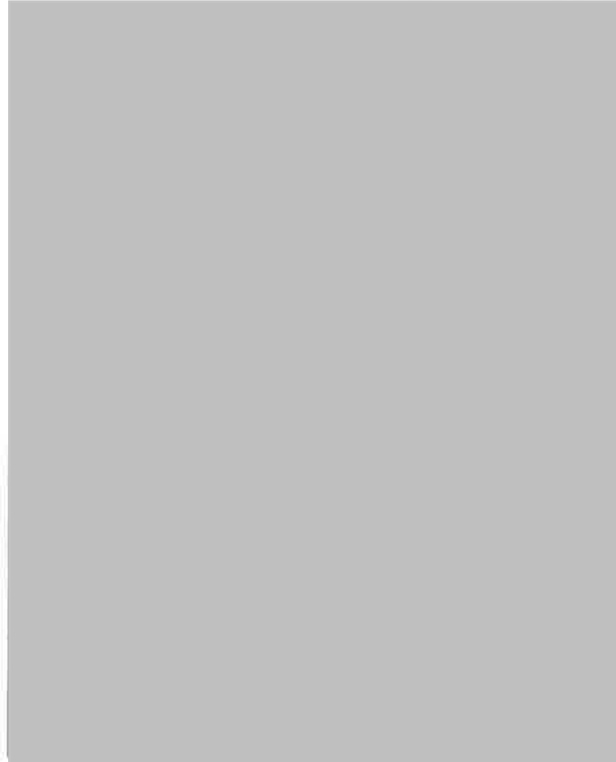
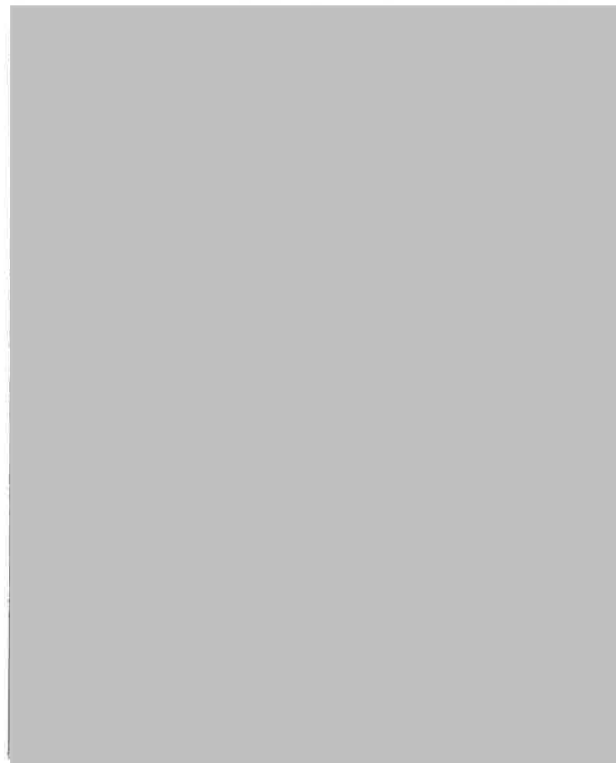
ประกาศใช้ครั้งที่ 5

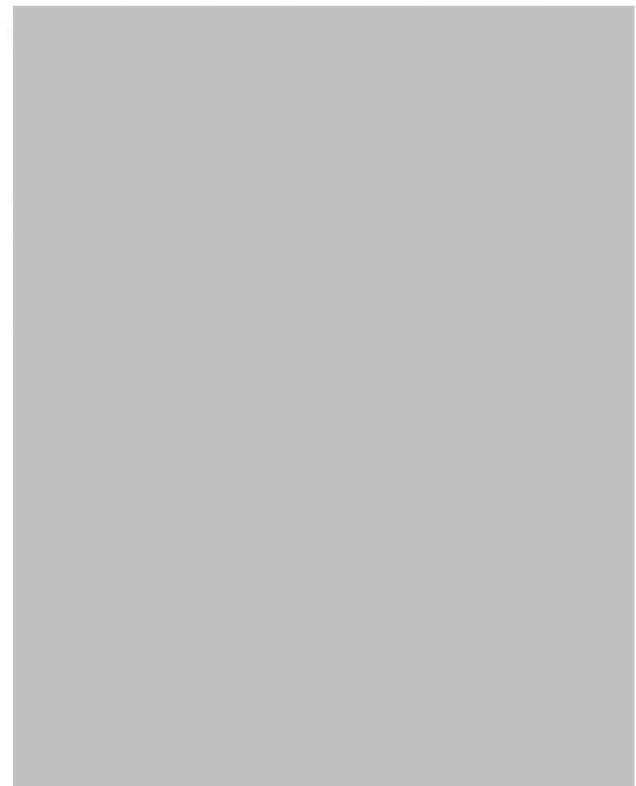
จำนวนครั้งที่ 01

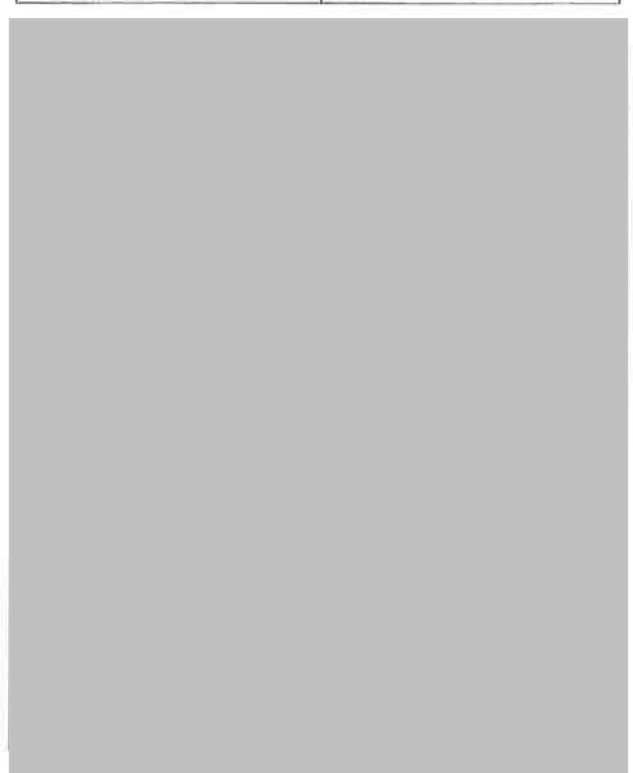
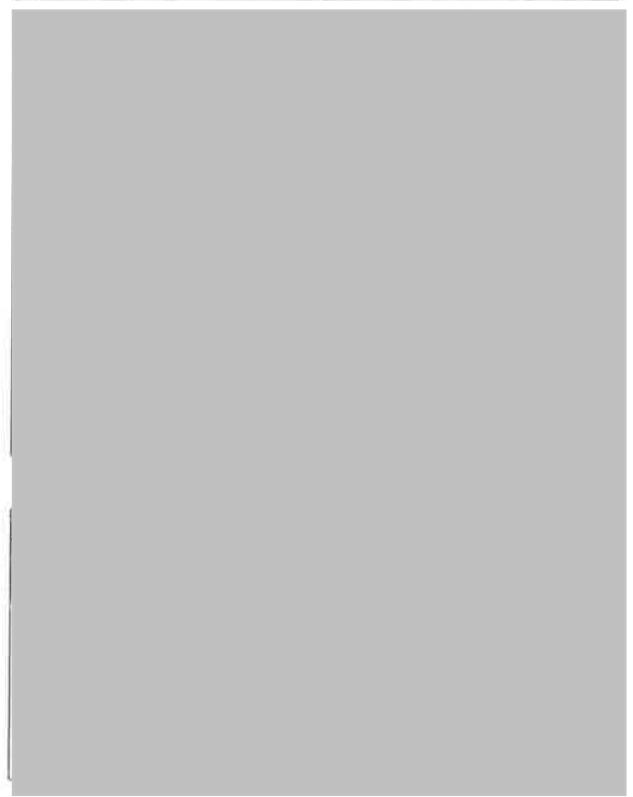
หน้า 21 จาก 137


วันที่มีผลบังคับใช้ : 13 กรกฎาคม 2561







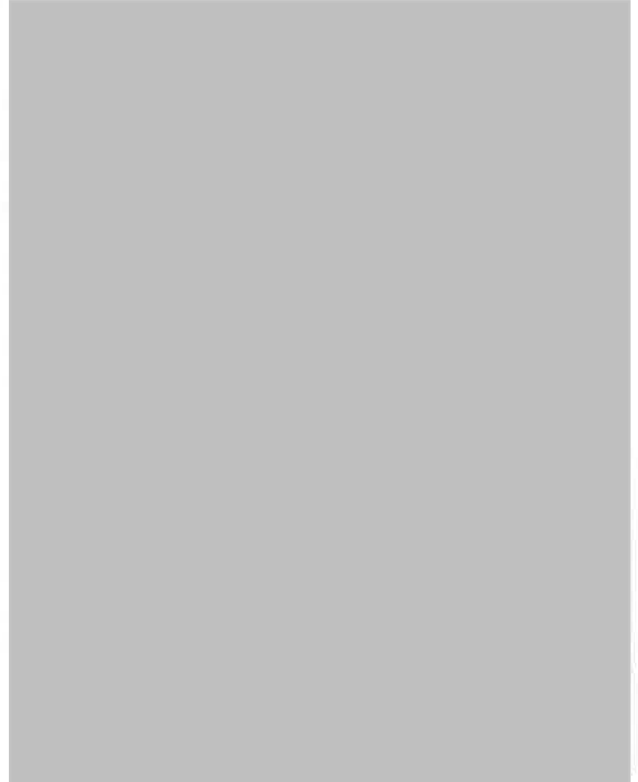


 กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water Treatment Unit (U-5600)
---	--




ประกาศใช้ครั้งที่ 5 ลำดับเลขที่ 01 หน้า 38 จาก 137
วันที่มีผลบังคับใช้: 13 กรกฎาคม 2561

 กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water Treatment Unit (U-5600)
---	--




ประกาศใช้ครั้งที่ 5 ลำดับเลขที่ 01 หน้า 39 จาก 137
วันที่มีผลบังคับใช้: 13 กรกฎาคม 2561

 กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water Treatment Unit (U-5600)
---	--



ประกาศใช้ครั้งที่ 5 ลำดับเลขที่ 01 หน้า 40 จาก 137
วันที่มีผลบังคับใช้: 13 กรกฎาคม 2561

 กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water Treatment Unit (U-5600)
---	--



ประกาศใช้ครั้งที่ 5 ลำดับเลขที่ 01 หน้า 41 จาก 137
วันที่มีผลบังคับใช้: 13 กรกฎาคม 2561



กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water
Treatment Unit (U-5600)



ประกาศใช้ครั้งที่ 5

จำนวนครั้งที่ 01

หน้า 42 จาก 137

วันที่มีผลบังคับใช้ : 13 กรกฎาคม 2561



กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water
Treatment Unit (U-5600)



ประกาศใช้ครั้งที่ 5

จำนวนครั้งที่ 01

หน้า 43 จาก 137

วันที่มีผลบังคับใช้ : 13 กรกฎาคม 2561



กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water
Treatment Unit (U-5600)



ประกาศใช้ครั้งที่ 5

จำนวนครั้งที่ 01

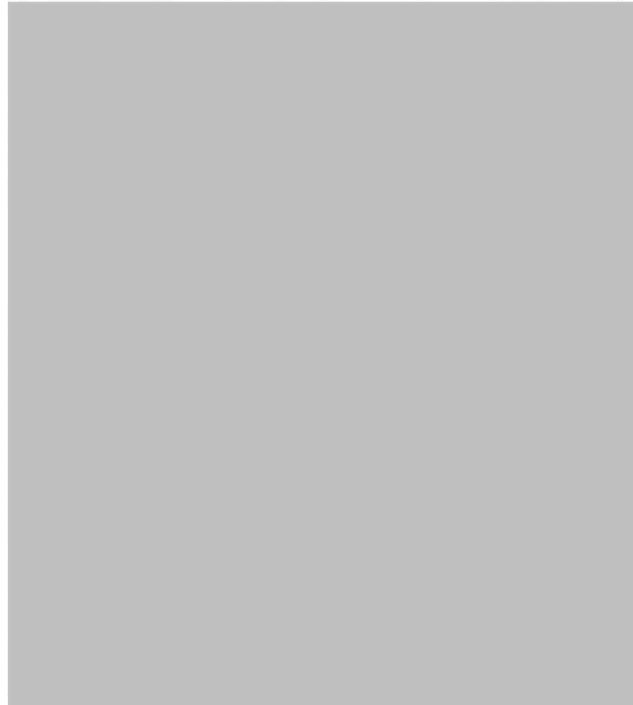
หน้า 44 จาก 137

วันที่มีผลบังคับใช้ : 13 กรกฎาคม 2561



กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water
Treatment Unit (U-5600)

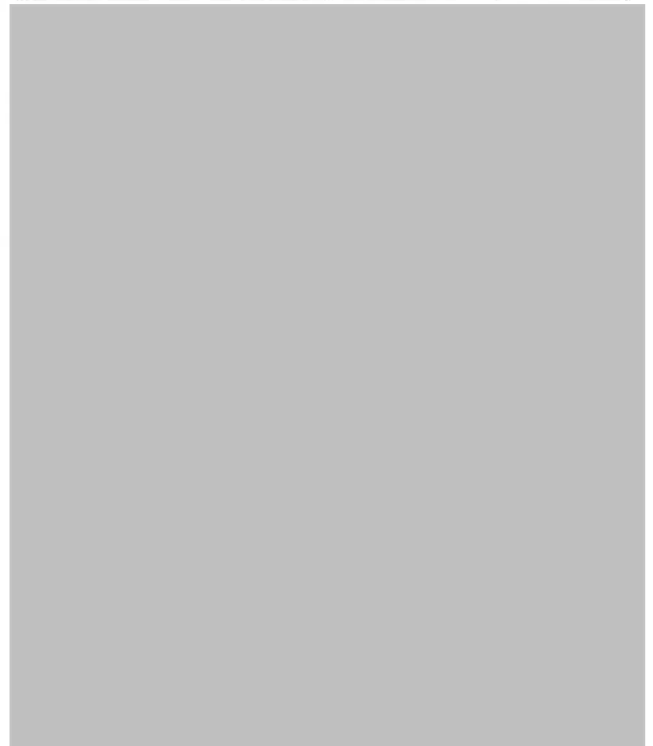
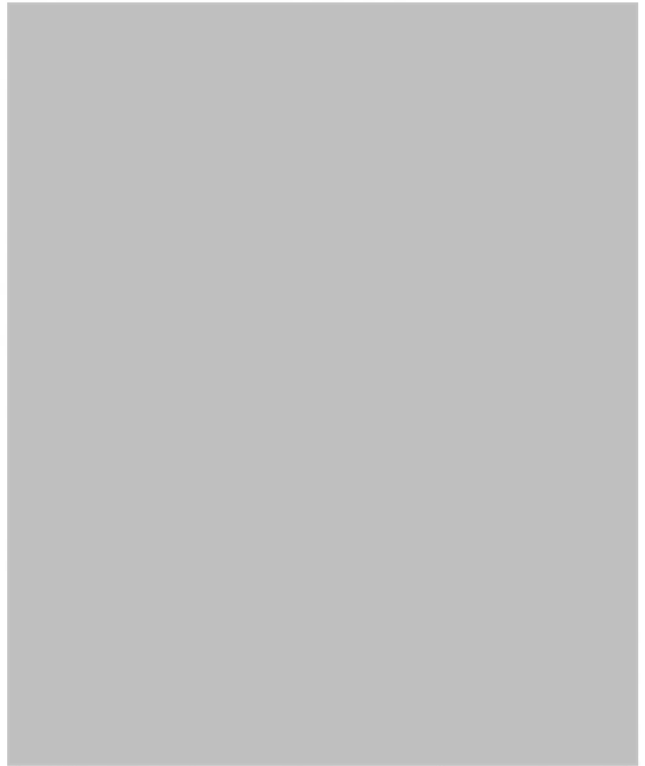
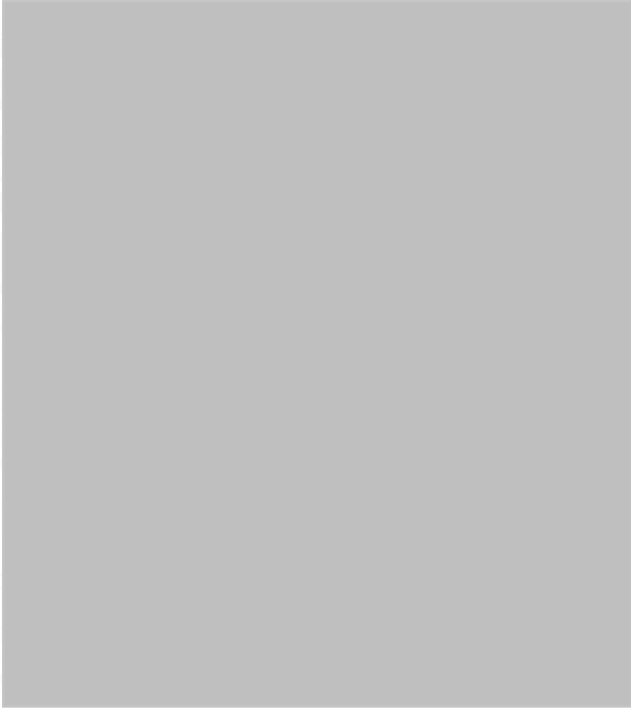


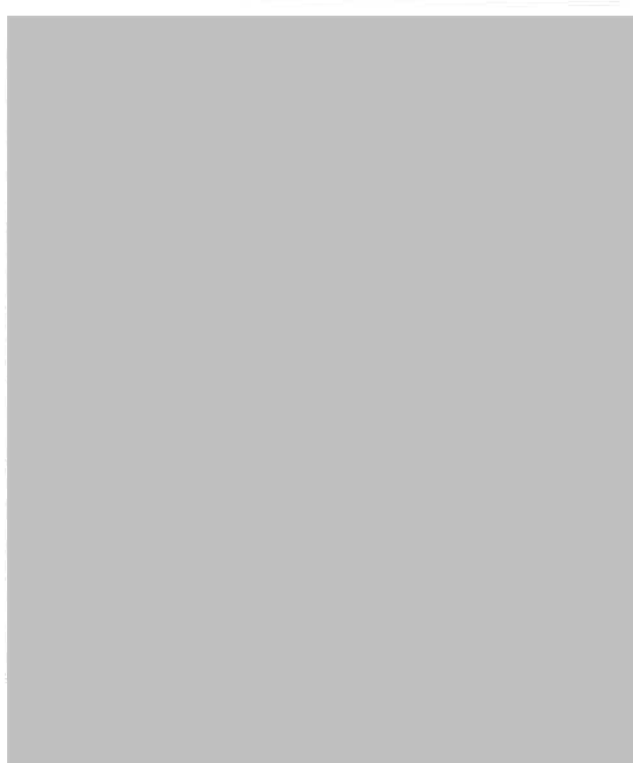
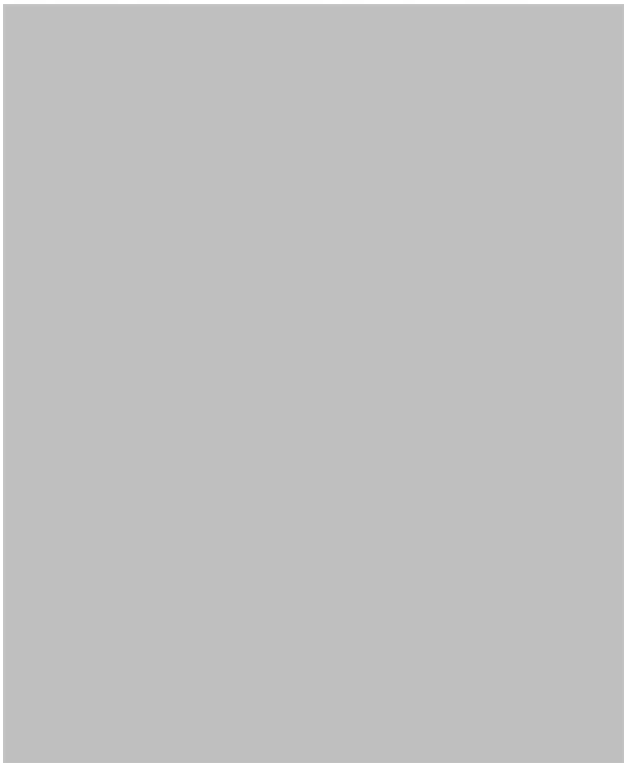
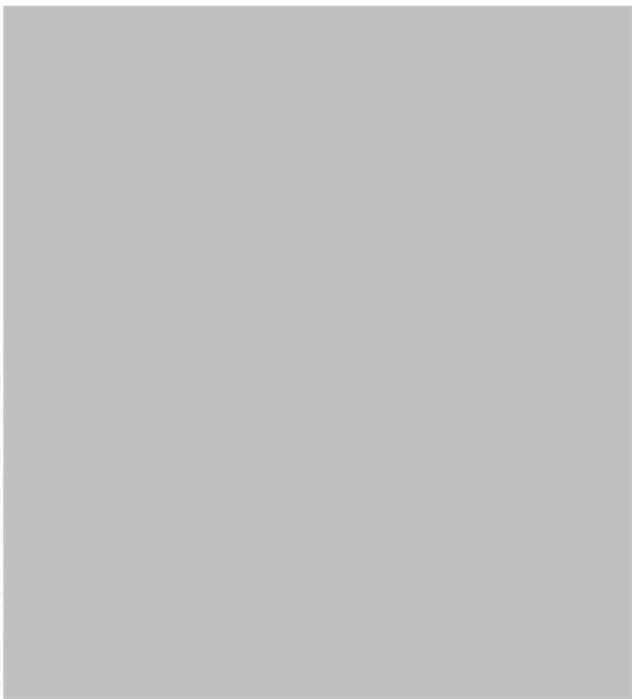
ประกาศใช้ครั้งที่ 5

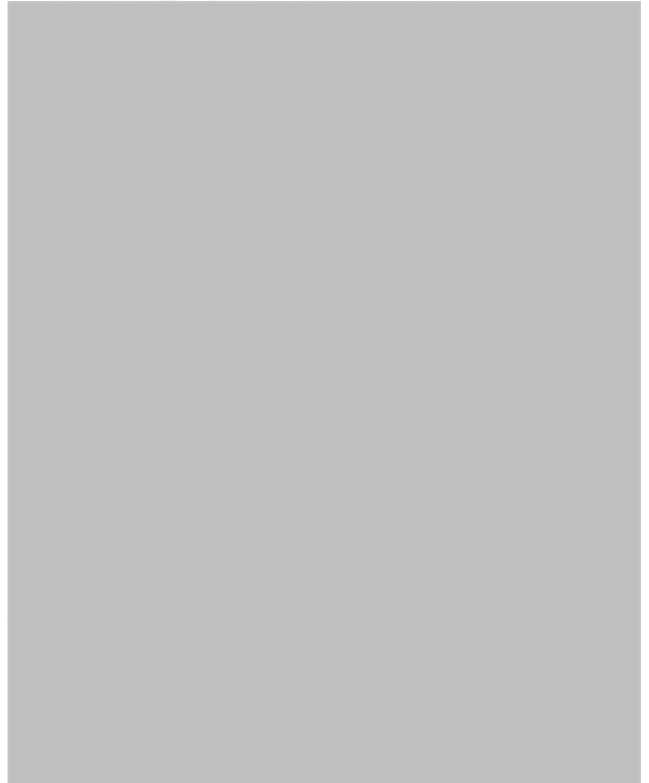
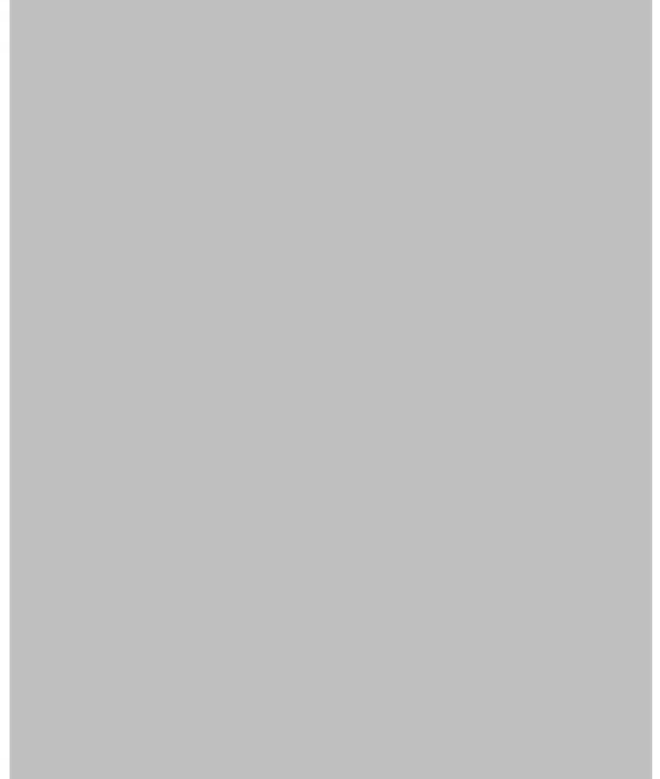
จำนวนครั้งที่ 01

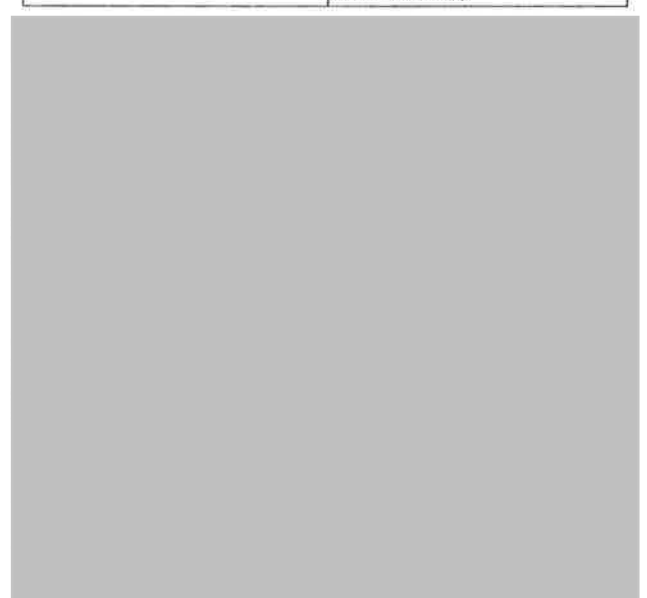
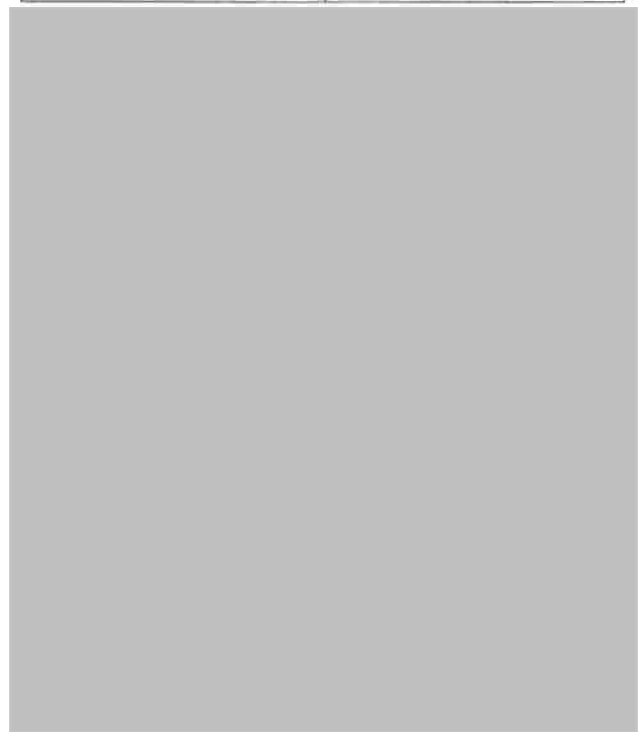
หน้า 45 จาก 137

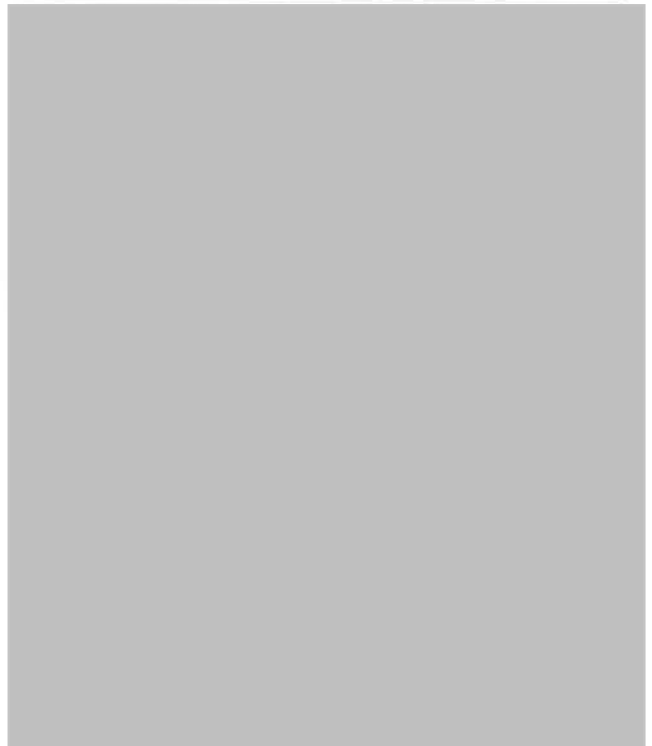
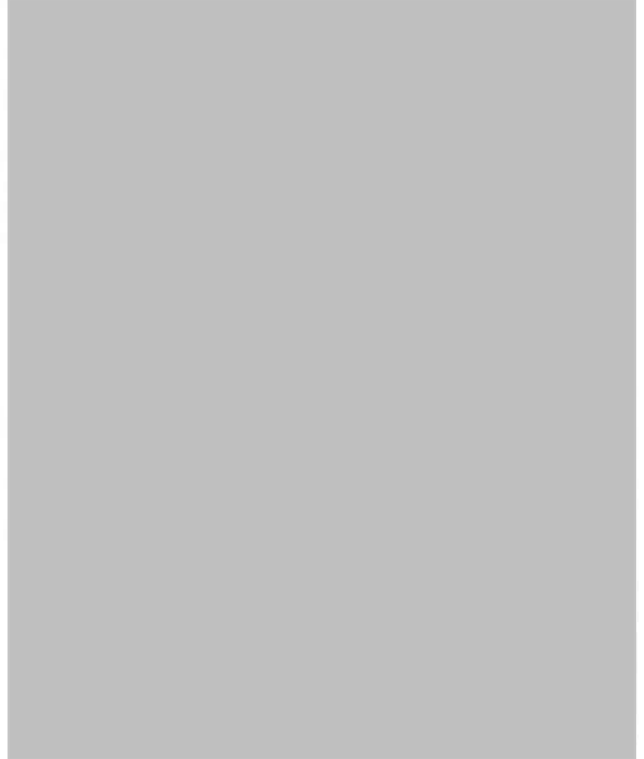
วันที่มีผลบังคับใช้ : 13 กรกฎาคม 2561













กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water
Treatment Unit (U-5600)



ประกาศใช้ครั้งที่ 5

จำนวนเลขที่ 01

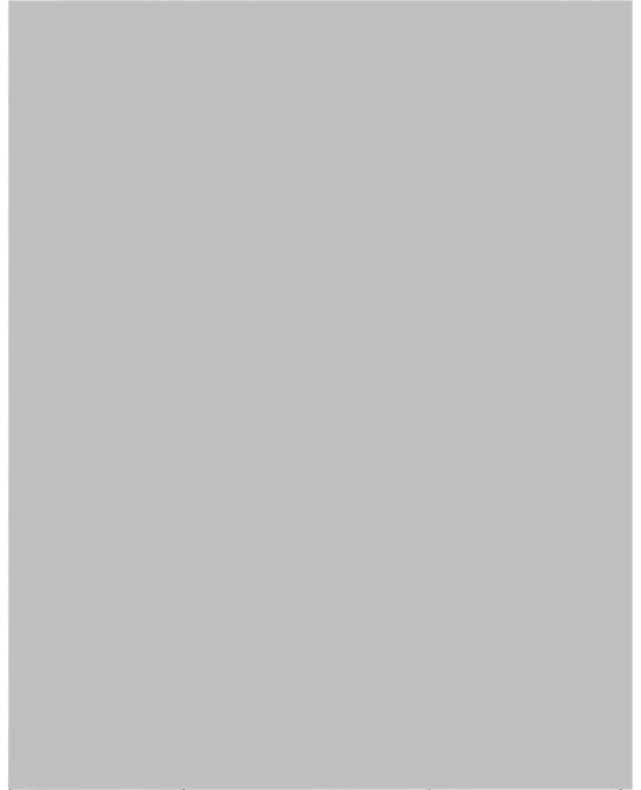
หน้า 66 จาก 137

วันที่มีผลบังคับใช้ : 13 กรกฎาคม 2561



กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water
Treatment Unit (U-5600)



ประกาศใช้ครั้งที่ 5

จำนวนเลขที่ 01

หน้า 67 จาก 137

วันที่มีผลบังคับใช้ : 13 กรกฎาคม 2561



กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water
Treatment Unit (U-5600)



ประกาศใช้ครั้งที่ 5

จำนวนเลขที่ 01

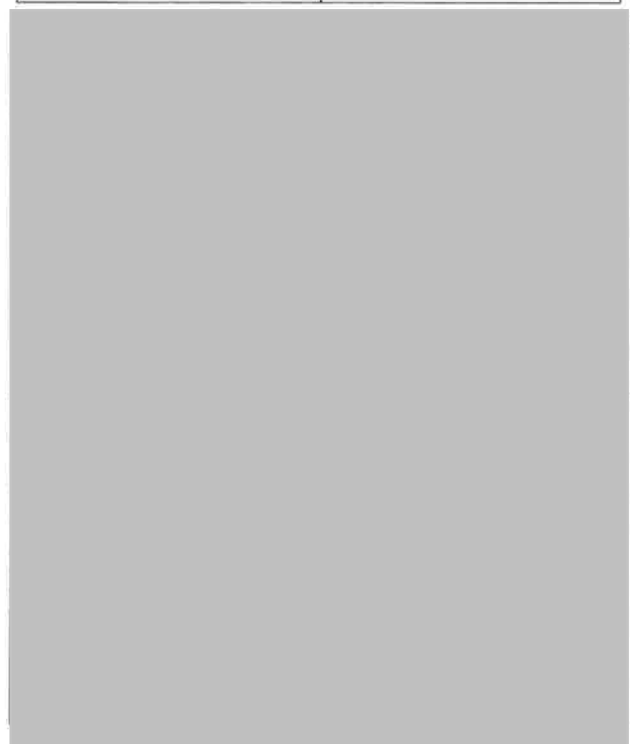
หน้า 68 จาก 137

วันที่มีผลบังคับใช้ : 13 กรกฎาคม 2561



กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water
Treatment Unit (U-5600)

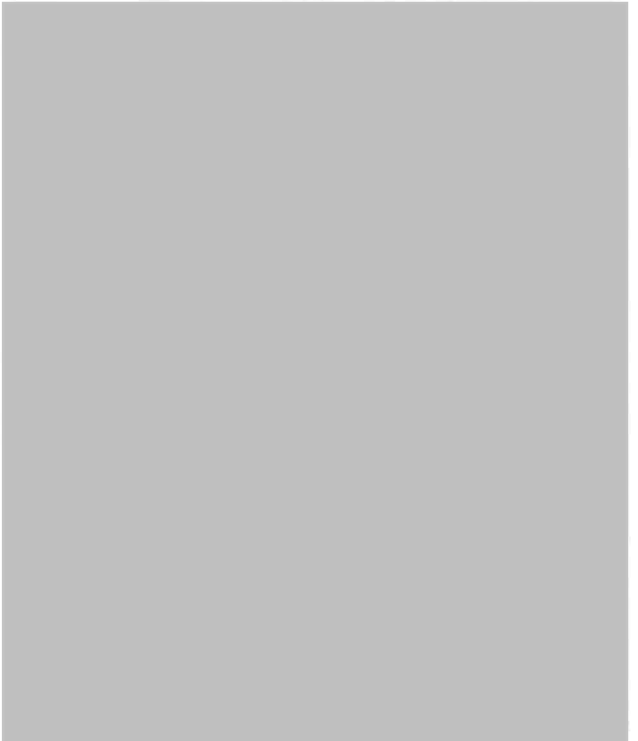
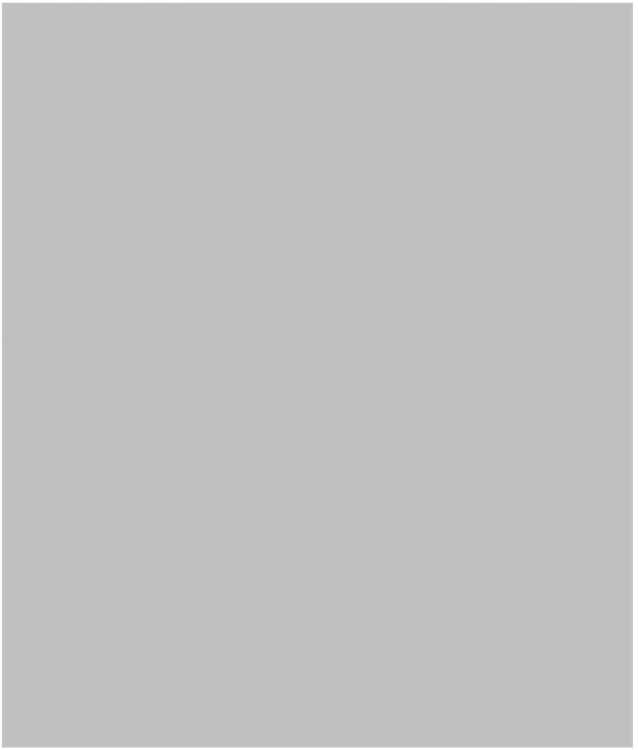


ประกาศใช้ครั้งที่ 5

จำนวนเลขที่ 01

หน้า 69 จาก 137

วันที่มีผลบังคับใช้ : 13 กรกฎาคม 2561





กลุ่มบริษัท ซีพีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water
Treatment Unit (U-5600)



ประกาศใช้ครั้งที่ 5

ส่วนเลขที่ 01

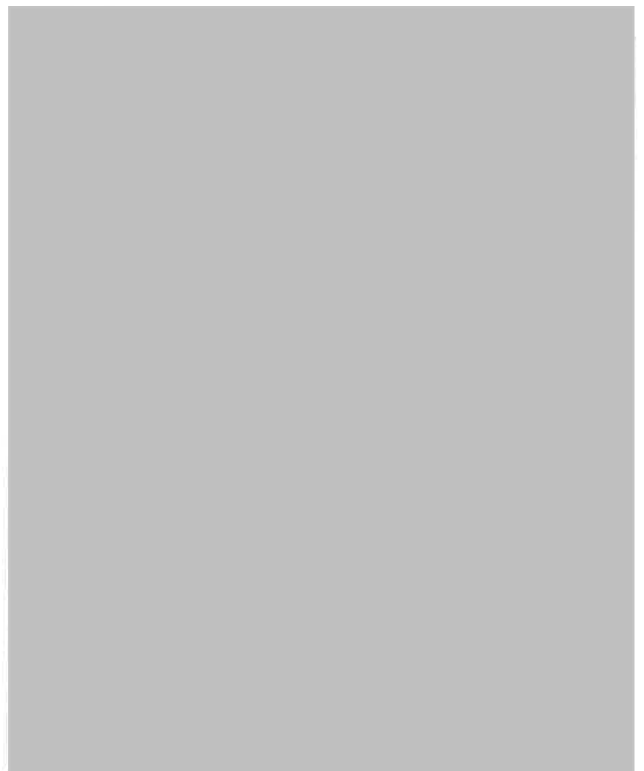
หน้า 14 จาก 137

วันที่มีผลบังคับใช้: 13 กรกฎาคม 2561



กลุ่มบริษัท ซีพีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water
Treatment Unit (U-5600)



ประกาศใช้ครั้งที่ 5

ส่วนเลขที่ 01

หน้า 75 จาก 137

วันที่มีผลบังคับใช้: 13 กรกฎาคม 2561



กลุ่มบริษัท ซีพีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water
Treatment Unit (U-5600)



ประกาศใช้ครั้งที่ 5

ส่วนเลขที่ 01

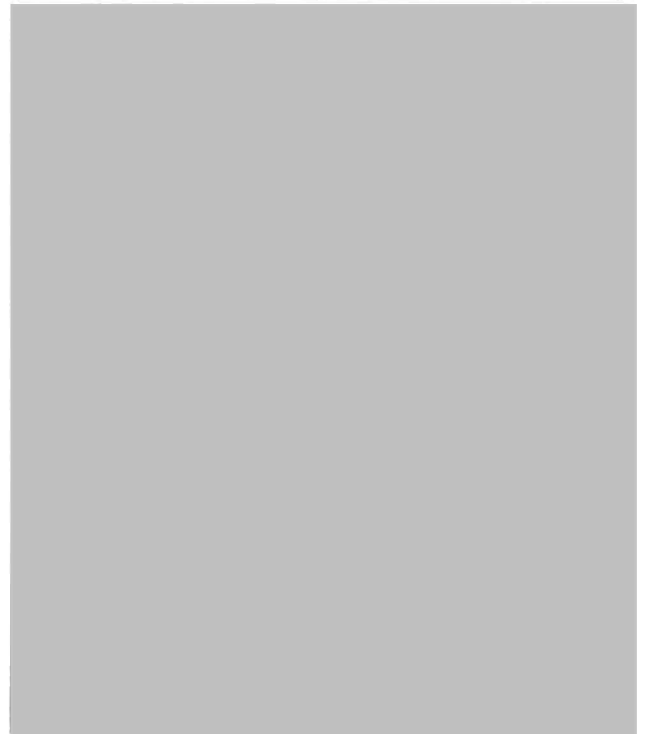
หน้า 76 จาก 137

วันที่มีผลบังคับใช้: 13 กรกฎาคม 2561



กลุ่มบริษัท ซีพีที โกลบอล เคมิคอล
จำกัด (มหาชน)

W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water
Treatment Unit (U-5600)

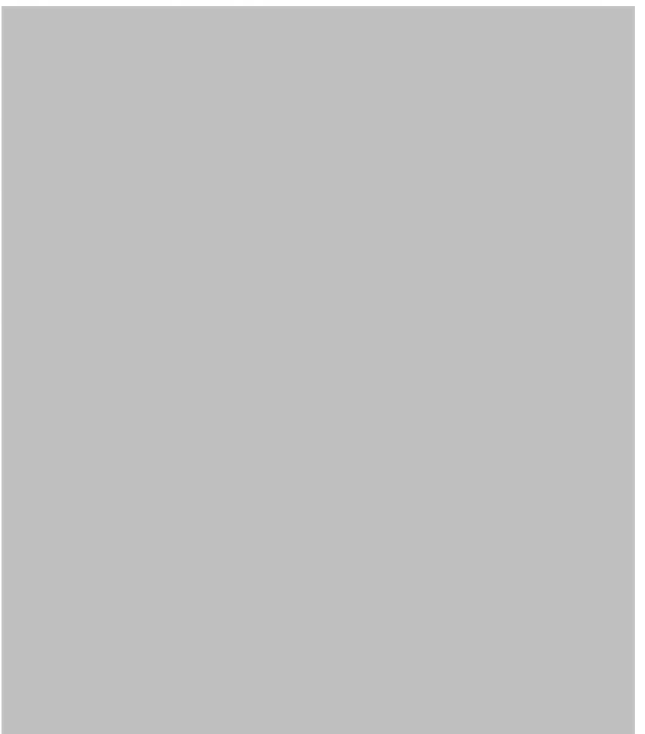
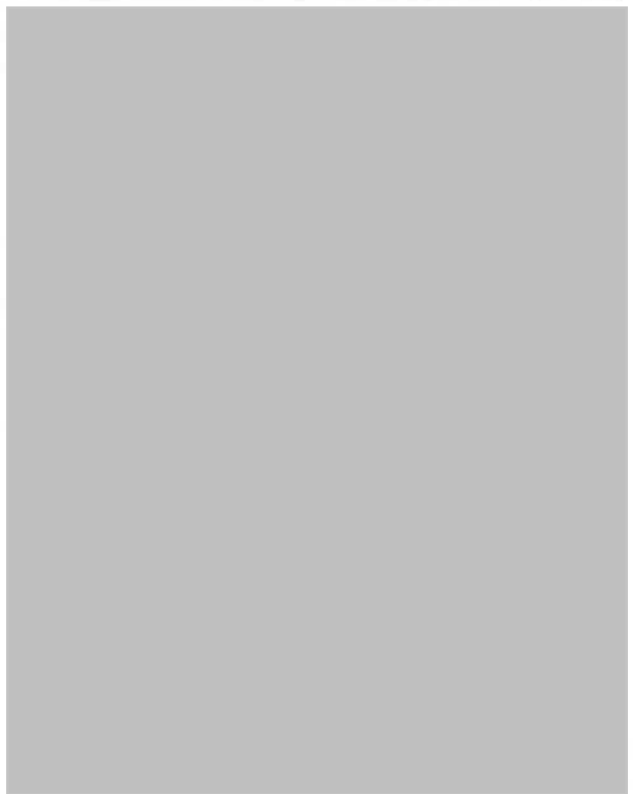



ประกาศใช้ครั้งที่ 5

ส่วนเลขที่ 01


หน้า 77 จาก 137

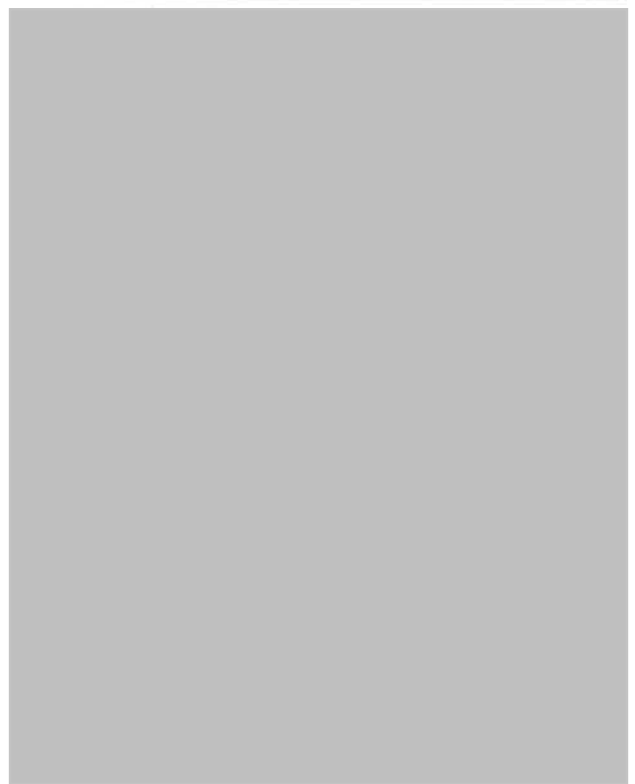
วันที่มีผลบังคับใช้: 13 กรกฎาคม 2561




 กลุ่มบริษัท ซีทีที โกลบอล เซมิคอนดักเตอร์ (มหาชน) W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water Treatment Unit (U-5600)	
---	--



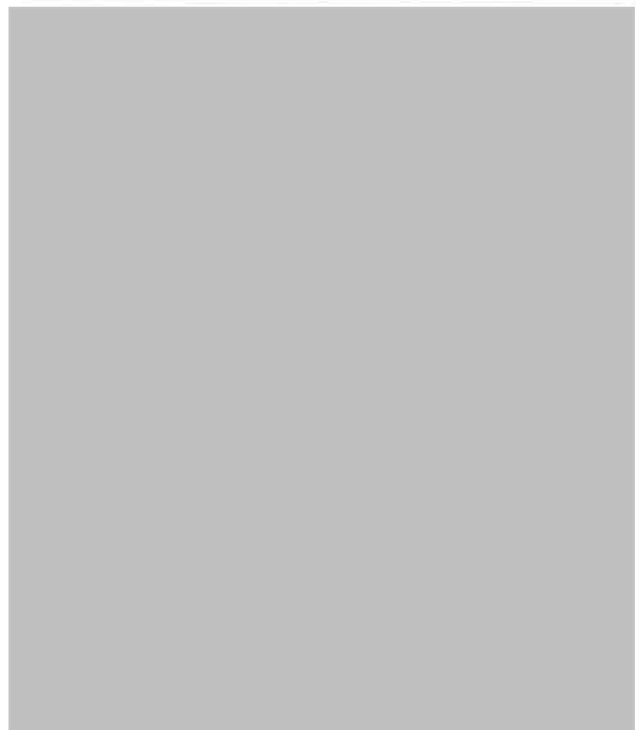
 กลุ่มบริษัท ซีทีที โกลบอล เซมิคอนดักเตอร์ (มหาชน) W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water Treatment Unit (U-5600)	
---	--

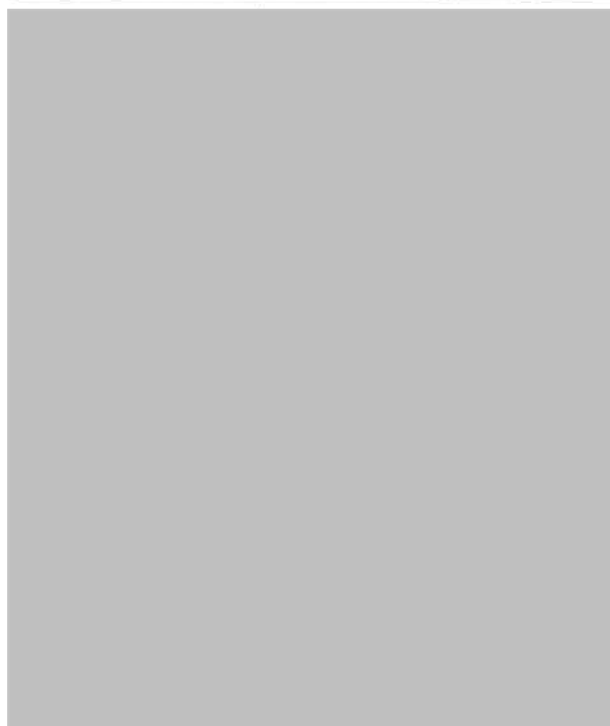


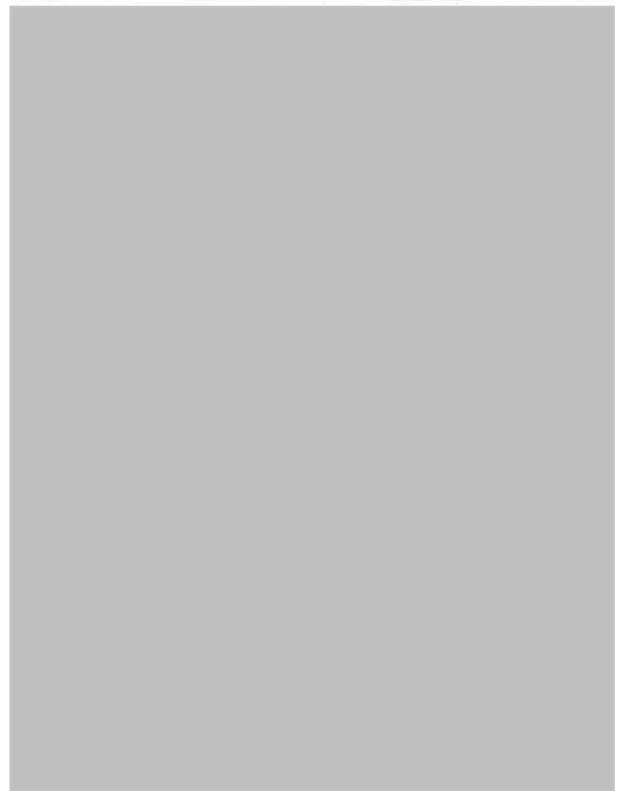
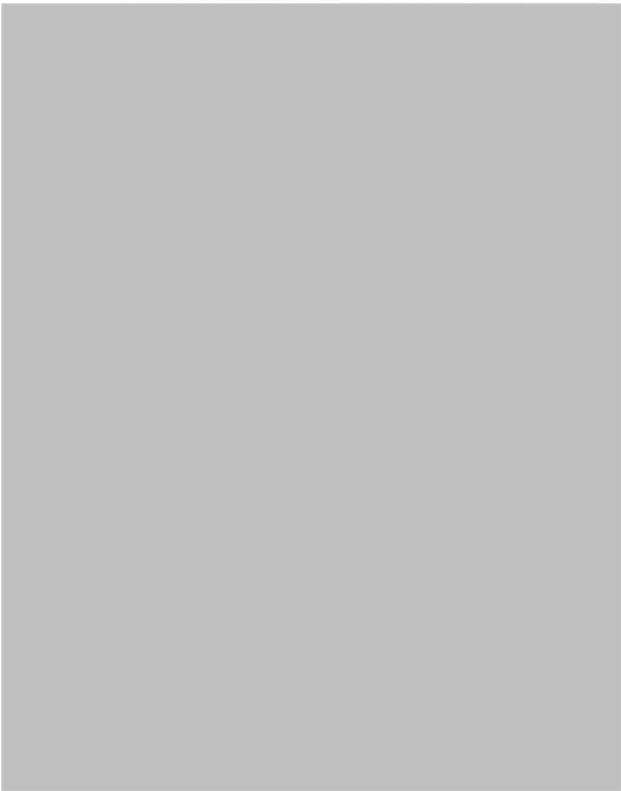
 กลุ่มบริษัท ซีทีที โกลบอล เซมิคอนดักเตอร์ (มหาชน) W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water Treatment Unit (U-5600)	
---	--



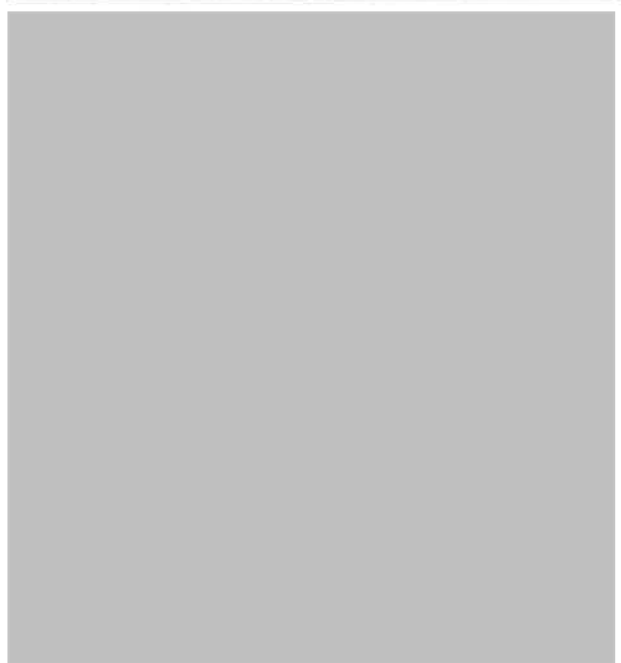
 กลุ่มบริษัท ซีทีที โกลบอล เซมิคอนดักเตอร์ (มหาชน) W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water Treatment Unit (U-5600)	
---	--







3.7 Final Check Basin



 กลุ่มบริษัท ซีทีซี โกลบอล เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)	W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water Treatment Unit (U-5600)
--	---



ประกาศใช้ครั้งที่ 5 ส่วนเลขที่ 01 หน้า 94 จาก 137
 วันที่มีผลบังคับใช้ : 13 กรกฎาคม 2561

 กลุ่มบริษัท ซีทีซี โกลบอล เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)	W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water Treatment Unit (U-5600)
--	---



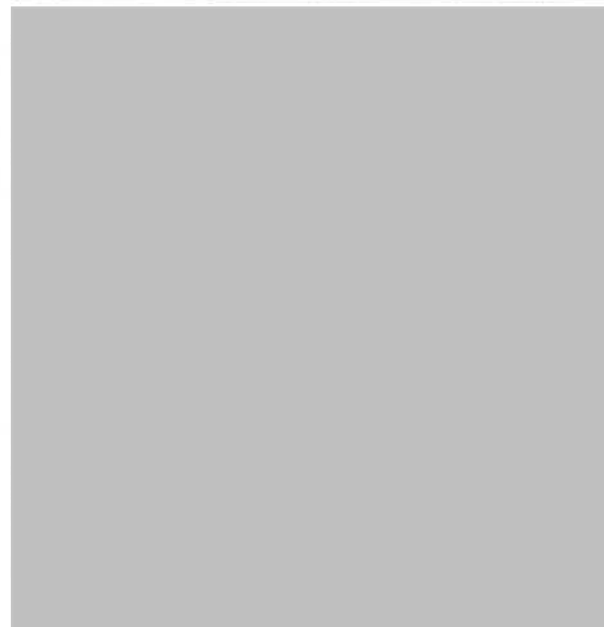
ประกาศใช้ครั้งที่ 5 ส่วนเลขที่ 01 หน้า 95 จาก 137
 วันที่มีผลบังคับใช้ : 13 กรกฎาคม 2561

 กลุ่มบริษัท ซีทีซี โกลบอล เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)	W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water Treatment Unit (U-5600)
--	---

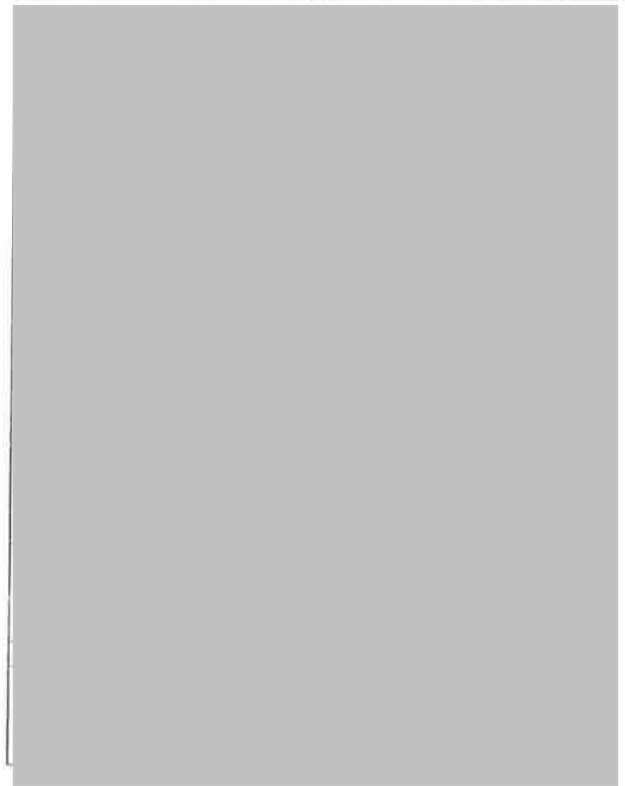



ประกาศใช้ครั้งที่ 5 ส่วนเลขที่ 01 หน้า 96 จาก 137
 วันที่มีผลบังคับใช้ : 13 กรกฎาคม 2561

 กลุ่มบริษัท ซีทีซี โกลบอล เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)	W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water Treatment Unit (U-5600)
--	---




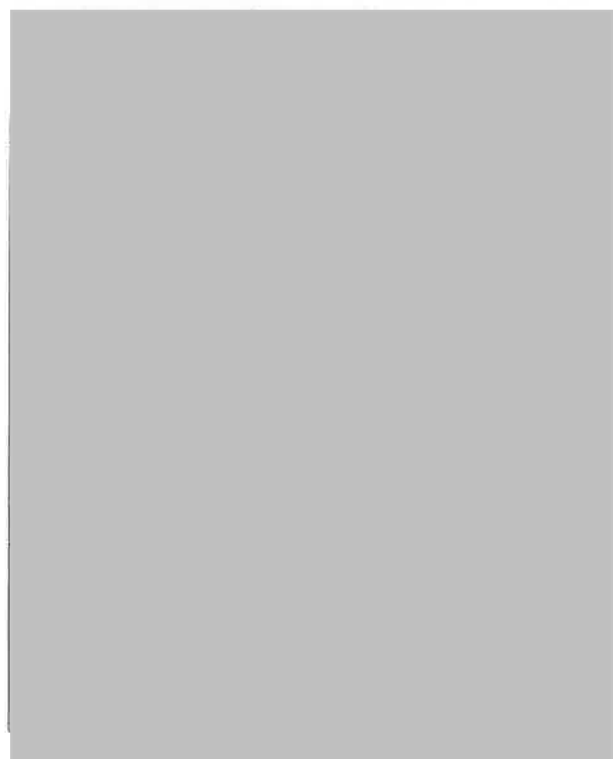
ประกาศใช้ครั้งที่ 5 ส่วนเลขที่ 01 หน้า 97 จาก 137
 วันที่มีผลบังคับใช้ : 13 กรกฎาคม 2561



 กลุ่มบริษัท ซีพีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water Treatment Unit (U-5600)
--	---




 กลุ่มบริษัท ซีพีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water Treatment Unit (U-5600)
--	---

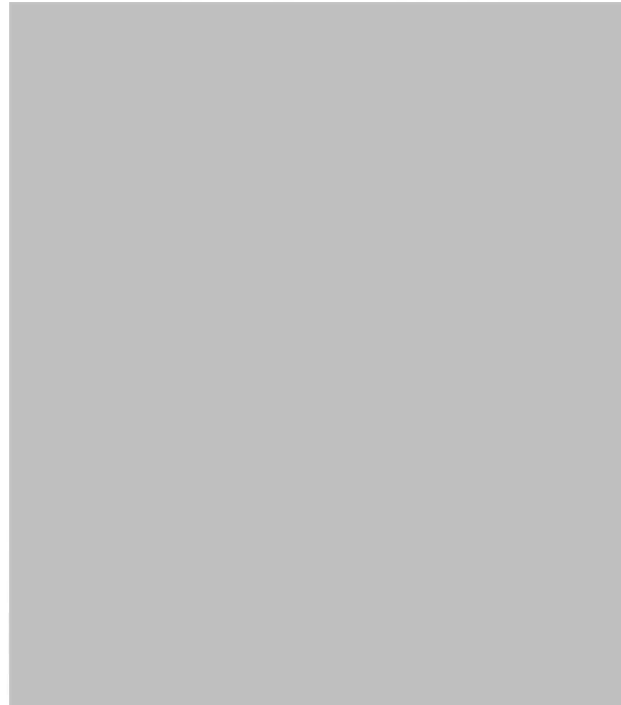
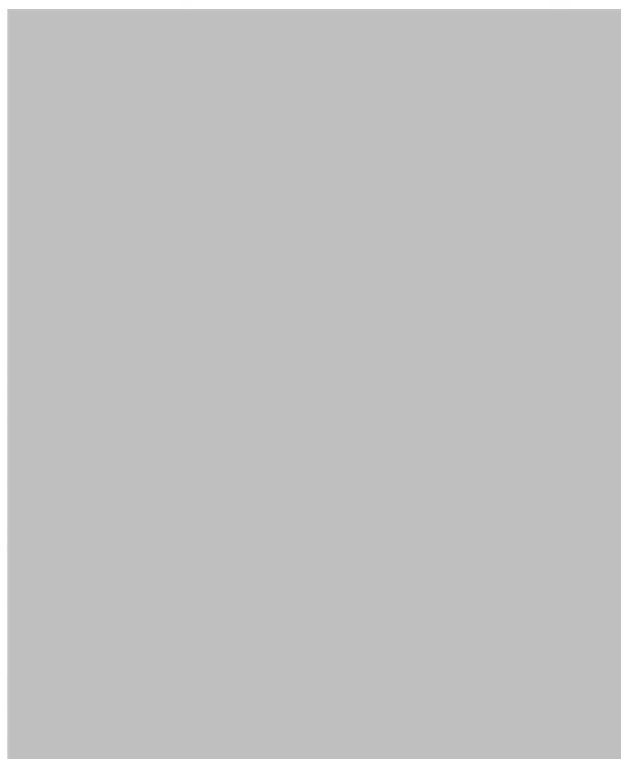
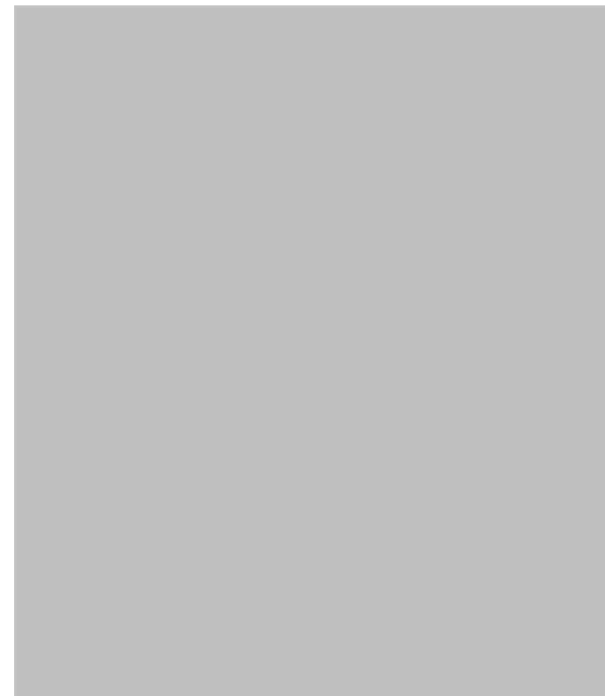
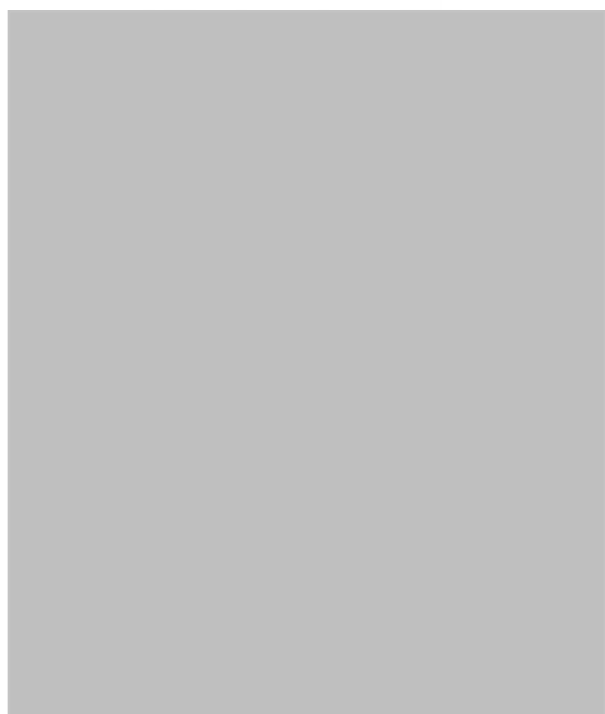


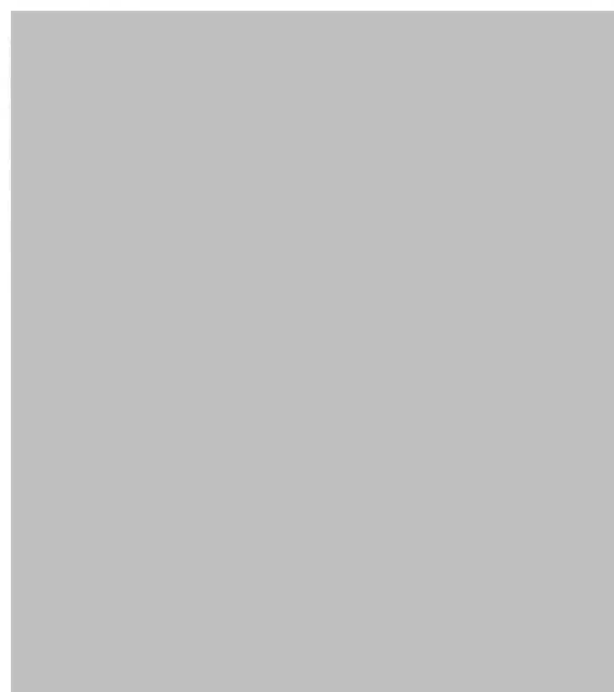
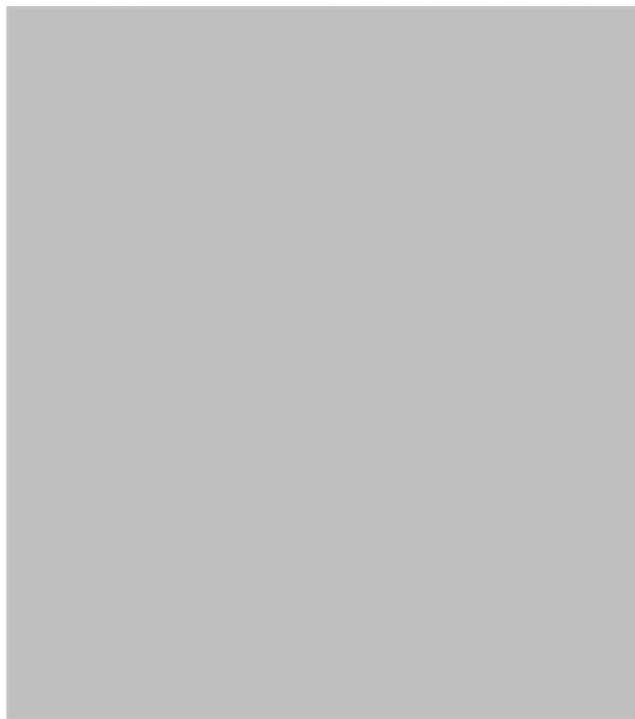
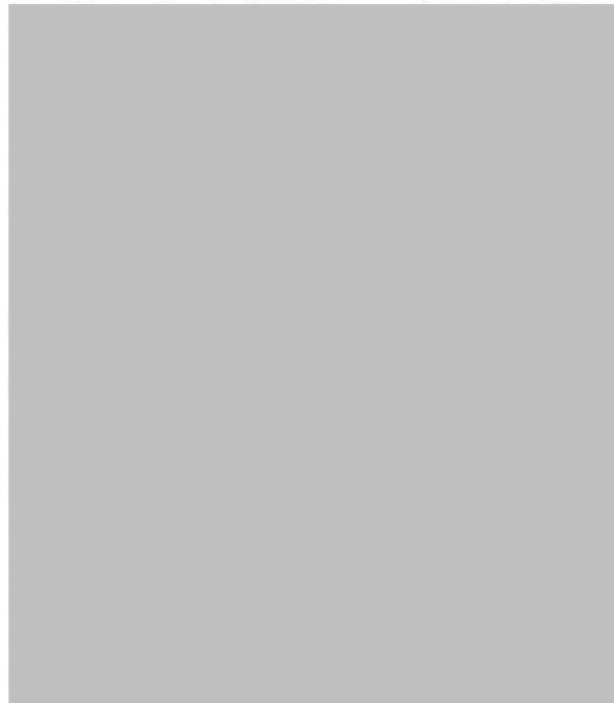
 กลุ่มบริษัท ซีพีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water Treatment Unit (U-5600)
--	---




 กลุ่มบริษัท ซีพีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water Treatment Unit (U-5600)
--	---





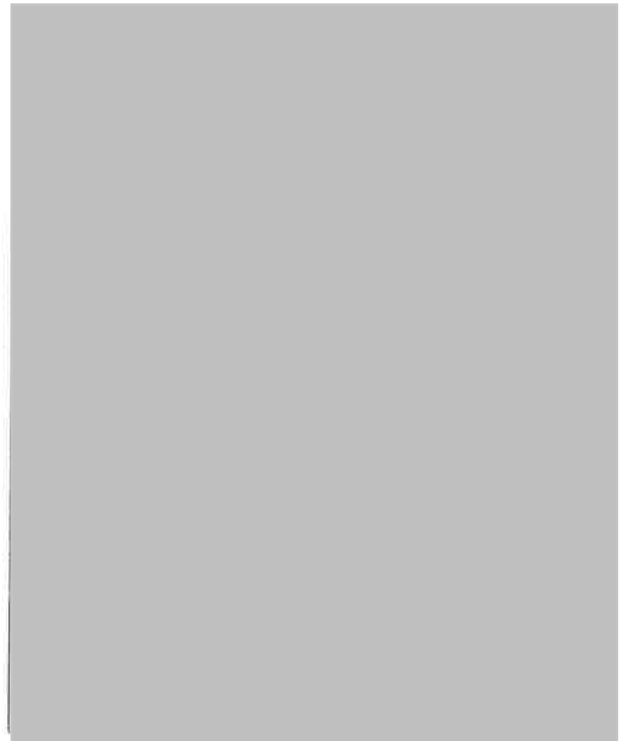


 กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water Treatment Unit (U-5600)
---	--




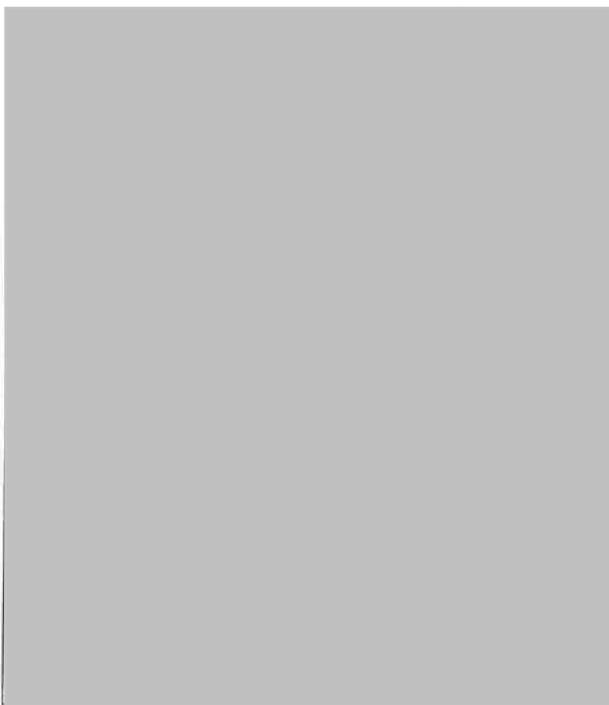
ประกาศใช้ครั้งที่ 5 ลำดับเลขที่ 01 หน้า 114 จาก 137
วันที่มีผลบังคับใช้ : 13 กรกฎาคม 2561

 กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water Treatment Unit (U-5600)
---	--




ประกาศใช้ครั้งที่ 5 ลำดับเลขที่ 01 หน้า 115 จาก 137
วันที่มีผลบังคับใช้ : 13 กรกฎาคม 2561

 กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water Treatment Unit (U-5600)
---	--

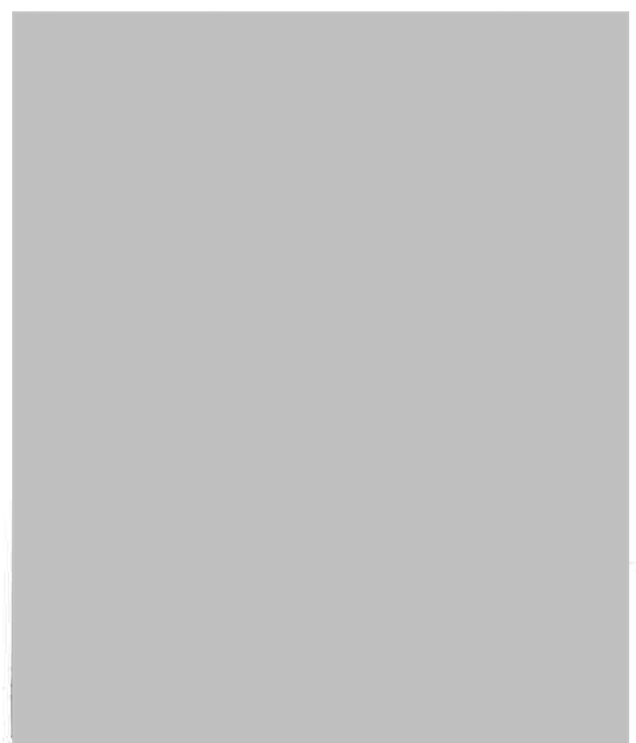
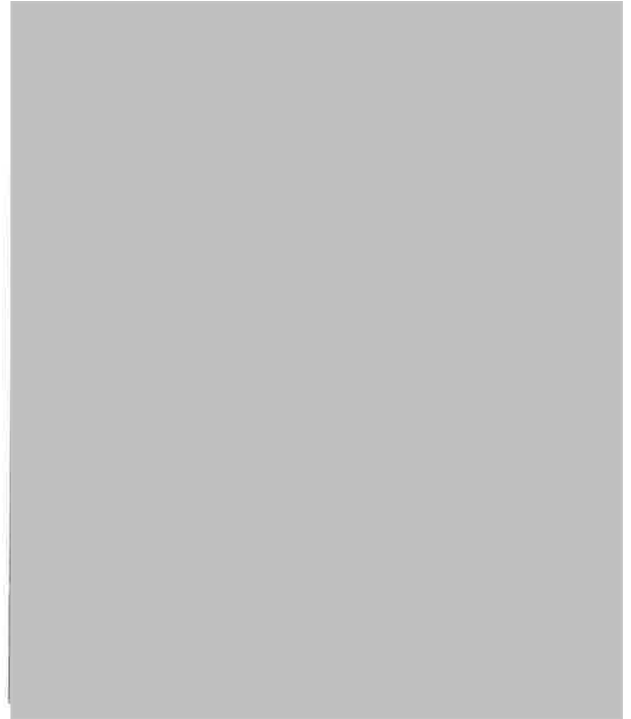


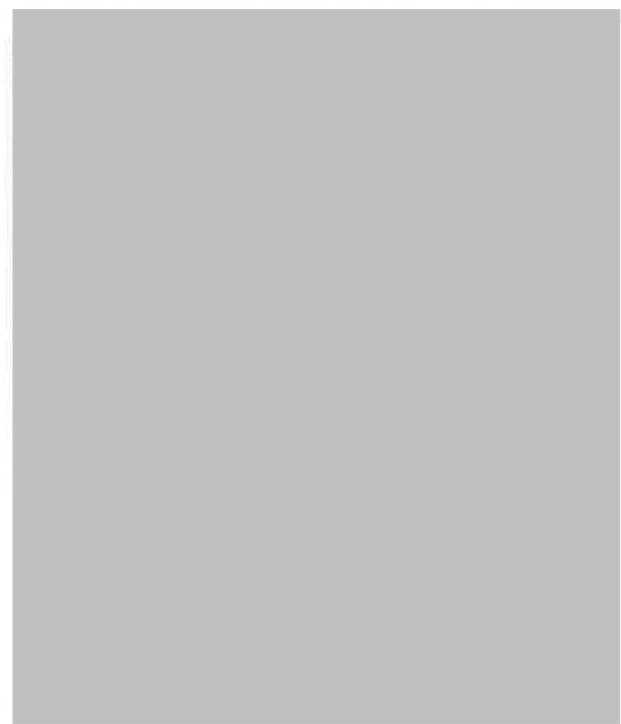
ประกาศใช้ครั้งที่ 5 ลำดับเลขที่ 01 หน้า 116 จาก 137
วันที่มีผลบังคับใช้ : 13 กรกฎาคม 2561

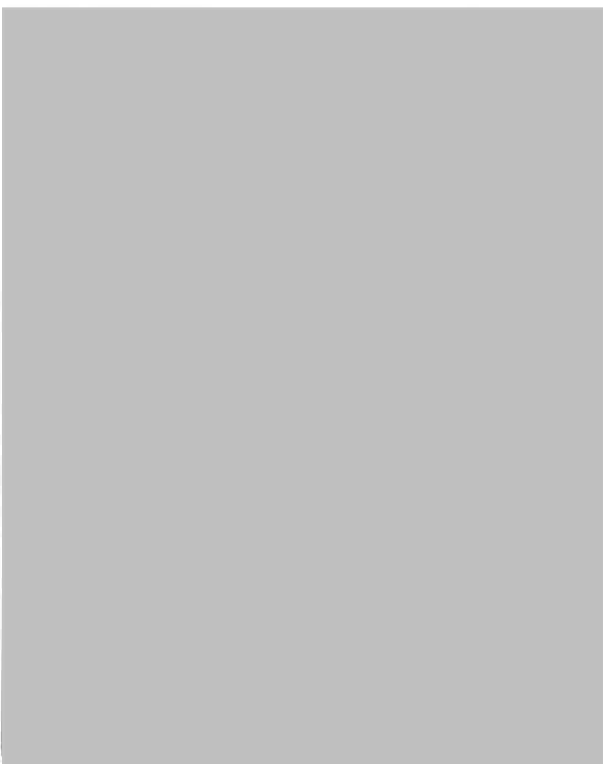
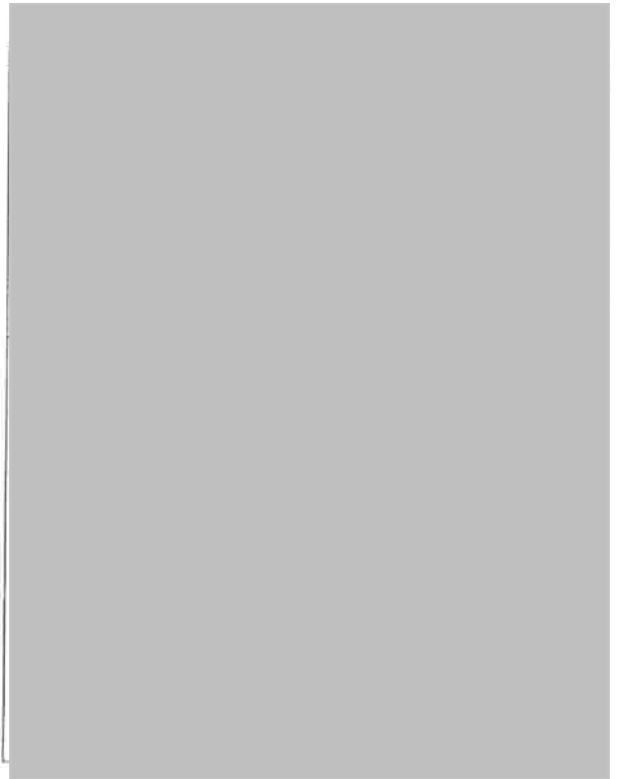
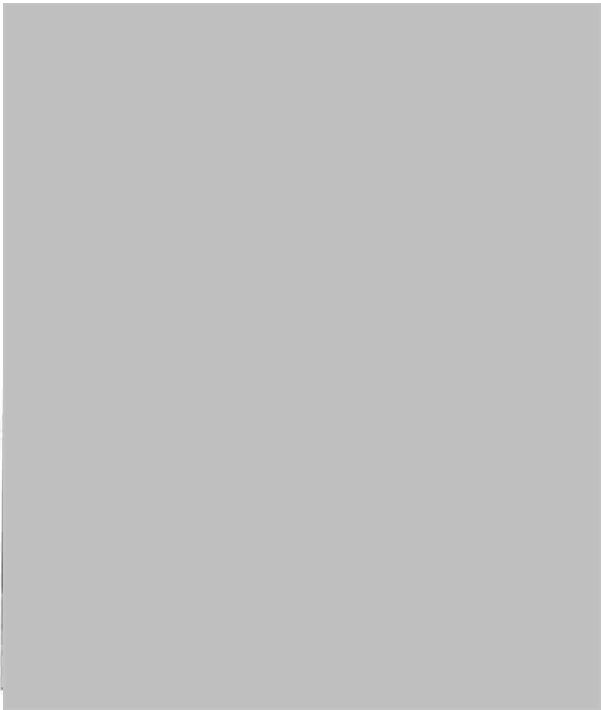
 กลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water Treatment Unit (U-5600)
---	--



ประกาศใช้ครั้งที่ 5 ลำดับเลขที่ 01 หน้า 117 จาก 137
วันที่มีผลบังคับใช้ : 13 กรกฎาคม 2561







	กลุ่มบริษัท ซีพีที โกลบอล เอเชียน จำกัด (มหาชน)	W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water Treatment Unit (U-5600)
---	--	---



ประกาศใช้ครั้งที่ 5 ส่วนเลขที่ 01 หน้า 134 จาก 137
 วันที่มีผลบังคับใช้: 13 กรกฎาคม 2561

	กลุ่มบริษัท ซีพีที โกลบอล เอเชีย จำกัด (มหาชน)	W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water Treatment Unit (U-5600)
---	---	---



ประกาศใช้ครั้งที่ 5 ส่วนเลขที่ 01 หน้า 136 จาก 137
 วันที่มีผลบังคับใช้: 13 กรกฎาคม 2561

	กลุ่มบริษัท ซีพีที โกลบอล เอเชีย จำกัด (มหาชน)	W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water Treatment Unit (U-5600)
---	---	---



ประกาศใช้ครั้งที่ 5 ส่วนเลขที่ 01 หน้า 135 จาก 137
 วันที่มีผลบังคับใช้: 13 กรกฎาคม 2561

	กลุ่มบริษัท ซีพีที โกลบอล เอเชีย จำกัด (มหาชน)	W-(O-P1-OP1)-323:วิธีปฏิบัติงานของ Waste Water Treatment Unit (U-5600)
---	---	---

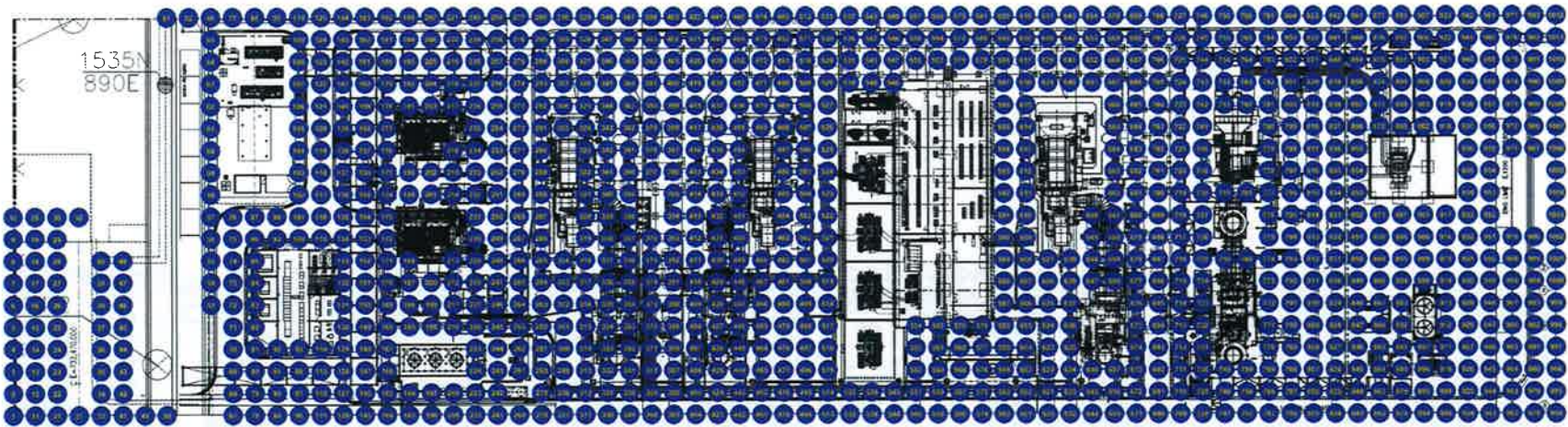


ประกาศใช้ครั้งที่ 5 ส่วนเลขที่ 01 หน้า 137 จาก 137
 วันที่มีผลบังคับใช้: 13 กรกฎาคม 2561

ภาคผนวก ข.12

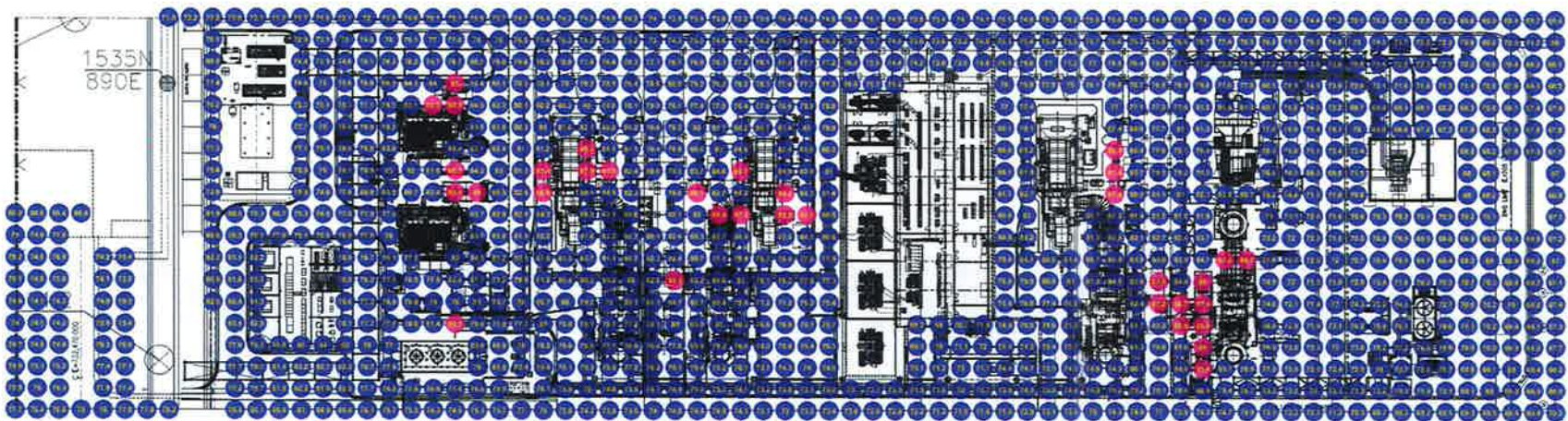
ผลการจัดทำ Noise Contour Map

ประจำปี พ.ศ.2566



ตัวเลขใน  หมายถึง จุดตรวจวัดระดับเสียง จำนวน 1,012 จุด

รูปที่ 1 ตำแหน่งการตรวจวัดระดับเสียง เพื่อจัดทำแผนผังแสดงระดับเสียง (Noise Contour Map)
บริเวณกระบวนการผลิต Zone 1 (EPS)
โครงการหน่วยผลิตไฟฟ้า (ส่วนขยาย ครั้งที่ 3) บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา 2



ตัวเลขใน ○ หมายถึง ระดับเสียง มีหน่วยเป็นเดซิเบลเอ

ค่าต่ำสุด 66.9 เดซิเบลเอ

ค่าสูงสุด 89.2 เดซิเบลเอ

● หมายถึง ระดับเสียง น้อยกว่า 85 เดซิเบลเอ

● หมายถึง ระดับเสียง 85-90 เดซิเบลเอ

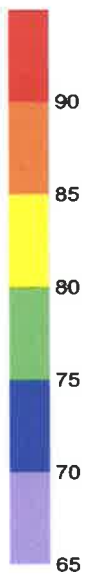
รูปที่ 2 ผลการตรวจวัดระดับเสียง เพื่อจัดทำแผนผังแสดงระดับเสียง (Noise Contour Map)

บริเวณกระบวนการผลิต Zone 1 (EPS)

โครงการหน่วยผลิตไฟฟ้า (ส่วนขยาย ครั้งที่ 3) บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา 2



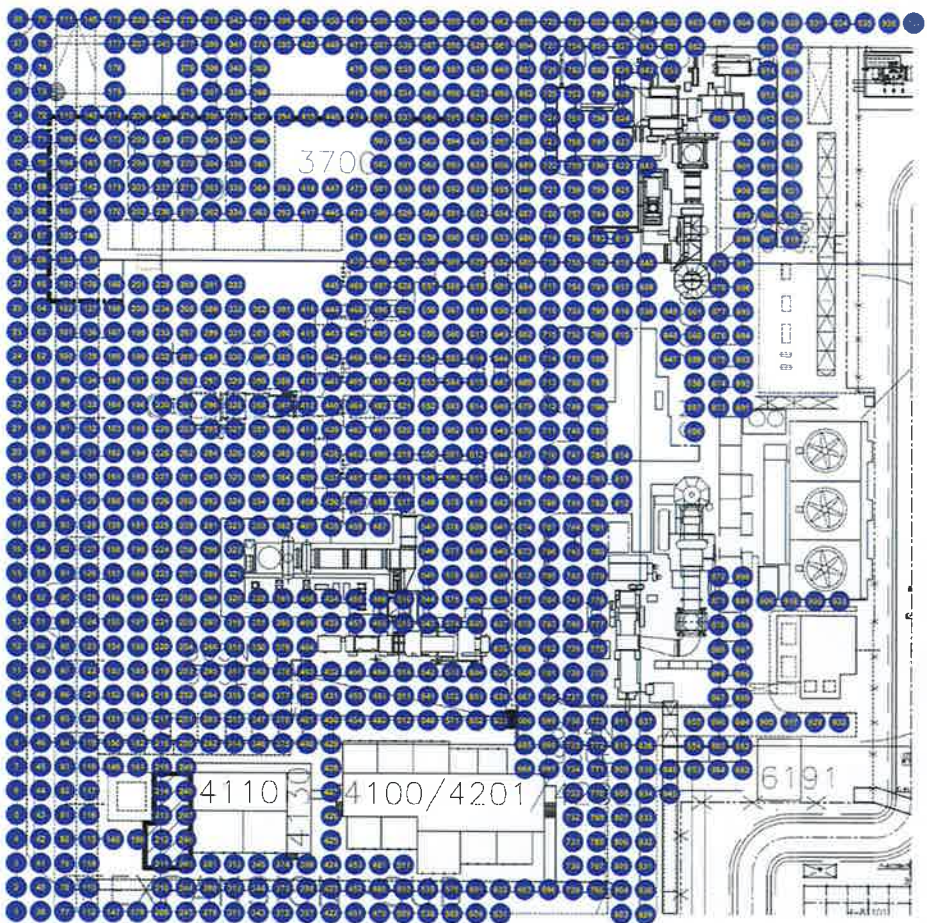
ระดับเสียง
(เดซิเบลเอ)



รูปที่ 3 แผนผังแสดงระดับเสียง (Noise Contour Map)

บริเวณกระบวนการผลิต Zone 1 (EPS)

โครงการหน่วยผลิตไฟฟ้า (ส่วนขยาย ครั้งที่ 3) บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา 2

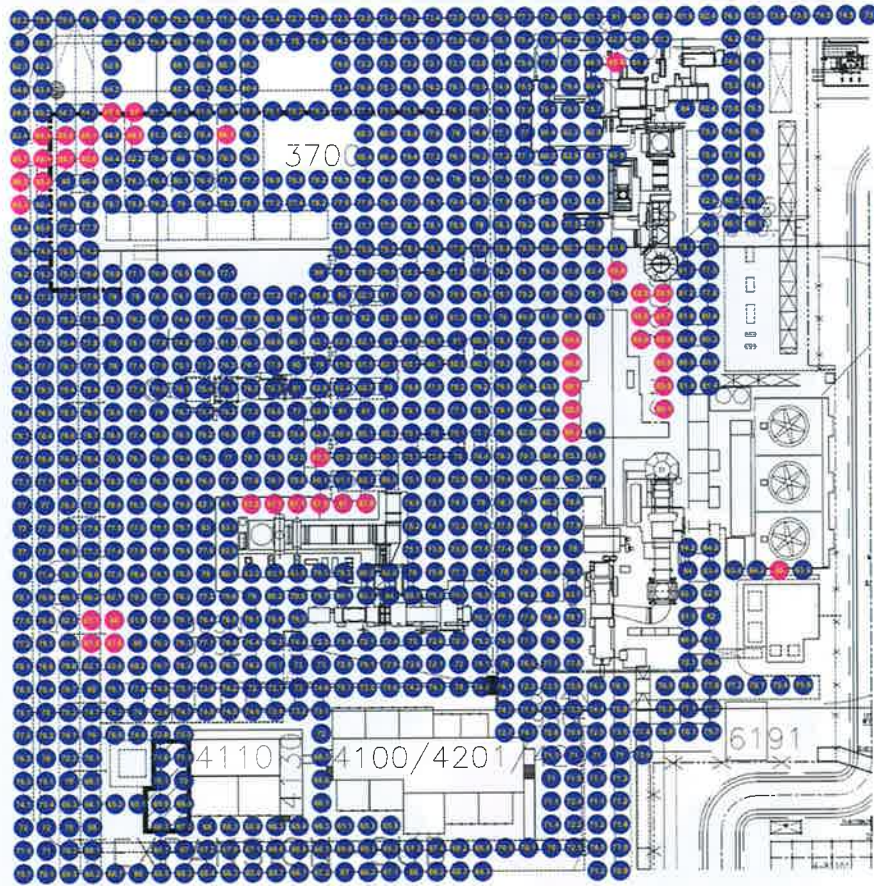


ตัวเลขใน ○ หมายถึง จุดตรวจวัดระดับเสียง จำนวน 937 จุด

รูปที่ 4 ตำแหน่งการตรวจวัดระดับเสียง เพื่อจัดทำแผนผังแสดงระดับเสียง (Noise Contour Map)

บริเวณกระบวนการผลิต Zone 5

โครงการหน่วยผลิตไฟฟ้า (ส่วนขยาย ครั้งที่ 3) บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา 2



ตัวเลขใน ○ หมายถึง ระดับเสียง มีหน่วยเป็นเดซิเบลเอ
 ค่าต่ำสุด 65.1 เดซิเบลเอ
 ค่าสูงสุด 89.9 เดซิเบลเอ

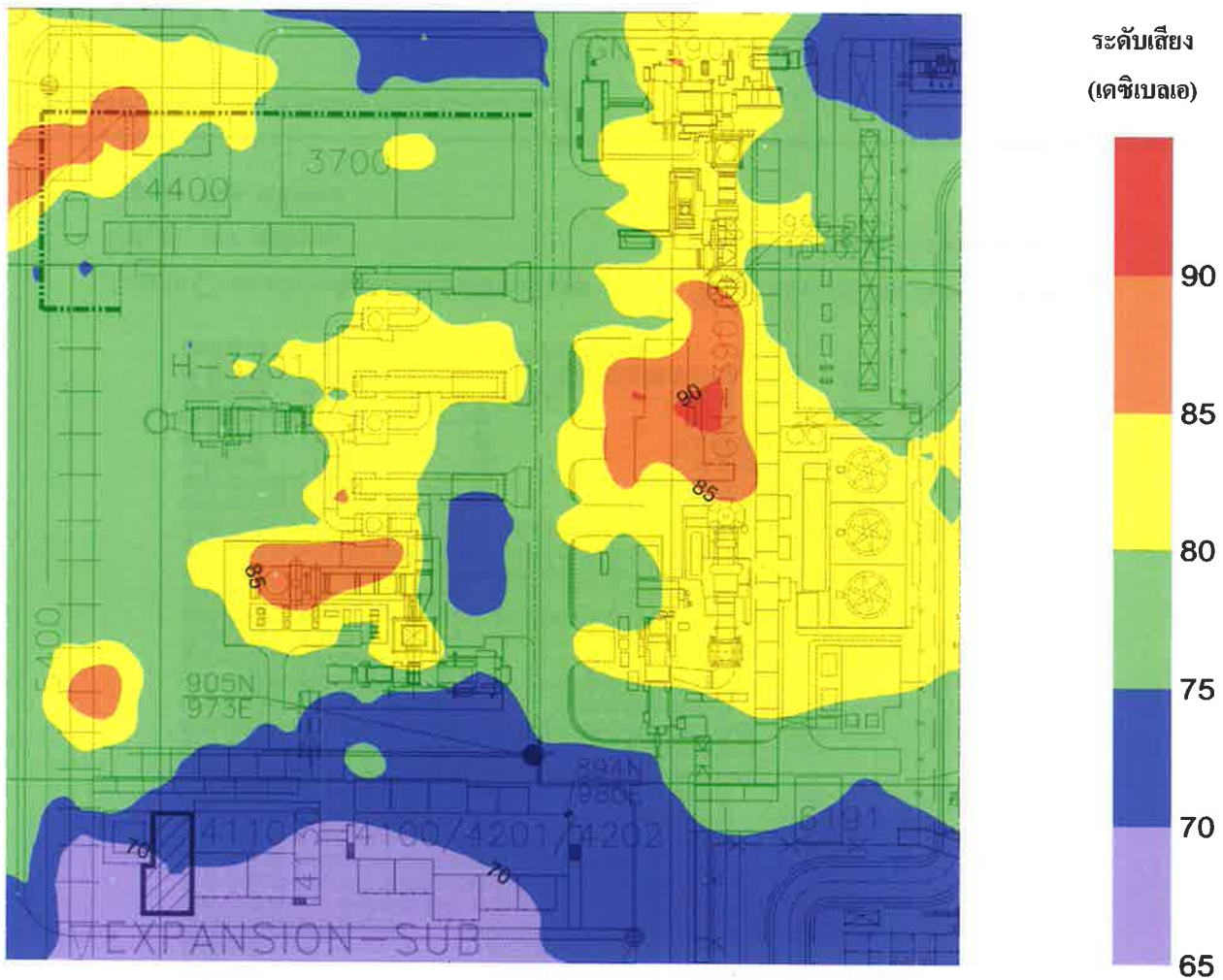
● หมายถึง ระดับเสียง น้อยกว่า 85 เดซิเบลเอ
 ● หมายถึง ระดับเสียง 85-90 เดซิเบลเอ

รูปที่ 5 ผลการตรวจวัดระดับเสียง เพื่อจัดทำแผนผังแสดงระดับเสียง (Noise Contour Map)

บริเวณกระบวนการผลิต Zone 5

โครงการหน่วยผลิตไฟฟ้า (ส่วนขยาย ครั้งที่ 3) บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา 2





รูปที่ 6 แผนผังแสดงระดับเสียง (Noise Contour Map)

บริเวณกระบวนการผลิต Zone 5

โครงการหน่วยผลิตไฟฟ้า (ส่วนขยาย ครั้งที่ 3) บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา 2

ภาคผนวก ข.13

เอกสารการณรงคักิจกรรมขับเคลื่อน

ร่วมใจขับขี่ปลอดภัย ห่างไกลโควิด ช่วงเทศกาลปีใหม่ 2566

สวัสดีปีใหม่ 2566.....เพื่อนพนักงานหลายท่านคงมีแผนท่องเที่ยวหรือเดินทางต่างจังหวัดกันในช่วงเทศกาลปีใหม่นี้ ในวันที่ 23 ธันวาคม 2565 คุณนพพร ธารารธรรม (O-MN1) พี่ๆ ผู้จัดการส่วน และทีมงาน Q-SH-01 ได้ร่วมรณรงค์ ขับขี่ปลอดภัย ห่างไกลโควิด ให้กับพนักงานและผู้รับเหมาที่บริเวณ Main Gate พื้นที่ GC2 ทั้งนี้ขอให้เพื่อนพนักงานยังคง รักษามาตรการ D-M-H-T-T เพื่อป้องกัน COVID-19 ด้วยนะครับ

2023 **GCC**

MERRY Christmas & HAPPY NEW YEAR

ร่วมใจ ขับขี่ปลอดภัย ไร้อุบัติเหตุ

ครบรอบ รถพร้อม ศึกษาเส้นทางเดินทางปลอดภัย

- มีสติในการขับรถ พร้อมคาดเข็มขัดนิรภัย
- ศึกษาเส้นทาง ก่อนเดินทาง
- ง่วง = ให้จอดพัก
- เคารพกฎจราจร
- เมาไม่ขับ
- งดใช้โทรศัพท์

มาตรการป้องกัน COVID-19

- อยู่แต่ในบ้าน
- ใส่แมสก์กับ
- เว้นระยะห่าง
- ตรวจวัดอุณหภูมิ

เบอร์โทรฉุกเฉิน SOS

191	1669
เหตุฉุกเฉิน รถฉุกเฉิน	เหตุฉุกเฉิน รถฉุกเฉิน
1155	199
ตำรวจนครบาล	ตำรวจนครบาล
1192	1197
บริการรถพยาบาล	บริการรถพยาบาล
1593	1554
ตำรวจทางหลวง	ตำรวจทางหลวง
1543	1146
สายตรวจจราจร	สายตรวจจราจร

ด้วยความปรารถนาดี จาก Q-SH-01

รณรงค์ขับขี่ปลอดภัย



ช่วงวันหยุดยาวเทศกาลสงกรานต์

เมื่อวันที่ 5 และ 11 เมษายน 2566 สายงาน UTY ได้จัดกิจกรรม “ชาว UTY ร่วมใจขับขี่ปลอดภัยช่วงวันสงกรานต์ 2023” นำทีมโดยคุณปานโชค เอื้อธนาภา(UTY), คุณทองดำ ไพบูลย์นภาพงศ์(U-P1), คุณพิเชษฐ์ พรรณเชษฐ์(U-CM), คุณอุทิศ เตชะธรรมบุญกุล(U-TM) และผู้จัดการส่วนแต่ละหน่วยงาน อวยพรสวัสดิ์ปีใหม่ไทย 2566 และรณรงค์การขับขี่ปลอดภัย เน้นย้ำปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด พร้อมทั้งมอบของที่ระลึกให้กับพนักงานและผู้รับเหมาทุกท่าน