ภาคผนวก ข6

พื้นที่สีเขียวและแนวกันชน

ข6-1

เอกสารงานปลูกและดูแลต้นไม้

ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอส.เอ็ม.วี.การ์เด้น แอนด์ คอนสตรัคชั่น
20 ถ. ภักดีบริรักษ์ ต.ท่าประดู่ อ.เมืองระยอง จ. ระยอง
โทรศัพท์ 0-3861-0377 แฟกซ์ 0-3862-2245 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 3380133085

แผนการปฏิบัติงานดูแลต้นไม้,สวนหย่อม,และกำจัดวัชพืช

เดือน กรกฎาคม 2566

ลำดับ	พื้นที่ปฏิบัติงาน	วันที่ 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	PPC,HDPE,UT1,SUBE1A,PP,CP																															
2	RD,SAN,ABS,ABS3,PRP																															
3	HOT,COLD1,COLD2,WWT1,WWT2																															
4	TF1,DCCVGO,BTX,UT4																															
5	BDE,ETP,ACB																															
6	WWT4,SRU,UT2,EPS																															
7	ADU1,ADU2,DK,NTU																															
8	MA12,พื้นที่ว่างเปล่าADU2																															
9	พื้นที่ว่างเปล่าBTX,บ่อพักน้ำใหม่WWT1																															
10	CHP,PW,โรงฟ้าถ่านหิน																															
11	5C,จุด2-5C,อาคารเทนนิ่ง,เตาเผา,อาคาร46																															
12	อุโมงค์,Watertank																															
13	เกาะกลางถนนสุขุมวิท																															
14	สวนหน้าจุด1,จุด1																															
15	ADMIN,สวนข้างบ่อหลังADMIN,สวนรอบอาคาร10ปี																															
16	รอบบริเวณWH42,ใต้ท่อPIPERACK,จุด2-จุด8,SUBไฟฟ้าE1B																															
17	สวนรัชมังคลา																															
18	วัชพืชหน้าจุด8-WWT4,สวนสุขใจ,แนวท่อน้ำมัน, แนวสายส่งกระแสไฟฟ้าระยอง1																															
19	ดินตุ๊กแก,ศาลเจ้าทะเล,อาคาร56																															
20	ลานจอดรถWatertank,อุเบะ																															
21	สารภีทะเล,ชาติตชายทะเล,สวนJETTY,สะพานBCPWF7																															
22	สวนหย่อมก้นปีก,ข้างคลองชลประทานทางเข้าT10/TF2																															
23	สวนกรมธนารักษ์,สวนหน้าRYD,ศูนย์เรียนรู้,กิจสัมพันธ์																															
24	สวนหน้าหลังน้ำมันหน้า TF2,สถานีดับเพลิง , ลานจอดรถโรงอาหาร, บ้านพัก รปภ.,แนวรั้ว TF2 ก้นปีก																															
25	สวนRYD																															
26	บ้านค่าย																															
27	สวนหย่อม TF2 , QC3																															

หมายเหตุ วันหยุด แผนปฏิบัติงาน [redacted]

วันแทนงาน

ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอส.เอ็ม.วี.การ์เด้น แอนด์ คอนสตรัคชั่น
20 ถ. ภักดีบริรักษ์ ต.ท่าประดู่ อ.เมืองระยอง จ. ระยอง
โทรศัพท์ 0-3861-0377 แฟกซ์ 0-3862-2245 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 3380133085

แผนการปฏิบัติงานดูแลต้นไม้,สวนหย่อม,และกำจัดวัชพืช

เดือน สิงหาคม 2566

ลำดับ	พื้นที่ปฏิบัติงาน	วันที่ 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	PPC,HDPE,UT1,SUBE1A,PP,CP																															
2	RD,SAN,ABS,ABS3,PRP																															
3	HOT,COLD1,COLD2,WWT1,WWT2																															
4	TF1,DCCVGO,BTX,UT4																															
5	BDE,ETP,ACB																															
6	WWT4,SRU,UT2,EPS																															
7	ADU1,ADU2,DK,NTU																															
8	MA12,พื้นที่ว่างเปล่าADU2																															
9	พื้นที่ว่างเปล่าBTX,บ่อพักน้ำใหม่WWT1																															
10	CHP,PW,โรงฟ้าถ่านหิน																															
11	5C,จุด2-5C,อาคารเทนนิ่ง,เตาเผา,อาคาร46																															
12	อุโมงค์,Watertank																															
13	เกาะกลางถนนสุขุมวิท																															
14	สวนหน้าจุด1,จุด1																															
15	ADMIN,สวนข้างบ่อหลังADMIN,สวนรอบอาคาร10ปี																															
16	รอบบริเวณWH42,ใต้ท่อPIPERACK,จุด2-จุด8,SUBไฟฟ้าE1B																															
17	สวนรัชมังคลา																															
18	วัชพืชหน้าจุด8-WWT4,สวนสุขใจ,แนวท่อน้ำมัน, แนวสายส่งกระแสไฟฟ้าระยอง1																															
19	ดินตุ๊กแก,ศาลเจ้าทะเล,อาคาร56																															
20	ลานจอดรถWatertank,อุเบะ																															
21	สารภีทะเล,ชาติตชายทะเล,สวนJETTY,สะพานBCPWF7																															
22	สวนหย่อมก้นปีก,ข้างคลองชลประทานทางเข้าT10/TF2																															
23	สวนกรมธนารักษ์,สวนหน้าRYD,ศูนย์เรียนรู้,กิจสัมพันธ์																															
24	สวนหน้าหลังน้ำมันหน้า TF2,สถานีดับเพลิง , ลานจอดรถโรงอาหาร, บ้านพัก รปภ.,แนวรั้ว TF2 ก้นปีก																															
25	สวนRYD																															
26	บ้านค่าย																															
27	สวนหย่อม TF2 , QC3																															

หมายเหตุ วันหยุด แผนปฏิบัติงาน [redacted]

วันแทนงาน

ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอส.เอ็ม.วี.การ์เด้น แอนด์ คอนสตรักชั่น
20 ถ. ภักดีบริรักษ์ ต.ท่าประดู่ อ.เมืองระยอง จ. ระยอง
โทรศัพท์ 0-3861-0377 แฟกซ์ 0-3862-2245 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 3380133085

แผนการปฏิบัติงานดูแลต้นไม้,สวนหย่อม,และกำจัดวัชพืช

เดือน กันยายน 2566

ลำดับ	พื้นที่ปฏิบัติงาน	วันที่ 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	PPC,HDPE,UT1,SUBE1A,PP,CP																														
2	RD,SAN,ABS,ABS3,PRP																														
3	HOT,COLD1,COLD2,WWT1,WWT2																														
4	TF1,DCCVGO,BTX,UT4																														
5	BDE,ETP,ACB																														
6	WWT4,SRU,UT2,EPS																														
7	ADU1,ADU2,DK,NTU																														
8	MA12,พื้นที่ว่างเปล่าADU2																														
9	พื้นที่ว่างเปล่าBTX,บ่อพักน้ำใหม่WWT1																														
10	CHP,PW,โรงฟ้าถ่านหิน																														
11	5C,จุด2-5C,อาคารเทนนิ่ง,เตาเผา,อาคาร46																														
12	อุโมงค์,Watertank																														
13	เกาะกลางถนนสุขุมวิท																														
14	สวนหน้าจุด1,จุด1																														
15	ADMIN,สวนข้างบ่อหลังADMIN,สวนรอบอาคาร10ปี																														
16	รอบบริเวณWH42,ใต้ท่อPIPERACK,จุด2-จุด8,SUBไฟฟ้าE1B																														
17	สวนรัชมังคลา																														
18	วัชพืชหน้าจุด8-WWT4,สวนสุขใจ,แนวท่อน้ำมัน, แนวสายส่งกระแสไฟฟ้าระยอง1																														
19	ตีนตุ๊กแก,ศาลเจ้าทะเล,อาคาร56																														
20	ลานจอดรถWatertank,อุเบะ																														
21	สารภีทะเล,ชาตัดชายทะเล,สวนJETTY,สะพานBCPWF7																														
22	สวนหย่อมก้นปีก,ข้างคลองชลประทานทางเข้าT10/TF2																														
23	สวนกรมธนารักษ์,สวนหน้าRYD,ศูนย์เรียนรู้,กิจสัมพันธุ์																														
24	สวนหน้าคลังน้ำมันหน้า TF2,สถานีดับเพลิง , ลานจอดรถโรงอาหาร, บ้านพัก รปภ.,แนวรั้ว TF2 ก้นปีก																														
25	สวนRYD																														
26	บ้านค่าย																														
27	สวนหย่อม TF2 , QC3																														

หมายเหตุ วันหยุด แผนปฏิบัติงาน [redacted]

วันแทนงาน

ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอส.เอ็ม.วี.การ์เด้น แอนด์ คอนสตรักชั่น
20 ถ. ภักดีบริรักษ์ ต.ท่าประดู่ อ.เมืองระยอง จ. ระยอง
โทรศัพท์ 0-3861-0377 แฟกซ์ 0-3862-2245 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 3380133085

แผนการปฏิบัติงานดูแลต้นไม้,สวนหย่อม,และกำจัดวัชพืช

เดือน ตุลาคม 2566

ลำดับ	พื้นที่ปฏิบัติงาน	วันที่ 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	PPC,HDPE,UT1,SUBE1A,PP,CP																															
2	RD,SAN,ABS,ABS3,PRP																															
3	HOT,COLD1,COLD2,WWT1,WWT2																															
4	TF1,DCCVGO,BTX,UT4																															
5	BDE,ETP,ACB																															
6	WWT4,SRU,UT2,EPS																															
7	ADU1,ADU2,DK,NTU																															
8	MA12,พื้นที่ว่างเปล่าADU2																															
9	พื้นที่ว่างเปล่าBTX,บ่อพักน้ำใหม่WWT1																															
10	CHP,PW,โรงฟ้าถ่านหิน																															
11	5C,จุด2-5C,อาคารเทนนิ่ง,เตาเผา,อาคาร46																															
12	อุโมงค์,Watertank																															
13	เกาะกลางถนนสุขุมวิท																															
14	สวนหน้าจุด1,จุด1																															
15	ADMIN,สวนข้างบ่อหลังADMIN,สวนรอบอาคาร10ปี																															
16	รอบบริเวณWH42,ใต้ท่อPIPERACK,จุด2-จุด8,SUBไฟฟ้าE1B																															
17	สวนรัชมังคลา																															
18	วัชพืชหน้าจุด8-WWT4,สวนสุขใจ,แนวท่อน้ำมัน, แนวสายส่งกระแสไฟฟ้าระยอง1																															
19	ตีนตุ๊กแก,ศาลเจ้าทะเล,อาคาร56																															
20	ลานจอดรถWatertank,อุเบะ																															
21	สารภีทะเล,ชาตัดชายทะเล,สวนJETTY,สะพานBCPWF7																															
22	สวนหย่อมก้นปีก,ข้างคลองชลประทานทางเข้าT10/TF2																															
23	สวนกรมธนารักษ์,สวนหน้าRYD,ศูนย์เรียนรู้,กิจสัมพันธุ์																															
24	สวนหน้าคลังน้ำมันหน้า TF2,สถานีดับเพลิง , ลานจอดรถโรงอาหาร, บ้านพัก รปภ.,แนวรั้ว TF2 ก้นปีก																															
25	สวนRYD																															
26	บ้านค่าย																															
27	สวนหย่อม TF2 , QC3																															

หมายเหตุ วันหยุด แผนปฏิบัติงาน [redacted]

วันแทนงาน

ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอส.เอ็ม.วี.การ์เด้น แอนด์ คอนสตรัคชั่น
20 ถ. ภักดีบริรักษ์ ต.ท่าประดู่ อ.เมืองระยอง จ. ระยอง
โทรศัพท์ 0-3861-0377 แฟกซ์ 0-3862-2245 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 3380133085

แผนการปฏิบัติงานดูแลต้นไม้,สวนหย่อม,และกำจัดวัชพืช

เดือน พฤศจิกายน 2566

ลำดับ	พื้นที่ปฏิบัติงาน	วันที่ 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	PPC,HDPE,UT1,SUBE1A,PP,CP																														
2	RD,SAN,ABS,ABS3,PRP																														
3	HOT,COLD1,COLD2,WWT1,WWT2																														
4	TF1,DCCVGO,BTX,UT4																														
5	BDE,ETP,ACB																														
6	WWT4,SRU,UT2,EPS																														
7	ADU1,ADU2,DK,NTU																														
8	MA12,พื้นที่ว่างเปล่าADU2																														
9	พื้นที่ว่างเปล่าBTX,บ่อพักน้ำใหม่WWT1																														
10	CHP,PW,โรงฟ้าถ่านหิน																														
11	5C,จุด2-5C,อาคารเทนนิ่ง,เตาเผา,อาคาร46																														
12	อุโมงค์,Watertank																														
13	เกาะกลางถนนสุขุมวิท																														
14	สวนหน้าจุด1,จุด1																														
15	ADMIN,สวนข้างบ่อหลังADMIN,สวนรอบอาคาร10ปี																														
16	รอบบริเวณWH42,ใต้ต่อPIPERACK,จุด2-จุด8,SUBไฟฟ้าE1B																														
17	สวนรัชมังคลา																														
18	วัชพืชหน้าจุด8-WWT4,สวนสุขใจ,แนวท่อน้ำมัน, แนวสายส่งกระแสไฟฟ้าระยอง1																														
19	ตีนตุ๊กแก,ศาลเจ้าทะเล,อาคาร56																														
20	ลานจอดรถWatertank,อุเบะ																														
21	สารภีทะเล,ชาดัดชายทะเล,สวนJETTY,สะพานBCPWF7																														
22	สวนหย่อมกันปีก,ข้างคลองชลประทานทางเข้าT10/TF2																														
23	สวนกรมธนารักษ์,สวนหน้าRYD,ศูนย์เรียนรู้,กิจสัมพันธุ์																														
24	สวนหน้าคลังน้ำมันหน้า TF2,สถานีดับเพลิง , ลานจอดรถโรงอาหาร, บ้านพัก รปภ.,แนวรั้ว TF2 กันปีก																														
25	สวนRYD																														
26	บ้านค่าย																														
27	สวนหย่อม TF2 , QC3																														

หมายเหตุ: วันหยุด | แผนปฏิบัติงาน | วันแทนงาน

[redacted]

ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอส.เอ็ม.วี.การ์เด้น แอนด์ คอนสตรัคชั่น
20 ถ. ภักดีบริรักษ์ ต.ท่าประดู่ อ.เมืองระยอง จ. ระยอง
โทรศัพท์ 0-3861-0377 แฟกซ์ 0-3862-2245 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 3380133085

แผนการปฏิบัติงานดูแลต้นไม้,สวนหย่อม,และกำจัดวัชพืช

เดือน ธันวาคม 2566

ลำดับ	พื้นที่ปฏิบัติงาน	วันที่ 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	PPC,HDPE,UT1,SUBE1A,PP,CP																															
2	RD,SAN,ABS,ABS3,PRP																															
3	HOT,COLD1,COLD2,WWT1,WWT2																															
4	TF1,DCCVGO,BTX,UT4																															
5	BDE,ETP,ACB																															
6	WWT4,SRU,UT2,EPS																															
7	ADU1,ADU2,DK,NTU																															
8	MA12,พื้นที่ว่างเปล่าADU2																															
9	พื้นที่ว่างเปล่าBTX,บ่อพักน้ำใหม่WWT1																															
10	CHP,PW,โรงฟ้าถ่านหิน																															
11	5C,จุด2-5C,อาคารเทนนิ่ง,เตาเผา,อาคาร46																															
12	อุโมงค์,Watertank																															
13	เกาะกลางถนนสุขุมวิท																															
14	สวนหน้าจุด1,จุด1																															
15	ADMIN,สวนข้างบ่อหลังADMIN,สวนรอบอาคาร10ปี																															
16	รอบบริเวณWH42,ใต้ต่อPIPERACK,จุด2-จุด8,SUBไฟฟ้าE1B																															
17	สวนรัชมังคลา																															
18	วัชพืชหน้าจุด8-WWT4,สวนสุขใจ,แนวท่อน้ำมัน, แนวสายส่งกระแสไฟฟ้าระยอง1																															
19	ตีนตุ๊กแก,ศาลเจ้าทะเล,อาคาร56																															
20	ลานจอดรถWatertank,อุเบะ																															
21	สารภีทะเล,ชาดัดชายทะเล,สวนJETTY,สะพานBCPWF7																															
22	สวนหย่อมกันปีก,ข้างคลองชลประทานทางเข้าT10/TF2																															
23	สวนกรมธนารักษ์,สวนหน้าRYD,ศูนย์เรียนรู้,กิจสัมพันธุ์																															
24	สวนหน้าคลังน้ำมันหน้า TF2,สถานีดับเพลิง , ลานจอดรถโรงอาหาร, บ้านพัก รปภ.,แนวรั้ว TF2 กันปีก																															
25	สวนRYD																															
26	บ้านค่าย																															
27	สวนหย่อม TF2 , QC3																															

หมายเหตุ: วันหยุด | แผนปฏิบัติงาน | วันแทนงาน

[redacted]

ห้างหุ้นส่วนจำกัด สวนแมโจ้เนอร์สเซอรี่

5/40 ม.2 ต.เชิงเนิน อ.เมืองระยอง จ. ระยอง 21000

โทรศัพท์ 038-617670 , 038-861267 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0213539005775

Landscape Design

แผนปฏิบัติงานตัดหญ้าสวนหย่อม - ตัดแต่ง -ทำโคน - ปี 2566

เดือน กรกฎาคม 2566

ลำดับ	พื้นที่ปฏิบัติงาน	วันที่ 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	เกาะกลางสาย A สุขุมวิท- I2, I5																															
2	เกาะกลางถนน สาย B																															
3	เกาะกลางถนนสาย C																															
4	เกาะกลางถนนสาย D - F																															
5	เกาะสวนปาล์ม สนามหญ้ารอบโรงอาหาร																															
6	อาคารดับเพลิง-บุษราคัม-ทับทิม MS IP																															
7	OFFICE LUBE , QC5 , TLLB, LBOD, TWUT																															
8	PS PLANT , EBSM																															
9	WWT 3																															
10	สวนหย่อมหน้าแปลงมะกอก																															
11	สวนหย่อมถนนสิ่งแวดล้อม																															
12	สนามหญ้าสวนหย่อม ยางมะตอย																															
13	โรงกรองน้ำ																															
14	สวนหย่อม NaNo																															
15	สวนหย่อม UHV																															
16	สนามหญ้าคีล A และ B																															
17	สนามหญ้าสวนหย่อมหน้าป้าย																															
18	สนามหญ้ารอบสนามบอล																															
19	สนามหญ้าสวนหย่อมสโมสร - สวนสุขภาพ																															
20	สนามหญ้าสวนหย่อม รอบ Sport Complex																															
21	สนามหญ้าพื้นที่ ศูนย์นวัตกรรม IIC																															

หมายเหตุ วันหยุด แผนปฏิบัติงาน วันเข้าชดเชย

[redacted]

ห้างหุ้นส่วนจำกัด สวนแมโจ้เนอร์สเซอรี่

5/40 ม.2 ต.เชิงเนิน อ.เมืองระยอง จ. ระยอง 21000

โทรศัพท์ 038-617670 , 038-861267 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0213539005775

Landscape Design

แผนปฏิบัติงานตัดหญ้าสวนหย่อม - ตัดแต่ง -ทำโคน - ปี 2566

เดือน สิงหาคม 2566

ลำดับ	พื้นที่ปฏิบัติงาน	วันที่ 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	เกาะกลางสาย A สุขุมวิท- I2, I5																															
2	เกาะกลางถนน สาย B																															
3	เกาะกลางถนนสาย C																															
4	เกาะกลางถนนสาย D - F																															
5	เกาะสวนปาล์ม สนามหญ้ารอบโรงอาหาร																															
6	อาคารดับเพลิง-บุษราคัม-ทับทิม MS IP																															
7	OFFICE LUBE , QC5 , TLLB, LBOD, TWUT																															
8	PS PLANT , EBSM																															
9	WWT 3																															
10	สวนหย่อมหน้าแปลงมะกอก																															
11	สวนหย่อมถนนสิ่งแวดล้อม																															
12	สนามหญ้าสวนหย่อม ยางมะตอย																															
13	โรงกรองน้ำ																															
14	สวนหย่อม NaNo																															
15	สวนหย่อม UHV																															
16	สนามหญ้าคีล A และ B																															
17	สนามหญ้าสวนหย่อมหน้าป้าย																															
18	สนามหญ้ารอบสนามบอล																															
19	สนามหญ้าสวนหย่อมสโมสร - สวนสุขภาพ																															
20	สนามหญ้าสวนหย่อม รอบ Sport Complex																															
21	สนามหญ้าพื้นที่ ศูนย์นวัตกรรม IIC																															

หมายเหตุ วันหยุด แผนปฏิบัติงาน วันเข้าชดเชย

[redacted]

ห้างหุ้นส่วนจำกัด สวนแมโจ้เนอร์สเซอรี่
5/40 ม.2 ต.เชิงเนิน อ.เมืองระยอง จ. ระยอง 21000
โทรศัพท์ 038-617670 , 038-861267 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0213539005775

แผนปฏิบัติงานตัดหญ้าสวนหย่อม - ตัดแต่ง -ทำโคน - ปี 2566

เดือน กันยายน 2566

ลำดับ	พื้นที่ปฏิบัติงาน	วันที่ 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	เกาะกลางสาย A สุขุมวิท- I2, I5																														
2	เกาะกลางถนน สาย B																														
3	เกาะกลางถนนสาย C																														
4	เกาะกลางถนนสาย D - F																														
5	เกาะสวนปาล์ม สนามหญ้ารอบโรงอาหาร																														
6	อาคารดับเพลิง-บุษราคัม-ทับทิม MS IP																														
7	OFFICE LUBE , QC5 , TLLB, LBOD, TWUT																														
8	PS PLANT , EBSM																														
9	WWT 3																														
10	สวนหย่อมหน้าแปลงมะกอก																														
11	สวนหย่อมลานสิ่งแวดล้อม																														
12	สนามหญ้าสวนหย่อม ยางมะตอย																														
13	โรงกรองน้ำ																														
14	สวนหย่อม NaNo																														
15	สวนหย่อม UHV																														
16	สนามหญ้าพีท A และ B																														
17	สนามหญ้าสวนหย่อมหน้าป้าย																														
18	สนามหญ้ารอบสนามบอล																														
19	สนามหญ้าสวนหย่อมฮโมธร - สวนสุขภาพ																														
20	สนามหญ้าสวนหย่อม รอบ Sport Complex																														
21	สนามหญ้าพื้นที่ ศูนย์นวัตกรรม IIC																														

หมายเหตุ วันหยุด แผนปฏิบัติงาน วันเข้าซดเชย [redacted]

ห้างหุ้นส่วนจำกัด สวนแมโจ้เนอร์สเซอรี่
5/40 ม.2 ต.เชิงเนิน อ.เมืองระยอง จ. ระยอง 21000
โทรศัพท์ 038-617670 , 038-861267 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0213539005775

แผนปฏิบัติงานตัดหญ้าสวนหย่อม - ตัดแต่ง -ทำโคน - ปี 2566

เดือน ตุลาคม 2566

ลำดับ	พื้นที่ปฏิบัติงาน	วันที่ 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	เกาะกลางสาย A สุขุมวิท- I2, I5																															
2	เกาะกลางถนน สาย B																															
3	เกาะกลางถนนสาย C																															
4	เกาะกลางถนนสาย D - F																															
5	เกาะสวนปาล์ม สนามหญ้ารอบโรงอาหาร																															
6	อาคารดับเพลิง-บุษราคัม-ทับทิม MS IP																															
7	OFFICE LUBE , QC5 , TLLB, LBOD, TWUT																															
8	PS PLANT , EBSM																															
9	WWT 3																															
10	สวนหย่อมหน้าแปลงมะกอก																															
11	สวนหย่อมลานสิ่งแวดล้อม																															
12	สนามหญ้าสวนหย่อม ยางมะตอย																															
13	โรงกรองน้ำ																															
14	สวนหย่อม NaNo																															
15	สวนหย่อม UHV																															
16	สนามหญ้าพีท A และ B																															
17	สนามหญ้าสวนหย่อมหน้าป้าย																															
18	สนามหญ้ารอบสนามบอล																															
19	สนามหญ้าสวนหย่อมฮโมธร - สวนสุขภาพ																															
20	สนามหญ้าสวนหย่อม รอบ Sport Complex																															
21	สนามหญ้าพื้นที่ ศูนย์นวัตกรรม IIC																															

หมายเหตุ วันหยุด แผนปฏิบัติงาน วันเข้าซดเชย [redacted]

ห้างหุ้นส่วนจำกัด สวนแมโจ้เนอร์สเซอรี่
5/40 ม.2 ต.เชิงเนิน อ.เมืองระยอง จ. ระยอง 21000
โทรศัพท์ 038-617670 , 038-861267 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0213539005775

แผนปฏิบัติงานตัดหญ้าสวนหย่อม - ตัดแต่ง -ทำโคน- ปี 2566

เดือน พฤศจิกายน 2566

ลำดับ	พื้นที่ปฏิบัติงาน	วันที่ 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	เกาะกลางสาย A สุขุมวิท- I2, I5																														
2	เกาะกลางถนน สาย B																														
3	เกาะกลางถนนสาย C																														
4	เกาะกลางถนนสาย D - F																														
5	เกาะสวนปาล์ม สนามหญ้ารอบโรงอาหาร																														
6	อาคารดับเพลิง-บุษราคัม-ทับทิม MS IP																														
7	OFFICE LUBE , QC5 , TLLB, LBOD, TWUT																														
8	PS PLANT , EBSM																														
9	WWT 3																														
10	สวนหย่อมหน้าแปลงมะกอก																														
11	สวนหย่อมอานสิ่งแวดล้อม																														
12	สนามหญ้าสวนหย่อม ยางมะตอย																														
13	โรงกรองน้ำ																														
14	สวนหย่อม NaNo																														
15	สวนหย่อม UHV																														
16	สนามหญ้าคีก A และ B																														
17	สนามหญ้าสวนหย่อมหน้าป้าย																														
18	สนามหญ้ารอบสนามบอล																														
19	สนามหญ้าสวนหย่อมสโมสร - สวนสุขภาพ																														
20	สนามหญ้าสวนหย่อม รอบ Sport Complex																														
21	สนามหญ้าพื้นที่ ศูนย์นวัตกรรม IIC																														

หมายเหตุ วันหยุด แผนปฏิบัติงาน วันเข้าชดเชย [redacted]

ห้างหุ้นส่วนจำกัด สวนแมโจ้เนอร์สเซอรี่
5/40 ม.2 ต.เชิงเนิน อ.เมืองระยอง จ. ระยอง 21000
โทรศัพท์ 038-617670 , 038-861267 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0213539005775

แผนปฏิบัติงานตัดหญ้าสวนหย่อม - ตัดแต่ง -ทำโคน - ปี 2566

เดือน ธันวาคม 2566

ลำดับ	พื้นที่ปฏิบัติงาน	วันที่ 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	เกาะกลางสาย A สุขุมวิท- I2, I5																															
2	เกาะกลางถนน สาย B																															
3	เกาะกลางถนนสาย C																															
4	เกาะกลางถนนสาย D - F																															
5	เกาะสวนปาล์ม สนามหญ้ารอบโรงอาหาร																															
6	อาคารดับเพลิง-บุษราคัม-ทับทิม MS IP																															
7	OFFICE LUBE , QC5 , TLLB, LBOD, TWUT																															
8	PS PLANT , EBSM																															
9	WWT 3																															
10	สวนหย่อมหน้าแปลงมะกอก																															
11	สวนหย่อมอานสิ่งแวดล้อม																															
12	สนามหญ้าสวนหย่อม ยางมะตอย																															
13	โรงกรองน้ำ																															
14	สวนหย่อม NaNo																															
15	สวนหย่อม UHV																															
16	สนามหญ้าคีก A และ B																															
17	สนามหญ้าสวนหย่อมหน้าป้าย																															
18	สนามหญ้ารอบสนามบอล																															
19	สนามหญ้าสวนหย่อมสโมสร - สวนสุขภาพ																															
20	สนามหญ้าสวนหย่อม รอบ Sport Complex																															
21	สนามหญ้าพื้นที่ ศูนย์นวัตกรรม IIC																															

หมายเหตุ วันหยุด แผนปฏิบัติงาน วันเข้าชดเชย [redacted]

ภาคผนวก ข7

ข้อร้องเรียน

ข7-1

ข้อร้องเรียน ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566

สรุปข้อมูลการแจ้งข้อร้องเรียนของประชาชน ประจำเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2566

ลำดับ	รายชื่อโครงการ	ข้อชี้แจงเรื่องร้องเรียน
1	โครงการ ETP/BTX	ไม่พบข้อร้องเรียน
2	โครงการ DCC	ไม่พบข้อร้องเรียน
3	โครงการ EBSM	ไม่พบข้อร้องเรียน
4	โครงการ UHV	ไม่พบข้อร้องเรียน
5	โครงการ IP	ไม่พบข้อร้องเรียน
6	โครงการ Multipipeline	ไม่พบข้อร้องเรียน
7	โครงการ NG pipeline	ไม่พบข้อร้องเรียน
8	โครงการ HDPE_UHMW-PE	ไม่พบข้อร้องเรียน
9	โครงการ PP	ไม่พบข้อร้องเรียน
10	โครงการ PPC	ไม่พบข้อร้องเรียน
11	โครงการ EPS	ไม่พบข้อร้องเรียน
12	โครงการ PS	ไม่พบข้อร้องเรียน
13	โครงการ ABS/SAN	ไม่พบข้อร้องเรียน
14	โครงการ Condensate	ไม่พบข้อร้องเรียน
15	โครงการ Refinery	ไม่พบข้อร้องเรียน
16	โครงการ PRP	ไม่พบข้อร้องเรียน
17	โครงการ LUBE	ไม่พบข้อร้องเรียน
18	โครงการ CHP	ไม่พบข้อร้องเรียน
19	โครงการ PW	ไม่พบข้อร้องเรียน
20	โครงการ PORT	ไม่พบข้อร้องเรียน
21	โครงการ Floating Solar Power	ไม่พบข้อร้องเรียน

ภาคผนวก ข8

อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

ข8-1

บันทึกสถิติอุบัติเหตุ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566

สรุปสถิติอุบัติเหตุ

โครงการ SAAB(ABS)/SASN(SAN)/SAAE(CCM) *บริษัท* ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

จัดทำรายงานโดย บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

ระหว่างเดือน **กรกฎาคม** *พ.ศ.* 2566 *ถึง เดือน* **ธันวาคม** *พ.ศ.* 2566

ประเภทอุบัติเหตุ[1]	*ความถี่ของอุบัติเหตุ*[2]	*สถานที่เกิดอุบัติเหตุ*	*เป้าหมายการลดอุบัติเหตุ*[3]
Emergency	*1*	*SASN*	- มีการกำหนด KPI ด้าน Safety
Emergency	*1*	*SAAB*	TRIR ≤ 0.28

หมายเหตุ *(1) นิยามของประเภทของอุบัติเหตุ เช่น ร้ายแรง บาดเจ็บเล็กน้อย จำนวนวันที่ต้องหยุดงาน เป็นต้น*

(2) จำนวนอุบัติเหตุต่อช่วงเวลา

(3) เป้าหมายของโครงการในการลดสถิติอุบัติเหตุ และเอกสารอ้างอิงที่เกี่ยวข้อง

ชื่อผู้บันทึก [redacted]

ชื่อผู้ตรวจสอบ [redacted]

เบอร์โทรศัพท์ 038611333

แนวทางปฏิบัติภายหลังพบอุบัติเหตุ มีการวิเคราะห์อุบัติเหตุ เพื่อหาสาเหตุและแนวทางการแก้ไข ป้องกันไม่ให้อุบัติเหตุเกิดซ้ำอีก

Accident	Area	Type
ไฟไหม้ Battery ของ Emergency Generator SAN3	SASN	Emergency
กาก Polymer ได้รับความร้อนและเกิดกลุ่มควันในถัง O4T009 Latex Storage	SAAB	Emergency

สรุปสถิติอุบัติเหตุ

โครงการ โรงแยกคอนเด็นเสท *บริษัท* ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

จัดทำรายงานโดย บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

ระหว่างเดือน กรกฎาคม *พ.ศ.* 2566 *ถึง เดือน* ธันวาคม *พ.ศ.* 2566

ประเภทอุบัติเหตุ[1]	*ความถี่ของอุบัติเหตุ*[2]	*สถานที่เกิดอุบัติเหตุ*	*เป้าหมายการลดอุบัติเหตุ*[3]
Emergency	*1*	*RENA*	- มีการกำหนด KPI ด้าน Safety
Emergency	*1*	*RENA*	TRIR ≤ 0.28
Emergency	*1*	*READ*	
Emergency	*1*	*READ*	

หมายเหตุ *(1) นิยามของประเภทของอุบัติเหตุ เช่น ร้ายแรง บาดเจ็บเล็กน้อย จำนวนวันที่ต้องหยุดงาน เป็นต้น*

(2) จำนวนอุบัติเหตุต่อช่วงเวลา

(3) เป้าหมายของโครงการในการลดสถิติอุบัติเหตุ และเอกสารอ้างอิงที่เกี่ยวข้อง

ชื่อผู้บันทึก [redacted]

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุมข้อมูล

เบอร์โทรศัพท์ *038611333*

แนวทางปฏิบัติภายหลังพบอุบัติเหตุ ***มีการวิเคราะห์อุบัติเหตุ เพื่อหาสาเหตุและแนวทางการแก้ไข ป้องกันไม่ให้อุบัติเหตุ เกิดซ้ำอีก***

Accident	*Area*	*Type*
ตรวจสอบพบ Gas ในระบบ WF (EG)	*READ (ADU1)*	Emergency
Block Valve H2 gas leak at NTU (EG)	*RENA*	Emergency
Flange 24" outlet 12R004 Hydrocarbon leak	*RENA*	Emergency
น้ำมันรั่วจาก Line Diesel บริเวณ DK Plant (ไฟไหม้ที่ outlet Check valve15B001)	READ (ADU1)	Emergency

สรุปสถิติอุบัติเหตุ

โครงการ PWPP(CHP) บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

จัดทำรายงานโดย บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

ระหว่างเดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2566 ถึง เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2566

ประเภทอุบัติเหตุ[1]	ความถี่ของอุบัติเหตุ[2]	สถานที่เกิดอุบัติเหตุ	เป้าหมายการลดอุบัติเหตุ[3]
-ไม่มีอุบัติเหตุเกิดขึ้น			- มีการกำหนด KPI ด้าน Safety TRIR ≤ 0.28

หมายเหตุ (1) นิยามของประเภทของอุบัติเหตุ เช่น ร้ายแรง บาดเจ็บเล็กน้อย จำนวนวันที่ต้องหยุดงาน เป็นต้น

(2) จำนวนอุบัติเหตุต่อช่วงเวลา

(3) เป้าหมายของโครงการในการลดสถิติอุบัติเหตุ และเอกสารอ้างอิงที่เกี่ยวข้อง

ชื่อผู้บันทึก [redacted]

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุมข้อมูล

เบอร์โทรศัพท์ 038611333

แนวทางปฏิบัติภายหลังพบอุบัติเหตุ มีการวิเคราะห์อุบัติเหตุ เพื่อหาสาเหตุและแนวทางการแก้ไข ป้องกันไม่ให้อุบัติเหตุเกิดซ้ำอีก

สรุปสถิติอุบัติเหตุ

โครงการ DCC บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

จัดทำรายงานโดย บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

ระหว่างเดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2566 ถึง เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2566

ประเภทอุบัติเหตุ[1]	ความถี่ของอุบัติเหตุ[2]	สถานที่เกิดอุบัติเหตุ	เป้าหมายการลดอุบัติเหตุ[3]
-ไม่มีอุบัติเหตุเกิดขึ้น			- มีการกำหนด KPI ด้าน Safety TRIR ≤ 0.28

หมายเหตุ (1) นิยามของประเภทของอุบัติเหตุ เช่น ร้ายแรง บาดเจ็บเล็กน้อย จำนวนวันที่ต้องหยุดงาน เป็นต้น

(2) จำนวนอุบัติเหตุต่อช่วงเวลา

(3) เป้าหมายของโครงการในการลดสถิติอุบัติเหตุ และเอกสารอ้างอิงที่เกี่ยวข้อง

ชื่อผู้บันทึก [redacted]

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุมข้อมูล

เบอร์โทรศัพท์ 038611333

แนวทางปฏิบัติภายหลังพบอุบัติเหตุ มีการวิเคราะห์อุบัติเหตุ เพื่อหาสาเหตุและแนวทางการแก้ไข ป้องกันไม่ให้อุบัติเหตุเกิดซ้ำอีก

สรุปสถิติอุบัติเหตุ

โครงการ SAPE(EBSM) บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

จัดทำรายงานโดย บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

ระหว่างเดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2566 ถึง เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2566

ประเภทอุบัติเหตุ[1]	ความถี่ของอุบัติเหตุ[2]	สถานที่เกิดอุบัติเหตุ	เป้าหมายการลดอุบัติเหตุ[3]
-ไม่มีอุบัติเหตุเกิดขึ้น	-	-	- มีการกำหนด KPI ด้าน Safety TRIR ≤ 0.28

หมายเหตุ (1) นิยามของประเภทของอุบัติเหตุ เช่น ร้ายแรง บาดเจ็บเล็กน้อย จำนวนวันที่ต้องหยุดงาน เป็นต้น

(2) จำนวนอุบัติเหตุต่อช่วงเวลา

(3) เป้าหมายของโครงการในการลดสถิติอุบัติเหตุ และเอกสารอ้างอิงที่เกี่ยวข้อง

ชื่อผู้บันทึก [redacted]

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุมข้อมูล

เบอร์โทรศัพท์ 038611333

แนวทางปฏิบัติภายหลังพบอุบัติเหตุ มีการวิเคราะห์อุบัติเหตุ เพื่อหาสาเหตุและแนวทางการแก้ไข ป้องกันไม่ให้อุบัติเหตุเกิดซ้ำอีก

สรุปสถิติอุบัติเหตุ

โครงการ EPS บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

จัดทำรายงานโดย ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

ระหว่างเดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2566 ถึง เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2566

ประเภทอุบัติเหตุ[1]	ความถี่ของอุบัติเหตุ[2]	สถานที่เกิดอุบัติเหตุ	เป้าหมายการลดอุบัติเหตุ[3]
-ไม่มีอุบัติเหตุเกิดขึ้น	-	-	- มีการกำหนด KPI ด้าน Safety
			TRIR ≤ 0.30

หมายเหตุ (1) นิยามของประเภทของอุบัติเหตุ เช่น ร้ายแรง บาดเจ็บเล็กน้อย จำนวนวันที่ต้องหยุดงาน เป็นต้น

(2) จำนวนอุบัติเหตุต่อช่วงเวลา

(3) เป้าหมายของโครงการในการลดสถิติอุบัติเหตุ และเอกสารอ้างอิงที่เกี่ยวข้อง

ชื่อผู้บันทึก [redacted]

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุมข้อมูล

เบอร์โทรศัพท์ 038611333

แนวทางปฏิบัติภายหลังพบอุบัติเหตุ มีการวิเคราะห์อุบัติเหตุ เพื่อหาสาเหตุและแนวทางการแก้ไข ป้องกันไม่ให้อุบัติเหตุเกิดซ้ำอีก

สรุปสถิติอุบัติเหตุ

โครงการ ETP /C22B บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

จัดทำรายงานโดย บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

ระหว่างเดือน **กรกฎาคม** พ.ศ. **2566** ถึง เดือน **ธันวาคม** พ.ศ. **2566**

ประเภทอุบัติเหตุ[1]	ความถี่ของอุบัติเหตุ[2]	สถานที่เกิดอุบัติเหตุ	เป้าหมายการลดอุบัติเหตุ[3]
-ไม่มีอุบัติเหตุเกิดขึ้น			- มีการกำหนด KPI ด้าน Safety TRIR ≤ 0.28

หมายเหตุ (1) นิยามของประเภทของอุบัติเหตุ เช่น ร้ายแรง บาดเจ็บเล็กน้อย จำนวนวันที่ต้องหยุดงาน เป็นต้น

(2) จำนวนอุบัติเหตุต่อช่วงเวลา

(3) เป้าหมายของโครงการในการลดสถิติอุบัติเหตุ และเอกสารอ้างอิงที่เกี่ยวข้อง

ชื่อผู้บันทึก [redacted]

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุมข้อมูล

เบอร์โทรศัพท์ 038611333

แนวทางปฏิบัติภายหลังพบอุบัติเหตุ มีการวิเคราะห์อุบัติเหตุ เพื่อหาสาเหตุและแนวทางการแก้ไข ป้องกันไม่ให้อุบัติเหตุเกิดซ้ำอีก

สรุปสถิติอุบัติเหตุ

โครงการ PLHD (HDPE) บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

จัดทำรายงานโดย บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

ระหว่างเดือน **กรกฎาคม** พ.ศ. 2566 ถึง เดือน **ธันวาคม** พ.ศ. 2566

ประเภทอุบัติเหตุ[1]	ความถี่ของอุบัติเหตุ[2]	สถานที่เกิดอุบัติเหตุ	เป้าหมายการลดอุบัติเหตุ[3]
-ไม่มีอุบัติเหตุเกิดขึ้น			- มีการกำหนด KPI ด้าน Safety TRIR ≤ 0.28

หมายเหตุ (1) นิยามของประเภทของอุบัติเหตุ เช่น ร้ายแรง บาดเจ็บเล็กน้อย จำนวนวันที่ต้องหยุดงาน เป็นต้น

(2) จำนวนอุบัติเหตุต่อช่วงเวลา

(3) เป้าหมายของโครงการในการลดสถิติอุบัติเหตุ และเอกสารอ้างอิงที่เกี่ยวข้อง

ชื่อผู้บันทึก [redacted]

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุมข้อมูล

เบอร์โทรศัพท์ 038611333

แนวทางปฏิบัติภายหลังพบอุบัติเหตุ มีการวิเคราะห์อุบัติเหตุ เพื่อหาสาเหตุและแนวทางการแก้ไข ป้องกันไม่ให้อุบัติเหตุเกิดซ้ำอีก

สรุปสถิติอุบัติเหตุ

โครงการ โรงงานผลิตน้ำมันหล่อลื่นพื้นฐาน บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

จัดทำรายงานโดย บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

ระหว่างเดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2566 ถึง เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2566

ประเภทอุบัติเหตุ[1]	ความถี่ของอุบัติเหตุ[2]	สถานที่เกิดอุบัติเหตุ	เป้าหมายการลดอุบัติเหตุ[3]
Medical Treatment	1	LBOD	- มีการกำหนด KPI ด้าน Safety TRIR ≤ 0.28

Accident	Area	Type
ATB กระเด็นใส่พนักงาน BSA แผนก MRLB - LBOD	**LBOD**	***Medical Treatment***

หมายเหตุ (1) นิยามของประเภทของอุบัติเหตุ เช่น ร้ายแรง บาดเจ็บเล็กน้อย จำนวนวันที่ต้องหยุดงาน เป็นต้น

(2) จำนวนอุบัติเหตุต่อช่วงเวลา

(3) เป้าหมายของโครงการในการลดสถิติอุบัติเหตุ และเอกสารอ้างอิงที่เกี่ยวข้อง

ชื่อผู้บันทึก [redacted]

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุมข้อมูล

เบอร์โทรศัพท์ 038611333

แนวทางปฏิบัติภายหลังพบอุบัติเหตุ มีการวิเคราะห์อุบัติเหตุ เพื่อหาสาเหตุและแนวทางการแก้ไข ป้องกันไม่ให้อุบัติเหตุ

เกิดซ้ำอีก

สรุปสถิติอุบัติเหตุ

โครงการ NG(Pipe line) บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

จัดทำรายงานโดย บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

ระหว่างเดือน **กรกฎาคม** พ.ศ. **2566** ถึง เดือน **ธันวาคม** พ.ศ. **2566**

ประเภทอุบัติเหตุ[1]	ความถี่ของอุบัติเหตุ[2]	สถานที่เกิดอุบัติเหตุ	เป้าหมายการลดอุบัติเหตุ[3]
-ไม่มีอุบัติเหตุเกิดขึ้น	-	-	- มีการกำหนด KPI ด้าน Safety TRIR ≤ 0.30

หมายเหตุ (1) นิยามของประเภทของอุบัติเหตุ เช่น ร้ายแรง บาดเจ็บเล็กน้อย จำนวนวันที่ต้องหยุดงาน เป็นต้น

(2) จำนวนอุบัติเหตุต่อช่วงเวลา

(3) เป้าหมายของโครงการในการลดสถิติอุบัติเหตุ และเอกสารอ้างอิงที่เกี่ยวข้อง

ชื่อผู้บันทึก [redacted]

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุมข้อมูล [redacted]

เบอร์โทรศัพท์ 038611333

แนวทางปฏิบัติภายหลังพบอุบัติเหตุ มีการวิเคราะห์อุบัติเหตุ เพื่อหาสาเหตุและแนวทางการแก้ไข ป้องกันไม่ให้อุบัติเหตุเกิดซ้ำอีก

สรุปสถิติอุบัติเหตุ

โครงการ PLP1(PP) บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

จัดทำรายงานโดย บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

ระหว่างเดือน **กรกฎาคม** พ.ศ. 2566 ถึง เดือน **ธันวาคม** พ.ศ. 2566

ประเภทอุบัติเหตุ[1]	ความถี่ของอุบัติเหตุ[2]	สถานที่เกิดอุบัติเหตุ	เป้าหมายการลดอุบัติเหตุ[3]
-ไม่มีอุบัติเหตุเกิดขึ้น			- มีการกำหนด KPI ด้าน Safety TRIR ≤ 0.28

หมายเหตุ (1) นิยามของประเภทของอุบัติเหตุ เช่น ร้ายแรง บาดเจ็บเล็กน้อย จำนวนวันที่ต้องหยุดงาน เป็นต้น

(2) จำนวนอุบัติเหตุต่อช่วงเวลา

(3) เป้าหมายของโครงการในการลดสถิติอุบัติเหตุ และเอกสารอ้างอิงที่เกี่ยวข้อง

ชื่อผู้บันทึก [redacted]

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุมข้อมูล [redacted]

เบอร์โทรศัพท์ 038611333

แนวทางปฏิบัติภายหลังพบอุบัติเหตุ มีการวิเคราะห์อุบัติเหตุ เพื่อหาสาเหตุและแนวทางการแก้ไข ป้องกันไม่ให้อุบัติเหตุเกิดซ้ำอีก

สรุปสถิติอุบัติเหตุ

โครงการ PORT *บริษัท* **ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)**

จัดทำรายงานโดย **ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)**

ระหว่างเดือน **กรกฎาคม** *พ.ศ.* **2566** *ถึง เดือน* **ธันวาคม** *พ.ศ.* **2566**

ประเภทอุบัติเหตุ[1]	*ความถี่ของอุบัติเหตุ*[2]	*สถานที่เกิดอุบัติเหตุ*	*เป้าหมายการลดอุบัติเหตุ*[3]
Emergency	*1*	TLMM	*- มีการกำหนด KPI ด้าน Safety*
Property Damage	*1*	TLMM	TRIR ≤ 0.30

Accident
เรือ Tug RTT3. ชนท้ายเรือสินค้า Thailaemthong 8.ที่ wharf 4.ได้รับความเสียหายท้ายเรือยุบ

หมายเหตุ *(1) นิยามของประเภทของอุบัติเหตุ เช่น ร้ายแรง บาดเจ็บเล็กน้อย จำนวนวันที่ต้องหยุดงาน เป็นต้น*

(2) จำนวนอุบัติเหตุต่อช่วงเวลา

(3) เป้าหมายของโครงการในการลดสถิติอุบัติเหตุ และเอกสารอ้างอิงที่เกี่ยวข้อง

ชื่อผู้บันทึก [redacted]

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุมข้อมูล

เบอร์โทรศัพท์ *038611333*

แนวทางปฏิบัติภายหลังพบอุบัติเหตุ *มีการวิเคราะห์อุบัติเหตุ เพื่อหาสาเหตุและแนวทางการแก้ไข ป้องกันไม่ให้อุบัติเหตุ*

เกิดซ้ำอีก

สรุปสถิติอุบัติเหตุ

โครงการ PPC บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

จัดทำรายงานโดย ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

ระหว่างเดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2566 ถึง เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2566

ประเภทอุบัติเหตุ[1]	ความถี่ของอุบัติเหตุ[2]	สถานที่เกิดอุบัติเหตุ	เป้าหมายการลดอุบัติเหตุ[3]
-Emergency	1	PLPC	- มีการกำหนด KPI ด้าน Safety TRIR ≤ 0.30

หมายเหตุ (1) นิยามของประเภทของอุบัติเหตุ เช่น ร้ายแรง บาดเจ็บเล็กน้อย จำนวนวันที่ต้องหยุดงาน เป็นต้น

(2) จำนวนอุบัติเหตุต่อช่วงเวลา

(3) เป้าหมายของโครงการในการลดสถิติอุบัติเหตุ และเอกสารอ้างอิงที่เกี่ยวข้อง

ชื่อผู้บันทึก [redacted]

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุมข้อมูล

เบอร์โทรศัพท์ 038611333

แนวทางปฏิบัติภายหลังพบอุบัติเหตุ มีการวิเคราะห์อุบัติเหตุ เพื่อหาสาเหตุและแนวทางการแก้ไข ป้องกันไม่ให้อุบัติเหตุเกิดซ้ำอีก

Accident
เกิดไฟจากก้อน Polymer Lump Chunk at CD1

สรุปสถิติอุบัติเหตุ

โครงการ PRP *บริษัท* ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

จัดทำรายงานโดย บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

ระหว่างเดือน **กรกฎาคม** *พ.ศ.* **2566** *ถึง เดือน* **ธันวาคม** *พ.ศ.* **2566**

ประเภทอุบัติเหตุ[1]	*ความถี่ของอุบัติเหตุ*[2]	*สถานที่เกิดอุบัติเหตุ*	*เป้าหมายการลดอุบัติเหตุ*[3]
First Aid	*1*	*OLPA*	- มีการกำหนด KPI ด้าน Safety TRIR ≤ 0.28

หมายเหตุ *(1) นิยามของประเภทของอุบัติเหตุ เช่น ร้ายแรง บาดเจ็บเล็กน้อย จำนวนวันที่ต้องหยุดงาน เป็นต้น*

(2) จำนวนอุบัติเหตุต่อช่วงเวลา

(3) เป้าหมายของโครงการในการลดสถิติอุบัติเหตุ และเอกสารอ้างอิงที่เกี่ยวข้อง

ชื่อผู้บันทึก [redacted]

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุมข้อมูล [redacted]

เบอร์โทรศัพท์ *038611333*

แนวทางปฏิบัติภายหลังพบอุบัติเหตุ *มีการวิเคราะห์อุบัติเหตุ เพื่อหาสาเหตุและแนวทางการแก้ไข ป้องกันไม่ให้อุบัติเหตุ เกิดซ้ำอีก*

Accident	Area	Type
Fitting tube ของ 4-TERTIARY-BUTYL CATECHOL (TBC) line leak ที่ BD Plant (OLPA)	OLPA	First Aid

สรุปสถิติอุบัติเหตุ

โครงการ SAPE(P.S) *บริษัท* ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

จัดทำรายงานโดย บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

ระหว่างเดือน **กรกฎาคม** *พ.ศ.* **2566** *ถึง เดือน* **ธันวาคม** *พ.ศ.* **2566**

ประเภทอุบัติเหตุ[1]	*ความถี่ของอุบัติเหตุ*[2]	*สถานที่เกิดอุบัติเหตุ*	*เป้าหมายการลดอุบัติเหตุ*[3]
First Aid	1	SAPE	- มีการกำหนด KPI ด้าน Safety TRIR ≤ 0.28

หมายเหตุ *(1) นิยามของประเภทของอุบัติเหตุ เช่น ร้ายแรง บาดเจ็บเล็กน้อย จำนวนวันที่ต้องหยุดงาน เป็นต้น*

(2) จำนวนอุบัติเหตุต่อช่วงเวลา

(3) เป้าหมายของโครงการในการลดสถิติอุบัติเหตุ และเอกสารอ้างอิงที่เกี่ยวข้อง

ชื่อผู้บันทึก [redacted]

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุมข้อมูล

เบอร์โทรศัพท์ 038611333

แนวทางปฏิบัติภายหลังพบอุบัติเหตุ มีการวิเคราะห์อุบัติเหตุ เพื่อหาสาเหตุและแนวทางการแก้ไข ป้องกันไม่ให้อุบัติเหตุเกิดซ้ำอีก

Accident	*Area*	*Type*
พนักงานถูก Styrene กระเด็นเข้าตา	*SAPE*	*First Aid*

สรุปสถิติอุบัติเหตุ

โครงการ PWPP(PW) บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

จัดทำรายงานโดย บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

ระหว่างเดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2566 ถึง เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2566

ประเภทอุบัติเหตุ[1]	ความถี่ของอุบัติเหตุ[2]	สถานที่เกิดอุบัติเหตุ	เป้าหมายการลดอุบัติเหตุ[3]
Medical Treatment	1	INPW	- มีการกำหนด KPI ด้าน Safety TRIR ≤ 0.32

หมายเหตุ (1) นิยามของประเภทของอุบัติเหตุ เช่น ร้ายแรง บาดเจ็บเล็กน้อย จำนวนวันที่ต้องหยุดงาน เป็นต้น

(2) จำนวนอุบัติเหตุต่อช่วงเวลา

(3) เป้าหมายของโครงการในการลดสถิติอุบัติเหตุ และเอกสารอ้างอิงที่เกี่ยวข้อง

ชื่อผู้บันทึก [redacted]

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุมข้อมูล [redacted]

เบอร์โทรศัพท์ 038611333

แนวทางปฏิบัติภายหลังพบอุบัติเหตุ มีการวิเคราะห์อุบัติเหตุ เพื่อหาสาเหตุและแนวทางการแก้ไข ป้องกันไม่ให้อุบัติเหตุเกิดซ้ำอีก

Accident	Area	Type
แคลมป์ยึดท่อร้อยสายไฟบาดนิ้ว BSA ขณะถอด Power Socket	INPW	Medical Treatment

สรุปสถิติอุบัติเหตุ

โครงการ UHV *บริษัท* ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

จัดทำรายงานโดย บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

ระหว่างเดือน **กรกฎาคม** *พ.ศ.* **2566** *ถึง เดือน* **ธันวาคม** *พ.ศ.* **2566**

ประเภทอุบัติเหตุ[1]	*ความถี่ของอุบัติเหตุ*[2]	*สถานที่เกิดอุบัติเหตุ*	*เป้าหมายการลดอุบัติเหตุ*[3]
-Medical Treatment	1	UHV	- มีการกำหนด KPI ด้าน Safety TRIR ≤ 0.28

Accident	*Area*	*Type*
ท่อกระแทกขา	*OLPA*	*Medical Treatment*

หมายเหตุ *(1) นิยามของประเภทของอุบัติเหตุ เช่น ร้ายแรง บาดเจ็บเล็กน้อย จำนวนวันที่ต้องหยุดงาน เป็นต้น*

(2) จำนวนอุบัติเหตุต่อช่วงเวลา

(3) เป้าหมายของโครงการในการลดสถิติอุบัติเหตุ และเอกสารอ้างอิงที่เกี่ยวข้อง

ชื่อผู้บันทึก [redacted]

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุมข้อมูล [redacted]

เบอร์โทรศัพท์ *038611333*

แนวทางปฏิบัติภายหลังพบอุบัติเหตุ *มีการวิเคราะห์อุบัติเหตุ เพื่อหาสาเหตุและแนวทางการแก้ไข ป้องกันไม่ให้อุบัติเหตุเกิดซ้ำอีก*

สรุปสถิติอุบัติเหตุ

โครงการ TLOR บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

จัดทำรายงานโดย บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

ระหว่างเดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2566 ถึง เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2566

ประเภทอุบัติเหตุ[1]	ความถี่ของอุบัติเหตุ[2]	สถานที่เกิดอุบัติเหตุ	เป้าหมายการลดอุบัติเหตุ[3]
Emergency	1	TLOR	- มีการกำหนด KPI ด้าน Safety
Emergency	1	TLOR	TRIR ≤ 0.28

Accident	Area	Type
Roof tank 69T080D leak	TLOR	Emergency
Pivot Master Tank Leak	TLOR	Emergency

หมายเหตุ (1) นิยามของประเภทของอุบัติเหตุ เช่น ร้ายแรง บาดเจ็บเล็กน้อย จำนวนวันที่ต้องหยุดงาน เป็นต้น

(2) จำนวนอุบัติเหตุต่อช่วงเวลา

(3) เป้าหมายของโครงการในการลดสถิติอุบัติเหตุ และเอกสารอ้างอิงที่เกี่ยวข้อง

ชื่อผู้บันทึก [redacted]

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุมข้อมูล

เบอร์โทรศัพท์ 0386113333

แนวทางปฏิบัติภายหลังพบอุบัติเหตุ มีการวิเคราะห์อุบัติเหตุ เพื่อหาสาเหตุและแนวทางการแก้ไข ป้องกันไม่ให้อุบัติเหตุเกิดซ้ำอีก

สรุปสถิติอุบัติเหตุ

โครงการ โรงกลั่นน้ำมัน *บริษัท* ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

จัดทำรายงานโดย บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

ระหว่างเดือน **กรกฎาคม** *พ.ศ.* **2566** *ถึง เดือน* **ธันวาคม** *พ.ศ.* **2566**

ประเภทอุบัติเหตุ[1]	*ความถี่ของอุบัติเหตุ*[2]	*สถานที่เกิดอุบัติเหตุ*	*เป้าหมายการลดอุบัติเหตุ*[3]
-ไม่มีอุบัติเหตุเกิดขึ้น			- มีการกำหนด KPI ด้าน Safety TRIR ≤ 0.28

หมายเหตุ *(1) นิยามของประเภทของอุบัติเหตุ เช่น ร้ายแรง บาดเจ็บเล็กน้อย จำนวนวันที่ต้องหยุดงาน เป็นต้น*

(2) จำนวนอุบัติเหตุต่อช่วงเวลา

(3) เป้าหมายของโครงการในการลดสถิติอุบัติเหตุ และเอกสารอ้างอิงที่เกี่ยวข้อง

ชื่อผู้บันทึก [redacted]

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุมข้อมูล [redacted]

เบอร์โทรศัพท์ *038611333*

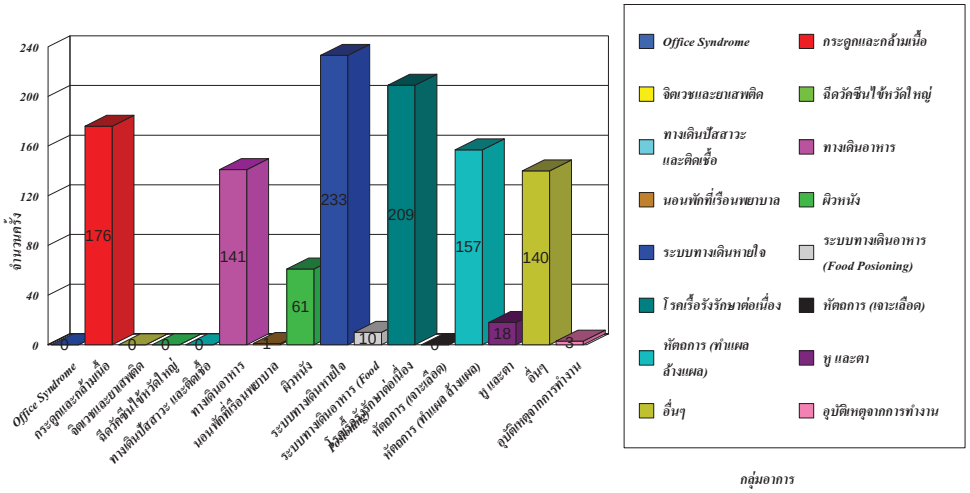
แนวทางปฏิบัติภายหลังพบอุบัติเหตุ *มีการวิเคราะห์อุบัติเหตุ เพื่อหาสาเหตุและแนวทางการแก้ไข ป้องกันไม่ให้อุบัติเหตุเกิดซ้ำอีก*

ข8-2

บันทึกสถิติการเจ็บป่วยและการบาดเจ็บ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566

สถิติการให้บริการรักษาพยาบาล เดือน กรกฎาคม ปี 2566

กลุ่มอาการ		จำนวนครั้งการให้บริการ (ครั้ง)
0100	ระบบทางเดินหายใจ	233
0200	ทางเดินอาหาร	141
0201	ระบบทางเดินอาหาร (Food Posioning)	10
0300	กระดูกและกล้ามเนื้อ	176
0301	Office Syndrome	-
0400	ผิวหนัง	61
0500	หู และตา	18
0600	หัตถการ (ทำแผล ล้างแผล)	157
0601	หัตถการ (เจาะเลือด)	-
0700	อุบัติเหตุจากการทำงาน	3
0800	ทางเดินปัสสาวะ และติดเชื้อ	-
0900	โรคเรื้อรังรักษาต่อเนื่อง	209
1000	นอนพักที่เรือนพยาบาล	1
1100	อื่นๆ	140
2001	ฉีดวัคซีนไข้หวัดใหญ่	-
3001	จิตเวชและยาเสพติด	-
รวมจำนวนครั้ง		1,149

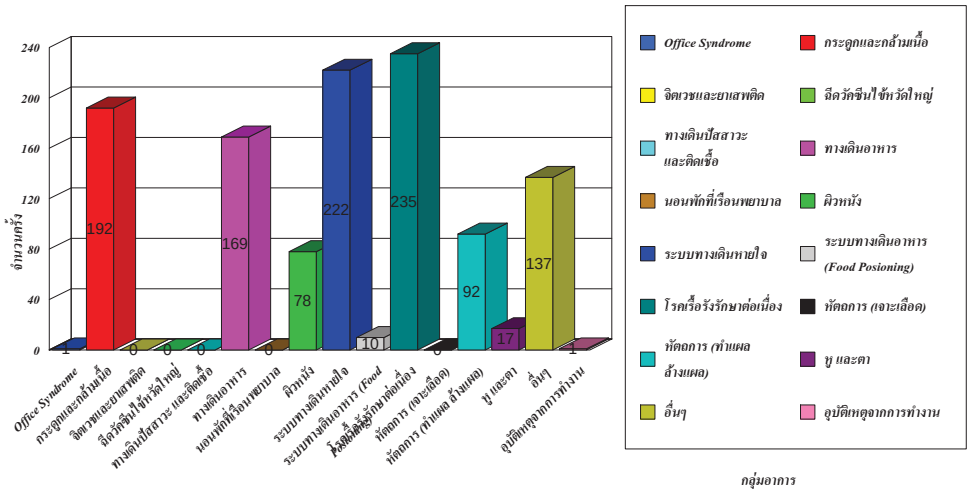


สถิติการให้บริการรักษาพยาบาล เดือน สิงหาคม ปี 2566

กลุ่มอาการ		จำนวนครั้งการให้บริการ (ครั้ง)
0100	ระบบทางเดินหายใจ	222
0200	ทางเดินอาหาร	169
0201	ระบบทางเดินอาหาร (Food Posioning)	10
0300	กระดูกและกล้ามเนื้อ	192
0301	Office Syndrome	1
0400	ผิวหนัง	78
0500	หู และตา	17
0600	หัตถการ (ทำแผล ล้างแผล)	92
0601	หัตถการ (เจาะเลือด)	-
0700	อุบัติเหตุจากการทำงาน	1
0800	ทางเดินปัสสาวะ และติดเชื้อ	-
0900	โรคเรื้อรังรักษาต่อเนื่อง	235
1000	นอนพักที่เรือนพยาบาล	-
1100	อื่นๆ	137
2001	ฉีดวัคซีนไข้หวัดใหญ่	-
3001	จิตเวชและยาเสพติด	-

สถิติการให้บริการรักษาพยาบาล เดือน สิงหาคม ปี 2566

กลุ่มอาการ	จำนวนครั้งการให้บริการ (ครั้ง)
รวมจำนวนครั้ง	1,154



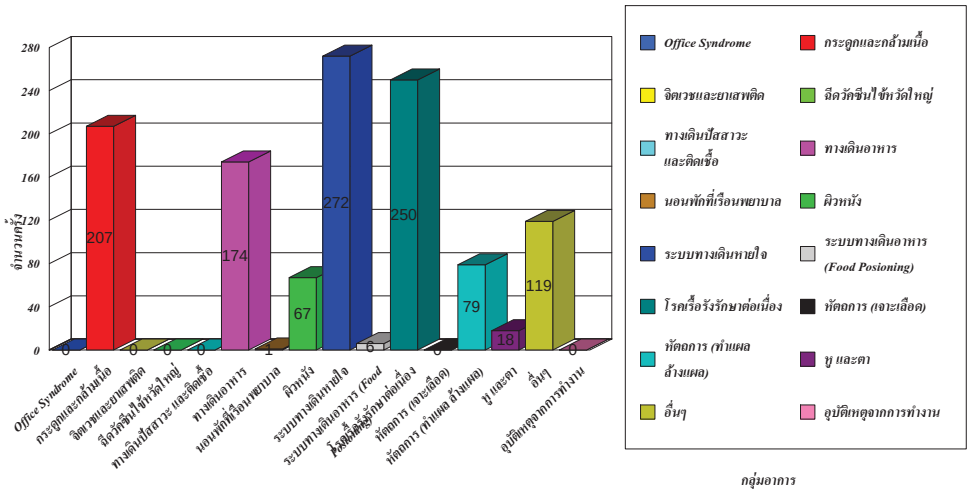
คลินิกสวัสดิการพนักงาน IRPC
299 ม.5 ต.สุขุมวิท ต.เชิงเนิน อ.เมือง จ.ระยอง 21000
Integrated Refinery & Petrochemical Complex Public Co., Ltd.

สถิติการให้บริการรักษาพยาบาล เดือน กันยายน ปี 2566

กลุ่มอาการ		จำนวนครั้งการให้บริการ (ครั้ง)
0100	ระบบทางเดินหายใจ	272
0200	ทางเดินอาหาร	174
0201	ระบบทางเดินอาหาร (Food Posioning)	6
0300	กระดูกและกล้ามเนื้อ	207
0301	Office Syndrome	-
0400	ผิวหนัง	67
0500	หู และตา	18
0600	หัตถการ (ทำแผล ล้างแผล)	79
0601	หัตถการ (เจาะเลือด)	-
0700	อุบัติเหตุจากการทำงาน	-
0800	ทางเดินปัสสาวะ และติดเชื้อ	-
0900	โรคเรื้อรังรักษาต่อเนื่อง	250
1000	นอนพักที่เรือนพยาบาล	1
1100	อื่นๆ	119
2001	ฉีดวัคซีนไข้หวัดใหญ่	-
3001	จิตเวชและยาเสพติด	-

สถิติการให้บริการรักษาพยาบาล เดือน กันยายน ปี 2566

กลุ่มอาการ	จำนวนครั้งการให้บริการ (ครั้ง)
รวมจำนวนครั้ง	1,193

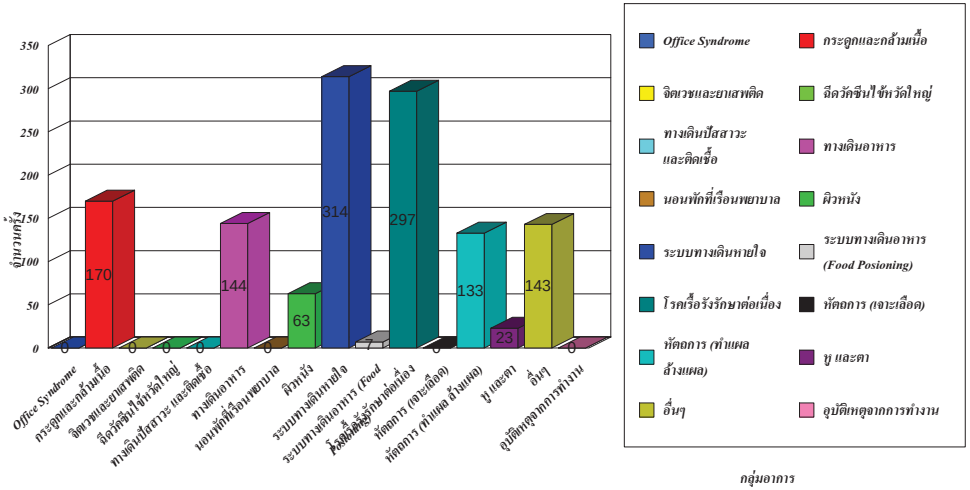


สถิติการให้บริการรักษาพยาบาล เดือน ตุลาคม ปี 2566

กลุ่มอาการ		จำนวนครั้งการให้บริการ (ครั้ง)
0100	ระบบทางเดินหายใจ	314
0200	ทางเดินอาหาร	144
0201	ระบบทางเดินอาหาร (Food Posioning)	7
0300	กระดูกและกล้ามเนื้อ	170
0301	Office Syndrome	-
0400	ผิวหนัง	63
0500	หู และตา	23
0600	หัตถการ (ทำแผล ล้างแผล)	133
0601	หัตถการ (เจาะเลือด)	-
0700	อุบัติเหตุจากการทำงาน	-
0800	ทางเดินปัสสาวะ และติดเชื้อ	-
0900	โรคเรื้อรังรักษาต่อเนื่อง	297
1000	นอนพักที่เรือนพยาบาล	-
1100	อื่นๆ	143
2001	ฉีดวัคซีนไข้หวัดใหญ่	-
3001	จิตเวชและยาเสพติด	-

สถิติการให้บริการรักษาพยาบาล เดือน ตุลาคม ปี 2566

กลุ่มอาการ	จำนวนครั้งการให้บริการ (ครั้ง)
รวมจำนวนครั้ง	1,294



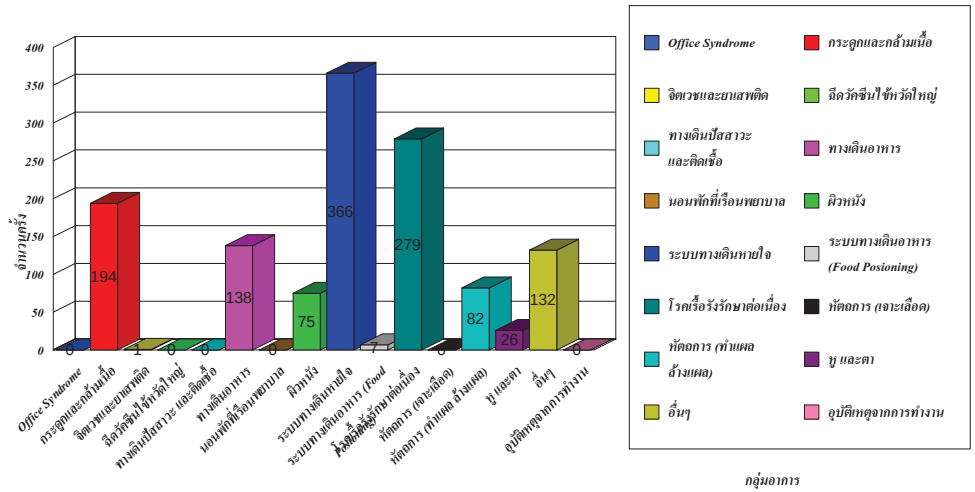
คลินิกสวัสดิการพนักงาน IRPC
299 ม.5 ต.สุขุมวิท ต.เชิงเนิน อ.เมือง จ.ระยอง 21000
Integrated Refinery & Petrochemical Complex Public Co., Ltd.

สถิติการให้บริการรักษาพยาบาล เดือน พฤศจิกายน ปี 2566

กลุ่มอาการ		จำนวนครั้งการให้บริการ (ครั้ง)
0100	ระบบทางเดินหายใจ	366
0200	ทางเดินอาหาร	138
0201	ระบบทางเดินอาหาร (Food Posioning)	7
0300	กระดูกและกล้ามเนื้อ	194
0301	Office Syndrome	-
0400	ผิวหนัง	75
0500	หู และตา	26
0600	หัตถการ (ทำแผล ล้างแผล)	82
0601	หัตถการ (เจาะเลือด)	-
0700	อุบัติเหตุจากการทำงาน	-
0800	ทางเดินปัสสาวะ และติดเชื้อ	-
0900	โรคเรื้อรังรักษาต่อเนื่อง	279
1000	นอนพักที่เรือนพยาบาล	-
1100	อื่นๆ	132
2001	ฉีดวัคซีนไข้หวัดใหญ่	-
3001	จิตเวชและยาเสพติด	1

สถิติการให้บริการรักษาพยาบาล เดือน พฤศจิกายน ปี 2566

กลุ่มอาการ	จำนวนครั้งการให้บริการ (ครั้ง)
รวมจำนวนครั้ง	1,300

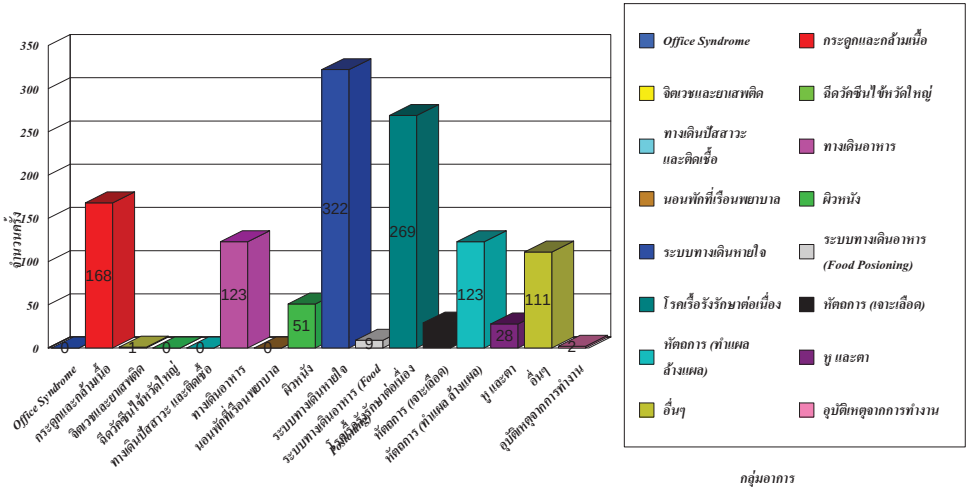


สถิติการให้บริการรักษาพยาบาล เดือน ธันวาคม ปี 2566

กลุ่มอาการ		จำนวนครั้งการให้บริการ (ครั้ง)
0100	ระบบทางเดินหายใจ	322
0200	ทางเดินอาหาร	123
0201	ระบบทางเดินอาหาร (Food Posioning)	9
0300	กระดูกและกล้ามเนื้อ	168
0301	Office Syndrome	-
0400	ผิวหนัง	51
0500	หู และตา	28
0600	หัตถการ (ทำแผล ล้างแผล)	123
0601	หัตถการ (เจาะเลือด)	29
0700	อุบัติเหตุจากการทำงาน	2
0800	ทางเดินปัสสาวะ และติดเชื้อ	-
0900	โรคเรื้อรังรักษาต่อเนื่อง	269
1000	นอนพักที่เรือนพยาบาล	-
1100	อื่นๆ	111
2001	ฉีดวัคซีนไข้หวัดใหญ่	-
3001	จิตเวชและยาเสพติด	1

สถิติการให้บริการรักษาพยาบาล เดือน ธันวาคม ปี 2566

กลุ่มอาการ	จำนวนครั้งการให้บริการ (ครั้ง)
รวมจำนวนครั้ง	1,236



ข8-3

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค)

แบบ รง.504

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค)

ประจำเดือน มกราคม 2566 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 ม.ค. 2566-31 ธ.ค. 2566)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): รพ.สต.บ้านหนองจอก ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ชื่อผู้ออกรายงาน

วันที่ออกรายงาน 12 ม.ค. 67

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	24
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	6
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	8
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนการ และเมตะบอลิสัม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	427
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	17
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Desease of the nervous system	25
07	H00 - H59	โรคตารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	49
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	12
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	435
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	857
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digrestive system	562
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื้อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	131
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	334
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	45
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึ 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทาห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	430
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	3
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	53
22	U50 - U52	โรคของสตรี	1
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	1
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	7
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	1
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	12,714
		รวม	16,142

แบบ รง.504

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค) ประจำเดือน มกราคม 2566 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 ม.ค. 2566-31 ธ.ค. 2566)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านดอน ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ชื่อผู้ออกรายงาน วันที่ออกรายงาน 12 ม.ค. 67

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	51
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	2
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	9
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนการ และเมตะบอลิสัม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	611
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	20
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Desease of the nervous system	5
07	H00 - H59	โรคตารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	122
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	13
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	387
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	1,339
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digrestive system	365
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื้อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	90
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	256
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	135
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	3
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึ 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทาห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	523

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	1
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	20
22	U50 - U52	โรคของสตรี	1
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	10
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	27
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	10
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	11,467
		รวม	15,467

แบบ รง.504

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค) ประจำเดือน มกราคม 2566 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 ม.ค. 2566-31 ธ.ค. 2566)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): ศูนย์บริการสาธารณสุขเทศบาลตำบลเนินพระ ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ชื่อผู้ออกรายงาน วันที่ออกรายงาน 09 ม.ค. 67

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	15
02	C00-C97 D00-D48	เนื่องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	1
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตะบอลิสัม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	3
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	46
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Desease of the nervous system	
07	H00 - H59	โรคตารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	7
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	10
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	67
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digrestive system	1,599
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	15
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	415
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์รวมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	5
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	5
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึง 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	43

สำเนาถูกต้อง

(นางสรวงสุดา ธรรมวิลัยพันธ์)
หัวหน้าศูนย์บริการสาธารณสุข
เทศบาลตำบลเนินพระ

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	1
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	5
22	U50 - U52	โรคของสตรี	33
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	1,129
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	215
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	1,037
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	10,888
		รวม	**15,539**

[redacted]

แบบ รง.504

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค)

ประจำเดือน มกราคม 2566 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 ม.ค. 2566-31 ธ.ค. 2566)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): รพ.สต.ทับมา ตำบลทับมา อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ชื่อผู้ออกรายงาน

วันที่ออกรายงาน 26 ม.ค. 67

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	59
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	2
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	5
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนการ และเมตะบอลิสัม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	322
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	2
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Desease of the nervous system	3
07	H00 - H59	โรคตารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	14
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	29
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	232
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	507
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digrestive system	879
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื้อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	90
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	110
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์รวมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	6
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	3
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึ 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	188
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	7
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	41
22	U50 - U52	โรคของสตรี	45
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	82
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	48
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	17
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	8,828
		รวม	11,519

แบบ รง.504

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค)

ประจำเดือน มกราคม 2566 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 ม.ค. 2566-31 ม.ค. 2566)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลตะพง ตำบลตะพง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ชื่อผู้ออกรายงาน

วันที่ออกรายงาน 05 ม.ค. 67

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	6
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนการ และเมตะบอลิสัม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Desease of the nervous system	
07	H00 - H59	โรคตารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	8
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	48
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digrestive system	124
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื้อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	4
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	16
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์รวมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	1
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึ 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทาห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	27
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	1
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	7
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	91
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	34
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	11
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	124
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	1,681
		รวม	2,183

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค) ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2566 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 ก.พ. 2566-28 ก.พ. 2566)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลตะพง ตำบลตะพง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ชื่อผู้ออกรายงาน วันที่ออกรายงาน 05 ม.ค. 67

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	6
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	1
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนการ และเมตะบอลิสัม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Desease of the nervous system	
07	H00 - H59	โรคตารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	3
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	1
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	17
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digrestive system	106
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	1
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	10
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึ 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	36
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	2
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	1
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	27
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	17
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	6
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	49
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	1,067
		รวม	1,350

แบบ รง.504

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค)

ประจำเดือน มีนาคม 2566 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 มี.ค. 2566-31 มี.ค. 2566)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลตะพง ตำบลตะพง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ชื่อผู้ออกรายงาน

วันที่ออกรายงาน 05 ม.ค. 67

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	3
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนการ และเมตะบอลิสัม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	5
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Desease of the nervous system	
07	H00 - H59	โรคตารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	4
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	1
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	20
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digrestive system	94
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื้อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	3
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	8
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์รวมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	2
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึ 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	43
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	2
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	1
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	82
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	35
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	10
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	105
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	1,241
		รวม	1,659

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค) ประจำเดือน เมษายน 2566 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 เม.ย. 2566-30 เม.ย. 2566)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลตะพง ตำบลตะพง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ชื่อผู้ออกรายงาน วันที่ออกรายงาน 05 ม.ค. 67

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	4
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนการ และเมตะบอลิสัม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	7
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Desease of the nervous system	
07	H00 - H59	โรคตารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	3
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	1
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	1
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	30
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digrestive system	76
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	4
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	4
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์รวมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	2
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึ 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	42
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	2
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	1
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	40
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	12
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	6
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	54
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	2,636
		รวม	2,925

แบบ รง.504

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค)

ประจำเดือน พฤษภาคม 2566 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 พ.ค. 2566-31 พ.ค. 2566)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลตะพง ตำบลตะพง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ชื่อผู้ออกรายงาน

วันที่ออกรายงาน 05 ม.ค. 67

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	5
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	1
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนการ และเมตะบอลิสัม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	9
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Desease of the nervous system	
07	H00 - H59	โรคตารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	2
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	1
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	11
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	66
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digrestive system	78
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	7
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	7
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์รวมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	2
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึ 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	31
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	3
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	55
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	23
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	3
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	76
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	3,199
		รวม	3,579

แบบ รง.504

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค)

ประจำเดือน มิถุนายน 2566 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 มิ.ย. 2566-30 มิ.ย. 2566)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลตะพง ตำบลตะพง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ชื่อผู้ออกรายงาน

วันที่ออกรายงาน 05 ม.ค. 67

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	4
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนการ และเมตะบอลิสัม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	7
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Desease of the nervous system	
07	H00 - H59	โรคตารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	4
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	5
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	50
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digrestive system	117
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	4
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	13
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์รวมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	2
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึ 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	42
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	1
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	6
22	U50 - U52	โรคของสตรี	1
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	76
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	25
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	7
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	121
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	1,238
		รวม	1,723

แบบ รง.504

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค)

ประจำเดือน กรกฎาคม 2566 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 ก.ค. 2566-31 ก.ค. 2566)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลตะพง ตำบลตะพง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ชื่อผู้ออกรายงาน

วันที่ออกรายงาน 04 ม.ค. 67

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	8
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	3
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	1
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนการ และเมตะบอลิสัม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	23
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Desease of the nervous system	
07	H00 - H59	โรคตารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	3
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	25
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	65
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digrestive system	112
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	2
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	23
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์รวมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	6
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึ 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทาห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	38
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	7
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	47
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	14
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	9
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	74
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	1,247
		รวม	1,707

แบบ รง.504

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค)

ประจำเดือน สิงหาคม 2566 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 ส.ค. 2566-31 ส.ค. 2566)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลตะพง ตำบลตะพง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ชื่อผู้ออกรายงาน

วันที่ออกรายงาน 04 ม.ค. 67

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	5
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	1
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	1
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนการ และเมตะบอลิสัม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	22
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Desease of the nervous system	
07	H00 - H59	โรคตารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	5
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	25
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	27
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digrestive system	73
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	1
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	19
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์รวมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	2
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึ 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	29
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	2
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	5
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	31
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	18
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	3
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	58
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	774
		รวม	1,101

แบบ รง.504

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค)

ประจำเดือน กันยายน 2566 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 ก.ย. 2566-30 ก.ย. 2566)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลตะพง ตำบลตะพง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ชื่อผู้ออกรายงาน

วันที่ออกรายงาน 04 ม.ค. 67

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	2
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	1
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนการ และเมตะบอลิสัม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	32
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	1
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Desease of the nervous system	
07	H00 - H59	โรคตารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	1
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	2
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	48
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	50
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digrestive system	100
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	4
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	20
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์รวมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	4
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึ 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	38
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	1
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	9
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	49
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	17
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	6
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	66
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	843
		รวม	1,294

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค)

ประจำเดือน ตุลาคม 2566 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 ต.ค. 2566-31 ต.ค. 2566)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลตะพง ตำบลตะพง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ชื่อผู้ออกรายงาน

วันที่ออกรายงาน 04 ม.ค. 67

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	3
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	1
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนการ และเมตะบอลิสัม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	33
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	1
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Desease of the nervous system	
07	H00 - H59	โรคตารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	7
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	46
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	53
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digrestive system	141
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื้อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	8
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	12
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์รวมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	4
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึ 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทาห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	53
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	12
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	55
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	19
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	7
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	73
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	1,203
		รวม	1,731

แบบ รง.504

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค)

ประจำเดือน พฤศจิกายน 2566 (วันที่คัดยอดรายงาน 1 พ.ย. 2566-30 พ.ย. 2566)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลตะพง ตำบลตะพง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ชื่อผู้ออกรายงาน

วันที่ออกรายงาน 04 ม.ค. 67

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	4
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	1
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนการ และเมตะบอลิสัม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	27
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Desease of the nervous system	
07	H00 - H59	โรคตารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	5
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	1
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	31
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	64
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digrestive system	153
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	5
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	66
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์รวมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	5
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึ 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	1
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	61
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	2
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	3
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	69
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	35
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	9
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	102
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	3,287
		รวม	3,931

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค) ประจำเดือน ธันวาคม 2566 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 ธ.ค. 2566-31 ธ.ค. 2566)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลตะพง ตำบลตะพง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ชื่อผู้ออกรายงาน วันที่ออกรายงาน 04 ม.ค. 67

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	6
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	2
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนการ และเมตะบอลิสัม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	34
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	2
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Desease of the nervous system	
07	H00 - H59	โรคตารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	7
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	2
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	57
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	60
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digrestive system	150
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื้อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	3
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	84
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์รวมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึ 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	58
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	3
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	10
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	84
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	23
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	10
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	108
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	3,149
		รวม	3,852

แบบ รง.504

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค)

ประจำเดือน มกราคม 2566 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 ม.ค. 2566-31 ธ.ค. 2566)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): รพ.สต.บ้านยายดา หมู่ที่ 03 ตำบลตะพง ตำบลตะพง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ชื่อผู้ออกรายงาน

วันที่ออกรายงาน 12 ม.ค. 67

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	107
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	8
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	2
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนการ และเมตะบอลิสัม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	576
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	31
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Desease of the nervous system	11
07	H00 - H59	โรคตารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	246
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	38
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	724
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	1,802
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digrestive system	2,930
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	224
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	656
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์รวมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	122
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	1
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึ 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	1
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	2
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	1,590
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	14
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	135
22	U50 - U52	โรคของสตรี	8
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	552
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	192
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	87
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	1,132
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	22,686
		รวม	33,877

แบบ รง.504

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค) ประจำเดือน มกราคม 2566 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 ม.ค. 2566-31 ธ.ค. 2566)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): รพ.สต.บ้านแลง ตำบลบ้านแลง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ชื่อผู้ลงรายงาน วันที่ออกรายงาน 09 ม.ค. 67

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	15
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	1
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	1
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตะบอลิสัม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	535
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	20
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Desease of the nervous system	11
07	H00 - H59	โรคตารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	33
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	2
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	348
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	485
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digrestive system	232
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	34
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	188
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	29
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	1
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึ 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions onginating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	397
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	4
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	30
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	13
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	17
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	9,814
		รวม	**12,210**

แบบ รง.504

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค)

ประจำเดือน มกราคม 2566 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 ม.ค. 2566-31 ม.ค. 2566)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): รพ.สต.บ้านก้นหนอง ตำบลบ้านแลง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ชื่อผู้ออกรายงาน

วันที่ออกรายงาน 13 ม.ค. 67

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	5
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนการ และเมตะบอลิสัม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	4
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Desease of the nervous system	
07	H00 - H59	โรคตารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	21
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	4
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	42
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digrestive system	10
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	9
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	20
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์รวมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	4
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึ 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	1
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทาห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	66

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	1
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	5
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	182
		รวม	374

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค)

ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2566 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 ก.พ. 2566-28 ก.พ. 2566)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): รพ.สต.บ้านก้นหนอง ตำบลบ้านแลง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ชื่อผู้ออกรายงาน

วันที่ออกรายงาน 13 ม.ค. 67

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนการ และเมตะบอลิสัม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	14
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	1
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Desease of the nervous system	
07	H00 - H59	โรคตารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	13
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	9
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	37
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digrestive system	7
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื้อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	4
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	11
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์รวมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	2
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึ 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทาห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	60

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	3
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	1
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	291
		รวม	453

แบบ รง.504

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค)

ประจำเดือน มีนาคม 2566 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 มี.ค. 2566-31 มี.ค. 2566)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): รพ.สต.บ้านก้นหนอง ตำบลบ้านแลง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ชื่อผู้ออกรายงาน

วันที่ออกรายงาน 13 ม.ค. 67

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	4
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนการ และเมตะบอลิสัม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	17
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	2
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Desease of the nervous system	
07	H00 - H59	โรคตารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	10
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	9
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	26
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digrestive system	12
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	9
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	10
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์รวมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	6
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึ 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทาห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	70
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	2
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	5
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	1
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	3,346
		รวม	3,529

แบบ รง.504

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค)

ประจำเดือน เมษายน 2566 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 เม.ย. 2566-30 เม.ย. 2566)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): รพ.สต.บ้านก้นหนอง ตำบลบ้านแลง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ชื่อผู้ออกรายงาน

วันที่ออกรายงาน 13 ม.ค. 67

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	1
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนการ และเมตะบอลิสัม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	2
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Desease of the nervous system	
07	H00 - H59	โรคตารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	15
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	21
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digrestive system	10
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื้อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	3
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	12
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์รวมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึ 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทาห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	55

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	5
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	2
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	1
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	370
		รวม	497

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค) ประจำเดือน พฤษภาคม 2566 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 พ.ค. 2566-31 พ.ค. 2566)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): รพ.สต.บ้านก้นหนอง ตำบลบ้านแลง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ชื่อผู้ออกรายงาน วันที่ออกรายงาน 13 ม.ค. 67

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	7
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนการ และเมตะบอลิสัม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	7
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	1
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Desease of the nervous system	
07	H00 - H59	โรคตารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	12
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	4
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	15
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digrestive system	5
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื้อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	7
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	12
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์รวมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	1
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึ 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทาห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	71
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	4
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	1
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	173
		รวม	320

แบบ รง.504

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค)

ประจำเดือน มิถุนายน 2566 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 มิ.ย. 2566-30 มิ.ย. 2566)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): รพ.สต.บ้านก้นหนอง ตำบลบ้านแลง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ชื่อผู้ออกรายงาน

วันที่ออกรายงาน 13 ม.ค. 67

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	1
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนการ และเมตะบอลิสัม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	4
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Desease of the nervous system	
07	H00 - H59	โรคตารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	13
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	1
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	11
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	44
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digrestive system	6
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	3
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	12
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์รวมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	3
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึ 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทาห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	62

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	1
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	5
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	1
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	1
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	465
		รวม	633

แบบ รง.504

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค)

ประจำเดือน กรกฎาคม 2566 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 ก.ค. 2566-31 ก.ค. 2566)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): รพ.สต.บ้านก้นหนอง ตำบลบ้านแลง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ชื่อผู้ออกรายงาน

วันที่ออกรายงาน 13 ม.ค. 67

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	7
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนการ และเมตะบอลิสัม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	22
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Desease of the nervous system	
07	H00 - H59	โรคตารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	15
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	2
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	11
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	35
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digrestive system	8
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	6
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	11
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์รวมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	2
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึ 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทาห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	56
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	2
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	1
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	1
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	1,000
		รวม	1,179

แบบ รง.504

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค)

ประจำเดือน สิงหาคม 2566 (วันที่คัดยอดรายงาน 1 ส.ค. 2566-31 ส.ค. 2566)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): รพ.สต.บ้านก้นหนอง ตำบลบ้านแลง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ชื่อผู้ออกรายงาน

วันที่ออกรายงาน 13 ม.ค. 67

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	6
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนการ และเมตะบอลิสัม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	8
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Desease of the nervous system	
07	H00 - H59	โรคตารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	11
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	1
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	3
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	31
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digrestive system	21
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	3
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	16
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์รวมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	3
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึ 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	1
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	47
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	1
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	5
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	5
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	3
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	335
		รวม	500

แบบ รง.504

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค)

ประจำเดือน กันยายน 2566 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 ก.ย. 2566-30 ก.ย. 2566)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): รพ.สต.บ้านก้นหนอง ตำบลบ้านแลง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ชื่อผู้ออกรายงาน

วันที่ออกรายงาน 13 ม.ค. 67

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	5
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	1
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนการ และเมตะบอลิสัม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	3
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Desease of the nervous system	
07	H00 - H59	โรคตารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	17
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	1
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	4
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	55
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digrestive system	19
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	2
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	11
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์รวมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	2
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึ 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	35
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	1
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	2
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	1
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	1
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	328
		รวม	488

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค) ประจำเดือน ตุลาคม 2566 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 ต.ค. 2566-31 ต.ค. 2566)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): รพ.สต.บ้านก้นหนอง ตำบลบ้านแลง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ชื่อผู้ออกรายงาน วันที่ออกรายงาน 13 ม.ค. 67

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	1
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนการ และเมตะบอลิสัม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	7
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Desease of the nervous system	1
07	H00 - H59	โรคตารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	5
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	1
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	16
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	28
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digrestive system	19
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื้อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	2
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	9
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์รวมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	3
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึ 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทาห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	34
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	1
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	3
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	1
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	1
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	192
		รวม	324

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค)

ประจำเดือน พฤศจิกายน 2566 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 พ.ย. 2566-30 พ.ย. 2566)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): รพ.สต.บ้านก้นหนอง ตำบลบ้านแลง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ชื่อผู้ออกรายงาน วันที่ออกรายงาน 13 ม.ค. 67

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	9
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนการ และเมตะบอลิสัม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	2
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Desease of the nervous system	
07	H00 - H59	โรคตารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	13
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	2
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	49
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digrestive system	9
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื้อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	3
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	17
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์รวมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	1
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึ 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทาห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	45

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	3
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	3
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	3
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	143
		รวม	302

แบบ รง.504

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค)

ประจำเดือน ธันวาคม 2566 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 ธ.ค. 2566-31 ธ.ค. 2566)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): รพ.สต.บ้านก้นหนอง ตำบลบ้านแลง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ชื่อผู้ออกรายงาน

วันที่ออกรายงาน 13 ม.ค. 67

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	5
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนการ และเมตะบอลิสัม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	7
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Desease of the nervous system	
07	H00 - H59	โรคตารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	10
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	16
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	28
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digrestive system	11
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื้อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	4
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	10
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์รวมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	4
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึ 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	1
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทาห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	48

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	1
22	U50 - U52	โรคของสตรี	
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	3
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	1
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	141
		รวม	290

แบบ รง.504

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค)

ประจำเดือน มกราคม 2566 (วันที่ตัดยอดรายงาน 1 ม.ค. 2566-31 ธ.ค. 2566)

สถานบริการ(รพ. สต. /pcu): รพ.สต.นาตาขวัญ ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ชื่อผู้ออกรายงาน

วันที่ออกรายงาน 05 ม.ค. 67

กลุ่ม	รหัสโรค	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน
01	A00 - A99 B00 - B99	โรคติดเชื้อและปรสิต (Certain infectious and parasitic diseases)	107
02	C00-C97 D00-D48	เนื้องอก (รวมมะเร็ง) Neoplasms	12
03	D50-D89	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด และความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน .... Disease of the blood and blood forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	8
04	E00 - E90	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนการ และเมตะบอลิสัม..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	395
05	F00 - F99	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม....Mental and behavioural disorders	9
06	G00 -G99	โรคระบบประสาท....Desease of the nervous system	13
07	H00 - H59	โรคตารวมส่วนประกอบของตา.....disease of the eye and adnexa	68
08	H60 - H95	โรคหูและปุ่มกกหู.....Diseases of the ear and mastoid process	23
09	I00 - I99	โรคระบบไหลเวียนเลือด.....Diseases of the circulatory system	340
10	J00 - J99	โรคระบบหายใจ.....Diseases of the respiratory system	747
11	K00 - K93	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก.....Diseases of the digrestive system	1,472
12	L00 - L99	โรคผิวหนังและเนื้อเยื้อใต้ผิวหนัง.....Diseases of the skin and subcutaneous tissue	141
13	M00 - M99	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อยึดเสริม..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	202
14	N00 - N99	โรคระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ.....Diseases of the genitourinary system	45
15	O00-O99 ยกเว้น O80 - O84	ภาวะแทรกในการตั้งครรภ์ การคลอด และระยะหลังคลอด..... Complication of pregnancy, childbirth and the puerperium	
16	P00 - P96	ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึ 7 วันหลังคลอด).....Certain conditions originating in the perinatal period	
17	Q00 - Q99	รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิดและโครโมโซม ผิดปกติ.....Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	
18	R00 - R99	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	532
19	X40-X49 X60-X69 X85-X90 Y10-Y19	การเป็นพิษและผลที่ตามมา...	
20	v01-v99 y85	อุบัติเหตุจากการขนส่งและผลที่ตามมา..... Transport accidents and their sequelae....	38
21	w00-ww99 x00-x19 x20-x29 x30-x39 x50-59 x70-x84 x91-x99 y00-y09 y20-y36 y40-y84 y86-y89	สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย..... Other external causes of morbidity and mortarity (eg: accidents, injuries, intentional self-harm, assault, animals and plants, complications of medical and surgical care and other unspecified causes)	168
22	U50 - U52	โรคของสตรี	3
23	U54 - U55	โรคของเด็ก	
24	U56 - U60	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	
25	U61 - U72	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	59
26	U74 - U75	โรคและอาการอื่น	20
27	U77	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	14
99	Z00 - Z99.999	กลุ่มไม่นับ 504 (ไม่ใช่โรค)	22,398
		รวม	26,814

ภาคผนวก ค

หนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

กจญ.รับที่ 1386 /25 64 วันที่ 23 / 12 / 64 เวลา 10.30

CPRO รับวันที่ 24/12/64 NO. CPRO. 237 /25 64

ที่ อก ๐๓๑๐(๓)/ ๑๒๗๖๙

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

อ้างถึง คำขอต่ออายุของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ลงวันที่ ๑๘ ตุลาคม ๒๕๖๔

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) จำนวน ๑ แผ่น

ตามที่อ้างถึง บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) ขอต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๒๒๓ สถานที่ตั้งเลขที่ ๒๙๙ หมู่ที่ ๕ ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

[redacted]

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๒๓-ค-๖๕๗๖
ทะเบียนเลขที่ ว-๒๒๓-ค-๖๕๕๘
ทะเบียนเลขที่ ว-๒๒๓-ค-๙๗๐๘
ทะเบียนเลขที่ ว-๒๒๓-ค-๙๗๐๙

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๒๓-จ-๖๕๕๙
ทะเบียนเลขที่ ว-๒๒๓-จ-๖๕๖๐
ทะเบียนเลขที่ ว-๒๒๓-จ-๖๕๖๑
ทะเบียนเลขที่ ว-๒๒๓-จ-๖๕๖๒
ทะเบียนเลขที่ ว-๒๒๓-จ-๗๘๔๙
ทะเบียนเลขที่ ว-๒๒๓-จ-๙๗๑๐

ค. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย จำนวน ๒๔ รายการ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

[redacted]

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๒๔ ตุลาคม ๒๕๖๗ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรมภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ซึ่งคำขอต่ออายุดังกล่าวขอรับได้ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

[redacted]

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก
โทร. ๐ ๓๘๐๕ ๗๒๖๑-๓
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ eirw@diw.mail.go.th

[redacted]

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) เลขทะเบียน ว-๒๒๓
ที่ อก ๐๓๑๐(๓)/๑๒๗๖๙ ลงวันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๔

ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๒๔ รายการ

น้ำเสีย จำนวน 24 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Arsenic	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method
2	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method
3	Biochemical Oxygen Demand	1) 5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method 2) 5-Day BOD Test, Azide Modification Method
4	Cadmium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method
5	Chemical Oxygen Demand	Closed Reflux, Colorimetric Method
6	Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method
7	Color	ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method
8	Copper	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method
9	Free Chlorine	DPD Colorimetric Method
10	Hexavalent Chromium	Colorimetric Method
11	Lead	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method
12	Manganese	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method
13	Mercury	Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method
14	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method
15	Oil and Grease	Liquid-Liquid Partition-Gravimetric Method
16	pH	Electrometric Method
17	Phenols	Distillation, Direct Photometric Method
18	Selenium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method
19	Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method
20	Temperature	Field Method
21	Total Dissolved Solids	Dried at 180 ^{O}C
22	Total kjeldahl Nitrogen	Macro Kjeldahl Method
23	Total Suspended Solids	Dried at 103-105 ^{O}C
24	Zinc	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method

เอกสารอ้างอิง

APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC : APHA, 2017

[redacted]

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑๔๓๒๑

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ลงวันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๖

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายชื่อผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๑ แผ่น
๒. รายชื่อเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๒ แผ่น
๓. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๓๔ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๐๑๑ สถานที่ตั้งเลขที่ ๗ ซอยพหลโยธิน ๒๔ ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๓๔ ราย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑
ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๔๗ ราย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒
ค. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย น้ำใต้ดิน อากาศเสีย สิ่งปฏิกูล หรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และดิน ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๙ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรมภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ทั้งนี้ สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ที่หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

[redacted]

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ
โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕
โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด เลขทะเบียน ว-๐๑๑
ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑๔๓๒๑ ลงวันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๖

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๓๔ ราย

๑) นายชลิต เชียวระยับ	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-ค-๐๐๐๒
๒) นางสาวโสภิดา ประสาทพร	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-ค-๐๐๐๓
๓) นางสาวพิมพ์นัดดา มะโรงศรี	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-ค-๐๐๐๔
๔) นางสาวเขมรินทร์ ถิรรัฐเศรษฐ์	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-ค-๐๐๐๕
๕) นางสาวกวิสรา วรรณชัย	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-ค-๐๐๐๖
๖) นางสาวเบญจภรณ์ หอมกลิ่น	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-ค-๐๐๐๘
๗) นางสาวชนนิกานต์ หอมรื่น	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-ค-๐๐๐๙
๘) นายยุทธนา ธาณาธะระนิต	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-ค-๐๐๑๐
๙) นางสาวนลินี สีมาก	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-ค-๐๐๑๑
๑๐) นายวิทยา โพนชัย	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-ค-๐๐๑๒
๑๑) นางสาวเพ็ญภา วิภาสธวัช	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-ค-๐๐๑๓
๑๒) นางสาวธันยพัฒน์ หลานเศษฐา	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-ค-๐๐๑๔
๑๓) นางสาวธนัฏพร นำตระกูลพัฒนา	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-ค-๐๐๑๕
๑๔) นางสาวอัจฉรา ไชยยาว	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-ค-๐๐๑๖
๑๕) นายวรวิทย์ เหล่าตระกูล	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-ค-๐๐๑๗
๑๖)นางสาวจินตาพร ภารกุล	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-ค-๐๐๑๘
๑๗) นายฮีซัน ลอแม	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-ค-๐๐๑๙
๑๘) นายเกษม สีมาพล	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-ค-๐๐๒๐
๑๙) นางสาววรรยารักษ์ เครือมังกร	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-ค-๐๐๒๑
๒๐) นางปรียานุช ทัศจรรย์	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-ค-๐๐๒๒
๒๑) นายอดุลย์ แดงกล่อม	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-ค-๐๐๒๓
๒๒) นายเฉลิมวุฒิ เพ็ชรนิคม	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-ค-๐๐๒๔
๒๓) นางสาวสุจินดา วิชาสวัสดิ์	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-ค-๐๐๒๕
๒๔) นางสาวสุภาวดี แสนทวีสุข	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-ค-๐๐๒๖
๒๕) นางสาวชวัญนภา ทองนพ	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-ค-๐๐๒๗
๒๖) นางสาวจารินี นันทวิสุทธิ์	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-ค-๐๐๒๘
๒๗) นายสมประสงค์ มั่งมี	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-ค-๐๐๒๙
๒๘) นางสาวทิฆัมพร พูลพ่วง	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-ค-๐๐๓๐
๒๙) นางสาวดาริน ทองศรี	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-ค-๐๐๓๑
๓๐) นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-ค-๐๐๓๒
๓๑) นางสาววราภรณ์ ชัยสิทธิ์	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-ค-๐๐๓๓
๓๒) นายนฤนาท โตภู่	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-ค-๐๐๓๔
๓๓) นายสมชาย ธนาวิบูลเศรษฐ	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-ค-๐๐๓๕
๓๔) นายพีระ เดชอุดม	ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-ค-๐๐๓๖

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด เลขทะเบียน ว-๐๑๑

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑๔๓๒๑ ลงวันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๖

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๔๗ ราย

๑) นางสาวณัชกมล มีระหาญ ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๐๑
๒) นายสิทธิเมธา ศรีบุตรดา ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๐๕
๓) นางสาววรรษมน พรมพิมาย ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๐๘
๔) นางสาวอรพรรณ บุญตาน้อย ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๐๙
๕) นางสาวบุศยารัตน์ ศิลาชัย ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๑๐
๖) นายรัฐธนากรณ์ ยศเรืองศักดิ์ ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๑๑
๗) นางสาวณิชา กรดเต็ม ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๑๒
๘) นายอุดมศักดิ์ จันทร์จิระวิทย์ ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๑๓
๙) นางสาวสิรินารถ ชาวทะเล ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๑๔
๑๐) นางสาวบัวลม คืนดี ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๑๕
๑๑) นางสาวอุทุมพร มูลศรี ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๑๖
๑๒) นายเทพพิทักษ์ โสภณ ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๑๗
๑๓) นายภาณุวิชญ์ ชูสิงห์ ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๑๘
๑๔) นางสาวกมลชนก บุญไชยมิ่ง ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๑๙
๑๕) นางสาววราภรณ์ ภูวัด ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๒๐
๑๖) นางสาวนฤชา ช้างแก้ว ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๒๑
๑๗) นางสาวนภัสวรรณ แสงทับทิม ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๒๒
๑๘) นายปริญญา โพธิ์ชำ ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๒๓
๑๙) นายฐิตินันท์ เรืองรัมย์ ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๒๔
๒๐) นางสาวจิตสุภา สติคราม ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๒๕
๒๑) นายสราวุธ พรหมกระโทก ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๒๖
๒๒) ว่าที่ร้อยตรีพีระพงษ์ สุพรรณศรี ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๒๗
๒๓) นางสาวจิราพร ตาลจรัส ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๒๘
๒๔) นางสาวยุภรัตน์ สาแก้ว ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๒๙
๒๕) นางสาวสุวรรณา กรอนกลาง ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๓๐
๒๖) นางสาวศิริวรรณ เจริญทิม ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๓๑
๒๗) นางสาวธนิษฐา รักวงศ์ ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๓๒
๒๘) นายยศธน คงแก้ว ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๓๓
๒๙) นายพิสิษฐ์ วรรณชัย ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๓๔
๓๐) นายวิษณุ อยู่สุข ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๓๕
๓๑) นายขาญชัย เกาวิจิตร ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๓๖
๓๒) นายกิตติ ช่วยวัน ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๓๗
๓๓) นายปิยวัฒน์ สิมมา ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๓๘
๓๔) นายณัฐพงษ์ เชื้อเล็ก ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๓๙
๓๕) นายสิทธิศักดิ์ คำวงษา ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๔[redacted]

๓๖) นายกิตติพงษ์...

๓๖) นายกิตติพงษ์ แสนวงศ์ ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๔๑
๓๗) นางสาวอาทิตยา โสภณ ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๔๒
๓๘) นางสาวโชติรส สัตย์ซื่อ ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๔๓
๓๙) นางสาวปิยมน เนื้อทอง ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๔๔
๔๐) นางสาวญาดา ชุ่มสีดา ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๔๕
๔๑) นางสาวกรนภา เรืองศรี ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๔๖
๔๒) นางสาวนภาพรรณ สินโคกสูง ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๔๗
๔๓) นางสาวญาณี แก้วนก ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๔๘
๔๔) นางสาวชนิตา แสนทอง ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๔๙
๔๕) นายอัษฎาวุฒิ นิระผาย ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๕๐
๔๖) นายชญานนท์ ชาติสุวรรณ ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๕๑
๔๗) นายอริยะ วงษ์เนตร ทะเบียนเลขที่ ว-๐๑๑-จ-๐๐๕๒

[redacted]

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด เลขทะเบียน ว-๐๑๑

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑๔๓๒๑ ลงวันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๖

ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๓๗๙ รายการ

น้ำเสีย จำนวน 62 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aldicarb	High-Performance Liquid Chromatographic Method[4]
2	Aldicarb Sulfone	High-Performance Liquid Chromatographic Method[4]
3	Aldicarb Sulfoxide	High-Performance Liquid Chromatographic Method[4]
4	Aldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
5	Arsenic	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]
6	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]
7	α-BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
8	β-BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
9	δ-BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
10	γ-BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
11	Biochemical Oxygen Demand	1) 5-Day BOD Test, Azide Modification Method[4] 2) 5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method[4]
12	Cadmium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[4] 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method[4] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]

[redacted]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
13	Carbaryl	High-Performance Liquid Chromatographic Method[4]
14	Carbofuran	High-Performance Liquid Chromatographic Method[4]
15	Chemical Oxygen Demand	1) Open Reflux, Titrimetric method[4] 2) Closed Reflux, Colorimetric method[4] 3) Closed Reflux, Titrimetric Method[4]
16	Chlordane	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
17	Chromium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[4] 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method[4] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]
18	Color	ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method[4]
19	Copper	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]
20	Cyanide	Distillation, Colorimetric method[4]
21	4,4′-DDD	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
22	4,4′-DDE	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
23	4,4′-DDT	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
24	Dieldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
25	Endosulfan I	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]

[redacted]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
26	Endosulfan II	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
27	Endosulfan Sulfate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
28	Endrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
29	Endrin aldehyde	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
30	Formaldehyde	Distillation, Colorimetric Method[3]
31	Free Chlorine	1) Iodometric Method[4] 2) DPD Colorimetric Method[4]
32	Heptachlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
33	Heptachlor epoxide	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
34	Hexavalent Chromium	Colorimetric Method[4]
35	3-Hydroxycarbofuran	High-Performance Liquid Chromatographic Method[4]
36	Lead	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[4] 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method[4] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]
37	Malathion	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
38	Manganese	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]
39	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method[4]

40 Methiocarb...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
40	Methiocarb	High-Performance Liquid Chromatographic Method[4]
41	Methomyl	High-Performance Liquid Chromatographic Method[4]
42	Methoxychlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
43	Methyl parathion	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
44	1-Naphthol	High-Performance Liquid Chromatographic Method[4]
45	Nickel	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]
46	Oil & Grease	1) Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method[4] 2) Soxhlet Extraction Method[4]
47	Oxamyl	High-Performance Liquid Chromatographic Method[4]
48	pH	Electrometric Method[4]
49	Phenols	1) Distillation, Chloroform Extraction Method[4] 2) Distillation, Direct Photometric Method[4]
50	Propoxur	High-Performance Liquid Chromatographic Method[4]
51	Selenium	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]
52	Settleable Solids	Settleable Solids Method[4]
53	Sulfide	1) Iodometric method[4] 2) Methylene blue method[4]
54	Temperature	Laboratory and Field Methods[4]
55	Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C[4]

56 Total Kjeldahl Nitrogen...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
56	Total Kjeldahl Nitrogen	Macro-Kjeldahl Method[4]
57	Total Phosphorous	Digestion, Colorimetric Method[4]
58	Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C[4]
59	Toxaphene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
60	Trivalent Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Colorimetric Method; Calculation[4]
61	Turbidity	Nephelometric Method[4]
62	Zinc	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]

น้ำใต้ดิน จำนวน 126 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Acenaphthene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
2	Acetone	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
3	Aldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
4	Anthracene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
5	Antimony	Digestion, Inductively Coupled Plasma Spectrometric Method[4]
6	Arsenic	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]
7	Atrazine	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
8	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Spectrometric Method[4]
9	Benz(a)anthracene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
10	Benzene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
11	Benzo(b)fluoranthene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
12	Benzo(k)fluoranthene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
13	Benzoic acid	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
14	Benzo(a)pyrene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
15	Benzo(g,h,i)perylene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
16	Beryllium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Spectrometric Method[4]
17	Bis(2-chloroethyl)ether	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
18	Bis(2-ethylhexyl)phthalate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
19	Bromodichloromethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
20	Bromoform	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
21	Butanol	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
22	Butyl benzyl phthalate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
23	Cadmium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Spectrometric Method[4]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
24	Carbazole	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
25	Carbon disulfide	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
26	Carbon tetrachloride	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
27	Chlordane	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
28	p-Chloroaniline	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
29	Chlorobenzene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
30	Chlorodibromomethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
31	Chloroform	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
32	2-Chlorophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
33	Chromium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[4] 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method[4] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Spectrometric Method[4]
34	Chromium (III)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Spectrometric Method; Colorimetric Method; Calculation[4]
35	Chromium (VI)	Colorimetric Method[4]
36	Chrysene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
37	Cyanide	Distillation, Colorimetric M[redacted]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
38	2,4-D	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[4]
39	DDD	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
40	DDE	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
41	DDT	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
42	Dibenz(a,h)anthracene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
43	Di-n-butyl phthalate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
44	1,2-Dichlorobenzene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
45	1,3-Dichlorobenzene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
46	1,4-Dichlorobenzene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
47	3,3′-Dichlorobenzidine	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
48	1,1-Dichloroethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
49	1,2-Dichloroethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
50	1,1-Dichloroethylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
51	cis-1,2-Dichloroethylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
52	trans-1,2-Dichloroethylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
53	2,4-Dichlorophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Met[redacted]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
54	1,2-Dichloropropane	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
55	1,3-Dichloropropane	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
56	1,3-Dichloropropene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
57	Dieldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
58	Diethyl phthalate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
59	2,4-Dimethylphenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
60	2,4-Dinitrophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
61	2,4-Dinitrotoluene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
62	2,6-Dinitrotoluene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
63	Di-n-Octyl phthalate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
64	Endosulfan	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
65	Endrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
66	Ethylbenzene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
67	Fluoranthene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
68	Fluorene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
69	Heptachlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]

70 Heptachlor epoxide...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
70	Heptachlor epoxide	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
71	Hexachlorobenzene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
72	Hexachloro-1,3-butadiene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
73	n-Hexane	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
74	α-HCH	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
75	β-HCH	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
76	γ-HCH	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
77	Hexachlorocyclopentadiene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
78	Hexachloroethane	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
79	Indeno(1,2,3-cd)pyrene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
80	Isophorone	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
81	Lead	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[4] 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method[4] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Spectrometric Method[4]
82	Manganese	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Spectrometric Method [4]

83 Mercury...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
83	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method[4]
84	Methanol	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
85	Methoxychlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
86	Methyl bromide	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
87	Methylene chloride	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
88	2-Methylphenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
89	2-Methylnaphthalene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
90	Methyl tert-butyl ether	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
91	Naphthalene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
92	Nickel	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Spectrometric Method [4]
93	Nitrobenzene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
94	N-Nitrosodiphenylamine	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
95	N-Nitrosodi-n-propylamine	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
96	Polychlorinated Biphenyls - PCB-1016 - PCB-1221 - PCB-1232	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]

- PCB-1242...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
	- PCB-1242 - PCB-1248 - PCB-1254 - PCB-1260	
97	Pentachlorophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
98	pH	Electrometric method[4]
99	Phenanthrene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
100	Phenol	1) Distillation, Chloroform Extraction Method[4] 2) Distillation, Direct Photometric Method[4]
101	Pyrene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
102	Selenium	Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method[4]
103	Silver	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[4]
104	Styrene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass spectrometric Method[4]
105	1,1,2,2-Tetrachloroethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
106	Tetrachloroethylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
107	Toluene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
108	Toxaphene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
109	TPH (C_5-C_8)	Purge and Trap, Gas Chromatographic Method[13,22]
110	TPH ($C_{>8}$-C_{16})	Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[9,22]
111	TPH ($C_{>16}$-C_{35})	Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[9,22]

112 1,2,4-Trichlorobenzene...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
112	1,2,4-Trichlorobenzene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
113	1,1,1-Trichloroethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
114	1,1,2-Trichloroethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
115	Trichloroethylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
116	2,4,5-Trichlorophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
117	2,4,6-Trichlorophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
118	1,3,5-Trimethylbenzene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
119	Vanadium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Spectrometric Method[4]
120	Vinyl acetate	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
121	Vinyl chloride	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
122	m-Xylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
123	o-Xylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
124	p-Xylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
125	Xylene (Total)	Purge and Trap Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[4]
126	Zinc	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Spectrometric Method[4]

อากาศเสีย...

อากาศเสีย (ปล่องระบาย) จำนวน 28 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[5] 2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]
2	Arsenic	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method[5] 2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]
3	Beryllium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]
4	Cadmium	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[5] 2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]
5	Carbon Monoxide	Instrumental Analyzer Method[5]
6	Chlorine	1) Absorption Sampling, Ion Chromatographic Method[5] 2) Isokinetic Sampling, Ion Chromatographic Method[5]
7	Chromium	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[5] 2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]
8	Cobalt	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[5] 2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]
9	Copper	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[5] 2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]

10 Cresol...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
10	Cresol	Adsorption Sampling, Gas Chromatographic Method[5]
11	Dioxins/Furans	Isokinetic Sampling[5]
12	Hydrogen Chloride	1) Absorption Sampling, Ion Chromatographic Method[5] 2) Isokinetic Sampling, Ion Chromatographic Method[5]
13	Hydrogen Fluoride	1) Absorption Sampling, Ion Chromatographic Method[5] 2) Isokinetic Sampling, Ion Chromatographic Method[5]
14	Hydrogen Sulfide	Absorption Sampling, Iodometric Method[5]
15	Lead	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[5] 2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]
16	Manganese	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[5] 2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]
17	Mercury	Isokinetic Sampling, Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method[5]
18	Nickel	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method[5] 2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]
19	Opacity	Ringelmann's Method[2]
20	Oxides of Nitrogen	1) Absorption Sampling, Phenoldisulfonic acid Method[5] 2) Instrumental Analyzer Method[5]
21	Selenium	Isokinetic Sampling, Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method[5]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
22	Sulfur Dioxide	1) Absorption Sampling, Barium-Thorin Titrimetric Method[5] 2) Isokinetic Sampling, Barium-Thorin Titrimetric Method[5] 3) Instrumental Analyzer Method[5]
23	Sulfuric acid	Isokinetic Sampling, Barium-Thorin Titrimetric Method[5]
24	Tellurium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]
25	Tin	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]
26	Total Suspended Particulate	Isokinetic Sampling, Gravimetric Method[5]
27	Vanadium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]
28	Xylene	1) Adsorption Sampling, Gas Chromatographic Method[5] 2) Adsorption Sampling, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[5]

<u>สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว จำนวน 38 รายการ</u>

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Acrylonitrile	1) Waste Extraction, Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[1,13,27] 2) Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[14,27]
2	Aldrin	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method [1,9,23] 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method[10,23]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
3	Antimony	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[1,6,16] 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method [1,6,15] 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[7,16] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,15]
4	Arsenic	1) Waste Extraction, Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method[1,6,17] 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method [1,6,15] 3) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method[7,17] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method [7,15]
5	Barium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method [1,6,15] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method [7,15]
6	Beryllium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method [1,6,15] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method [7,15]
7	Cadmium	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[1,6,16] 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method [1,6,15] 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[7,16] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method [7,15]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
8	Chlordane	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method [1,9,28] 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method [10,28]
9	Chromium	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[1,6,16] 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method [1,6,15] 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[7,16] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method [7,15]
10	Chromium (VI)	1) Waste Extraction, Colorimetric Method [1,18] 2) Alkaline Digestion, Colorimetric Method [8,18]
11	Cobalt	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[1,6,16] 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method [1,6,15] 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[7,16] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method [7,15]
12	Copper	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[1,6,16] 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method [1,6,15] 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[7,16] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method [7,15]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
13	2,4-D	1) Waste Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method [1,26] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method [26]
14	DDD	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[1,9,23] 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method[10,23]
15	DDE	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[1,9,23] 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method[10,23]
16	DDT	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[1,9,23] 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method[10,23]
17	Dieldrin	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[1,9,23] 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method[10,23]
18	Endrin	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[1,9,23] 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method[10,23]
19	Heptachlor	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[1,9,23]

2) Soxhlet Extraction...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
		2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method[10,23]
20	Kepone	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[1,9,28] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[11,28]
21	Lead	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[1,6,16] 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method [1,6,15] 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[7,16] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method [7,15]
22	Lindane	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method [1,9,28] 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method [10,28]
23	Mercury	1) Waste Extraction, Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method[1,19] 2) Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method[20]
24	Methoxychlor	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method[1,9,23] 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method[10,23]
25	Mirex	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[1,9,28] 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method[10,23]

26 Molybdenum...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
26	Molybdenum	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[1,6,16] 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method [1,6,15] 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[7,16] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method [7,15]
27	Nickel	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[1,6,16] 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method [1,6,15] 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[7,16] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method [7,15]
28	Polychlorinated Biphenyls - Aroclor 1016 - Aroclor 1221 - Aroclor 1232 - Aroclor 1242 - Aroclor 1248 - Aroclor 1254 - Aroclor 1260	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[1,9,28] 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[10,28]
29	Pentachlorophenol	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[1,9,28] 2) Soxhlet Extration, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
30	pH	Electrometric Method[32,33]

31 Selenium...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
31	Selenium	1) Waste Extraction, Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method[1,6,21] 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method [1,6,15] 3) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method[7,21] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method [7,15]
32	Silver	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[1,6,16] 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method [1,6,15] 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[7,16] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method [7,15]
33	Silvex	1) Waste Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[1,26] 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[26]
34	Thallium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method [1,6,15] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method [7,15]
35	Toxaphene	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[1,9,28] 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[10,28]

36 Trichloroethylene...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
36	Trichloroethylene	1) Waste Extraction, Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[1,13,27] 2) Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[14,27]
37	Vanadium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method [1,6,15] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method [7,15]
38	Zinc	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[1,6,16] 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method [1,6,15] 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[7,16] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method [7,15]

<u>ดิน จำนวน 125 รายการ</u>

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Acenaphthene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
2	Acetone	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[14,27]
3	Aldrin	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
4	Anthracene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
5	Antimony	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[7,16] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,15]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
6	Arsenic	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method[7,17] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,15]
7	Atrazine	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method [10,25]
8	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,15]
9	Benz(a)anthracene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
10	Benzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[14,27]
11	Benzo(b)fluoranthene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
12	Benzo(k)fluoranthene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
13	Benzoic acid	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
14	Benzo(a)pyrene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
15	Benzo(g,h,i)perylene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
16	Beryllium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,15]
17	Bis(2-chloroethyl)ether	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
18	Bis(2-ethylhexyl)phthalate	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method[10,24]
19	Bromodichloromethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[14,27]
20	Bromoform	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[14,27]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
21	Butanol	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[14,27]
22	Butyl benzyl phthalate	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method[10,24]
23	Cadmium	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[7,16] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,15]
24	Carbazole	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
25	Carbon disulfide	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[14,27]
26	Carbon tetrachloride	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[14,27]
27	Chlordane	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
28	p-Chloroaniline	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
29	Chlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[14,27]
30	Chlorodibromomethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[14,27]
31	Chloroform	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[14,27]
32	2-Chlorophenol	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
33	Chromium	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[7,16] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,15]
34	Chromium (III)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Alkaline Digestion Colorimetric Method; Calculation[7,8,15,18]

35 Chromium (VI)...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
35	Chromium (VI)	Alkaline Digestion, Colorimetric Method[8,18]
36	Chrysene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
37	Cyanide	Extraction, Distillation, Colorimetric Method[29,30,31]
38	2,4-D	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[26]
39	DDD	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
40	DDE	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
41	DDT	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
42	Dibenz(a,h)anthracene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
43	Di-n-butyl phthalate	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
44	1,2-Dichlorobenzene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
45	1,3-Dichlorobenzene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
46	1,4-Dichlorobenzene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
47	3,3′-Dichlorobenzidine	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
48	1,1-Dichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[14,27]
49	1,2-Dichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[14,27]
50	1,1-Dichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[14,27]

52 trans-1,2-Dichloroethylene...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
52	trans-1,2-Dichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[14,27]
53	2,4-Dichlorophenol	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
54	1,2-Dichloropropane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[14,27]
55	1,3-Dichloropropane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[14,27]
56	1,3-Dichloropropene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[14,27]
57	Dieldrin	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
58	Diethyl phthalate	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method[10,24]
59	2,4-Dimethylphenol	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
60	2,4-Dinitrophenol	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
61	2,4-Dinitrotoluene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
62	2,6-Dinitrotoluene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
63	Di-n-Octyl phthalate	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method[10,24]
64	Endosulfan	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
65	Endrin	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
66	Ethylbenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[14,27]
67	Fluoranthene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
68	Fluorene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
69	Heptachlor	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
70	Heptachlor epoxide	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
71	Hexachlorobenzene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
72	Hexachloro-1,3-butadiene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
73	n-Hexane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[14,27]
74	α-HCH	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
75	β-HCH	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
76	γ-HCH	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
77	Hexachlorocyclopentadiene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
78	Hexachloroethane	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
79	Indeno(1,2,3-cd)pyrene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
80	Isophorone	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
81	Lead	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[7,16] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,15]

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
82	Manganese	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[7,16] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,15]
83	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method[20]
84	Methanol	Equilibrium Headspace, Gas chromatographic Method [12,22]
85	Methoxychlor	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method[10,23]
86	Methyl bromide	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[14,27]
87	Methylene chloride	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[14,27]
88	2-Methylphenol	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
89	2-Methylnaphthalene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
90	Methyl tert-butyl ether	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[14,27]
91	Naphthalene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[14,27]
92	Nickel	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[7,16] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,15]
93	Nitrobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[14,27]
94	N-Nitrosodiphenylamine	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
95	N-Nitrosodi-n-propylamine	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]

96 Polychlorinated...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
96	Polychlorinated Biphenyls - Aroclor 1016 - Aroclor 1221 - Aroclor 1232 - Aroclor 1242 - Aroclor 1248 - Aroclor 1254 - Aroclor 1260	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
97	Pentachlorophenol	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
98	Phenanthrene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
99	Phenol	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
100	Pyrene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
101	Selenium	Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method[7,21]
102	Silver	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,15]
103	Styrene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[14,27]
104	1,1,2,2-Tetrachloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[14,27]
105	Tetrachloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[14,27]
106	Toluene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[14,27]
107	Toxaphene	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
108	TPH (C_5-C_8)	Purge and Trap, Gas Chromatographic Method[14,22]

109 TPH ($C_{>8}$-C_{16})...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
109	TPH ($C_{>8}$-C_{16})	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method[10,22]
110	TPH ($C_{>16}$-C_{35})	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method[10,22]
111	1,2,4-Trichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[14,27]
112	1,1,1-Trichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[14,27]
113	1,1,2-Trichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[14,27]
114	Trichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[14,27]
115	2,4,5-Trichlorophenol	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
116	2,4,6-Trichlorophenol	Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[10,28]
117	1,3,5-Trimethylbenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[14,27]
118	Vanadium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,15]
119	Vinyl acetate	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[14,27]
120	Vinyl chloride	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method[14,27]
121	m-Xylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[14,27]
122	o-Xylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[14,27]
123	p-Xylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[14,27]
124	Xylene (Total)	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method[14,27]

125 Zinc...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
125	Zinc	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method[7,16] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,15]

<u>เอกสารอ้างอิง</u>

1. กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, พ.ศ. 2548. เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว.**ราชกิจจานุเบกษา.** 25 มกราคม 2549. เล่มที่ 123 ตอนพิเศษ 11ง.

2. กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, พ.ศ. 2549. เรื่อง กำหนดค่าปริมาณเขม่าควันที่เจือปนในอากาศที่ระบายออกจากปล่องของหม้อน้ำโรงสีข้าวที่ใช้แกลบเป็นเชื้อเพลิง. **ราชกิจจานุเบกษา.** 4 ธันวาคม 2549. เล่มที่ 123 ตอนพิเศษ 125ง.

3. สมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย. **คู่มือวิเคราะห์น้ำเสีย.** พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ: เรือนแก้วการพิมพ์, 2547.

4. APHA, AWWA, WEF. **Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater.** 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.

5. United States Environmental Protection Agency. **Standards of Performance for New Stationary Sources.** 40 CFR 60. Appendix A, 2023.

6. United States Environmental Protection Agency. **Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. SW-846,** 2014.

7. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Acid Digestion of Sediments, Sludges, and Soils. SW-846 Method 3050B,** 1996.

8. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Alkaline Digestion for Hexavalent Chromium. SW-846 Method 3060A,** 1996.

9. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. SW-846 Method 3510C,** 1996.

10. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Soxhlet Extraction. SW-846 Method 3540C,** 1996.

11. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Ultrasonic Extraction. SW-846 Method 3550C,** 20

12. United States...

12. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Volatile Organic Compounds in Various Sample Matrices Using Equilibrium Headspace Analysis. SW-846 Method 5021A,** 2014.

13. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Purge-and-Trap for Aqueous Samples. SW-846 Method 5030C,** 2003.

14. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Closed-System **Purge-and-Trap And Extraction For Volatile Organics in Soil and Waste Samples. SW-846 Method 5035A,** 2002.

15. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Inductively Coupled Plasma-optical Emission Spectrometry. SW-846 Method 6010D,** 2018

16. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Flame Atomic Absorption Spectrophotometry. SW-846 Method 7000B,** 2007.

17. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Arsenic (Atomic Absorption, Gaseous Hydride). SW-846 Method 7061A,** 1992.

18. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Chromium, Hexavalent (Colorimetric), SW-846 Method 7196A,** 1992.

19. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Mercury in Liquid Waste (Manual Cold-Vapor Technique, SW-846 Method 7470A,** 1994.

20. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Mercury in Solid or Semisolid Waste (Manual Cold-Vapor Technique. SW-846 Method 7471B.** 2007.

21. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Selenium (Atomic Absorption, Gaseous Hydride), SW-846 Method 7741A,** 1994.

22. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Nonhalogenated Organics Using GC/FID. SW-846 Method 8015D,** 200[redacted]

23. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Organochlorine Pesticide by Gas Chromatography. SW-846 Method 8081B,** 2007.

24. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Phthalate Esters by Gas Chromatography with Electron Capture Detection (GC/ECD). SW-846 Method 8061A,** 1996.

25. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Organophosphorus Compounds by Gas Chromatography. SW-846 Method 8141B,** 2007.

26. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Chlorinated Herbicides By GC Using Methylation or Pentafluorobenzylation Derivatization. SW-846 Method 8151A,** 1996.

27. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Volatile Organic Compounds by Gas Chromatography/ Mass Spectrometry (GC/MS). SW-846 Method 8260D,** 2018.

28. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **SemiVolatile Organic Compounds by Gas Chromatography/Mass Spectrometry. SW-846 Method 8270E,** 2018.

29. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Total and Amenable Cyanide: Distillation. SW-846 Method 9010C,** 2004.

30. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Cyanide Extraction Procedure for Solids and Oils. SW-846 Method 9013A,** 2014.

31. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Cyanide in Waters and Extracts Using Titrimetric and Manual Spectrophotometric. SW-846 Method 9014.** 2014.

32. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **pH Electrometric Measurement. SW-846 Method 9040C,** 2004.

33. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Solid and Waste pH. SW-846 Method 9045D,** 20[redacted]

ภาคผนวก ง

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

ลำดับที่ 1	คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
ลำดับที่ 2	ความเร็วและทิศทางลม
ลำดับที่ 3	สารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศ
ลำดับที่ 4	คุณภาพอากาศจากปล่อง
ลำดับที่ 5	ระดับเสียงในบรรยากาศ
ลำดับที่ 6	คุณภาพน้ำผิวดิน
ลำดับที่ 7	ตะกอนดิน
ลำดับที่ 8	คุณภาพน้ำใต้ดิน
ลำดับที่ 9	คุณภาพน้ำทะเล
ลำดับที่ 10	คุณภาพน้ำเสียก่อนและหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย
ลำดับที่ 11	คุณภาพน้ำฝน

ลำดับที่ 1

คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

Ref. No. AR293(1)-AR293(7)/11/23 Report No. 2311/365
421/3/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอัษฎาวุฒิ นิระผาย
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่รับตัวอย่าง : 20 พฤศจิกายน 2566
วันที่วิเคราะห์ : 20 พฤศจิกายน-1 ธันวาคม 2566
วันที่ออกรายงาน : 4 ธันวาคม 2566

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณวิทยาลัยเทคโนโลยีไออาร์พีซี เดือนพฤศจิกายน 2566							ค่ามาตรฐาน
			13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	
Total Suspended Particulate (mg/m^3)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.012	0.016	0.015	0.016	0.031	0.041	0.042	ไม่เกิน 0.33

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

[redacted]

IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED.
299 M 5 Sukhumvit Road, Chemgnern,
Muang District, Rayong 21000
Tel. : (66) (0) 38 611333, (66) (0) 38 613571-80 Tellefax: 612812,612813
บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
IRPC Public Company Limited

Particulate Matter (PM-10) Report

Report No : QIEM-2311-01632
Sampling By : QIEM
Sampling Point : วท.เทคโนโลยีไออาร์พีซี-รร.เทคโนโลยีไออาร์พีซี
Receive date : 13-19/11/2023
Analytical date : 28/11/2023

พารามิเตอร์ Parameter	มาตรฐาน วิธีวิเคราะห์ Analysis Method	สถานที่เก็บตัวอย่าง วท.เทคโนโลยีไออาร์พีซี-รร.เทคโนโลยีไออาร์พีซี							ค่ามาตรฐาน 24 ชม. STD 24 hr.
		13/11/2023	14/11/2023	15/11/2023	16/11/2023	17/11/2023	18/11/2023	19/11/2023	
PM_{10} ($\mu g/m^3$)[24]	Beta Ray	15.37	7.25	6.92	4.49	6.51	12.56	20.32	< 120

หมายเหตุ [24] = ค่าเฉลี่ยความเข้มข้นในเวลา 24 ชั่วโมง
= มาตรฐานคุณภาพอากาศ ในบรรยากาศโดยทั่วไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

[redacted]

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
IRPC Public Company Limited

IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED.
299 M 5 Sukhumvit Road, Cherngnern,
Muang District, Rayong 21000
Tel. : (66) (0) 38 611333, (66) (0) 38 613571-80 Tellefax: 612812,612813

Sulfur Dioxide (SO_2) Report

Report No : QIEM-2311-01633 **Receive date :** 13-19/11/2023

Method : UV-Fluorescence **Analytical date :** 28/11/2023

Sampling Point : วท.เทคโนโลยีไออาร์พีซี-รร.เทคโนโลยีไออาร์พีซี

สถานีตรวจ	รายงานผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์						
	วท.เทคโนโลยีไออาร์พีซี-รร.เทคโนโลยีไออาร์พีซี						
วันที่/เวลา	13/11/2023	14/11/2023	15/11/2023	16/11/2023	17/11/2023	18/11/2023	19/11/2023
00:00-01:00	0.003	0.003	0.003	0.002	0.005	0.011	0.001
01:00-02:00	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.007	0.001
02:00-03:00	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.006	0.001
03:00-04:00	0.003	0.003	0.002	0.004	0.003	0.005	0.003
04:00-05:00	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.005	0.001
05:00-06:00	0.004	0.003	0.002	0.001	0.004	0.006	0.001
06:00-07:00	0.004	0.003	0.003	0.002	0.005	0.005	0.001
07:00-08:00	0.004	0.003	0.003	0.002	0.005	0.003	0.001
08:00-09:00	0.003	0.004	0.003	0.003	0.005	0.005	0.001
09:00-10:00	0.003	0.004	AC	0.003	0.003	0.006	0.002
10:00-11:00	0.004	0.004	AC	AC	0.004	0.008	0.001
11:00-12:00	0.003	0.004	0.002	0.003	AC	0.002	0.003
12:00-13:00	AC	0.002	0.002	0.002	0.004	0.002	0.003
13:00-14:00	0.004	AC	0.002	0.002	0.003	0.001	0.002
14:00-15:00	0.003	0.004	0.002	0.002	0.005	0.002	0.003
15:00-16:00	0.003	0.005	0.002	0.002	0.004	0.004	0.003
16:00-17:00	0.003	0.003	0.002	0.002	0.006	AC	0.003
17:00-18:00	0.003	0.004	0.002	0.002	0.002	0.003	AC
18:00-19:00	0.003	0.004	0.002	0.003	0.006	0.001	0.002
19:00-20:00	0.003	0.004	0.002	0.003	0.003	0.001	0.001
20:00-21:00	0.003	0.003	0.002	0.003	0.007	0.002	0.001
21:00-22:00	0.003	0.003	0.002	0.003	0.006	0.001	0.002
22:00-23:00	0.003	0.004	0.003	0.003	0.006	0.002	0.001
23:00-24:00	0.003	0.003	0.003	0.005	0.003	0.001	0.001
MAX 1 hr	**0.004**	**0.005**	**0.003**	**0.005**	**0.007**	**0.011**	**0.003**
Average 24 hr	**0.003**	**0.003**	**0.002**	**0.003**	**0.004**	**0.004**	**0.002**
ค่ามาตรฐาน 1 hr	< 0.30 ppm [1]						
ค่ามาตรฐาน 24 hr	< 0.12 ppm [2]						

หมายเหตุ - ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง[1] = มาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544)

- ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง[2] = มาตรฐานคุณภาพอากาศ ในบรรยากาศโดยทั่วไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

- AC = Auto calibration - PM = Preventive Maintananve

[redacted]

Remark : Reported analysis refers to submitted samples only.

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
IRPC Public Company Limited

IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED.
299 M 5 Sukhumvit Road, Cherngnern,
Muang District, Rayong 21000
Tel. : (66) (0) 38 611333, (66) (0) 38 613571-80 Tellefax: 612812,612813

Nitrogen Dioxide (NO_2) Report

Report No : QIEM-2311-01631 **Receive date :** 13-19/11/2023

Method : Chemiluminescence **Analytical date :** 28/11/2023

Sampling Point : วท.เทคโนโลยีไออาร์พีซี-รร.เทคโนโลยีไออาร์พีซี

สถานีตรวจ	รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์						
	วท.เทคโนโลยีไออาร์พีซี-รร.เทคโนโลยีไออาร์พีซี						
วันที่/เวลา	13/11/2023	14/11/2023	15/11/2023	16/11/2023	17/11/2023	18/11/2023	19/11/2023
00:00-01:00	0.005	0.009	0.005	0.002	0.012	0.003	0.004
01:00-02:00	0.006	0.006	0.004	0.002	0.009	0.003	0.003
02:00-03:00	0.007	0.005	0.005	0.003	0.006	0.003	0.003
03:00-04:00	0.005	0.005	0.004	0.002	0.004	0.002	0.002
04:00-05:00	0.005	0.004	0.003	0.002	0.007	0.003	0.002
05:00-06:00	0.007	0.004	0.003	0.002	0.010	0.003	0.003
06:00-07:00	0.007	0.005	0.004	0.003	0.013	0.005	0.004
07:00-08:00	0.007	0.005	0.004	0.006	0.014	0.004	0.003
08:00-09:00	0.007	0.008	0.004	0.014	0.012	0.004	0.002
09:00-10:00	0.006	0.008	AC	0.012	0.011	0.004	0.002
10:00-11:00	0.006	0.007	AC	AC	0.010	0.003	0.002
11:00-12:00	0.004	0.008	0.005	0.007	AC	0.002	0.004
12:00-13:00	AC	0.005	0.005	0.005	0.005	0.001	0.002
13:00-14:00	0.006	AC	0.006	0.005	0.006	0.001	0.002
14:00-15:00	0.005	0.010	0.006	0.008	0.005	0.002	0.003
15:00-16:00	0.006	0.009	0.006	0.007	0.005	0.004	0.003
16:00-17:00	0.010	0.011	0.007	0.004	0.008	AC	0.009
17:00-18:00	0.018	0.009	0.008	0.006	0.008	0.004	AC
18:00-19:00	0.020	0.008	0.012	0.014	0.005	0.005	0.006
19:00-20:00	0.016	0.005	0.014	0.013	0.004	0.005	0.004
20:00-21:00	0.019	0.004	0.007	0.009	0.004	0.004	0.003
21:00-22:00	0.017	0.004	0.003	0.008	0.004	0.004	0.003
22:00-23:00	0.016	0.008	0.003	0.006	0.004	0.003	0.003
23:00-24:00	0.013	0.007	0.003	0.012	0.002	0.003	0.003
MAX 1 hr	**0.02**	**0.011**	**0.014**	**0.014**	**0.014**	**0.005**	**0.009**
ค่ามาตรฐาน 1 hr	< 0.17 ppm [1]						

หมายเหตุ - ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง[1] = มาตรฐานค่าไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552)

- AC = Auto calibration - PM = Preventive Maintanance

[redacted]

Remark : Reported analysis refers to submitted samples only.

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72. Fax : (662) 513-4221. E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

Ref. No. AR295(1)-AR295(7)/11/23 Report No. 2311/365
421/3/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : [redacted]
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่รับตัวอย่าง : 20 พฤศจิกายน 2566
วันที่วิเคราะห์ : 20 พฤศจิกายน-1 ธันวาคม 2566
วันที่ออกรายงาน : 4 ธันวาคม 2566

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณชุมชนบ้านแลง เดือนพฤศจิกายน 2566							ค่ามาตรฐาน
			13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	
Total Suspended Particulate (mg/m^3)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.010	0.013	0.015	0.011	0.019	0.022	0.019	ไม่เกิน 0.33

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

[redacted]

IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED.
299 M 5 Sukhumvit Road, Chemgnern,
Muang District, Rayong 21000
Tel. : (66) (0) 38 611333, (66) (0) 38 613571-80 Tellefax: 612812,612813
บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
IRPC Public Company Limited

Particulate Matter (PM-10) Report

Report No : QIEM-2311-01652
Sampling By : QIEM
Sampling Point : โรงเรียนบ้านแลง-บริเวณชุมชนวัดบ้านแลง-ชุมชนบ้านแลง
Receive date : 13-19/11/2023
Analytical date : 28/11/2023

Parameter	มาตรฐาน วิธีวิเคราะห์ Analysis Method	สถานที่เก็บตัวอย่าง โรงเรียนบ้านแลง-บริเวณชุมชนวัดบ้านแลง-ชุมชนบ้านแลง							ค่ามาตรฐาน 24 ชม. STD 24 hr.
		13/11/2023	14/11/2023	15/11/2023	16/11/2023	17/11/2023	18/11/2023	19/11/2023	
PM_{10} ($\mu g/m^3$)[24]	Beta Ray	31.64	18.80	17.44	13.48	14.08	30.50	30.97	< 120

หมายเหตุ [24] = ค่าเฉลี่ยความเข้มข้นในเวลา 24 ชั่วโมง
= มาตรฐานคุณภาพอากาศ ในบรรยากาศโดยทั่วไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

[redacted]

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
IRPC Public Company Limited

IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED.
299 M 5 Sukhumvit Road, Cherngnern,
Muang District, Rayong 21000
Tel. : (66) (0) 38 611333, (66) (0) 38 613571-80 Tellefax: 612812,612813

Sulfur Dioxide (SO_2) Report

Report No : QIEM-2311-01653 **Receive date :** 13-19/11/2023

Method : UV-Fluorescence **Analytical date :** 28/11/2023

Sampling Point : โรงเรียนบ้านแลง-บริเวณชุมชนวัดบ้านแลง-ชุมชนบ้านแลง

สถานีตรวจ	รายงานผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์						
	โรงเรียนบ้านแลง-บริเวณชุมชนวัดบ้านแลง-ชุมชนบ้านแลง						
วันที่/เวลา	13/11/2023	14/11/2023	15/11/2023	16/11/2023	17/11/2023	18/11/2023	19/11/2023
00:00-01:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
01:00-02:00	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
02:00-03:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
03:00-04:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
04:00-05:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
05:00-06:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
06:00-07:00	AC	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
07:00-08:00	0.002	AC	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
08:00-09:00	0.002	0.001	AC	0.026	0.001	0.001	0.001
09:00-10:00	0.001	0.001	0.001	AC	0.001	0.001	0.001
10:00-11:00	0.001	0.001	0.001	0.003	AC	0.001	0.001
11:00-12:00	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	AC	0.001
12:00-13:00	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	AC
13:00-14:00	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001
14:00-15:00	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001
15:00-16:00	0.001	0.001	0.004	0.002	AC	0.001	0.001
16:00-17:00	0.001	0.001	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001
17:00-18:00	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
18:00-19:00	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001
19:00-20:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
20:00-21:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
21:00-22:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
22:00-23:00	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
23:00-24:00	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
MAX 1 hr	**0.002**	**0.002**	**0.004**	**0.026**	**0.002**	**0.001**	**0.001**
Average 24 hr	**0.001**	**0.001**	**0.001**	**0.002**	**0.001**	**0.001**	**0.001**
ค่ามาตรฐาน 1 hr	< 0.30 ppm [1]						
ค่ามาตรฐาน 24 hr	< 0.12 ppm [2]						

หมายเหตุ - ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง[1] = มาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544)

- ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง[2] = มาตรฐานคุณภาพอากาศ ในบรรยากาศโดยทั่วไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

- AC = Auto calibration - PM = Preventive Maintananve

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
IRPC Public Company Limited

IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED.
299 M 5 Sukhumvit Road, Cherngnern,
Muang District, Rayong 21000
Tel. : (66) (0) 38 611333, (66) (0) 38 613571-80 Tellefax: 612812,612813

Nitrogen Dioxide (NO_2) Report

Report No : QIEM-2311-01651 **Receive date :** 13-19/11/2023

Method : Chemiluminescence **Analytical date :** 28/11/2023

Sampling Point : โรงเรียนบ้านแลง-บริเวณชุมชนวัดบ้านแลง-ชุมชนบ้านแลง

สถานีตรวจ	รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์						
	โรงเรียนบ้านแลง-บริเวณชุมชนวัดบ้านแลง-ชุมชนบ้านแลง						
วันที่/เวลา	13/11/2023	14/11/2023	15/11/2023	16/11/2023	17/11/2023	18/11/2023	19/11/2023
00:00-01:00	0.004	0.007	0.005	0.004	0.001	0.003	0.004
01:00-02:00	0.005	0.005	0.004	0.002	0.001	0.003	0.003
02:00-03:00	0.005	0.004	0.003	0.003	0.001	0.003	0.003
03:00-04:00	0.004	0.005	0.003	0.002	0.001	0.003	0.003
04:00-05:00	0.004	0.005	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003
05:00-06:00	0.005	0.004	0.002	0.004	0.002	0.003	0.004
06:00-07:00	AC	0.004	0.002	0.004	0.002	0.003	0.005
07:00-08:00	0.005	AC	0.003	0.002	0.002	0.003	0.004
08:00-09:00	0.004	0.002	AC	0.002	0.002	0.003	0.003
09:00-10:00	0.003	0.001	0.002	AC	0.002	0.003	0.003
10:00-11:00	0.003	0.001	0.001	0.001	AC	0.003	0.003
11:00-12:00	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	AC	0.003
12:00-13:00	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	AC
13:00-14:00	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003
14:00-15:00	0.001	0.002	0.004	0.001	0.002	0.003	0.003
15:00-16:00	0.003	0.002	0.007	0.002	AC	0.003	0.003
16:00-17:00	0.008	0.001	0.006	0.003	0.003	0.003	0.003
17:00-18:00	0.011	0.002	0.007	0.005	0.004	0.004	0.003
18:00-19:00	0.006	0.003	0.005	0.004	0.005	0.006	0.004
19:00-20:00	0.010	0.003	0.007	0.002	0.003	0.005	0.004
20:00-21:00	0.007	0.004	0.005	0.002	0.004	0.004	0.004
21:00-22:00	0.006	0.004	0.003	0.002	0.003	0.004	0.004
22:00-23:00	0.007	0.004	0.004	0.002	0.003	0.003	0.004
23:00-24:00	0.008	0.006	0.004	0.001	0.003	0.003	0.004
MAX 1 hr	**0.011**	**0.007**	**0.007**	**0.005**	**0.005**	**0.006**	**0.005**
ค่ามาตรฐาน 1 hr	< 0.17 ppm [1]						

หมายเหตุ - ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง[1] = มาตรฐานค่าไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552)

- AC = Auto calibration - PM = Preventive Maintanance

[redacted]

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

Ref. No. AR303(1)-AR303(7)/11/23
421/3/66

Report No. 2311/365

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : [redacted] บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่รับตัวอย่าง : 20 พฤศจิกายน 2566
วันที่วิเคราะห์ : 20 พฤศจิกายน-1 ธันวาคม 2566
วันที่ออกรายงาน : 4 ธันวาคม 2566

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณหมู่บ้านระยองซิตี้ปาร์ค เดือนพฤศจิกายน 2566							ค่ามาตรฐาน
			13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	
Total Suspended Particulate (mg/m^3)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.029	0.031	0.030	0.031	0.027	0.022	0.029	ไม่เกิน 0.33
PM_{10} (mg/m^3)	High Volume PM_{10} Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.010	0.012	0.011	0.010	0.012	0.010	0.013	ไม่เกิน 0.12

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

[redacted]

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

RY183/11/66
421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2566

เวลา	บริเวณหมู่บ้านระยองซิตี้ปาร์ค เดือนพฤศจิกายน 2566							ค่ามาตรฐาน
	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	
09:00-10:00	0.0020	0.0019	0.0023	0.0024	0.0026	*0.0026*	0.0019	-
10:00-11:00	0.0022	0.0024	0.0016	0.0022	0.0016	0.0020	0.0021	-
11:00-12:00	0.0024	0.0022	0.0021	*0.0027*	0.0022	0.0024	0.0023	-
12:00-13:00	0.0022	0.0021	0.0026	0.0023	0.0021	0.0022	0.0023	-
13:00-14:00	0.0022	0.0020	0.0022	0.0022	0.0021	0.0022	0.0019	-
14:00-15:00	0.0020	0.0019	0.0024	0.0023	0.0023	0.0024	0.0022	-
15:00-16:00	0.0018	0.0022	0.0019	0.0020	0.0019	0.0021	*0.0028*	-
16:00-17:00	0.0022	*0.0028*	0.0023	0.0021	0.0021	0.0025	0.0022	-
17:00-18:00	0.0024	0.0024	0.0025	0.0023	0.0020	0.0022	0.0022	-
18:00-19:00	0.0022	0.0020	0.0024	0.0023	0.0021	0.0021	0.0026	-
19:00-20:00	*0.0027*	0.0026	0.0022	0.0025	0.0023	0.0022	0.0024	-
20:00-21:00	0.0024	0.0023	0.0021	0.0020	0.0020	0.0020	0.0022	-
21:00-22:00	0.0026	0.0021	0.0021	0.0016	0.0024	0.0018	0.0020	-
22:00-23:00	0.0023	0.0021	0.0019	0.0022	*0.0026*	0.0016	0.0016	-
23:00-00:00	0.0026	0.0026	0.0016	0.0026	0.0016	0.0019	0.0025	-
00:00-01:00	0.0020	0.0024	0.0025	0.0017	0.0024	0.0020	0.0024	-
01:00-02:00	0.0020	0.0024	*0.0026*	0.0018	0.0026	0.0016	0.0022	-
02:00-03:00	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021	0.0023	0.0024	0.0026	-
03:00-04:00	0.0020	0.0019	0.0019	0.0020	0.0021	0.0017	0.0027	-
04:00-05:00	0.0015	0.0021	0.0016	0.0017	0.0018	0.0023	0.0021	-
05:00-06:00	0.0020	0.0020	0.0016	0.0023	0.0020	0.0023	0.0025	-
06:00-07:00	0.0019	0.0021	0.0020	0.0024	0.0021	0.0016	0.0017	-
07:00-08:00	0.0025	0.0027	0.0026	0.0020	0.0025	0.0016	0.0017	-
08:00-09:00	0.0025	0.0020	0.0022	*0.0027*	0.0024	0.0021	0.0022	-
Max 1 hr [ppm]	0.0027	0.0028	0.0026	0.0027	0.0026	0.0026	0.0028	ไม่เกิน 0.30[1] [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0022	0.0022	0.0021	0.0022	0.0022	0.0021	0.0022	ไม่เกิน 0.12[2] [ppm]
Analyzer Data	Analyzer No. : SO_2-B08			Brand : API				-
	Model : 100A			Serial No. : 1003				

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน[1] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเวลา 1 ชั่วโมง
ค่ามาตรฐาน[2] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = UV Fluorescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

[redacted]

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72. Fax : (662) 513-4221. E-mail : sale@spscon.com.. www.spscon.com

RY183/11/66
421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2566

เวลา	บริเวณหมู่บ้านระยองซิตี้ปาร์ค เดือนพฤศจิกายน 2566							ค่ามาตรฐาน
	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	
09:00-10:00	0.0199	0.0113	0.0183	0.0219	0.0173	0.0167	0.0161	-
10:00-11:00	0.0233	0.0217	0.0203	0.0171	0.0281	0.0248	0.0261	-
11:00-12:00	0.0166	0.0237	*0.0346*	0.0342	0.0155	0.0151	0.0144	-
12:00-13:00	0.0155	0.0280	0.0171	*0.0345*	0.0145	0.0175	0.0176	-
13:00-14:00	0.0187	0.0250	0.0334	0.0165	0.0243	0.0236	0.0234	-
14:00-15:00	0.0215	0.0337	0.0243	0.0250	0.0277	0.0308	0.0202	-
15:00-16:00	0.0272	0.0264	0.0218	0.0202	0.0251	0.0230	0.0250	-
16:00-17:00	0.0290	0.0331	0.0202	0.0333	0.0208	0.0230	0.0219	-
17:00-18:00	*0.0309*	0.0185	0.0191	0.0339	0.0304	0.0277	0.0257	-
18:00-19:00	0.0267	0.0245	0.0214	0.0256	*0.0305*	*0.0316*	*0.0325*	-
19:00-20:00	0.0280	0.0201	0.0191	0.0268	0.0190	0.0315	0.0300	-
20:00-21:00	0.0228	0.0127	0.0299	0.0328	0.0260	0.0234	0.0297	-
21:00-22:00	0.0218	0.0322	0.0186	0.0258	0.0243	0.0250	0.0184	-
22:00-23:00	0.0197	0.0197	0.0315	0.0214	0.0266	0.0248	0.0183	-
23:00-00:00	0.0298	0.0234	0.0219	0.0249	0.0173	0.0201	0.0203	-
00:00-01:00	0.0181	0.0318	0.0184	0.0224	0.0215	0.0134	0.0179	-
01:00-02:00	0.0217	*0.0370*	0.0180	0.0206	0.0095	0.0146	0.0204	-
02:00-03:00	0.0176	0.0216	0.0154	0.0211	0.0285	0.0077	0.0199	-
03:00-04:00	0.0112	0.0277	0.0227	0.0219	0.0131	0.0120	0.0261	-
04:00-05:00	0.0098	0.0315	0.0138	0.0188	0.0102	0.0135	0.0234	-
05:00-06:00	0.0180	0.0189	0.0131	0.0216	0.0108	0.0108	0.0069	-
06:00-07:00	0.0184	0.0184	0.0159	0.0254	0.0127	0.0123	0.0096	-
07:00-08:00	0.0147	0.0137	0.0167	0.0170	0.0107	0.0215	0.0137	-
08:00-09:00	0.0124	0.0128	0.0265	0.0190	0.0192	0.0113	0.0232	-
Max 1 hr [ppm]	**0.0309**	**0.0370**	**0.0346**	**0.0345**	**0.0305**	**0.0316**	**0.0325**	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	**0.0206**	**0.0236**	**0.0213**	**0.0242**	**0.0202**	**0.0198**	**0.0209**	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO_x-R09				Brand : API			-
	Model : 200E				Serial No. : 252			

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = Chemiluminescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

[redacted]

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72. Fax : (662) 513-4221. E-mail : sale@spscon.com.. www.spscon.com

Ref. No. AR294(1)-AR294(7)/11/23
421/3/66

Report No. 2311/365

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : [redacted] บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่รับตัวอย่าง : 20 พฤศจิกายน 2566
วันที่วิเคราะห์ : 20 พฤศจิกายน-1 ธันวาคม 2566
วันที่ออกรายงาน : 4 ธันวาคม 2566

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณ รพ.สต. บ้านหนองจอก เดือนพฤศจิกายน 2566							ค่ามาตรฐาน
			13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	
Total Suspended Particulate (mg/m^3)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.036	0.025	0.039	0.016	0.043	0.035	0.028	ไม่เกิน 0.33

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

[redacted]

IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED.
299 M 5 Sukhumvit Road, Cherngnern,
Muang District, Rayong 21000
Tel. : (66) (0) 38 611333, (66) (0) 38 613571-80 Tellefax: 612812,612813

Particulate Matter (PM-10) Report

Report No : QIEM-2311-01684 **Receive date :** 13-19/11/2023
Sampling By : QIEM **Analytical date :** 28/11/2023
Sampling Point : รพ.สต.ตำบลหนองจอก-บ้านหนองจอก-สถานีอนามัยหนองจอก

พารามิเตอร์ Parameter	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ Analysis Method	สถานที่เก็บตัวอย่าง รพ.สต.ตำบลหนองจอก-บ้านหนองจอก-สถานีอนามัยหนองจอก							ค่ามาตรฐาน 24 ชม. STD 24 hr.
		13/11/2023	14/11/2023	15/11/2023	16/11/2023	17/11/2023	18/11/2023	19/11/2023	
PM_{10} ($\mu g/m^3$)[24]	Beta Ray	46.08	33.03	26.90	17.06	18.96	34.32	34.92	< 120

หมายเหตุ [24] = ค่าเฉลี่ยความเข้มข้นในเวลา 24 ชั่วโมง
= มาตรฐานคุณภาพอากาศ ในบรรยากาศโดยทั่วไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED.
299 M 5 Sukhumvit Road, Cherngnern,
Muang District, Rayong 21000
Tel. : (66) (0) 38 611333, (66) (0) 38 613571-80 Tellefax: 612812,612813

Sulfur Dioxide (SO_2) Report

Report No : QIEM-2311-01685 **Receive date :** 13-19/11/2023
Method : UV-Fluorescence **Analytical date :** 28/11/2023
Sampling Point : รพ.สต.ตำบลหนองจอก-บ้านหนองจอก-สถานีอนามัยหนองจอก

สถานีตรวจ	รายงานผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ รพ.สต.ตำบลหนองจอก-บ้านหนองจอก-สถานีอนามัยหนองจอก						
วันที่/เวลา	13/11/2023	14/11/2023	15/11/2023	16/11/2023	17/11/2023	18/11/2023	19/11/2023
00:00-01:00	0.005	0.006	0.006	0.005	0.005	0.006	0.006
01:00-02:00	0.006	0.006	0.005	0.005	0.006	0.005	0.006
02:00-03:00	0.005	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005
03:00-04:00	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.006
04:00-05:00	0.005	0.006	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005
05:00-06:00	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.006	0.005
06:00-07:00	0.006	0.006	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006
07:00-08:00	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006
08:00-09:00	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
09:00-10:00	0.006	0.006	0.004	0.005	0.005	0.006	0.005
10:00-11:00	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	0.006	0.005
11:00-12:00	0.006	0.005	0.005	0.006	0.005	0.005	0.006
12:00-13:00	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005
13:00-14:00	0.006	0.005	0.006	0.006	0.005	0.006	0.005
14:00-15:00	0.006	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005
15:00-16:00	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006
16:00-17:00	0.006	0.005	0.005	0.006	0.005	0.006	0.006
17:00-18:00	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006
18:00-19:00	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006
19:00-20:00	0.006	0.005	0.006	0.006	0.005	0.006	0.006
20:00-21:00	0.006	0.005	0.006	0.006	0.005	0.006	0.006
21:00-22:00	0.006	0.005	0.006	0.006	0.005	0.006	0.005
22:00-23:00	0.006	0.005	0.006	0.006	0.005	0.006	0.005
23:00-24:00	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.006	0.005
MAX 1 hr	**0.006**	**0.006**	**0.006**	**0.006**	**0.006**	**0.006**	**0.006**
Average 24 hr	**0.006**	**0.006**	**0.005**	**0.005**	**0.005**	**0.006**	**0.006**
ค่ามาตรฐาน 1 hr	< 0.30 ppm [1]						
ค่ามาตรฐาน 24 hr	< 0.12 ppm [2]						

หมายเหตุ
- ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง[1] = มาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544)
- ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง[2] = มาตรฐานคุณภาพอากาศ ในบรรยากาศโดยทั่วไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

[redacted]

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
IRPC Public Company Limited

IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED.
299 M 5 Sukhumvit Road, Cherngnem,
Muang District, Rayong 21000
Tel. : (66) (0) 38 611333, (66) (0) 38 613571-80 Telefax: 612812,612813

Nitrogen Dioxide (NO_2) Report

Report No :	QIEM-2311-01683	**Receive date :**	13-19/11/2023
Method :	Chemiluminescence	**Analytical date :**	28/11/2023
Sampling Point :	รพ.สต.ตำบลหนองจอก-บ้านหนองจอก-สถานีอนามัยหนองจอก		

สถานีตรวจ	รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์						
	รพ.สต.ตำบลหนองจอก-บ้านหนองจอก-สถานีอนามัยหนองจอก						
วันที่/เวลา	13/11/2023	14/11/2023	15/11/2023	16/11/2023	17/11/2023	18/11/2023	19/11/2023
00:00-01:00	0.006	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004
01:00-02:00	0.006	0.002	0.003	0.002	0.003	0.004	0.006
02:00-03:00	0.008	0.002	0.002	0.003	0.004	0.005	0.006
03:00-04:00	0.008	0.002	0.003	0.002	0.003	0.005	0.006
04:00-05:00	0.008	0.002	0.002	0.002	0.004	0.005	0.005
05:00-06:00	0.009	0.002	0.002	0.002	0.004	0.005	0.005
06:00-07:00	0.009	0.002	0.002	0.003	0.004	0.006	0.006
07:00-08:00	0.007	0.002	0.003	0.002	0.005	0.005	0.006
08:00-09:00	0.005	0.002	0.003	0.002	0.004	0.005	0.004
09:00-10:00	0.004	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003
10:00-11:00	0.003	0.002	0.002	0.003	0.004	0.003	0.003
11:00-12:00	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003
12:00-13:00	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003
13:00-14:00	0.003	0.002	0.004	0.002	0.003	0.002	0.003
14:00-15:00	0.004	0.002	0.004	0.002	0.003	0.003	0.002
15:00-16:00	0.004	0.002	0.004	0.002	0.003	0.002	0.002
16:00-17:00	0.004	0.002	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003
17:00-18:00	0.005	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003
18:00-19:00	0.006	0.003	0.004	0.005	0.003	0.003	0.003
19:00-20:00	0.005	0.003	0.005	0.003	0.003	0.003	0.003
20:00-21:00	0.004	0.003	0.004	0.002	0.004	0.003	0.003
21:00-22:00	0.003	0.003	0.003	0.002	0.004	0.004	0.003
22:00-23:00	0.004	0.003	0.003	0.002	0.004	0.004	0.004
23:00-24:00	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005
MAX 1 hr	**0.009**	**0.003**	**0.005**	**0.005**	**0.005**	**0.006**	**0.006**
ค่ามาตรฐาน 1 hr	< 0.17 ppm [1]						

หมายเหตุ - ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง[1] = มาตรฐานค่าไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552)

- AC = Auto calibration - PM = Preventive Maintanance

[redacted]

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72. Fax : (662) 513-4221. E-mail : sale@spscon.com.. www.spscon.com

Ref. No. AR292(1)-AR292(7)/11/23 Report No. 2311/365
421/3/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ	:	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	วันที่เก็บตัวอย่าง	:	13-20 พฤศจิกายน 2566
ที่ตั้งโครงการ	:	299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	วันที่รับตัวอย่าง	:	20 พฤศจิกายน 2566
			วันที่วิเคราะห์	:	20 พฤศจิกายน-1 ธันวาคม 2566
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า	:	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	วันที่ออกรายงาน	:	4 ธันวาคม 2566
ผู้เก็บตัวอย่าง	:	น[redacted] บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด			

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณโรงเรียนและวัดปลวกเกตุ เดือนพฤศจิกายน 2566							ค่ามาตรฐาน
			13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	
Total Suspended Particulate (mg/m^3)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.013	0.071	0.034	0.043	0.058	0.089	0.051	ไม่เกิน 0.33

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

[redacted]

IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED.
299 M 5 Sukhumvit Road, Cherngnern,
Muang District, Rayong 21000
Tel. : (66) (0) 38 611333, (66) (0) 38 613571-80 Tellefax: 612812,612813

Particulate Matter (PM-10) Report

Report No : QIEM-2311-01610
Receive date : 13-19/11/2023
Sampling By : QIEM
Analytical date : 28/11/2023
Sampling Point : โรงเรียนวัดปลวกเกตุ-วัดปลวกเกตุ

พารามิเตอร์ Parameter	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ Analysis Method	สถานที่เก็บตัวอย่าง โรงเรียนวัดปลวกเกตุ-วัดปลวกเกตุ							ค่ามาตรฐาน 24 ชม. STD 24 hr.
		13/11/2023	14/11/2023	15/11/2023	16/11/2023	17/11/2023	18/11/2023	19/11/2023	
PM_{10} ($\mu g/m^3$)[24]	Beta Ray	35.25	25.57	21.59	20.12	19.59	34.19	38.37	< 120

หมายเหตุ [24] = ค่าเฉลี่ยความเข้มข้นในเวลา 24 ชั่วโมง
= มาตรฐานคุณภาพอากาศ ในบรรยากาศโดยทั่วไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

10904300F-100 Rev.0

IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED.
299 M 5 Sukhumvit Road, Cherngnern,
Muang District, Rayong 21000
Tel. : (66) (0) 38 611333, (66) (0) 38 613571-80 Tellefax: 612812,612813

Page 1 / 1

Sulfur Dioxide (SO_2) Report

Report No : QIEM-2311-01611
Receive date : 13-19/11/2023
Method : UV-Fluorescence
Analytical date : 28/11/2023
Sampling Point : โรงเรียนวัดปลวกเกตุ-วัดปลวกเกตุ

สถานีตรวจ	รายงานผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ โรงเรียนวัดปลวกเกตุ-วัดปลวกเกตุ						
วัน/เวลา	13/11/2023	14/11/2023	15/11/2023	16/11/2023	17/11/2023	18/11/2023	19/11/2023
00:00-01:00	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.009	0.002
01:00-02:00	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.005	0.001
02:00-03:00	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.006	0.001
03:00-04:00	0.002	0.002	0.002	0.003	0.005	0.006	0.003
04:00-05:00	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.005	0.001
05:00-06:00	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.005	0.001
06:00-07:00	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.005	0.002
07:00-08:00	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.001
08:00-09:00	0.002	0.004	0.002	0.003	0.002	0.004	0.002
09:00-10:00	AC	0.003	0.003	0.002	0.002	0.005	0.001
10:00-11:00	0.002	AC	0.002	0.003	0.003	0.006	0.002
11:00-12:00	0.002	0.002	AC	0.002	0.004	0.002	0.002
12:00-13:00	0.002	0.002	0.002	AC	0.003	0.002	0.002
13:00-14:00	0.002	0.002	0.002	0.002	AC	0.002	0.002
14:00-15:00	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	AC	0.002
15:00-16:00	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.003	AC
16:00-17:00	0.003	0.002	0.009	0.002	0.004	AC	0.002
17:00-18:00	0.002	0.003	0.003	0.002	0.004	0.003	0.003
18:00-19:00	0.002	0.003	0.002	0.002	0.004	0.001	0.005
19:00-20:00	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.001	0.003
20:00-21:00	0.002	0.003	0.002	0.002	0.005	0.002	0.002
21:00-22:00	0.002	0.002	0.002	0.002	0.005	0.002	0.002
22:00-23:00	0.002	0.003	0.003	0.003	0.006	0.002	0.002
23:00-24:00	0.002	0.002	0.003	0.002	0.004	0.001	0.001
MAX 1 hr	**0.003**	**0.004**	**0.009**	**0.003**	**0.006**	**0.009**	**0.005**
Average 24 hr	**0.002**	**0.002**	**0.003**	**0.002**	**0.004**	**0.004**	**0.002**
ค่ามาตรฐาน 1 hr	< 0.30 ppm [1]						
ค่ามาตรฐาน 24 hr	< 0.12 ppm [2]						

หมายเหตุ
- ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง[1] = มาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544)
- ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง[2] = มาตรฐานคุณภาพอากาศ ในบรรยากาศโดยทั่วไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

[redacted]

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
IRPC Public Company Limited

IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED.
299 M 5 Sukhumvit Road, Cherngnem,
Muang District, Rayong 21000
Tel. : (66) (0) 38 611333, (66) (0) 38 613571-80 Telefax: 612812,612813

Nitrogen Dioxide (NO_2) Report

Report No :	QIEM-2311-01609	**Receive date :**	13-19/11/2023
Method :	Chemiluminescence	**Analytical date :**	28/11/2023
Sampling Point :	โรงเรียนวัดปลวกเกตุ-วัดปลวกเกตุ		

สถานีตรวจ	รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์						
	โรงเรียนวัดปลวกเกตุ-วัดปลวกเกตุ						
วันที่/เวลา	13/11/2023	14/11/2023	15/11/2023	16/11/2023	17/11/2023	18/11/2023	19/11/2023
00:00-01:00	0.007	0.009	0.007	0.005	0.005	0.005	0.012
01:00-02:00	0.007	0.006	0.006	0.005	0.006	0.004	0.005
02:00-03:00	0.007	0.008	0.006	0.004	0.007	0.005	0.006
03:00-04:00	0.006	0.006	0.005	0.005	0.008	0.005	0.005
04:00-05:00	0.005	0.006	0.007	0.007	0.007	0.005	0.005
05:00-06:00	0.007	0.012	0.014	0.011	0.007	0.007	0.008
06:00-07:00	0.009	0.012	0.020	0.015	0.009	0.010	0.015
07:00-08:00	0.010	0.015	0.018	0.017	0.011	0.013	0.013
08:00-09:00	0.012	0.012	0.017	0.016	0.011	0.010	0.014
09:00-10:00	AC	0.013	0.014	0.013	0.011	0.011	0.010
10:00-11:00	0.011	AC	0.010	0.014	0.012	0.016	0.011
11:00-12:00	0.010	0.011	AC	0.012	0.014	0.013	0.013
12:00-13:00	0.010	0.011	0.003	AC	0.013	0.013	0.013
13:00-14:00	0.011	0.012	0.002	0.013	AC	0.012	0.012
14:00-15:00	0.009	0.012	0.003	0.019	0.016	AC	0.015
15:00-16:00	0.009	0.015	0.002	0.017	0.017	0.015	AC
16:00-17:00	0.009	0.018	0.005	0.019	0.018	AC	0.018
17:00-18:00	0.010	0.020	0.015	0.020	0.022	0.023	0.020
18:00-19:00	0.021	0.018	0.024	0.018	0.018	0.020	0.023
19:00-20:00	0.020	0.016	0.021	0.014	0.013	0.019	0.015
20:00-21:00	0.022	0.012	0.016	0.013	0.009	0.014	0.016
21:00-22:00	0.018	0.010	0.011	0.011	0.006	0.012	0.012
22:00-23:00	0.017	0.012	0.013	0.007	0.008	0.009	0.009
23:00-24:00	0.013	0.010	0.007	0.006	0.005	0.007	0.006
MAX 1 hr	**0.022**	**0.02**	**0.024**	**0.02**	**0.022**	**0.023**	**0.023**
ค่ามาตรฐาน 1 hr	< 0.17 ppm [1]						

หมายเหตุ - ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง[1] = มาตรฐานค่าไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552)

- AC = Auto calibration - PM = Preventive Maintanance

[redacted]

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com.. www.spscon.com

Ref. No. AR305(1)-AR305(7)/11/23
421/3/66

Report No. 2311/365

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : [redacted]
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่รับตัวอย่าง : 20 พฤศจิกายน 2566
วันที่วิเคราะห์ : 20 พฤศจิกายน-1 ธันวาคม 2566
วันที่ออกรายงาน : 4 ธันวาคม 2566

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณบ้านพักพนักงานไออาร์พีซี (Housing) เดือนพฤศจิกายน 2566							ค่ามาตรฐาน
			13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	
Total Suspended Particulate (mg/m^3)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.018	0.014	0.024	0.022	0.035	0.040	0.041	ไม่เกิน 0.33

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

[redacted]

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
IRPC Public Company Limited

IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED.
299 M 5 Sukhumvit Road, Cherngnern,
Muang District, Rayong 21000
Tel. : (66) (0) 38 611333, (66) (0) 38 613571-80 Tellefax: 612812,612813

Particulate Matter (PM-10) Report

Report No : QIEM-2311-01640
Sampling By : QIEM
Sampling Point : บ้านพักพนักงาน ไออาร์พีซี
Receive date : 13-19/11/2023
Analytical date : 28/11/2023

พารามิเตอร์ Parameter	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ Analysis Method	สถานที่เก็บตัวอย่าง บ้านพักพนักงาน ไออาร์พีซี							ค่ามาตรฐาน 24 ชม. STD 24 hr.
		13/11/2023	14/11/2023	15/11/2023	16/11/2023	17/11/2023	18/11/2023	19/11/2023	
PM_{10} ($\mu g/m^3$)[24]	Beta Ray	37.21	22.17	33.03	21.77	23.22	28.86	32.13	< 120

หมายเหตุ [24] = ค่าเฉลี่ยความเข้มข้นในเวลา 24 ชั่วโมง
= มาตรฐานคุณภาพอากาศ ในบรรยากาศโดยทั่วไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
IRPC Public Company Limited

IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED.
299 M 5 Sukhumvit Road, Cherngnern,
Muang District, Rayong 21000
Tel. : (66) (0) 38 611333, (66) (0) 38 613571-80 Tellefax: 612812,612813

Sulfur Dioxide (SO_2) Report

Report No : QIEM-2311-01641
Method : UV-Fluorescence
Sampling Point : บ้านพักพนักงาน ไออาร์พีซี
Receive date : 13-19/11/2023
Analytical date : 28/11/2023

สถานีตรวจ	รายงานผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ บ้านพักพนักงาน ไออาร์พีซี						
วัน/เวลา	13/11/2023	14/11/2023	15/11/2023	16/11/2023	17/11/2023	18/11/2023	19/11/2023
00:00-01:00	0.001	0.001	0.001	0.001	AC	0.001	0.001
01:00-02:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	AC	0.001
02:00-03:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	AC
03:00-04:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
04:00-05:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
05:00-06:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
06:00-07:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
07:00-08:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
08:00-09:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
09:00-10:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
10:00-11:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
11:00-12:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
12:00-13:00	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
13:00-14:00	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
14:00-15:00	0.001	0.001	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001
15:00-16:00	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
16:00-17:00	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
17:00-18:00	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
18:00-19:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
19:00-20:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
20:00-21:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001
21:00-22:00	AC	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
22:00-23:00	0.002	AC	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
23:00-24:00	0.001	0.002	AC	0.001	0.001	0.001	0.001
MAX 1 hr	**0.002**	**0.002**	**0.003**	**0.001**	**0.001**	**0.002**	**0.002**
Average 24 hr	**0.001**	**0.001**	**0.001**	**0.001**	**0.001**	**0.001**	**0.001**
ค่ามาตรฐาน 1 hr	< 0.30 ppm [1]						
ค่ามาตรฐาน 24 hr	< 0.12 ppm [2]						

หมายเหตุ
- ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง[1] = มาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544)
- ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง[2] = มาตรฐานคุณภาพอากาศ ในบรรยากาศโดยทั่วไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)
- AC = Auto calibration
- PM = Preventive Maintananve

[redacted]

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
IRPC Public Company Limited

IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED.
299 M 5 Sukhumvit Road, Cherngnem,
Muang District, Rayong 21000
Tel. : (66) (0) 38 611333, (66) (0) 38 613571-80 Telefax: 612812,612813

Nitrogen Dioxide (NO_2) Report

Report No :	QIEM-2311-01639	**Receive date :**	13-19/11/2023
Method :	Chemiluminescence	**Analytical date :**	28/11/2023
Sampling Point :	บ้านพักพนักงาน ไออาร์พีซี		

สถานีตรวจ	รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์						
	บ้านพักพนักงาน ไออาร์พีซี						
วันที่/เวลา	13/11/2023	14/11/2023	15/11/2023	16/11/2023	17/11/2023	18/11/2023	19/11/2023
00:00-01:00	0.001	0.003	0.001	0.001	AC	0.000	0.000
01:00-02:00	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	AC	0.000
02:00-03:00	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	AC
03:00-04:00	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
04:00-05:00	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
05:00-06:00	0.002	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
06:00-07:00	0.002	0.002	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001
07:00-08:00	0.001	0.001	0.002	0.001	0.000	0.000	0.001
08:00-09:00	0.001	0.000	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000
09:00-10:00	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
10:00-11:00	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
11:00-12:00	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
12:00-13:00	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
13:00-14:00	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
14:00-15:00	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
15:00-16:00	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
16:00-17:00	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
17:00-18:00	0.000	0.001	0.000	0.002	0.000	0.000	0.000
18:00-19:00	0.004	0.003	0.008	0.004	0.001	0.002	0.001
19:00-20:00	0.008	0.002	0.005	0.001	0.001	0.002	0.000
20:00-21:00	0.009	0.001	0.003	0.000	0.000	0.002	0.000
21:00-22:00	AC	0.002	0.002	0.000	0.000	0.002	0.001
22:00-23:00	0.007	AC	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
23:00-24:00	0.005	0.002	AC	0.000	0.000	0.001	0.000
MAX 1 hr	**0.009**	**0.003**	**0.008**	**0.004**	**0.001**	**0.002**	**0.001**
ค่ามาตรฐาน 1 hr	< 0.17 ppm [1]						

หมายเหตุ - ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง[1] = มาตรฐานค่าไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552)

- AC = Auto calibration - PM = Preventive Maintanance

[redacted]

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72. Fax : (662) 513-4221. E-mail : sale@spscon.com.. www.spscon.com

Ref. No. AR299(1)-AR299(7)/11/23 Report No. 2311/365
421/3/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ	:	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	วันที่เก็บตัวอย่าง	:	13-20 พฤศจิกายน 2566
ที่ตั้งโครงการ	:	299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	วันที่รับตัวอย่าง	:	20 พฤศจิกายน 2566
			วันที่วิเคราะห์	:	20 พฤศจิกายน-1 ธันวาคม 2566
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า	:	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	วันที่ออกรายงาน	:	4 ธันวาคม 2566
ผู้เก็บตัวอย่าง	:	[redacted] บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด			

พารามิเตอร์		วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณ HDPE/UHMW-PE Boundary เดือนพฤศจิกายน 2566							ค่ามาตรฐาน
				13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	
Total Suspended Particulate	(mg/m^3)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.040	0.043	0.026	0.028	0.022	0.025	0.024	ไม่เกิน 0.33
PM_{10}	(mg/m^3)	High Volume PM_{10} Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.020	0.021	0.013	0.010	0.011	0.011	0.010	ไม่เกิน 0.12

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

[redacted]

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72. Fax : (662) 513-4221. E-mail : sale@spscon.com.. www.spscon.com

RY183/11/66
421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2566

เวลา	บริเวณ HDPE/UHMW-PE Boundary เดือนพฤศจิกายน 2566							ค่ามาตรฐาน
	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	
11:00-12:00	0.0023	0.0025	0.0016	0.0016	0.0025	0.0020	0.0025	-
12:00-13:00	0.0027	0.0019	0.0019	0.0017	0.0025	0.0027	0.0020	-
13:00-14:00	0.0023	0.0025	0.0017	0.0020	0.0020	0.0020	0.0023	-
14:00-15:00	0.0025	0.0027	0.0026	0.0017	0.0024	0.0028	0.0029	-
15:00-16:00	0.0019	0.0028	0.0025	0.0027	0.0020	0.0020	0.0019	-
16:00-17:00	0.0026	0.0022	0.0026	0.0027	0.0031	0.0027	0.0025	-
17:00-18:00	0.0030	0.0025	0.0022	0.0017	0.0027	0.0025	0.0020	-
18:00-19:00	0.0030	0.0022	0.0024	0.0024	0.0023	0.0028	0.0022	-
19:00-20:00	0.0025	0.0029	0.0027	0.0022	0.0028	0.0032	0.0017	-
20:00-21:00	0.0018	0.0018	0.0021	0.0023	0.0023	0.0026	0.0018	-
21:00-22:00	0.0024	0.0026	0.0027	0.0021	0.0031	0.0020	0.0023	-
22:00-23:00	0.0025	0.0019	0.0017	0.0027	0.0025	0.0027	0.0028	-
23:00-00:00	0.0020	0.0021	0.0025	0.0025	0.0033	0.0021	0.0022	-
00:00-01:00	0.0025	0.0027	0.0016	0.0021	0.0024	0.0021	0.0027	-
01:00-02:00	0.0019	0.0021	0.0019	0.0028	0.0032	0.0028	0.0020	-
02:00-03:00	*0.0034*	0.0016	0.0021	0.0019	*0.0034*	0.0032	0.0028	-
03:00-04:00	0.0017	0.0019	0.0020	0.0028	0.0031	0.0027	0.0024	-
04:00-05:00	0.0023	0.0028	*0.0028*	0.0023	0.0027	0.0024	0.0025	-
05:00-06:00	0.0021	0.0022	0.0019	*0.0030*	0.0023	0.0025	0.0023	-
06:00-07:00	0.0020	0.0017	0.0021	0.0020	0.0025	0.0021	0.0025	-
07:00-08:00	0.0021	0.0025	0.0018	0.0017	0.0023	0.0030	0.0025	-
08:00-09:00	0.0018	0.0027	0.0024	0.0020	0.0025	0.0023	*0.0029*	-
09:00-10:00	0.0025	*0.0030*	0.0023	0.0022	0.0022	0.0022	0.0025	-
10:00-11:00	0.0022	0.0021	0.0019	0.0020	0.0029	*0.0033*	0.0014	-
Max 1 hr [ppm]	0.0034	0.0030	0.0028	0.0030	0.0034	0.0033	0.0029	ไม่เกิน 0.30[1] [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0023	0.0023	0.0022	0.0022	0.0026	0.0025	0.0023	ไม่เกิน 0.12[2] [ppm]
Analyzer Data	Analyzer No. : SO_2-R05 Brand : API Model : 100E Serial No. : 3490							-

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน[1] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเวลา 1 ชั่วโมง
ค่ามาตรฐาน[2] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = UV Fluorescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72. Fax : (662) 513-4221. E-mail : sale@spscon.com.. www.spscon.com

RY183/11/66
421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2566

เวลา	บริเวณ HDPE/UHMW-PE Boundary เดือนพฤศจิกายน 2566							ค่ามาตรฐาน
	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	
11:00-12:00	0.0270	0.0254	0.0196	0.0203	0.0289	0.0303	0.0278	-
12:00-13:00	0.0334	0.0254	0.0269	0.0264	0.0263	0.0287	0.0338	-
13:00-14:00	0.0321	0.0340	0.0316	0.0236	*0.0359*	0.0308	0.0310	-
14:00-15:00	*0.0417*	*0.0351*	0.0331	*0.0399*	0.0355	0.0344	0.0260	-
15:00-16:00	0.0324	0.0339	0.0310	0.0296	0.0285	0.0342	0.0265	-
16:00-17:00	0.0331	0.0212	0.0304	0.0283	0.0160	0.0244	0.0366	-
17:00-18:00	0.0321	0.0185	0.0302	0.0310	0.0161	0.0197	0.0359	-
18:00-19:00	0.0228	0.0182	0.0286	0.0285	0.0209	0.0217	0.0214	-
19:00-20:00	0.0248	0.0260	0.0202	0.0265	0.0279	0.0195	0.0158	-
20:00-21:00	0.0211	0.0212	0.0231	0.0189	0.0223	0.0223	0.0233	-
21:00-22:00	0.0195	0.0191	0.0178	0.0143	0.0216	0.0225	0.0180	-
22:00-23:00	0.0146	0.0153	0.0215	0.0165	0.0092	0.0191	0.0155	-
23:00-00:00	0.0159	0.0190	0.0266	0.0193	0.0134	0.0154	0.0163	-
00:00-01:00	0.0181	0.0242	0.0255	0.0229	0.0232	0.0263	0.0166	-
01:00-02:00	0.0247	0.0289	0.0270	0.0267	0.0269	0.0303	0.0240	-
02:00-03:00	0.0345	0.0226	0.0300	0.0214	0.0286	0.0356	0.0336	-
03:00-04:00	0.0335	0.0285	0.0280	0.0325	0.0298	*0.0410*	*0.0371*	-
04:00-05:00	0.0348	0.0348	0.0325	0.0386	0.0240	0.0325	0.0335	-
05:00-06:00	0.0239	0.0239	0.0219	0.0321	0.0188	0.0280	0.0240	-
06:00-07:00	0.0182	0.0182	0.0189	0.0248	0.0250	0.0153	0.0198	-
07:00-08:00	0.0235	0.0235	0.0202	0.0212	0.0220	0.0224	0.0129	-
08:00-09:00	0.0139	0.0201	*0.0344*	0.0344	0.0185	0.0128	0.0156	-
09:00-10:00	0.0204	0.0213	0.0189	0.0290	0.0319	0.0319	0.0204	-
10:00-11:00	0.0306	0.0172	0.0217	0.0230	0.0244	0.0252	0.0221	-
Max 1 hr [ppm]	0.0417	0.0351	0.0344	0.0399	0.0359	0.0410	0.0371	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0261	0.0240	0.0258	0.0262	0.0240	0.0260	0.0245	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO_x-R03 Brand : API Model : 200E Serial No. : 4410							-

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = Chemiluminescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72. Fax : (662) 513-4221. E-mail : sale@spscon.com.. www.spscon.com

Ref. No. AR297(1)-AR297(7)/11/23 Report No. 2311/365

421/3/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอัษฎาวุฒิ นิระผาย บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่รับตัวอย่าง : 20 พฤศจิกายน 2566
วันที่วิเคราะห์ : 20 พฤศจิกายน-1 ธันวาคม 2566
วันที่ออกรายงาน : 4 ธันวาคม 2566

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณสำนักงานชลประทานระยอง เดือนพฤศจิกายน 2566							ค่ามาตรฐาน
			13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	
Total Suspended Particulate (mg/m^3)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.032	0.025	0.024	0.026	0.021	0.023	0.027	ไม่เกิน 0.33
PM_{10} (mg/m^3)	High Volume PM_{10} Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.015	0.011	0.010	0.011	0.010	0.012	0.011	ไม่เกิน 0.12

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

[redacted]

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72. Fax : (662) 513-4221. E-mail : sale@spscon.com.. www.spscon.com

RY183/11/66

421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2566

เวลา	บริเวณสำนักงานชลประทานระยอง เดือนพฤศจิกายน 2566							ค่ามาตรฐาน
	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	
10:00-11:00	0.0022	0.0024	0.0015	0.0016	0.0024	0.0026	0.0019	-
11:00-12:00	0.0025	0.0018	0.0018	0.0017	0.0024	0.0019	0.0022	-
12:00-13:00	0.0022	0.0024	0.0016	0.0019	0.0020	0.0027	0.0028	-
13:00-14:00	0.0024	0.0025	0.0025	0.0017	0.0023	0.0019	0.0018	-
14:00-15:00	0.0018	0.0027	0.0024	0.0025	0.0019	0.0026	0.0024	-
15:00-16:00	0.0025	0.0021	0.0025	0.0026	0.0030	0.0024	0.0019	-
16:00-17:00	*0.0029*	0.0024	0.0022	0.0016	0.0025	0.0027	0.0021	-
17:00-18:00	0.0029	0.0021	0.0023	0.0023	0.0022	0.0030	0.0016	-
18:00-19:00	0.0024	0.0028	0.0026	0.0021	0.0027	0.0025	0.0018	-
19:00-20:00	0.0018	0.0017	0.0020	0.0022	0.0022	0.0020	0.0022	-
20:00-21:00	0.0023	0.0025	0.0025	0.0020	0.0030	0.0026	0.0027	-
21:00-22:00	0.0024	0.0018	0.0017	0.0025	0.0024	0.0020	0.0021	-
22:00-23:00	0.0019	0.0020	0.0024	0.0024	0.0031	0.0020	0.0026	-
23:00-00:00	0.0024	0.0026	0.0015	0.0020	0.0023	0.0027	0.0019	-
00:00-01:00	0.0018	0.0020	0.0018	0.0027	0.0030	0.0030	0.0027	-
01:00-02:00	0.0023	0.0015	0.0020	0.0018	*0.0032*	0.0025	0.0023	-
02:00-03:00	0.0017	0.0018	0.0019	0.0027	0.0030	0.0023	0.0023	-
03:00-04:00	0.0022	0.0026	*0.0027*	0.0022	0.0026	0.0024	0.0022	-
04:00-05:00	0.0020	0.0021	0.0018	*0.0029*	0.0022	0.0020	0.0024	-
05:00-06:00	0.0019	0.0017	0.0020	0.0020	0.0024	0.0029	0.0024	-
06:00-07:00	0.0020	0.0024	0.0018	0.0016	0.0022	0.0022	*0.0028*	-
07:00-08:00	0.0017	0.0025	0.0023	0.0019	0.0024	0.0021	0.0024	-
08:00-09:00	0.0024	*0.0029*	0.0022	0.0022	0.0021	*0.0031*	0.0013	-
09:00-10:00	0.0022	0.0020	0.0019	0.0019	0.0028	0.0024	0.0027	-
Max 1 hr [ppm]	0.0029	0.0029	0.0027	0.0029	0.0032	0.0031	0.0028	ไม่เกิน 0.30[1] [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0022	0.0022	0.0021	0.0021	0.0025	0.0024	0.0022	ไม่เกิน 0.12[2] [ppm]
Analyzer Data	Analyzer No. : SO_2-R09			Brand : API				-
	Model : 100E			Serial No. : 76				

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน[1] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเวลา 1 ชั่วโมง

ค่ามาตรฐาน[2] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = UV Fluorescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

[redacted]

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221. E-mail : sale@spscon.com.. www.spscon.com

RY183/11/66
421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

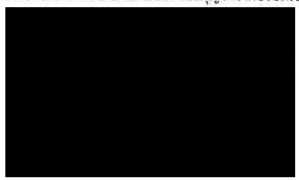
วันที่ตรวจวัด : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2566

เวลา	บริเวณสำนักงานชลประทานระยอง เดือนพฤศจิกายน 2566							ค่ามาตรฐาน
	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	
10:00-11:00	0.0182	0.0132	0.0223	0.0157	0.0108	0.0190	0.0132	-
11:00-12:00	0.0169	0.0125	0.0185	0.0199	0.0161	0.0200	0.0187	-
12:00-13:00	0.0137	0.0181	0.0171	0.0144	0.0157	0.0113	0.0169	-
13:00-14:00	0.0208	0.0126	0.0126	0.0172	0.0138	0.0134	0.0217	-
14:00-15:00	*0.0260*	0.0140	0.0169	0.0091	0.0163	0.0153	0.0211	-
15:00-16:00	0.0134	0.0159	0.0055	0.0084	0.0187	0.0149	0.0166	-
16:00-17:00	0.0116	0.0169	0.0182	0.0201	0.0101	0.0096	0.0146	-
17:00-18:00	0.0180	0.0243	0.0176	0.0151	0.0154	0.0182	0.0197	-
18:00-19:00	0.0220	*0.0312*	0.0189	0.0239	0.0190	0.0161	0.0174	-
19:00-20:00	0.0224	0.0202	*0.0250*	0.0199	*0.0255*	*0.0219*	0.0188	-
20:00-21:00	0.0221	0.0157	0.0183	0.0104	0.0153	0.0179	0.0173	-
21:00-22:00	0.0201	0.0123	0.0157	0.0158	0.0148	0.0181	0.0142	-
22:00-23:00	0.0203	0.0215	0.0094	0.0151	0.0200	0.0170	0.0109	-
23:00-00:00	0.0124	0.0209	0.0110	0.0158	0.0071	0.0098	0.0114	-
00:00-01:00	0.0142	0.0173	0.0094	0.0116	0.0134	0.0098	0.0085	-
01:00-02:00	0.0172	0.0136	0.0178	0.0161	0.0104	0.0176	0.0148	-
02:00-03:00	0.0159	0.0084	0.0116	0.0114	0.0101	0.0160	0.0164	-
03:00-04:00	0.0087	0.0100	0.0140	0.0157	0.0106	0.0156	0.0187	-
04:00-05:00	0.0111	0.0182	0.0106	0.0104	0.0120	0.0194	0.0138	-
05:00-06:00	0.0129	0.0140	0.0134	0.0122	0.0206	0.0178	0.0243	-
06:00-07:00	0.0192	0.0180	0.0184	0.0161	0.0132	0.0151	0.0200	-
07:00-08:00	0.0161	0.0162	0.0207	0.0249	0.0120	0.0166	*0.0250*	-
08:00-09:00	0.0202	0.0262	0.0202	0.0283	0.0145	0.0115	0.0191	-
09:00-10:00	0.0177	0.0219	0.0169	*0.0291*	0.0095	0.0100	0.0159	-
Max 1 hr [ppm]	**0.0260**	**0.0312**	**0.0250**	**0.0291**	**0.0255**	**0.0219**	**0.0250**	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	**0.0171**	**0.0172**	**0.0158**	**0.0165**	**0.0144**	**0.0155**	**0.0170**	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO_x-R01				Brand : API			-
	Model : 200E				Serial No. : 769			

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = Chemiluminescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221. E-mail : sale@spscon.com.. www.spscon.com

Ref. No. AR304(1)-AR304(7)/11/23
421/3/66

Report No. 2311/365

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอัษฎาวุฒิ นิระผาย
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่รับตัวอย่าง : 20 พฤศจิกายน 2566
วันที่วิเคราะห์ : 20 พฤศจิกายน-1 ธันวาคม 2566
วันที่ออกรายงาน : 4 ธันวาคม 2566

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองจอก เดือนพฤศจิกายน 2566							ค่ามาตรฐาน
			13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	
Total Suspended Particulate (mg/m^3)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.016	0.015	0.013	0.019	0.030	0.021	0.075	ไม่เกิน 0.33

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED.
299 M 5 Sukhumvit Road, Cherngnern,
Muang District, Rayong 21000
Tel. : (66) (0) 38 611333, (66) (0) 38 613571-80 Tellefax: 612812,612813

Particulate Matter (PM-10) Report

Report No : QIEM-2311-01666 **Receive date :** 13-19/11/2023
Sampling By : QIEM **Analytical date :** 28/11/2023
Sampling Point : ร.ร.วงศ์สวัสดิ์ราษฎรังสรรค์-โรงเรียนหนองจอก

พารามิเตอร์ Parameter	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ Analysis Method	สถานที่เก็บตัวอย่าง ร.ร.วงศ์สวัสดิ์ราษฎรังสรรค์-โรงเรียนหนองจอก							ค่ามาตรฐาน 24 ชม. STD 24 hr.
		13/11/2023	14/11/2023	15/11/2023	16/11/2023	17/11/2023	18/11/2023	19/11/2023	
PM_{10} ($\mu g/m^3$)[24]	Beta Ray	43.12	32.51	26.95	24.10	16.63	29.89	35.07	< 120

หมายเหตุ [24] = ค่าเฉลี่ยความเข้มข้นในเวลา 24 ชั่วโมง
= มาตรฐานคุณภาพอากาศ ในบรรยากาศโดยทั่วไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED.
299 M 5 Sukhumvit Road, Cherngnern,
Muang District, Rayong 21000
Tel. : (66) (0) 38 611333, (66) (0) 38 613571-80 Tellefax: 612812,612813

Sulfur Dioxide (SO_2) Report

Report No : QIEM-2311-01667 **Receive date :** 13-19/11/2023
Method : UV-Fluorescence **Analytical date :** 28/11/2023
Sampling Point : ร.ร.วงศ์สวัสดิ์ราษฎรังสรรค์-โรงเรียนหนองจอก

สถานีตรวจ	รายงานผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ร.ร.วงศ์สวัสดิ์ราษฎรังสรรค์-โรงเรียนหนองจอก						
วันที่/เวลา	13/11/2023	14/11/2023	15/11/2023	16/11/2023	17/11/2023	18/11/2023	19/11/2023
00:00-01:00	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
01:00-02:00	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
02:00-03:00	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004
03:00-04:00	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004
04:00-05:00	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004
05:00-06:00	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004
06:00-07:00	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004
07:00-08:00	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004
08:00-09:00	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
09:00-10:00	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
10:00-11:00	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
11:00-12:00	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
12:00-13:00	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
13:00-14:00	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
14:00-15:00	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
15:00-16:00	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
16:00-17:00	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
17:00-18:00	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
18:00-19:00	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
19:00-20:00	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
20:00-21:00	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
21:00-22:00	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
22:00-23:00	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
23:00-24:00	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
MAX 1 hr	**0.004**	**0.004**	**0.004**	**0.004**	**0.004**	**0.004**	**0.004**
Average 24 hr	**0.004**	**0.004**	**0.004**	**0.004**	**0.004**	**0.004**	**0.004**
ค่ามาตรฐาน 1 hr	< 0.30 ppm [1]						
ค่ามาตรฐาน 24 hr	< 0.12 ppm [2]						

หมายเหตุ
- ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง[1] = มาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544)
- ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง[2] = มาตรฐานคุณภาพอากาศ ในบรรยากาศโดยทั่วไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)
- AC = Auto calibration - PM = Preventive Maintananve

[redacted]

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
IRPC Public Company Limited

IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED.
299 M 5 Sukhumvit Road, Cherngnem,
Muang District, Rayong 21000
Tel. : (66) (0) 38 611333, (66) (0) 38 613571-80 Telefax: 612812,612813

Nitrogen Dioxide (NO_2) Report

Report No : QIEM-2311-01665
Receive date : 13-19/11/2023
Method : Chemiluminescence
Analytical date : 28/11/2023
Sampling Point : ร.ร.วงศ์สวัสดิ์ราษฎรังสรรค์-โรงเรียนหนองจอก

สถานีตรวจ	รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์						
	ร.ร.วงศ์สวัสดิ์ราษฎรังสรรค์-โรงเรียนหนองจอก						
วันที่/เวลา	13/11/2023	14/11/2023	15/11/2023	16/11/2023	17/11/2023	18/11/2023	19/11/2023
00:00-01:00	0.004	0.005	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003
01:00-02:00	0.004	0.004	0.003	0.004	0.002	0.003	0.003
02:00-03:00	0.003	0.004	0.002	0.005	0.002	0.003	0.002
03:00-04:00	0.003	0.004	0.001	0.003	0.003	0.003	0.002
04:00-05:00	0.004	0.004	0.001	0.002	0.004	0.003	0.003
05:00-06:00	0.007	0.005	0.001	0.002	0.004	0.005	0.004
06:00-07:00	0.010	0.006	0.002	0.006	0.006	0.006	0.005
07:00-08:00	0.009	0.007	0.002	0.005	0.007	0.006	0.005
08:00-09:00	0.006	0.005	0.003	0.007	0.006	0.005	0.005
09:00-10:00	0.005	0.004	0.011	0.006	0.007	0.005	0.004
10:00-11:00	0.004	0.004	0.010	0.005	0.007	0.004	0.003
11:00-12:00	0.004	0.005	0.009	0.004	0.009	0.004	0.003
12:00-13:00	0.003	0.005	0.004	0.005	0.006	0.003	0.003
13:00-14:00	0.001	0.005	0.002	0.006	0.005	0.003	0.003
14:00-15:00	0.002	0.006	0.002	0.006	0.005	0.004	0.004
15:00-16:00	0.001	0.004	0.002	0.006	0.006	0.004	0.004
16:00-17:00	0.001	0.002	0.002	0.008	0.007	0.005	0.005
17:00-18:00	0.002	0.007	0.003	0.010	0.009	0.006	0.006
18:00-19:00	0.007	0.002	0.002	0.009	0.009	0.006	0.008
19:00-20:00	0.012	0.003	0.002	0.006	0.007	0.007	0.006
20:00-21:00	0.008	0.001	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006
21:00-22:00	0.008	0.002	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005
22:00-23:00	0.007	0.001	0.003	0.003	0.004	0.003	0.004
23:00-24:00	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
MAX 1 hr	**0.012**	**0.007**	**0.011**	**0.01**	**0.009**	**0.007**	**0.008**
ค่ามาตรฐาน 1 hr	< 0.17 ppm [1]						

หมายเหตุ - ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง[1] = มาตรฐานค่าไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552)

- AC = Auto calibration - PM = Preventive Maintanance

[redacted]

Remark : Reported analysis refers to submitted samples only.

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com.. www.spscon.com

Ref. No. AR296(1)-AR296(7)/11/23
421/3/66

Report No. 2311/365

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอัษฎาวุฒิ นิระผาย
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่รับตัวอย่าง : 20 พฤศจิกายน 2566
วันที่วิเคราะห์ : 20 พฤศจิกายน-1 ธันวาคม 2566
วันที่ออกรายงาน : 4 ธันวาคม 2566

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณหน้าบ้านพักในค่ายมหาสุรสิงหนาท เดือนพฤศจิกายน 2566							ค่ามาตรฐาน
			13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	
Total Suspended Particulate (mg/m^3)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.025	0.030	0.032	0.026	0.031	0.023	0.033	ไม่เกิน 0.33
PM_{10} (mg/m^3)	High Volume PM_{10} Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.013	0.010	0.011	0.012	0.010	0.011	0.012	ไม่เกิน 0.12

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

[redacted]

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72. Fax : (662) 513-4221. E-mail : sale@spscon.com.. www.spscon.com

RY183/11/66
421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2566

เวลา	บริเวณหน้าบ้านพักในค่ายมหาสุรสิงหนาท เดือนพฤศจิกายน 2566							ค่ามาตรฐาน
	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	
15:00-16:00	0.0015	0.0012	0.0015	0.0018	0.0017	0.0014	0.0018	-
16:00-17:00	0.0017	0.0015	0.0011	0.0011	0.0013	0.0015	0.0015	-
17:00-18:00	*0.0020*	0.0018	0.0015	0.0016	0.0017	0.0013	0.0020	-
18:00-19:00	0.0016	0.0014	0.0016	0.0012	0.0011	0.0017	0.0016	-
19:00-20:00	0.0013	*0.0021*	0.0012	0.0013	0.0015	0.0016	0.0021	-
20:00-21:00	0.0017	0.0017	0.0016	0.0017	0.0010	0.0013	0.0015	-
21:00-22:00	0.0013	0.0017	0.0012	0.0013	0.0012	0.0018	0.0020	-
22:00-23:00	0.0013	0.0015	*0.0021*	0.0010	0.0013	0.0012	*0.0021*	-
23:00-00:00	0.0018	0.0015	0.0011	0.0012	0.0013	0.0018	0.0019	-
00:00-01:00	*0.0020*	0.0015	0.0015	0.0017	*0.0018*	0.0015	0.0017	-
01:00-02:00	0.0017	0.0016	0.0013	0.0014	0.0012	0.0019	0.0014	-
02:00-03:00	0.0015	0.0015	0.0012	0.0011	0.0013	0.0013	0.0016	-
03:00-04:00	0.0015	0.0018	0.0013	0.0015	0.0011	0.0011	0.0015	-
04:00-05:00	0.0014	0.0016	0.0011	0.0017	0.0015	0.0013	0.0016	-
05:00-06:00	0.0013	0.0009	0.0016	*0.0019*	0.0015	0.0014	0.0014	-
06:00-07:00	0.0016	0.0018	0.0014	0.0013	0.0012	0.0012	0.0018	-
07:00-08:00	0.0013	0.0015	0.0015	0.0010	0.0010	0.0016	0.0013	-
08:00-09:00	0.0015	0.0017	0.0012	0.0012	0.0011	0.0015	0.0012	-
09:00-10:00	0.0018	0.0015	0.0015	0.0011	0.0013	0.0013	0.0011	-
10:00-11:00	0.0012	0.0016	0.0017	0.0017	0.0011	0.0015	0.0017	-
11:00-12:00	0.0015	0.0012	0.0018	0.0016	0.0017	0.0013	0.0013	-
12:00-13:00	0.0012	0.0016	0.0014	0.0016	0.0017	*0.0019*	0.0018	-
13:00-14:00	0.0014	0.0019	0.0016	0.0014	0.0011	0.0017	0.0013	-
14:00-15:00	0.0011	0.0019	0.0014	0.0015	0.0015	0.0015	0.0013	-
Max 1 hr [ppm]	0.0020	0.0021	0.0021	0.0019	0.0018	0.0019	0.0021	ไม่เกิน 0.30[1] [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0015	0.0016	0.0014	0.0014	0.0013	0.0015	0.0016	ไม่เกิน 0.12[2] [ppm]
Analyzer Data	Analyzer No. : SO_2-R01 Brand : API Model : 100E Serial No. : 3415							-

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน[1] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเวลา 1 ชั่วโมง
ค่ามาตรฐาน[2] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = UV Fluorescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72. Fax : (662) 513-4221. E-mail : sale@spscon.com.. www.spscon.com

RY183/11/66
421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2566

เวลา	บริเวณหน้าบ้านพักในค่ายมหาสุรสิงหนาท เดือนพฤศจิกายน 2566							ค่ามาตรฐาน
	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	
15:00-16:00	0.0093	0.0107	0.0136	0.0103	0.0108	0.0102	0.0081	-
16:00-17:00	0.0112	0.0110	0.0118	0.0115	0.0123	0.0107	0.0085	-
17:00-18:00	0.0122	0.0120	0.0138	0.0108	0.0123	0.0106	0.0075	-
18:00-19:00	0.0137	0.0133	0.0145	0.0101	0.0135	0.0114	0.0129	-
19:00-20:00	0.0150	0.0146	0.0111	0.0108	0.0107	0.0121	0.0152	-
20:00-21:00	0.0137	0.0152	0.0150	0.0105	0.0116	0.0141	0.0127	-
21:00-22:00	0.0109	0.0117	0.0105	0.0114	0.0109	*0.0175*	0.0124	-
22:00-23:00	0.0131	0.0107	0.0108	0.0058	0.0096	0.0141	0.0111	-
23:00-00:00	0.0111	0.0089	0.0082	0.0109	0.0064	0.0142	0.0130	-
00:00-01:00	0.0097	0.0075	0.0076	0.0113	0.0073	0.0126	0.0121	-
01:00-02:00	0.0073	0.0106	0.0090	0.0111	0.0070	0.0126	0.0137	-
02:00-03:00	0.0122	0.0102	0.0140	0.0132	0.0104	0.0099	0.0105	-
03:00-04:00	0.0144	0.0114	0.0157	0.0147	0.0103	0.0094	0.0117	-
04:00-05:00	0.0153	0.0143	0.0102	0.0168	0.0107	0.0112	0.0136	-
05:00-06:00	0.0161	0.0188	0.0099	0.0177	0.0131	0.0133	*0.0165*	-
06:00-07:00	*0.0177*	*0.0205*	0.0124	*0.0177*	0.0144	0.0113	0.0143	-
07:00-08:00	0.0147	0.0167	*0.0165*	0.0152	0.0126	0.0133	0.0129	-
08:00-09:00	0.0126	0.0156	0.0101	0.0108	*0.0169*	0.0145	0.0108	-
09:00-10:00	0.0116	0.0122	0.0114	0.0119	0.0161	0.0163	0.0094	-
10:00-11:00	0.0091	0.0097	0.0117	0.0092	0.0143	0.0126	0.0106	-
11:00-12:00	0.0083	0.0085	0.0096	0.0077	0.0154	0.0109	0.0117	-
12:00-13:00	0.0077	0.0080	0.0081	0.0078	0.0116	0.0154	0.0113	-
13:00-14:00	0.0095	0.0098	0.0089	0.0082	0.0151	0.0095	0.0123	-
14:00-15:00	0.0109	0.0110	0.0126	0.0097	0.0119	0.0088	0.0107	-
Max 1 hr [ppm]	0.0177	0.0205	0.0165	0.0177	0.0169	0.0175	0.0165	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0120	0.0122	0.0115	0.0115	0.0119	0.0124	0.0118	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO_x-R10 Brand : API Model : 200E Serial No. : 1991							-

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = Chemiluminescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72. Fax : (662) 513-4221. E-mail : sale@spscon.com.. www.spscon.com

Ref. No. AR300(1)-AR300(7)/11/23 Report No. 2311/365

421/3/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอัษฎาวุฒิ นิระผาย บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่รับตัวอย่าง : 20 พฤศจิกายน 2566
วันที่วิเคราะห์ : 20 พฤศจิกายน-1 ธันวาคม 2566
วันที่ออกรายงาน : 4 ธันวาคม 2566

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณบ้านตะพง หมู่ที่ 1 (โขดมะม่วง) เดือนพฤศจิกายน 2566							ค่ามาตรฐาน
			13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	
Total Suspended Particulate (mg/m^3)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.033	0.021	0.021	0.024	0.039	0.032	0.028	ไม่เกิน 0.33
PM_{10} (mg/m^3)	High Volume PM_{10} Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.019	0.011	0.010	0.011	0.016	0.016	0.012	ไม่เกิน 0.12

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72. Fax : (662) 513-4221. E-mail : sale@spscon.com.. www.spscon.com

RY183/11/66

421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2566

เวลา	บริเวณบ้านตะพง หมู่ที่ 1 (โขดมะม่วง) เดือนพฤศจิกายน 2566							ค่ามาตรฐาน
	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	
16:00-17:00	0.0019	0.0012	0.0012	0.0019	0.0015	0.0019	0.0021	-
17:00-18:00	0.0014	0.0014	0.0013	0.0019	0.0021	0.0015	0.0018	-
18:00-19:00	0.0019	0.0013	0.0015	0.0015	0.0015	0.0018	0.0020	-
19:00-20:00	0.0020	0.0020	0.0013	0.0018	0.0021	0.0022	0.0017	-
20:00-21:00	0.0021	0.0019	0.0020	0.0015	0.0015	0.0014	0.0019	-
21:00-22:00	0.0016	0.0019	0.0020	0.0023	0.0020	0.0019	0.0014	-
22:00-23:00	0.0019	0.0017	0.0013	0.0020	0.0019	0.0015	0.0020	-
23:00-00:00	0.0016	0.0018	0.0018	0.0018	0.0021	0.0017	0.0023	-
00:00-01:00	0.0022	0.0020	0.0017	0.0021	0.0024	0.0013	0.0022	-
01:00-02:00	0.0014	0.0016	0.0018	0.0017	0.0019	0.0014	0.0019	-
02:00-03:00	0.0020	0.0020	0.0016	0.0024	0.0015	0.0018	0.0014	-
03:00-04:00	0.0014	0.0013	0.0020	0.0019	0.0020	0.0021	0.0018	-
04:00-05:00	0.0016	0.0019	0.0019	0.0025	0.0016	0.0016	0.0019	-
05:00-06:00	0.0021	0.0012	0.0016	0.0018	0.0016	0.0020	0.0015	-
06:00-07:00	0.0016	0.0014	0.0021	0.0024	0.0021	0.0015	0.0019	-
07:00-08:00	0.0012	0.0016	0.0014	*0.0026*	0.0024	0.0021	0.0014	-
08:00-09:00	0.0014	0.0015	0.0021	0.0023	0.0020	0.0018	*0.0026*	-
09:00-10:00	0.0021	*0.0021*	0.0017	0.0021	0.0018	0.0019	0.0013	-
10:00-11:00	0.0017	0.0014	*0.0023*	0.0017	0.0019	0.0018	0.0017	-
11:00-12:00	0.0013	0.0016	0.0015	0.0019	0.0016	0.0019	0.0016	-
12:00-13:00	0.0019	0.0014	0.0013	0.0018	0.0023	0.0019	0.0015	-
13:00-14:00	0.0020	0.0018	0.0015	0.0019	0.0018	*0.0022*	0.0016	-
14:00-15:00	*0.0023*	0.0017	0.0017	0.0017	0.0016	0.0019	0.0014	-
15:00-16:00	0.0016	0.0015	0.0015	0.0022	*0.0025*	0.0010	0.0019	-
Max 1 hr [ppm]	0.0023	0.0021	0.0023	0.0026	0.0025	0.0022	0.0026	ไม่เกิน 0.30[1] [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0017	0.0016	0.0017	0.0020	0.0019	0.0017	0.0018	ไม่เกิน 0.12[2] [ppm]
Analyzer Data	Analyzer No. : SO_2-R03 Brand : API Model : 100E Serial No. : 3488							-

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน[1] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเวลา 1 ชั่วโมง
ค่ามาตรฐาน[2] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = UV Fluorescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72. Fax : (662) 513-4221. E-mail : sale@spscon.com. www.spscon.com

RY183/11/66
421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2566

เวลา	บริเวณบ้านตะพง หมู่ที่ 1 (โขดมะม่วง) เดือนพฤศจิกายน 2566							ค่ามาตรฐาน
	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	
16:00-17:00	0.0156	0.0121	0.0126	0.0177	0.0188	0.0171	0.0166	-
17:00-18:00	0.0160	0.0167	0.0165	0.0164	0.0181	0.0210	0.0209	-
18:00-19:00	0.0213	0.0196	0.0147	*0.0225*	0.0193	0.0195	0.0198	-
19:00-20:00	*0.0220*	0.0205	*0.0251*	0.0222	0.0212	0.0162	*0.0261*	-
20:00-21:00	0.0213	0.0195	0.0181	0.0179	0.0213	0.0165	0.0201	-
21:00-22:00	0.0132	0.0191	0.0176	0.0098	0.0150	0.0230	0.0208	-
22:00-23:00	0.0113	0.0190	0.0195	0.0101	0.0121	0.0226	0.0202	-
23:00-00:00	0.0113	0.0180	0.0180	0.0131	0.0135	0.0134	0.0142	-
00:00-01:00	0.0161	0.0126	0.0167	0.0176	0.0123	0.0098	0.0156	-
01:00-02:00	0.0131	0.0144	0.0118	0.0140	0.0141	0.0147	0.0133	-
02:00-03:00	0.0120	0.0111	0.0091	0.0135	0.0141	0.0113	0.0123	-
03:00-04:00	0.0095	0.0135	0.0103	0.0057	0.0120	0.0097	0.0091	-
04:00-05:00	0.0119	0.0167	0.0121	0.0082	0.0097	0.0102	0.0100	-
05:00-06:00	0.0152	0.0160	0.0144	0.0143	0.0166	0.0102	0.0113	-
06:00-07:00	0.0180	0.0170	0.0168	0.0168	0.0191	0.0150	0.0156	-
07:00-08:00	0.0141	0.0186	0.0135	0.0179	0.0225	0.0210	0.0219	-
08:00-09:00	0.0179	0.0175	0.0205	0.0186	*0.0259*	*0.0232*	0.0207	-
09:00-10:00	0.0219	0.0203	0.0243	0.0149	0.0203	0.0210	0.0219	-
10:00-11:00	0.0150	0.0136	0.0198	0.0115	0.0176	0.0151	0.0150	-
11:00-12:00	0.0111	0.0117	0.0153	0.0155	0.0094	0.0123	0.0111	-
12:00-13:00	0.0145	0.0125	0.0130	0.0136	0.0139	0.0079	0.0145	-
13:00-14:00	0.0125	*0.0214*	0.0214	0.0114	0.0077	0.0094	0.0085	-
14:00-15:00	0.0131	0.0117	0.0179	0.0196	0.0196	0.0126	0.0125	-
15:00-16:00	0.0106	0.0134	0.0141	0.0151	0.0154	0.0135	0.0189	-
Max 1 hr [ppm]	0.0220	0.0214	0.0251	0.0225	0.0259	0.0232	0.0261	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0149	0.0161	0.0164	0.0149	0.0162	0.0152	0.0163	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO_x-R06				Brand : API			-
	Model : 200E				Serial No. : 4466			

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = Chemiluminescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72. Fax : (662) 513-4221. E-mail : sale@spscon.com. www.spscon.com

Ref. No. AR301(1)-AR301(7)/11/23
421/3/66

Report No. 2311/365

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอัษฎาวุฒิ นิระผาย
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่รับตัวอย่าง : 20 พฤศจิกายน 2566
วันที่วิเคราะห์ : 20 พฤศจิกายน-1 ธันวาคม 2566
วันที่ออกรายงาน : 4 ธันวาคม 2566

พารามิเตอร์		วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณวัดเขาพระบาท เดือนพฤศจิกายน 2566							ค่ามาตรฐาน
				13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	
Total Suspended Particulate	(mg/m^3)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.026	0.024	0.029	0.030	0.026	0.032	0.030	ไม่เกิน 0.33
PM_{10}	(mg/m^3)	High Volume PM_{10} Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.011	0.010	0.012	0.011	0.011	0.010	0.013	ไม่เกิน 0.12

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

RY183/11/66
421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2566

เวลา	บริเวณวัดเขาพระบาท เดือนพฤศจิกายน 2566							ค่ามาตรฐาน
	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	
15:00-16:00	0.0019	0.0020	0.0020	*0.0021*	0.0022	0.0019	0.0020	-
16:00-17:00	0.0020	0.0020	0.0019	0.0019	0.0020	0.0021	0.0019	-
17:00-18:00	0.0018	0.0020	0.0018	0.0018	0.0019	0.0019	0.0021	-
18:00-19:00	0.0019	0.0021	0.0020	0.0021	0.0020	0.0020	0.0021	-
19:00-20:00	*0.0025*	0.0020	0.0019	0.0019	0.0020	0.0020	0.0020	-
20:00-21:00	0.0020	0.0020	0.0019	0.0020	0.0019	0.0019	0.0021	-
21:00-22:00	0.0020	0.0020	0.0020	0.0021	0.0019	0.0020	0.0020	-
22:00-23:00	0.0020	0.0019	0.0019	0.0021	*0.0022*	0.0019	0.0021	-
23:00-00:00	0.0020	0.0021	0.0020	0.0021	0.0020	0.0019	0.0020	-
00:00-01:00	0.0019	0.0020	0.0019	0.0019	0.0021	0.0021	0.0020	-
01:00-02:00	0.0020	0.0018	0.0019	0.0020	0.0021	0.0020	0.0020	-
02:00-03:00	0.0018	*0.0022*	*0.0021*	0.0020	0.0021	0.0022	0.0020	-
03:00-04:00	0.0018	0.0021	0.0020	0.0019	0.0021	0.0020	0.0019	-
04:00-05:00	0.0019	0.0019	0.0019	0.0019	0.0018	0.0019	0.0019	-
05:00-06:00	0.0019	0.0019	0.0019	0.0019	0.0019	0.0019	0.0019	-
06:00-07:00	0.0018	0.0020	0.0020	0.0019	0.0020	*0.0023*	0.0018	-
07:00-08:00	0.0018	0.0021	0.0020	0.0018	0.0020	0.0023	0.0020	-
08:00-09:00	0.0019	0.0021	0.0020	0.0019	0.0019	0.0020	0.0021	-
09:00-10:00	0.0019	0.0020	0.0019	0.0019	0.0021	0.0020	0.0018	-
10:00-11:00	0.0019	0.0020	0.0021	0.0020	0.0019	0.0022	0.0022	-
11:00-12:00	0.0019	0.0020	0.0019	0.0020	0.0020	0.0022	0.0020	-
12:00-13:00	0.0020	0.0019	0.0020	0.0018	0.0020	0.0019	0.0019	-
13:00-14:00	0.0020	0.0019	0.0019	0.0019	0.0019	0.0022	*0.0022*	-
14:00-15:00	0.0019	0.0019	0.0021	0.0021	0.0021	0.0019	0.0019	-
Max 1 hr [ppm]	0.0025	0.0022	0.0021	0.0021	0.0022	0.0023	0.0022	ไม่เกิน 0.30[1] [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0019	0.0020	0.0020	0.0019	0.0020	0.0020	0.0020	ไม่เกิน 0.12[2] [ppm]
Analyzer Data	Analyzer No. : SO_2-R07 Brand : TELEDYNE Model : TML-60 Serial No. : TRS1068							-

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน[1] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเวลา 1 ชั่วโมง
ค่ามาตรฐาน[2] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = UV Fluorescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

RY183/11/66
421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2566

เวลา	บริเวณวัดเขาพระบาท เดือนพฤศจิกายน 2566							ค่ามาตรฐาน
	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	
15:00-16:00	0.0275	0.0269	0.0290	0.0229	0.0206	0.0181	0.0179	-
16:00-17:00	0.0254	0.0246	0.0287	0.0294	0.0191	0.0241	0.0174	-
17:00-18:00	0.0253	0.0214	*0.0355*	*0.0333*	0.0224	0.0257	0.0219	-
18:00-19:00	0.0269	0.0231	0.0277	0.0266	*0.0328*	0.0251	0.0142	-
19:00-20:00	0.0190	0.0182	0.0238	0.0252	0.0193	0.0245	0.0185	-
20:00-21:00	0.0172	0.0144	0.0198	0.0208	0.0185	0.0184	0.0253	-
21:00-22:00	0.0187	0.0149	0.0145	0.0150	0.0135	*0.0269*	0.0174	-
22:00-23:00	0.0147	0.0119	0.0116	0.0103	0.0121	0.0137	0.0118	-
23:00-00:00	0.0168	0.0126	0.0108	0.0121	0.0090	0.0115	0.0110	-
00:00-01:00	0.0136	0.0109	0.0138	0.0093	0.0098	0.0128	0.0118	-
01:00-02:00	0.0119	0.0110	0.0160	0.0104	0.0092	0.0112	0.0108	-
02:00-03:00	0.0107	0.0104	0.0224	0.0152	0.0124	0.0156	0.0091	-
03:00-04:00	0.0260	0.0179	0.0143	0.0191	0.0098	0.0106	0.0116	-
04:00-05:00	0.0273	0.0251	0.0211	0.0231	0.0107	0.0177	0.0143	-
05:00-06:00	*0.0287*	*0.0287*	0.0227	0.0281	0.0153	0.0229	0.0190	-
06:00-07:00	0.0196	0.0249	0.0236	0.0233	0.0166	0.0183	*0.0254*	-
07:00-08:00	0.0123	0.0214	0.0241	0.0220	0.0166	0.0144	0.0212	-
08:00-09:00	0.0092	0.0222	0.0202	0.0191	0.0181	0.0155	0.0169	-
09:00-10:00	0.0140	0.0178	0.0110	0.0199	0.0168	0.0204	0.0220	-
10:00-11:00	0.0126	0.0127	0.0146	0.0248	0.0127	0.0155	0.0141	-
11:00-12:00	0.0109	0.0148	0.0187	0.0213	0.0162	0.0143	0.0162	-
12:00-13:00	0.0122	0.0194	0.0147	0.0271	0.0159	0.0189	0.0139	-
13:00-14:00	0.0109	0.0270	0.0182	0.0174	0.0142	0.0181	0.0172	-
14:00-15:00	0.0125	0.0247	0.0192	0.0236	0.0229	0.0155	0.0186	-
Max 1 hr [ppm]	0.0287	0.0287	0.0355	0.0333	0.0328	0.0269	0.0254	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0177	0.0190	0.0198	0.0208	0.0160	0.0179	0.0166	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO_x-R02 Brand : API Model : 200E Serial No. : 2285							-

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = Chemiluminescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com,. www.spscon.com

Ref. No. AR302(1)-AR302(7)/11/23 Report No. 2311/365

421/3/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอัษฎาวุฒิ นิระผาย บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่รับตัวอย่าง : 20 พฤศจิกายน 2566
วันที่วิเคราะห์ : 20 พฤศจิกายน-1 ธันวาคม 2566
วันที่ออกรายงาน : 4 ธันวาคม 2566

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณโรงเรียนวัดเขาสำเภาทอง เดือนพฤศจิกายน 2566							ค่ามาตรฐาน
			13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	
Total Suspended Particulate (mg/m^3)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.025	0.028	0.030	0.021	0.051	0.028	0.034	ไม่เกิน 0.33
PM_{10} (mg/m^3)	High Volume PM_{10} Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.011	0.011	0.013	0.010	0.023	0.012	0.015	ไม่เกิน 0.12

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

[redacted]

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com,. www.spscon.com

RY183/11/66

421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2566

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดเขาสำเภาทอง เดือนพฤศจิกายน 2566							ค่ามาตรฐาน
	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	
16:00-17:00	0.0015	0.0020	0.0023	0.0022	0.0018	0.0023	0.0020	-
17:00-18:00	0.0019	0.0015	0.0015	0.0017	0.0019	0.0019	0.0023	-
18:00-19:00	0.0023	0.0019	0.0021	0.0021	0.0017	0.0025	0.0026	-
19:00-20:00	0.0017	0.0020	0.0015	0.0014	0.0021	0.0021	0.0021	-
20:00-21:00	0.0022	0.0016	0.0017	0.0020	0.0020	0.0026	0.0016	-
21:00-22:00	0.0016	0.0020	0.0022	0.0013	0.0017	0.0019	0.0022	-
22:00-23:00	0.0023	0.0015	0.0017	0.0015	0.0023	0.0026	0.0017	-
23:00-00:00	0.0019	*0.0028*	0.0013	0.0017	0.0015	*0.0027*	0.0017	-
00:00-01:00	0.0020	0.0014	0.0015	0.0016	0.0023	0.0025	0.0023	-
01:00-02:00	0.0019	0.0019	0.0022	*0.0023*	0.0019	0.0022	0.0026	-
02:00-03:00	0.0020	0.0017	0.0018	0.0015	0.0024	0.0018	0.0022	-
03:00-04:00	0.0020	0.0016	0.0014	0.0017	0.0016	0.0020	0.0019	-
04:00-05:00	0.0024	0.0017	0.0020	0.0015	0.0014	0.0019	0.0019	-
05:00-06:00	0.0020	0.0015	0.0022	0.0019	0.0016	0.0020	0.0017	-
06:00-07:00	0.0011	0.0021	*0.0024*	0.0019	0.0018	0.0018	*0.0026*	-
07:00-08:00	0.0023	0.0018	0.0017	0.0016	0.0016	0.0023	0.0020	-
08:00-09:00	0.0019	0.0020	0.0013	0.0013	0.0021	0.0016	0.0016	-
09:00-10:00	0.0022	0.0015	0.0015	0.0014	0.0020	0.0015	0.0019	-
10:00-11:00	0.0019	0.0020	0.0014	0.0016	0.0016	0.0015	0.0023	-
11:00-12:00	0.0020	0.0022	0.0021	0.0014	0.0019	0.0022	0.0015	-
12:00-13:00	0.0015	0.0023	0.0020	0.0022	0.0016	0.0016	0.0020	-
13:00-14:00	0.0021	0.0017	0.0021	0.0022	*0.0025*	0.0023	0.0016	-
14:00-15:00	*0.0024*	0.0020	0.0018	0.0014	0.0021	0.0016	0.0018	-
15:00-16:00	0.0024	0.0017	0.0019	0.0020	0.0019	0.0022	0.0014	-
Max 1 hr [ppm]	0.0024	0.0028	0.0024	0.0023	0.0025	0.0027	0.0026	ไม่เกิน 0.30[1] [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0020	0.0018	0.0018	0.0017	0.0019	0.0021	0.0020	ไม่เกิน 0.12[2] [ppm]
Analyzer Data	Analyzer No. : SO_2-R08 Brand : TELEDYNE							-
	Model : TML-60 Serial No. : TRS1064							

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน[1] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเวลา 1 ชั่วโมง

ค่ามาตรฐาน[2] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = UV Fluorescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

[redacted]

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

RY183/11/66
421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2566

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดเขาสำเภาทอง เดือนพฤศจิกายน 2566							ค่ามาตรฐาน
	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	
16:00-17:00	0.0237	0.0180	0.0187	0.0174	0.0141	0.0160	0.0183	-
17:00-18:00	0.0202	0.0196	0.0223	0.0183	0.0150	0.0196	0.0188	-
18:00-19:00	0.0235	0.0187	0.0225	0.0180	0.0131	0.0214	0.0207	-
19:00-20:00	0.0251	0.0174	0.0242	0.0198	0.0229	0.0238	0.0230	-
20:00-21:00	0.0194	0.0187	0.0187	0.0210	0.0261	0.0264	0.0250	-
21:00-22:00	0.0253	0.0182	0.0202	0.0244	0.0221	0.0238	0.0261	-
22:00-23:00	0.0183	0.0196	0.0188	*0.0306*	0.0213	0.0190	0.0202	-
23:00-00:00	0.0187	0.0104	0.0202	0.0247	0.0190	0.0227	0.0189	-
00:00-01:00	0.0142	0.0189	0.0196	0.0246	0.0225	0.0190	0.0154	-
01:00-02:00	0.0135	0.0195	0.0212	0.0221	0.0207	0.0170	0.0130	-
02:00-03:00	0.0159	0.0190	0.0186	0.0219	0.0242	0.0130	0.0182	-
03:00-04:00	0.0248	0.0225	0.0179	0.0174	0.0181	0.0211	0.0175	-
04:00-05:00	0.0275	0.0250	0.0180	0.0166	0.0203	0.0247	0.0195	-
05:00-06:00	0.0182	0.0297	0.0187	0.0198	0.0235	0.0268	0.0251	-
06:00-07:00	0.0174	*0.0306*	0.0224	0.0228	*0.0294*	0.0280	0.0325	-
07:00-08:00	0.0216	0.0304	0.0249	0.0196	0.0254	*0.0317*	*0.0359*	-
08:00-09:00	*0.0295*	0.0261	0.0220	0.0232	0.0229	0.0260	0.0291	-
09:00-10:00	0.0177	0.0186	*0.0288*	0.0255	0.0190	0.0221	0.0273	-
10:00-11:00	0.0198	0.0206	0.0280	0.0287	0.0167	0.0200	0.0211	-
11:00-12:00	0.0200	0.0164	0.0248	0.0224	0.0181	0.0161	0.0167	-
12:00-13:00	0.0165	0.0138	0.0267	0.0195	0.0164	0.0146	0.0147	-
13:00-14:00	0.0141	0.0136	0.0202	0.0267	0.0111	0.0138	0.0141	-
14:00-15:00	0.0157	0.0142	0.0261	0.0170	0.0126	0.0165	0.0168	-
15:00-16:00	0.0216	0.0166	0.0204	0.0154	0.0121	0.0186	0.0190	-
Max 1 hr [ppm]	**0.0295**	**0.0306**	**0.0288**	**0.0306**	**0.0294**	**0.0317**	**0.0359**	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0201	0.0198	0.0218	0.0216	0.0194	0.0209	0.0211	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO_X-B16 Brand : API Model : 200E Serial No. : 249							-

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = Chemiluminescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

Ref. No. AR306(1)-AR306(7)/11/23
421/3/66

Report No. 2311/365

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอัษฎาวุฒิ นิระผาย
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่รับตัวอย่าง : 20 พฤศจิกายน 2566
วันที่วิเคราะห์ : 20 พฤศจิกายน-1 ธันวาคม 2566
วันที่ออกรายงาน : 4 ธันวาคม 2566

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณ รพ.สต. บ้านก้นหนอง เดือนพฤศจิกายน 2566							ค่ามาตรฐาน
			13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	
Total Suspended Particulate (mg/m^3)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.015	0.016	0.016	0.010	0.017	0.014	0.030	ไม่เกิน 0.33

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED.
299 M 5 Sukhumvit Road, Cherngnern,
Muang District, Rayong 21000
Tel. : (66) (0) 38 611333, (66) (0) 38 613571-80 Tellefax: 612812,612813

Particulate Matter (PM-10) Report

Report No : QIEM-2311-01644 **Receive date :** 13-19/11/2023
Sampling By : QIEM **Analytical date :** 28/11/2023
Sampling Point : รพ.สต.บ้านกันหนอง

พารามิเตอร์ Parameter	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ Analysis Method	สถานที่เก็บตัวอย่าง รพ.สต.บ้านกันหนอง							ค่ามาตรฐาน 24 ชม. STD 24 hr.
		13/11/2023	14/11/2023	15/11/2023	16/11/2023	17/11/2023	18/11/2023	19/11/2023	
PM_{10} ($\mu g/m^3$)[24]	Beta Ray	26.15	19.02	17.01	14.44	15.28	28.30	30.26	< 120

หมายเหตุ [24] = ค่าเฉลี่ยความเข้มข้นในเวลา 24 ชั่วโมง
= มาตรฐานคุณภาพอากาศ ในบรรยากาศโดยทั่วไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED.
299 M 5 Sukhumvit Road, Cherngnern,
Muang District, Rayong 21000
Tel. : (66) (0) 38 611333, (66) (0) 38 613571-80 Tellefax: 612812,612813

Sulfur Dioxide (SO_2) Report

Report No : QIEM-2311-01645 **Receive date :** 13-19/11/2023
Method : UV-Fluorescence **Analytical date :** 28/11/2023
Sampling Point : รพ.สต.บ้านกันหนอง

สถานีตรวจ	รายงานผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ รพ.สต.บ้านกันหนอง						
วัน/เวลา	13/11/2023	14/11/2023	15/11/2023	16/11/2023	17/11/2023	18/11/2023	19/11/2023
00:00-01:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
01:00-02:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
02:00-03:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
03:00-04:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
04:00-05:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
05:00-06:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
06:00-07:00	AC	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
07:00-08:00	0.002	AC	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
08:00-09:00	0.002	0.001	AC	0.001	0.001	0.001	0.001
09:00-10:00	0.001	0.001	0.001	AC	0.001	0.001	0.001
10:00-11:00	0.001	0.001	0.001	0.001	AC	0.001	0.001
11:00-12:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	AC	0.001
12:00-13:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	AC
13:00-14:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
14:00-15:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
15:00-16:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
16:00-17:00	0.001	0.001	0.003	0.001	0.001	AC	0.001
17:00-18:00	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
18:00-19:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
19:00-20:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
20:00-21:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
21:00-22:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
22:00-23:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
23:00-24:00	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
MAX 1 hr	**0.002**	**0.001**	**0.003**	**0.001**	**0.001**	**0.001**	**0.001**
Average 24 hr	**0.001**	**0.001**	**0.001**	**0.001**	**0.001**	**0.001**	**0.001**
ค่ามาตรฐาน 1 hr	< 0.30 ppm [1]						
ค่ามาตรฐาน 24 hr	< 0.12 ppm [2]						

หมายเหตุ
- ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง[1] = มาตรฐานค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544)
- ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง[2] = มาตรฐานคุณภาพอากาศ ในบรรยากาศโดยทั่วไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)
- AC = Auto calibration - PM = Preventive Maintananve

[redacted]

Remark : Reported analysis refers to submitted samples only.

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
IRPC Public Company Limited

IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED.
299 M 5 Sukhumvit Road, Cherngnern,
Muang District, Rayong 21000
Tel. : (66) (0) 38 611333, (66) (0) 38 613571-80 Telefax: 612812,612813

Nitrogen Dioxide (NO_2) Report

Report No : QIEM-2311-01643
Receive date : 13-19/11/2023
Method : Chemiluminescence
Analytical date : 28/11/2023
Sampling Point : รพ.สต.บ้านกันหนอง

สถานีตรวจ	รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์						
	รพ.สต.บ้านกันหนอง						
วันที่/เวลา	13/11/2023	14/11/2023	15/11/2023	16/11/2023	17/11/2023	18/11/2023	19/11/2023
00:00-01:00	0.003	0.005	0.005	0.003	0.001	0.002	0.002
01:00-02:00	0.004	0.004	0.004	0.003	0.001	0.002	0.002
02:00-03:00	0.004	0.003	0.002	0.003	0.001	0.002	0.002
03:00-04:00	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002
04:00-05:00	0.004	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
05:00-06:00	0.004	0.003	0.002	0.004	0.002	0.002	0.003
06:00-07:00	AC	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.004
07:00-08:00	0.004	AC	0.004	0.002	0.002	0.002	0.003
08:00-09:00	0.004	0.002	AC	0.002	0.002	0.002	0.002
09:00-10:00	0.003	0.002	0.002	AC	0.002	0.002	0.002
10:00-11:00	0.002	0.002	0.002	0.002	AC	0.002	0.002
11:00-12:00	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	AC	0.002
12:00-13:00	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	AC
13:00-14:00	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
14:00-15:00	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
15:00-16:00	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002
16:00-17:00	0.003	0.002	0.006	0.003	0.002	AC	0.002
17:00-18:00	0.006	0.003	0.005	0.005	0.002	0.002	0.002
18:00-19:00	0.008	0.005	0.007	0.005	0.003	0.004	0.003
19:00-20:00	0.007	0.004	0.007	0.004	0.003	0.003	0.003
20:00-21:00	0.006	0.004	0.005	0.003	0.002	0.003	0.004
21:00-22:00	0.004	0.005	0.005	0.002	0.002	0.003	0.005
22:00-23:00	0.004	0.004	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002
23:00-24:00	0.005	0.005	0.003	0.001	0.002	0.002	0.004
MAX 1 hr	**0.008**	**0.005**	**0.007**	**0.005**	**0.003**	**0.004**	**0.005**
ค่ามาตรฐาน 1 hr	< 0.17 ppm [1]						

หมายเหตุ - ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง[1] = มาตรฐานค่าไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552)

- AC = Auto calibration - PM = Preventive Maintanance

[redacted]

Remark : Reported analysis refers to submitted samples only.

ลำดับที่ 2

ความเร็วและทิศทางลม

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
IRPC Public Company Limited

IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED.
299 M 5 Sukhumvit Road, Cherngnern,
Muang District, Rayong 21000
Tel. : (66) (0) 38 611333, (66) (0) 38 613571-80 Tellefax: 612812,612813

Win Speed (WS)/ Win Direction(WD) Report

Report No : QIEM-2311-01630
Sampling By : QIEM
Sampling Point : วท.เทคโนโลยีไออาร์พีซี-รร.เทคโนโลยีไออาร์พีซี

Receive date : 13-19/11/2023
Analytical date : 28/11/2023

สถานีตรวจ	วท.เทคโนโลยีไออาร์พีซี-รร.เทคโนโลยีไออาร์พีซี													
วันที่	13/11/2023		14/11/2023		15/11/2023		16/11/2023		17/11/2023		18/11/2023		19/11/2023	
เวลา	WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD
	(m/s)		(m/s)		(m/s)		(m/s)		(m/s)		(m/s)		(m/s)	
00:00-01:00	0.7	WNW	0.9	N	1.0	N	1.1	N	3.0	NNE	1.7	NNE	0.8	WNW
01:00-02:00	0.6	WNW	0.7	NNW	1.0	N	1.0	N	3.1	NNE	2.4	NNE	0.9	N
02:00-03:00	0.5	WNW	0.7	NNW	0.9	NNW	2.0	NNE	2.9	NNE	2.3	NNE	0.8	NNW
03:00-04:00	0.5	N	0.8	N	1.2	N	1.1	N	2.9	NNE	1.4	NNE	1.1	N
04:00-05:00	0.6	N	0.7	N	0.8	NNW	1.1	N	3.3	NNE	1.8	NNE	1.4	N
05:00-06:00	0.9	NNW	0.9	WNW	1.0	N	1.0	N	3.5	NNE	1.8	NNE	1.4	N
06:00-07:00	0.9	NNW	0.9	N	0.7	N	1.2	N	3.9	NNE	3.0	NNE	1.3	NNW
07:00-08:00	1.0	NNW	0.9	NNW	1.0	NNW	1.1	N	3.7	NNE	3.6	NNE	1.3	N
08:00-09:00	0.8	WNW	2.7	NNE	0.8	NNW	2.1	NNE	4.0	NNE	2.8	NNE	1.8	N
09:00-10:00	0.7	N	2.5	NNE	1.1	N	2.8	NNE	3.7	NNE	2.5	NNE	1.7	N
10:00-11:00	1.4	ENE	2.0	NNE	1.2	ENE	2.2	NNE	3.3	NNE	1.8	NNE	1.6	N
11:00-12:00	2.0	E	2.5	ENE	1.3	E	1.4	ENE	2.6	NNE	1.7	N	1.5	NNE
12:00-13:00	1.9	ENE	2.3	ENE	1.2	S	1.5	ENE	2.3	NNE	1.4	N	1.3	N
13:00-14:00	2.0	ENE	2.1	ENE	1.7	SSW	2.2	ENE	2.5	NNE	1.5	NNW	1.5	N
14:00-15:00	1.1	E	2.3	ENE	2.0	SSW	1.2	E	1.9	NNE	1.7	N	1.7	NNE
15:00-16:00	1.0	E	2.1	ENE	1.9	SSW	1.1	ENE	1.8	NNE	1.6	NNE	1.5	N
16:00-17:00	0.8	S	1.8	ENE	1.7	WSW	1.0	N	2.4	NNE	2.0	NNE	2.2	NNE
17:00-18:00	0.4	ESE	2.4	NNE	1.0	WSW	0.8	N	2.9	NNE	1.3	N	2.8	NNE
18:00-19:00	0.0		2.4	NNE	0.6	NNW	1.3	NNE	1.3	NNE	1.2	NNW	1.9	NNE
19:00-20:00	0.4	N	0.9	N	0.2	W	1.8	NNE	1.8	NNE	0.9	NNW	1.0	N
20:00-21:00	0.4	NNW	0.8	N	1.0	N	2.1	NNE	2.6	NNE	1.1	N	0.8	N
21:00-22:00	0.0		1.2	N	0.8	N	2.1	NNE	3.0	NNE	1.1	N	1.0	N
22:00-23:00	0.5	NNW	0.9	NNW	1.1	N	2.5	NNE	2.3	NNE	1.1	N	0.8	NNW
23:00-24:00	0.6	NNW	0.6	NNW	0.9	N	2.5	NNE	1.9	N	1.0	NNW	1.4	NNW

[redacted]

Remark : Reported analysis refers to submitted samples only.

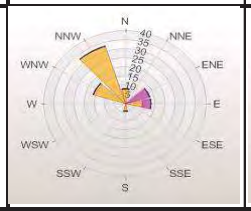
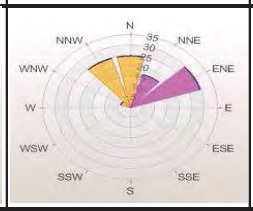
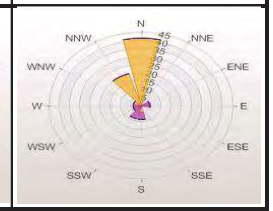
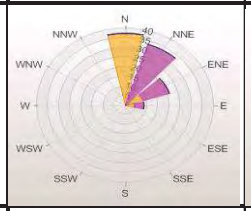
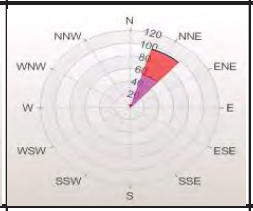
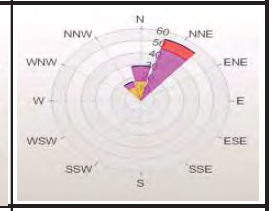
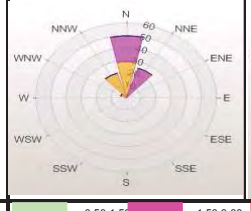
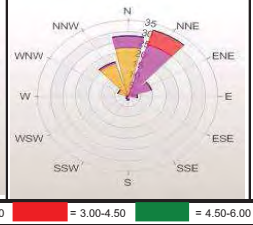
บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
IRPC Public Company Limited

IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED.
299 M 5 Sukhumvit Road, Cherngnern,
Muang District, Rayong 21000
Tel. : (66) (0) 38 611333, (66) (0) 38 613571-80 Tellefax: 612812,612813

Win Rose Report

Report No : QIEM-2311-00009
Sampling By : QIEM
Sampling Point : วท.เทคโนโลยีไออาร์พีซี-รร.เทคโนโลยีไออาร์พีซี

Receive date : 13-19/11/2023
Analytical date : 28/11/2023

สถานีตรวจ	วท.เทคโนโลยีไออาร์พีซี-รร.เทคโนโลยีไออาร์พีซี		
วันที่	13/11/2023	14/11/2023	15/11/2023
ผังลม (Win Rose)			
วันที่	16/11/2023	17/11/2023	18/11/2023
ผังลม (Win Rose)			
วันที่	19/11/2023	13-19/10/2023	
ผังลม (Win Rose)			
Wind Speed Colour	= 0.50-1.50	= 1.50-3.00 = 3.00-4.50 = 4.50-6.00 = >6.00 m/s = เมตร/วินาที	

[redacted]

Remark : Reported analysis refers to submitted samples only.

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
IRPC Public Company Limited

IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED.
299 M 5 Sukhumvit Road, Cherngnern,
Muang District, Rayong 21000
Tel. : (66) (0) 38 611333, (66) (0) 38 613571-80 Tellefax: 612812,612813

Win Speed (WS)/ Win Direction(WD) Report

Report No : QIEM-2311-01650 **Receive date :** 13-19/11/2023
Sampling By : QIEM **Analytical date :** 28/11/2023
Sampling Point : โรงเรียนบ้านแลง-บริเวณชุมชนวัดบ้านแลง-ชุมชนบ้านแลง

สถานีตรวจ	โรงเรียนบ้านแลง-บริเวณชุมชนวัดบ้านแลง-ชุมชนบ้านแลง													
วันที่	13/11/2023		14/11/2023		15/11/2023		16/11/2023		17/11/2023		18/11/2023		19/11/2023	
เวลา	WS (m/s)	WD	WS (m/s)	WD	WS (m/s)	WD	WS (m/s)	WD	WS (m/s)	WD	WS (m/s)	WD	WS (m/s)	WD
00:00-01:00	0.4	N	0.2	NNW	1.1	N	0.6	WNW	3.7	NNE	2.8	NNE	1.1	N
01:00-02:00	0.1	NNW	0.5	NNW	1.3	N	0.5	NNW	3.3	NNE	3.9	NNE	0.6	N
02:00-03:00	0.1	NNW	0.2	WNW	1.2	NNE	0.4	NNW	4.0	NNE	4.3	NNE	1.0	N
03:00-04:00	0.1	NNE	0.2	WNW	0.9	N	0.5	NNW	3.7	NNE	2.9	NNE	2.2	NNE
04:00-05:00	0.6	N	0.2	N	1.4	N	0.7	NNW	4.3	NNE	3.1	NNE	1.3	N
05:00-06:00	0.9	N	0.1	NNW	1.3	N	0.9	WNW	4.9	NNE	2.7	NNE	0.9	N
06:00-07:00	0.9	NNW	0.6	N	1.4	NNE	0.4	N	4.4	NNE	2.8	NNE	0.7	N
07:00-08:00	1.0	WNW	0.9	N	0.9	NNW	1.6	NNE	4.5	NNE	3.4	NNE	1.2	NNW
08:00-09:00	1.2	N	2.1	NNE	0.9	N	2.3	NNE	4.8	NNE	3.7	NNE	2.1	N
09:00-10:00	1.2	N	3.2	NNE	1.9	NNE	2.9	NNE	5.2	NNE	3.3	NNE	2.6	NNE
10:00-11:00	1.4	ENE	3.0	NNE	2.4	NNE	2.9	NNE	3.9	NNE	3.4	NNE	2.4	NNE
11:00-12:00	2.4	ENE	3.1	ENE	2.2	ENE	2.5	ENE	3.6	NNE	2.7	N	2.2	N
12:00-13:00	2.4	ENE	2.7	NNE	1.4	E	2.3	ENE	3.0	NNE	2.0	N	1.6	ENE
13:00-14:00	2.5	ENE	3.4	NNE	2.0	ENE	2.3	NNE	3.1	NNE	2.3	NNW	1.7	NNE
14:00-15:00	2.5	ENE	3.0	NNE	0.6	SSE	2.6	ENE	2.5	NNE	2.4	N	2.2	NNE
15:00-16:00	1.9	ENE	2.4	ENE	1.0	WSW	1.9	NNE	2.3	NNE	2.3	NNE	2.5	NNE
16:00-17:00	0.8	SSE	2.8	NNE	2.0	SSW	0.9	NNW	3.0	NNE	2.4	NNE	3.0	NNE
17:00-18:00	0.7	SSE	1.8	NNE	0.5	WSW	0.7	N	2.8	NNE	2.3	N	2.5	NNE
18:00-19:00	0.1	NNE	0.8	NNE	0.2	N	1.3	NNE	1.5	N	1.9	N	0.9	NNE
19:00-20:00	0.2	NNE	0.6	N	0.1	NNW	1.3	NNE	2.4	NNE	1.6	N	1.1	NNE
20:00-21:00	0.1	ENE	0.3	N	0.2	NNW	2.0	NNE	2.9	NNE	1.7	N	0.9	N
21:00-22:00	0.2	ENE	1.0	NNW	1.0	N	1.7	NNE	3.2	N	1.2	N	0.9	N
22:00-23:00	0.0	WSW	0.7	NNW	0.1	N	2.0	NNE	3.1	N	1.4	N	1.2	N
23:00-24:00	0.6	N	0.5	N	0.3	WNW	3.1	NNE	2.5	N	1.5	N	0.4	NNW

[redacted]

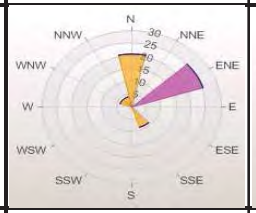
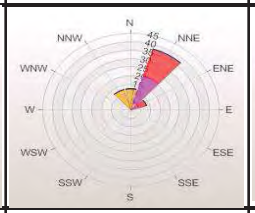
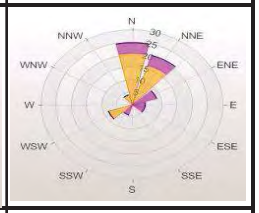
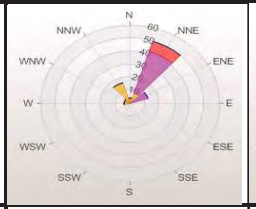
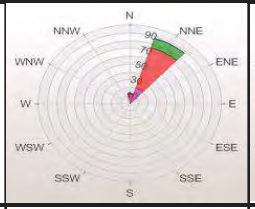
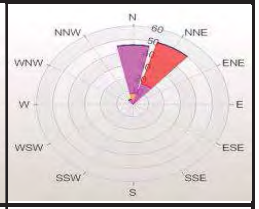
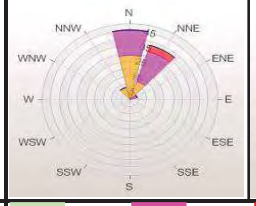
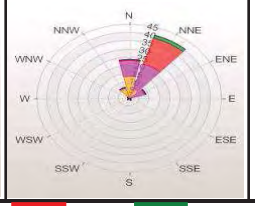
Remark : Reported analysis refers to submitted samples only.

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
IRPC Public Company Limited

IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED.
299 M 5 Sukhumvit Road, Cherngnern,
Muang District, Rayong 21000
Tel. : (66) (0) 38 611333, (66) (0) 38 613571-80 Tellefax: 612812,612813

Win Rose Report

Report No : QIEM-2311-00010 **Receive date :** 13-19/11/2023
Sampling By : QIEM **Analytical date :** 30/11/2023
Sampling Point : โรงเรียนบ้านแลง-บริเวณชุมชนวัดบ้านแลง-ชุมชนบ้านแลง

สถานีตรวจ	โรงเรียนบ้านแลง-บริเวณชุมชนวัดบ้านแลง-ชุมชนบ้านแลง		
วันที่	13/11/2023	14/11/2023	15/11/2023
ผังลม (Win Rose)			
วันที่	16/11/2023	17/11/2023	18/11/2023
ผังลม (Win Rose)			
วันที่	19/11/2023	13-19/11/2023	
ผังลม (Win Rose)			
Wind Speed Colour	= 0.50-1.50	= 1.50-3.00	= 3.00-4.50 = 4.50-6.00 = >6.00 m/s = เมตรวินาที

[redacted]

Remark : Reported analysis refers to submitted samples only.

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

RY183/11/66
421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
วันที่ตรวจวัด : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2566

Wind Speed / Wind Direction	บริเวณหมู่บ้านระยองซิตี้ปาร์ค				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	12.500	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	19.645	-	-	-	-
NE (34°-56°)	47.619	1.787	-	-	-
ENE (56°-79°)	5.357	1.190	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	0.595	0.595	-	-	-
SSE (146°-169°)	2.976	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	0.595	-	-	-	-
SW (214°-236°)	-	1.190	-	-	-
WSW (236°-259°)	0.595	1.190	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	0.595	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	3.571	-	-	-	-
Total	94.048	5.952	0.000	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

[redacted]

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

RY183/11/66
421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
วันที่ตรวจวัด : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2566

เวลา	บริเวณหมู่บ้านระยองซิตี้ปาร์ค เดือนพฤศจิกายน 2566														
	13-14			14-15			15-16			16-17			17-18		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
09:00-10:00	0.4	1.6	NNW	0.9	3.2	NE	0.4	1.6	NNE	0.4	1.6	NNE	2.2	8.0	ENE
10:00-11:00	0.4	1.6	NNW	1.3	4.8	NE	0.9	3.2	NNW	1.3	4.8	NE	1.8	6.4	NE
11:00-12:00	0.9	3.2	ENE	1.3	4.8	NE	0.9	3.2	NE	1.3	4.8	NE	1.8	6.4	ENE
12:00-13:00	0.9	3.2	NE	1.3	4.8	NE	0.9	3.2	NE	1.3	4.8	ENE	1.8	6.4	NE
13:00-14:00	0.9	3.2	NE	0.9	3.2	NE	1.3	4.8	WSW	0.9	3.2	NE	1.3	4.8	NE
14:00-15:00	0.9	3.2	NE	0.9	3.2	NE	1.8	6.4	SW	0.9	3.2	NE	1.3	4.8	NE
15:00-16:00	0.9	3.2	NE	1.3	4.8	NE	1.8	6.4	WSW	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	ENE
16:00-17:00	1.3	4.8	SE	0.9	3.2	ENE	1.8	6.4	SW	0.9	3.2	NE	0.9	3.2	ENE
17:00-18:00	1.8	6.4	SE	0.9	3.2	NE	1.8	6.4	WSW	0.4	1.6	NE	0.9	3.2	NE
18:00-19:00	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	NE	0.9	3.2	SSW	0.4	1.6	NNE	0.4	1.6	ENE
19:00-20:00	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	NE	0.9	3.2	WNW	0.4	1.6	N	0.4	1.6	NE
20:00-21:00	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	NE	0.9	3.2	NE	0.4	1.6	NNE	0.4	1.6	NNE
21:00-22:00	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	NE	0.9	3.2	NE	0.4	1.6	ENE	1.3	4.8	NE
22:00-23:00	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NE	1.3	4.8	NE
23:00-00:00	0.4	1.6	NNE	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NE	0.9	3.2	NE	0.9	3.2	N
00:00-01:00	0.4	1.6	NNE	0.4	1.6	N	0.4	1.6	NE	1.3	4.8	NE	1.3	4.8	NNE
01:00-02:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	N	0.4	1.6	N	0.9	3.2	NE	0.9	3.2	NNE
02:00-03:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	N	0.4	1.6	NNE	1.3	4.8	ENE	0.4	1.6	NNE
03:00-04:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	N	0.4	1.6	NNE	0.9	3.2	NE	0.4	1.6	NNE
04:00-05:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	N	0.4	1.6	NNE	0.9	3.2	NE	0.4	1.6	NNE
05:00-06:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	N	0.4	1.6	NNE	1.3	4.8	NE	0.4	1.6	N
06:00-07:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	N	0.4	1.6	N	1.3	4.8	NE	0.9	3.2	NE
07:00-08:00	0.9	3.2	NE	0.4	1.6	N	0.4	1.6	NE	1.8	6.4	NE	0.4	1.6	NE
08:00-09:00	0.9	3.2	NE	0.4	1.6	NNE	0.4	1.6	NNE	1.3	4.8	NE	0.9	3.2	NE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	30.3			30.8			30.2			31.0			28.7		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	756.68			756.40			757.08			757.48			757.57		
สภาพท้องฟ้า	แดดออก ฟ้าโปร่ง			แดดออก ฟ้าโปร่ง			แดดออก ฟ้าโปร่ง			แดดออก ฟ้าโปร่ง			แดดออก ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

[redacted]

RS/1039/23/NOV

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

RY183/11/66
421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
วันที่ตรวจวัด : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2566

เวลา	บริเวณหมู่บ้านระยองซิตี้ปาร์ค					
	เดือนพฤศจิกายน 2566					
	18-19			19-20		
	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr	
09:00-10:00	1.3	4.8	NE	0.9	3.2	NE
10:00-11:00	1.3	4.8	NE	0.9	3.2	NE
11:00-12:00	0.9	3.2	NE	0.9	3.2	NNE
12:00-13:00	1.3	4.8	NNE	0.9	3.2	NNW
13:00-14:00	0.9	3.2	NE	0.9	3.2	NE
14:00-15:00	0.9	3.2	NE	0.9	3.2	NE
15:00-16:00	1.3	4.8	NE	0.9	3.2	NE
16:00-17:00	0.9	3.2	NE	0.9	3.2	NE
17:00-18:00	0.9	3.2	NE	0.9	3.2	NE
18:00-19:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NE
19:00-20:00	0.4	1.6	N	0.4	1.6	NE
20:00-21:00	0.4	1.6	NNE	0.4	1.6	NNE
21:00-22:00	0.4	1.6	NNE	0.4	1.6	NNE
22:00-23:00	0.4	1.6	N	0.4	1.6	NNE
23:00-00:00	0.4	1.6	NNE	0.4	1.6	NNE
00:00-01:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NNE
01:00-02:00	0.4	1.6	NNW	0.4	1.6	NNE
02:00-03:00	0.4	1.6	NNW	0.4	1.6	N
03:00-04:00	0.4	1.6	N	0.4	1.6	N
04:00-05:00	0.4	1.6	NNE	0.4	1.6	NNE
05:00-06:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NE
06:00-07:00	0.4	1.6	N	0.4	1.6	NE
07:00-08:00	0.4	1.6	N	0.4	1.6	N
08:00-09:00	0.4	1.6	NNE	0.4	1.6	NNE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	28.0			27.8		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	757.15			756.10		
สภาพท้องฟ้า	แดดออก ฟ้าโปร่ง			แดดออก ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

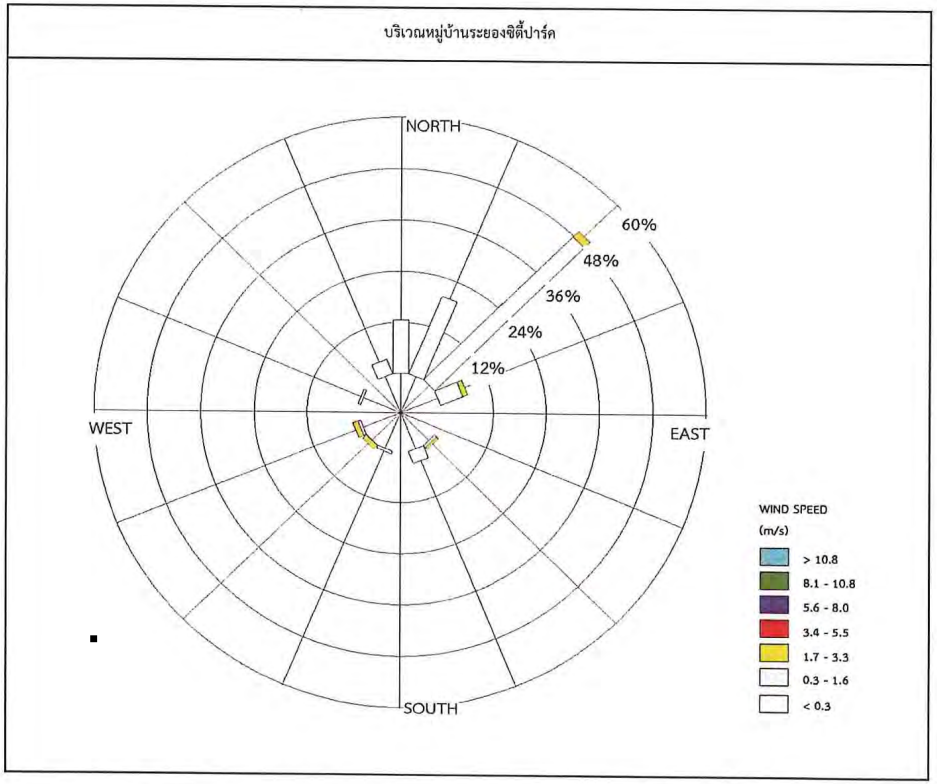
[redacted]

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

RY183/11/66
421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
วันที่ตรวจวัด : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2566



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

[redacted]

RS/1039/23/NOV

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
IRPC Public Company Limited

IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED.
299 M 5 Sukhumvit Road, Cherngnern,
Muang District, Rayong 21000
Tel. : (66) (0) 38 611333, (66) (0) 38 613571-80 Tellefax: 612812,612813

Win Speed (WS)/ Win Direction(WD) Report

Report No : QIEM-2311-01676 **Receive date :** 13-19/11/2023
Sampling By : QIEM **Analytical date :** 28/11/2023
Sampling Point : รพ.สต.ตำบลหนองจอก-บ้านหนองจอก-สถานีอนามัยหนองจอก

สถานีตรวจ	รพ.สต.ตำบลหนองจอก-บ้านหนองจอก-สถานีอนามัยหนองจอก													
วันที่	13/11/2023		14/11/2023		15/11/2023		16/11/2023		17/11/2023		18/11/2023		19/11/2023	
เวลา	WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD
	(m/s)		(m/s)		(m/s)		(m/s)		(m/s)		(m/s)		(m/s)	
00:00-01:00	2.9	N	3.1	N	2.5	N	2.6	N	1.9	NNE	2.6	N	2.6	WNW
01:00-02:00	3.0	N	3.1	N	2.5	N	2.5	NNW	2.3	NNE	2.5	N	2.9	N
02:00-03:00	3.1	N	2.9	N	2.6	N	2.3	N	2.2	N	2.6	N	2.7	N
03:00-04:00	3.3	N	2.8	N	2.5	N	2.3	N	2.2	N	2.7	N	2.9	N
04:00-05:00	3.1	N	2.4	NNE	2.3	N	2.4	N	1.9	NNE	2.8	N	2.8	N
05:00-06:00	3.1	NNW	2.8	N	2.2	N	2.4	N	2.0	NNE	3.0	N	2.9	N
06:00-07:00	3.1	N	2.8	N	2.5	N	2.4	N	2.3	NNE	2.8	N	3.3	N
07:00-08:00	3.0	N	2.7	N	2.5	N	2.2	N	2.2	NNE	2.6	N	3.0	N
08:00-09:00	2.9	N	2.5	NNE	2.4	N	2.3	N	2.0	NNE	2.4	NNE	2.8	N
09:00-10:00	2.8	N	2.0	NNE	1.1	N	2.0	NNE	1.9	NNE	2.5	N	2.6	N
10:00-11:00	2.4	N	2.2	NNE	2.1	NNE	2.1	NNE	1.9	NNE	2.6	N	2.5	N
11:00-12:00	2.4	N	2.5	NNE	2.3	NNE	2.2	NNE	2.2	NNE	2.2	N	2.5	N
12:00-13:00	2.5	NNW	2.7	NNE	2.3	S	2.1	NNE	2.0	N	2.4	N	2.4	N
13:00-14:00	3.0	SSW	1.9	NNE	2.9	SSW	2.2	NNE	2.0	NNE	2.4	N	2.4	N
14:00-15:00	2.9	S	1.8	NNE	2.9	SSW	2.0	NNE	2.1	NNE	2.3	N	2.5	N
15:00-16:00	2.9	S	1.8	NNE	2.7	SSW	2.1	NNE	2.3	N	2.3	N	2.3	N
16:00-17:00	3.2	SSW	1.6	NNE	2.9	SSW	2.5	NNW	2.0	N	2.4	N	2.3	N
17:00-18:00	3.1	WSW	2.1	NNE	2.6	SSW	2.5	N	2.2	N	2.6	N	2.4	N
18:00-19:00	3.1	NNW	2.4	N	2.7	N	2.3	NNE	2.2	N	2.6	N	2.3	N
19:00-20:00	2.9	N	2.4	N	2.6	N	2.1	NNE	2.2	N	2.7	NNW	2.8	N
20:00-21:00	3.0	N	2.4	N	2.6	N	2.2	NNE	2.3	NNE	3.0	N	2.7	N
21:00-22:00	3.0	NNW	2.5	N	2.4	N	2.0	NNE	2.4	N	3.0	N	2.8	N
22:00-23:00	2.9	NNW	2.6	NNW	2.4	N	2.0	NNE	2.6	N	3.0	N	2.6	N
23:00-24:00	3.0	NNW	2.5	NNW	2.5	N	1.9	NNE	2.5	N	2.7	NNW	2.9	N

[redacted]

10904300F-103 Rev.0

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
IRPC Public Company Limited

IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED.
299 M 5 Sukhumvit Road, Cherngnern,
Muang District, Rayong 21000
Tel. : (66) (0) 38 611333, (66) (0) 38 613571-80 Tellefax: 612812,612813

Page 1 / 1

Win Speed (WS)/ Win Direction(WD) Report

Report No : QIEM-2311-01603 **Receive date :** 13-19/11/2023
Sampling By : QIEM **Analytical date :** 28/11/2023
Sampling Point : โรงเรียนวัดปลวกเกตุ-วัดปลวกเกตุ

สถานีตรวจ	โรงเรียนวัดปลวกเกตุ-วัดปลวกเกตุ													
วันที่	13/11/2023		14/11/2023		15/11/2023		16/11/2023		17/11/2023		18/11/2023		19/11/2023	
เวลา	WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD
	(m/s)		(m/s)		(m/s)		(m/s)		(m/s)		(m/s)		(m/s)	
00:00-01:00	0.7	NNW	0.8	NNW	1.0	NNW	1.2	NNW	0.5	NNE	1.5	N	0.9	NNW
01:00-02:00	0.8	NNW	0.7	NNW	1.0	NNW	1.0	N	0.9	NNE	1.6	N	1.0	NNW
02:00-03:00	0.7	NNW	0.3	NNW	0.8	NNW	1.4	N	1.2	NNE	1.5	N	0.9	NNW
03:00-04:00	0.7	N	0.9	NNW	1.1	N	1.1	N	1.3	N	1.1	N	1.0	N
04:00-05:00	0.8	NNW	0.7	N	0.8	NNW	0.9	N	1.4	NNE	1.4	N	1.2	NNW
05:00-06:00	1.0	NNW	0.5	NNW	0.7	N	1.1	NNW	1.5	N	1.4	N	1.3	NNW
06:00-07:00	1.1	NNW	0.7	NNW	0.7	N	1.2	N	1.4	NNE	1.6	N	1.3	NNW
07:00-08:00	1.2	NNW	0.9	NNW	1.0	NNW	1.2	N	1.3	NNE	1.8	N	1.4	NNW
08:00-09:00	1.0	NNW	1.1	N	1.1	NNW	1.0	N	1.2	NNE	2.0	N	1.6	NNW
09:00-10:00	0.8	NNW	0.7	N	1.0	NNW	0.6	NNE	1.0	NNE	1.5	N	1.8	NNW
10:00-11:00	0.4	ENE	0.8	N	0.3	E	0.9	N	1.0	NNE	1.1	N	1.4	NNW
11:00-12:00	0.3	SSE	0.6	NNE	0.3	SSE	0.5	N	1.0	N	1.5	NNW	0.7	NNW
12:00-13:00	0.4	ESE	0.6	NNE	2.0	S	0.3	ESE	1.4	N	1.4	NNW	0.9	NNW
13:00-14:00	0.3	ESE	0.7	N	1.9	S	0.3	ENE	1.2	N	1.6	NNW	0.9	NNW
14:00-15:00	0.3	SSE	0.5	NNE	2.1	S	0.4	NNE	1.1	N	1.5	NNW	0.8	NNW
15:00-16:00	0.3	SSE	0.5	N	1.9	S	0.4	NNE	1.0	N	1.0	NNW	0.9	N
16:00-17:00	0.2	SSE	0.3	NNE	1.0	SSW	0.7	NNW	1.2	NNE	1.1	N	0.7	N
17:00-18:00	0.1	ESE	0.6	NNE	0.4	W	0.6	N	1.2	N	1.2	N	1.0	N
18:00-19:00	0.1	N	0.6	NNE	0.5	N	0.3	ENE	1.2	N	1.3	NNW	1.0	N
19:00-20:00	0.6	N	0.9	NNW	0.4	NNW	0.4	NNE	1.5	N	0.9	NNW	1.0	NNW
20:00-21:00	0.4	N	1.0	NNW	0.7	NNW	0.4	NNE	1.6	N	1.0	N	1.0	NNW
21:00-22:00	0.1	NNE	1.2	NNW	1.0	N	0.7	NNE	1.5	N	1.0	N	1.0	NNW
22:00-23:00	0.3	NNW	0.9	NNW	0.9	N	1.0	NNE	1.6	N	1.0	NNW	0.8	NNW
23:00-24:00	0.7	NNW	0.7	NNW	1.1	NNW	0.5	NNE	1.6	NNW	1.1	NNW	1.1	NNW

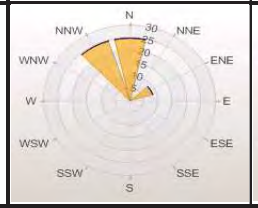
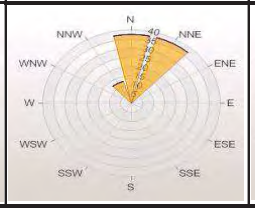
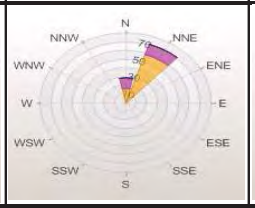
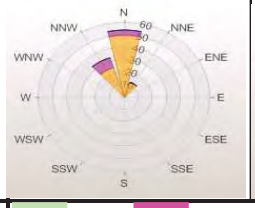
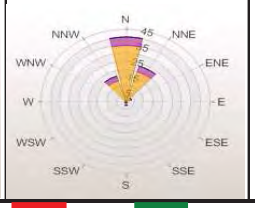
บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
IRPC Public Company Limited

IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED.
299 M 5 Sukhumvit Road, Cherngnern,
Muang District, Rayong 21000
Tel. : (66) (0) 38 611333, (66) (0) 38 613571-80 Tellefax: 612812,612813

Win Rose Report

Report No : QIEM-2311-00007
Sampling By : QIEM
Sampling Point : โรงเรียนวัดปลวกเกตุ-วัดปลวกเกตุ

Receive date : 13-19/11/2023
Analytical date : 28/11/2023

สถานีตรวจ	โรงเรียนวัดปลวกเกตุ-วัดปลวกเกตุ		
วันที่	13/11/2023	14/11/2023	15/11/2023
ผังลม (Win Rose)			
วันที่	16/11/2023	17/11/2023	17/11/2023
ผังลม (Win Rose)			
วันที่	18/11/2023	13-19/11/2023	
ผังลม (Win Rose)			
Wind Speed Colour	= 0.50-1.50 = 1.50-3.00 = 3.00-4.50 = 4.50-6.00 = >6.00 m/s = เมตร/วินาที		

[redacted]

Remark : Reported analysis refers to submitted samples only.

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
IRPC Public Company Limited

IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED.
299 M 5 Sukhumvit Road, Cherngnern,
Muang District, Rayong 21000
Tel. : (66) (0) 38 611333, (66) (0) 38 613571-80 Tellefax: 612812,612813

Win Speed (WS)/ Win Direction(WD) Report

Report No : QIEM-2311-01642
Sampling By : QIEM
Sampling Point : บ้านพักพนักงาน ไออาร์พีซี

Receive date : 13-19/11/2023
Analytical date : 28/11/2023

สถานีตรวจ	บ้านพักพนักงาน ไออาร์พีซี													
วันที่	13/11/2023		14/11/2023		15/11/2023		16/11/2023		17/11/2023		18/11/2023		19/11/2023	
เวลา	WS (m/s)	WD	WS (m/s)	WD	WS (m/s)	WD	WS (m/s)	WD	WS (m/s)	WD	WS (m/s)	WD	WS (m/s)	WD
00:00-01:00	1.4	NNW	1.9	N	2.3	NNW	2.1	N	3.7	ENE	3.7	N	1.7	NNW
01:00-02:00	1.1	NNW	2.3	N	2.4	N	1.8	N	3.0	NNE	2.9	N	1.6	NNW
02:00-03:00	1.0	NNW	1.5	N	1.6	NNW	1.9	NNE	2.9	N	2.7	N	2.1	N
03:00-04:00	0.9	N	1.3	NNW	2.0	N	2.2	N	3.1	N	2.8	N	2.2	N
04:00-05:00	1.3	NNW	1.4	N	1.9	NNW	2.1	N	3.6	N	2.4	N	3.4	N
05:00-06:00	1.5	NNW	1.3	N	1.2	NNW	2.2	N	2.8	NNE	2.8	N	2.8	NNW
06:00-07:00	2.0	N	1.6	N	1.7	NNW	2.6	N	3.2	NNE	2.9	N	2.7	NNW
07:00-08:00	2.5	NNW	1.9	N	2.3	N	2.0	NNW	3.5	NNE	2.5	N	2.6	NNW
08:00-09:00	1.9	NNW	2.9	NNE	2.2	N	2.2	NNW	4.1	NNE	3.1	NNE	3.9	N
09:00-10:00	2.4	NNW	3.3	NNE	2.5	NNW	3.1	NNE	4.2	NNE	3.4	N	3.9	NNW
10:00-11:00	2.5	ENE	3.1	NNE	2.5	NNE	2.9	NNE	4.3	NNE	3.3	N	3.6	NNW
11:00-12:00	3.1	E	3.5	ENE	2.6	ENE	2.7	NNE	3.8	NNE	3.4	NNW	3.1	NNW
12:00-13:00	3.1	ENE	3.0	ENE	2.5	SSE	2.3	E	3.7	N	3.1	NNW	3.3	NNW
13:00-14:00	3.0	ENE	3.2	ENE	1.6	WSW	2.6	ENE	3.4	NNE	2.7	NNW	3.0	N
14:00-15:00	2.5	ENE	3.0	ENE	2.0	WSW	2.7	ENE	3.3	N	2.9	N	3.1	N
15:00-16:00	2.2	E	2.4	ENE	2.0	WSW	2.4	NNE	2.9	N	2.8	N	2.9	N
16:00-17:00	1.4	S	2.7	ENE	1.7	WSW	1.9	NNW	3.1	N	3.2	N	3.1	N
17:00-18:00	1.0	SSE	1.7	NNE	1.3	W	1.5	NNW	2.7	N	3.0	N	2.6	N
18:00-19:00	0.8	NNW	1.8	N	1.1	NNW	1.4	NNE	2.8	N	2.3	NNW	2.1	N
19:00-20:00	0.8	NNW	1.9	N	1.1	NNW	1.7	ENE	2.7	N	1.6	NNW	2.6	N
20:00-21:00	0.9	NNW	1.6	N	1.3	N	2.5	NNE	3.0	NNE	1.9	NNW	1.9	N
21:00-22:00	0.7	WNW	2.2	N	1.4	N	2.2	NNE	3.8	N	2.6	N	1.8	N
22:00-23:00	0.9	NNW	1.9	NNW	1.7	N	2.4	NNE	3.4	N	2.7	NNW	2.3	NNW
23:00-24:00	1.7	NNW	1.3	NNW	2.2	NNW	3.2	ENE	4.5	N	2.2	NNW	2.2	NNW

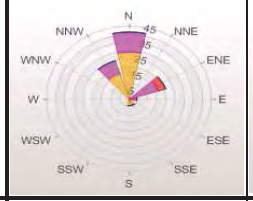
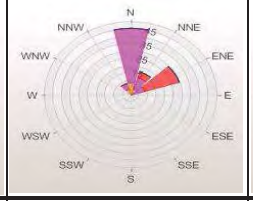
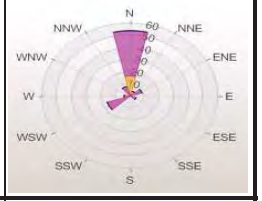
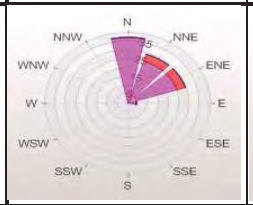
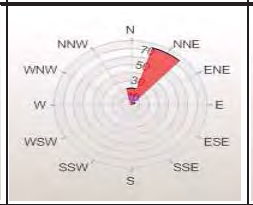
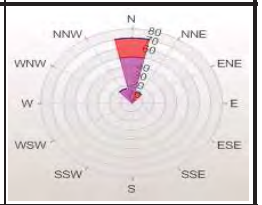
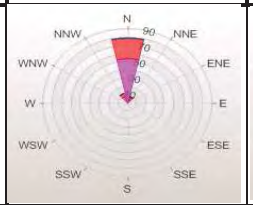
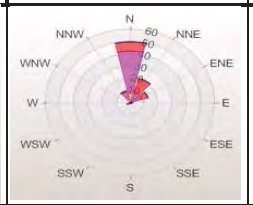
[redacted]

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
IRPC Public Company Limited

IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED.
299 M 5 Sukhumvit Road, Cherngnern,
Muang District, Rayong 21000
Tel. : (66) (0) 38 611333, (66) (0) 38 613571-80 Tellefax: 612812,612813

Win Rose Report

Report No : QIEM-2311-00013
Receive date : 13-19/11/2023
Sampling By : QIEM
Analytical date : 28/11/2023
Sampling Point : บ้านพักพนักงาน ไออาร์พีซี

สถานีตรวจ	บ้านพักพนักงาน ไออาร์พีซี		
วันที่	13/11/2023	14/11/2023	15/11/2023
ผังลม (Win Rose)			
วันที่	16/11/2023	17/11/2023	18/11/2023
ผังลม (Win Rose)			
วันที่	19/11/2023	13-19/11/2023	
ผังลม (Win Rose)			
Wind Speed Colour	= 0.50-1.50	= 1.50-3.00	= 3.00-4.50 = 4.50-6.00 = >6.00 m/s = เมตร/วินาที

[redacted]

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

RY183/11/66
421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
วันที่ตรวจวัด : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2566

Wind Speed / Wind Direction	บริเวณ HDPE/UHMW-PE Boundary				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	-	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	4.167	-	-	-	-
NE (34°-56°)	26.786	5.357	-	-	-
ENE (56°-79°)	32.738	6.548	-	-	-
E (79°-102°)	3.571	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	5.357	-	-	-	-
SE (124°-146°)	5.357	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	1.786	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	0.595	-	-	-	-
SW (214°-236°)	2.977	3.571	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	1.190	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	83.334	16.666	0.000	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

[redacted]

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

RY183/11/66
421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
วันที่ตรวจวัด : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2566

เวลา	บริเวณ HDPE/UHMW-PE Boundary														
	เดือนพฤศจิกายน 2566														
	13-14			14-15			15-16			16-17			17-18		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
11:00-12:00	0.9	3.2	SE	1.3	4.8	ENE	0.9	3.2	ESE	1.8	6.4	ENE	2.2	8.0	NE
12:00-13:00	1.3	4.8	SE	1.3	4.8	E	1.3	4.8	SE	0.9	3.2	NE	2.2	8.0	NE
13:00-14:00	1.3	4.8	SE	1.3	4.8	ENE	2.2	8.0	SW	1.3	4.8	SSW	2.7	9.7	NE
14:00-15:00	1.3	4.8	SE	1.3	4.8	ENE	2.2	8.0	SW	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	NE
15:00-16:00	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	SE	2.2	8.0	WSW	0.9	3.2	ESE	1.3	4.8	NNE
16:00-17:00	1.3	4.8	S	0.9	3.2	ENE	2.2	8.0	SW	0.9	3.2	SE	1.3	4.8	NNE
17:00-18:00	1.3	4.8	S	0.4	1.6	ESE	1.3	4.8	SW	1.3	4.8	ENE	0.4	1.6	NNE
18:00-19:00	0.4	1.6	S	1.3	4.8	ENE	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	NNE
19:00-20:00	0.4	1.6	ESE	1.3	4.8	NE	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	NNE
20:00-21:00	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	NE	0.4	1.6	NNE
21:00-22:00	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	ENE
22:00-23:00	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	ENE
23:00-00:00	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	ENE	1.8	6.4	ENE	0.9	3.2	ENE
00:00-01:00	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	ENE	1.3	4.8	ENE	0.4	1.6	ENE
01:00-02:00	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	ENE	1.3	4.8	NNE	0.9	3.2	NE
02:00-03:00	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	NE	0.9	3.2	NE	2.2	8.0	ENE	1.3	4.8	NE
03:00-04:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NE	1.3	4.8	NE	2.2	8.0	ENE	1.3	4.8	NE
04:00-05:00	0.9	3.2	NE	1.3	4.8	NE	1.3	4.8	NE	2.7	9.7	ENE	0.9	3.2	NE
05:00-06:00	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	NE	0.9	3.2	NE	2.7	9.7	NE	0.9	3.2	ENE
06:00-07:00	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	NE	0.9	3.2	NE	2.7	9.7	NE	0.4	1.6	ENE
07:00-08:00	0.4	1.6	NE	0.9	3.2	ENE	1.3	4.8	NE	2.7	9.7	NE	0.4	1.6	NE
08:00-09:00	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	NE	1.3	4.8	NE	3.1	11.3	ENE	0.9	3.2	NE
09:00-10:00	1.8	6.4	ENE	1.3	4.8	NE	1.8	6.4	ENE	2.7	9.7	NE	1.8	6.4	ENE
10:00-11:00	1.8	6.4	NE	1.3	4.8	NE	1.8	6.4	ENE	2.2	8.0	NE	1.8	6.4	ENE
อุณหภูมิ เฉลี่ย (°C)	30.4			30.2			29.5			29.7			28.5		
ความดันบรรยากาศ เฉลี่ย (mmHg)	757.03			757.18			757.68			758.30			757.70		
สภาพท้องฟ้า	แดดออก ฟ้าโปร่ง			แดดออก ฟ้าโปร่ง			แดดออก ฟ้าโปร่ง			แดดออก ฟ้าโปร่ง			แดดออก ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

RY183/11/66
421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
วันที่ตรวจวัด : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2566

เวลา	บริเวณ HDPE/UHMW-PE Boundary					
	เดือนพฤศจิกายน 2566					
	18-19			19-20		
	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr	
11:00-12:00	1.3	4.8	NE	1.3	4.8	ESE
12:00-13:00	1.3	4.8	NE	0.9	3.2	ESE
13:00-14:00	1.3	4.8	NE	1.3	4.8	SE
14:00-15:00	1.3	4.8	E	1.8	6.4	SW
15:00-16:00	0.9	3.2	SE	1.8	6.4	SW
16:00-17:00	0.9	3.2	ENE	2.2	8.0	WSW
17:00-18:00	0.4	1.6	ESE	2.2	8.0	SW
18:00-19:00	0.9	3.2	ENE	1.3	4.8	SW
19:00-20:00	0.9	3.2	NE	0.9	3.2	SW
20:00-21:00	1.3	4.8	NE	0.9	3.2	SW
21:00-22:00	0.9	3.2	NE	0.4	1.6	SW
22:00-23:00	1.3	4.8	NE	0.4	1.6	ENE
23:00-00:00	0.9	3.2	NE	0.9	3.2	ENE
00:00-01:00	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	ENE
01:00-02:00	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	NE
02:00-03:00	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	E
03:00-04:00	0.9	3.2	NE	0.9	3.2	E
04:00-05:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	E
05:00-06:00	1.3	4.8	NE	0.4	1.6	E
06:00-07:00	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	NE
07:00-08:00	0.4	1.6	ENE	1.3	4.8	NE
08:00-09:00	0.9	3.2	ENE	1.3	4.8	NE
09:00-10:00	0.9	3.2	NE	1.3	4.8	ENE
10:00-11:00	1.3	4.8	NE	1.3	4.8	ENE
อุณหภูมิ เฉลี่ย (°C)	30.7			29.5		
ความดันบรรยากาศ เฉลี่ย (mmHg)	757.48			756.60		
สภาพท้องฟ้า	แดดออก ฟ้าโปร่ง			แดดออก ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

RS/1039/23/NOV

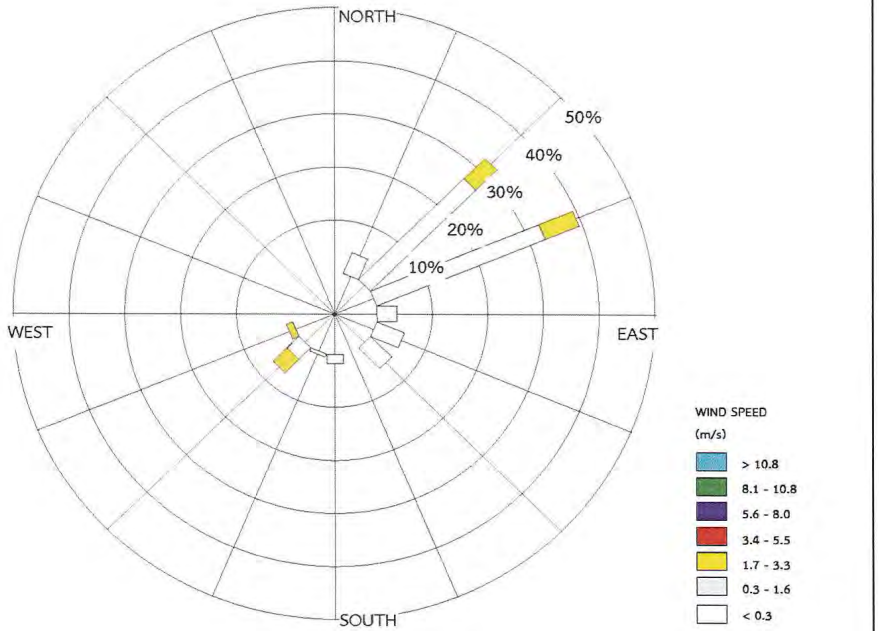
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

RY183/11/66
421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
วันที่ตรวจวัด : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2566

บริเวณ HDPE/UHMW-PE Boundary



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

[redacted]

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

RY183/11/66
421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
วันที่ตรวจวัด : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2566

Wind Speed / Wind Direction	บริเวณสำนักงานชลประทานระยอง				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	1.190	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	9.524	-	-	-	-
NE (34°-56°)	64.286	10.714	-	-	-
ENE (56°-79°)	2.382	0.595	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	1.190	-	-	-	-
SE (124°-146°)	5.357	0.595	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	0.595	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	2.382	-	-	-	-
W (259°-281°)	0.595	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	0.595	-	-	-	-
Total	88.096	11.904	0.000	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

[redacted]

RS/1039/23/NOV

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

RY183/11/66
421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
วันที่ตรวจวัด : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2566

เวลา	บริเวณสำนักงานชลประทานระยอง														
	เดือนพฤศจิกายน 2566														
	13-14			14-15			15-16			16-17			17-18		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
10:00-11:00	1.8	6.4	SE	1.3	4.8	ENE	0.9	3.2	SE	1.3	4.8	NE	1.3	4.8	NE
11:00-12:00	1.3	4.8	SE	1.3	4.8	NE	1.3	4.8	SE	1.3	4.8	SE	1.3	4.8	NE
12:00-13:00	1.3	4.8	NE	0.9	3.2	NE	1.3	4.8	WSW	0.9	3.2	ESE	1.3	4.8	NE
13:00-14:00	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	ESE	1.3	4.8	WSW	0.4	1.6	NE	0.9	3.2	NE
14:00-15:00	0.9	3.2	SE	0.9	3.2	SE	1.3	4.8	WSW	0.4	1.6	NE	0.9	3.2	NE
15:00-16:00	1.3	4.8	SE	0.4	1.6	SE	1.3	4.8	W	0.4	1.6	NE	0.9	3.2	NE
16:00-17:00	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	NE	0.9	3.2	NE
17:00-18:00	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	NNE	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NE	1.3	4.8	NE
18:00-19:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NE	1.3	4.8	NE
19:00-20:00	0.4	1.6	NNE	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NNE	0.4	1.6	NE	1.8	6.4	NE
20:00-21:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NE	2.2	8.0	NE
21:00-22:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NE	0.9	3.2	NE	1.3	4.8	NNE
22:00-23:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NNE	0.4	1.6	NE	0.9	3.2	ENE	1.8	6.4	NE
23:00-00:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NNE	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	ENE	1.8	6.4	NE
00:00-01:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NNE	1.3	4.8	NE	1.3	4.8	NE
01:00-02:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NE	1.3	4.8	NE	0.9	3.2	NE
02:00-03:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NE	1.3	4.8	NE	0.9	3.2	NE
03:00-04:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NNE	1.8	6.4	NE	1.3	4.8	NE
04:00-05:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NE	1.8	6.4	ENE	1.3	4.8	NE
05:00-06:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NE	2.2	8.0	NE	1.3	4.8	NE
06:00-07:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NE	2.2	8.0	NE	1.8	6.4	NE
07:00-08:00	1.3	4.8	NE	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NNE	1.8	6.4	NE	1.8	6.4	NE
08:00-09:00	1.3	4.8	NE	0.9	3.2	NE	1.3	4.8	NE	1.8	6.4	NE	1.8	6.4	NE
09:00-10:00	1.3	4.8	NE	0.9	3.2	NE	1.3	4.8	NE	1.8	6.4	NE	1.3	4.8	NE
อุณหภูมิ เฉลี่ย (^{o}C)	29.6			29.9			30.0			30.1			27.7		
ความดันบรรยากาศ เฉลี่ย (mmHg)	757.38			757.58			757.96			758.72			759.00		
สภาพท้องฟ้า	แดดออก ฟ้าโปร่ง			แดดออก ฟ้าโปร่ง			แดดออก ฟ้าโปร่ง			แดดออก ฟ้าโปร่ง			แดดออก ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

[redacted]

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

RY183/11/66
421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
วันที่ตรวจวัด : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2566

เวลา	บริเวณสำนักงานชลประทานระยอง					
	เดือนพฤศจิกายน 2566					
	18-19			19-20		
	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr	
10:00-11:00	1.8	6.4	NE	1.3	4.8	NNW
11:00-12:00	1.3	4.8	NE	1.3	4.8	NNE
12:00-13:00	1.3	4.8	NE	1.3	4.8	NE
13:00-14:00	1.3	4.8	NE	1.3	4.8	NE
14:00-15:00	1.3	4.8	NE	1.3	4.8	NE
15:00-16:00	1.8	6.4	NE	1.8	6.4	NE
16:00-17:00	1.3	4.8	NE	1.3	4.8	NE
17:00-18:00	1.3	4.8	NE	0.9	3.2	NE
18:00-19:00	0.4	1.6	NNE	0.9	3.2	NE
19:00-20:00	0.9	3.2	NE	0.4	1.6	NE
20:00-21:00	0.9	3.2	NE	0.4	1.6	NE
21:00-22:00	0.9	3.2	NNE	0.4	1.6	NE
22:00-23:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NNE
23:00-00:00	0.4	1.6	N	0.4	1.6	NE
00:00-01:00	0.4	1.6	N	0.4	1.6	NE
01:00-02:00	0.4	1.6	NNE	0.4	1.6	NE
02:00-03:00	0.9	3.2	NE	0.4	1.6	NE
03:00-04:00	0.9	3.2	NE	0.4	1.6	NE
04:00-05:00	0.9	3.2	NE	0.4	1.6	NNE
05:00-06:00	0.9	3.2	NE	0.4	1.6	NNE
06:00-07:00	1.3	4.8	NE	0.9	3.2	NE
07:00-08:00	1.8	6.4	NE	1.3	4.8	NE
08:00-09:00	1.8	6.4	NE	1.3	4.8	NE
09:00-10:00	1.3	4.8	NE	1.3	4.8	NE
อุณหภูมิ เฉลี่ย (^{o}C)	27.2			26.8		
ความดันบรรยากาศ เฉลี่ย (mmHg)	758.76			757.88		
สภาพท้องฟ้า	แดดออก ฟ้าโปร่ง			แดดออก ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

[redacted]

RS/1039/23/NOV

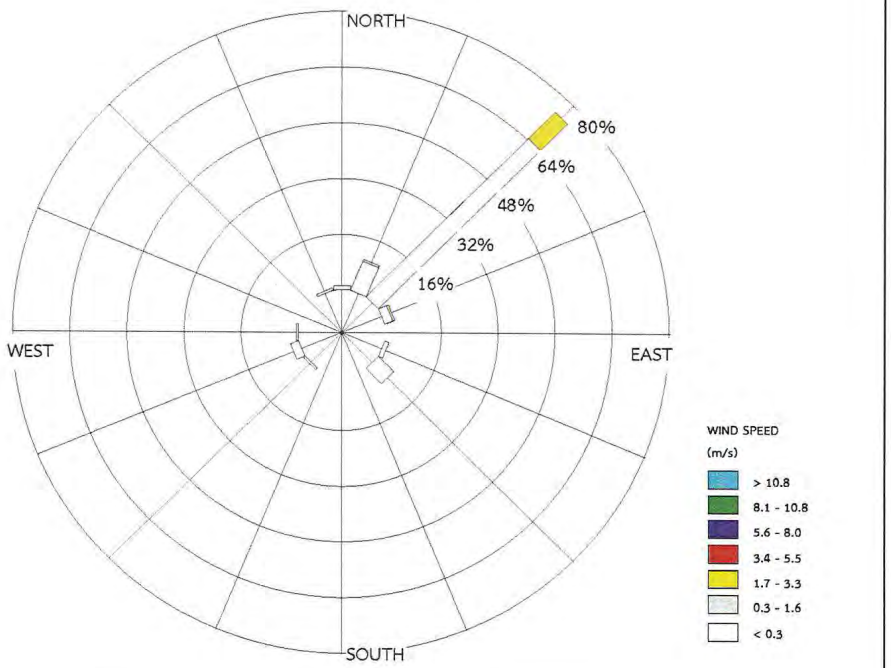
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24. Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak. Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72. Fax : (662) 513-4221. E-mail : sale@spscon.com.. www.spscon.com

RY183/11/66
421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ	:	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	วันที่ตรวจวัด	:	13-20 พฤศจิกายน 2566
ที่ตั้งโครงการ	:	299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	วันที่ออกรายงาน	:	24 พฤศจิกายน 2566
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า	:	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)			
ผู้ตรวจวัด	:	บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด			

บริเวณสำนักงานชลประทานระยอง



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

[redacted]

IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED.
299 M 5 Sukhumvit Road, Cherngnern,
Muang District, Rayong 21000
Tel. : (66) (0) 38 611333, (66) (0) 38 613571-80 Tellefax: 612812,612813

Win Speed (WS)/ Win Direction(WD) Report

Report No :	QIEM-2311-01668	Receive date :	13-19/11/2023
Sampling By :	QIEM	Analytical date :	28/11/2023
Sampling Point :	ร.ร.วงศ์สวัสดิ์ราษฎรังสรรค์-โรงเรียนหนองจอก		

สถานีตรวจ	ร.ร.วงศ์สวัสดิ์ราษฎรังสรรค์-โรงเรียนหนองจอก													
วันที่	13/11/2023		14/11/2023		15/11/2023		16/11/2023		17/11/2023		18/11/2023		19/11/2023	
เวลา	WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD
	(m/s)		(m/s)		(m/s)		(m/s)		(m/s)		(m/s)		(m/s)	
00:00-01:00	1.6	WSW	1.0	SSW	2.3	ESE	0.4	E	1.7	E	2.1	S	0.9	W
01:00-02:00	2.0	WSW	1.1	WSW	1.8	E	0.8	E	1.6	E	1.5	S	0.9	SSW
02:00-03:00	1.7	SSW	0.7	WSW	1.6	E	0.8	ESE	1.3	ESE	1.1	SSE	0.9	SSW
03:00-04:00	1.6	WSW	1.2	SSW	1.6	ESE	1.6	W	1.4	ESE	1.7	SSW	1.3	SSW
04:00-05:00	1.5	WSW	0.8	ESE	1.4	SSW	2.1	SSW	2.3	ESE	1.6	SSW	2.2	WSW
05:00-06:00	1.3	WSW	0.6	W	1.4	SSW	1.9	SSW	1.7	ESE	1.6	SSW	2.2	WSW
06:00-07:00	1.6	WSW	0.9	WSW	1.2	SSW	1.9	SSE	1.9	E	1.5	S	1.8	WSW
07:00-08:00	2.3	WSW	1.3	SSW	1.5	S	1.6	WSW	2.1	E	1.3	ESE	2.2	SSW
08:00-09:00	2.9	WSW	1.6	ESE	1.8	W	2.0	W	2.2	ESE	1.7	ESE	2.5	SSW
09:00-10:00	3.1	WSW	2.1	E	2.1	WSW	1.9	ESE	2.8	E	2.1	SSE	2.9	SSW
10:00-11:00	2.4	WSW	2.2	E	1.6	ESE	2.1	ESE	2.6	E	2.3	SSW	2.6	WSW
11:00-12:00	1.8	WSW	2.2	E	1.6	ESE	1.9	E	2.3	ESE	2.7	WSW	2.2	SSW
12:00-13:00	1.2	S	2.4	E	0.7	WSW	1.8	E	2.4	SSE	2.2	WSW	2.6	WSW
13:00-14:00	1.0	SSW	1.9	E	0.8	SSW	1.6	E	2.2	ESE	2.1	SSW	2.1	SSW
14:00-15:00	1.0	SSW	1.8	E	0.9	SSW	1.5	E	2.3	SSE	1.8	SSE	2.1	SSE
15:00-16:00	1.1	SSW	1.8	E	0.6	SSW	1.5	E	1.7	SSE	2.0	SSE	1.8	S
16:00-17:00	0.6	SSW	1.6	E	0.5	WSW	1.4	WSW	1.9	SSE	2.0	SSW	1.6	ESE
17:00-18:00	0.4	WSW	1.0	ENE	1.3	S	1.0	SSW	1.2	SSE	2.1	SSW	1.0	ESE
18:00-19:00	0.4	WNW	1.1	E	1.8	WSW	0.6	E	1.3	S	2.0	WSW	0.7	SSE
19:00-20:00	0.4	S	1.0	E	1.6	WSW	0.7	ENE	1.5	S	1.3	W	1.3	SSW
20:00-21:00	0.4	S	1.4	E	0.8	SSW	1.3	E	1.5	ESE	1.5	WSW	0.9	SSW
21:00-22:00	0.6	WSW	1.7	E	1.1	SSE	1.1	E	2.0	SSE	1.9	SSW	0.8	SSW
22:00-23:00	0.8	W	2.1	ESE	1.5	E	1.0	E	2.2	WSW	1.8	WSW	1.4	SSW
23:00-24:00	1.4	WSW	2.1	SSE	0.7	E	1.9	E	2.6	SSW	1.4	WSW	1.4	WSW

[redacted]

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
IRPC Public Company Limited

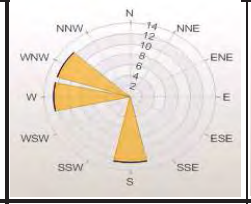
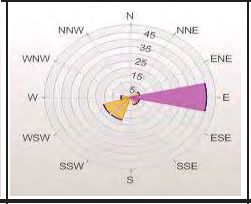
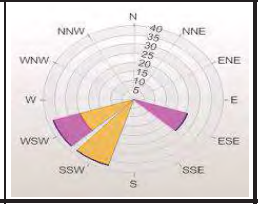
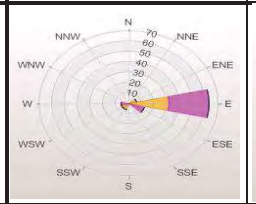
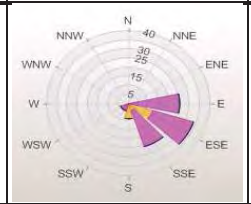
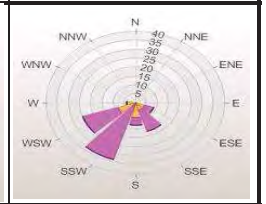
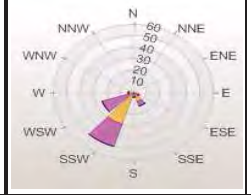
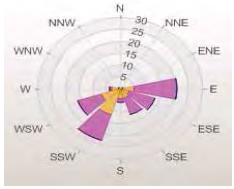
IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED.
299 M 5 Sukhumvit Road, Cherngnern,
Muang District, Rayong 21000
Tel. : (66) (0) 38 611333, (66) (0) 38 613571-80 Tellefax: 612812,612813

Win Rose Report

Report No : QIEM-2311-00015 **Receive date :** 13-19/11/2023

Sampling By : QIEM **Analytical date :** 28/11/2023

Sampling Point : ร.ร.วงศ์สวัสดิ์ราษฎรังสรรค์-โรงเรียนหนองจอก

สถานีตรวจ	ร.ร.วงศ์สวัสดิ์ราษฎรังสรรค์-โรงเรียนหนองจอก		
วันที่	13/11/2023	14/11/2023	15/11/2023
ผังลม (Win Rose)			
วันที่	16/11/2023	17/11/2023	18/11/2023
ผังลม (Win Rose)			
วันที่	19/11/2023	13-19/11/2023	
ผังลม (Win Rose)			
Wind Speed Colour	= 0.50-1.50	= 1.50-3.00	= 3.00-4.50 = 4.50-6.00 = >6.00 m/s = เมตร/วินาที

[redacted]

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

RY183/11/66
421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2566

Wind Speed / Wind Direction	บริเวณหน้าบ้านพักในค่ายมหาสุรสิงหนาท Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	3.571	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	13.095	-	-	-	-
NE (34°-56°)	14.286	0.595	-	-	-
ENE (56°-79°)	14.286	-	-	-	-
E (79°-102°)	7.738	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	15.476	-	-	-	-
SE (124°-146°)	4.762	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	1.786	-	-	-	-
S (169°-191°)	4.167	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	0.595	-	-	-	-
SW (214°-236°)	-	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	-	-	-	-
W (259°-281°)	2.380	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	4.167	-	-	-	-
NW (304°-326°)	6.548	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	6.548	-	-	-	-
Total	99.405	0.595	0.000	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

[redacted]

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

RY183/11/66
421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
วันที่ตรวจวัด : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2566

เวลา	บริเวณหน้าบ้านพักในค่ายมหาสุรสิงหนาท เดือนพฤศจิกายน 2566														
	13-14			14-15			15-16			16-17			17-18		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
15:00-16:00	0.9	3.2	ESE	1.3	4.8	E	0.9	3.2	S	0.9	3.2	E	0.9	3.2	ENE
16:00-17:00	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	ENE
17:00-18:00	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	NNE	0.9	3.2	NW
18:00-19:00	0.4	1.6	ESE	0.9	3.2	NNW	0.4	1.6	W	0.4	1.6	NNE	0.4	1.6	ENE
19:00-20:00	0.4	1.6	ESE	0.9	3.2	NNW	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	NNE	0.4	1.6	NE
20:00-21:00	0.4	1.6	ESE	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	NNE	0.4	1.6	E
21:00-22:00	0.4	1.6	ESE	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	NW	0.9	3.2	NE
22:00-23:00	0.4	1.6	ESE	0.9	3.2	NE	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	S	0.9	3.2	NE
23:00-00:00	0.4	1.6	ESE	0.9	3.2	NE	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	E	1.3	4.8	NE
00:00-01:00	0.4	1.6	ESE	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	NNW
01:00-02:00	0.4	1.6	ESE	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	SSW	0.9	3.2	E
02:00-03:00	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	NW	0.9	3.2	NE
03:00-04:00	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	NW	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	NE	0.9	3.2	ENE
04:00-05:00	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	NW	0.4	1.6	NNE	0.9	3.2	NNE	0.4	1.6	NNW
05:00-06:00	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NNE	1.3	4.8	ENE	0.9	3.2	E
06:00-07:00	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	NNE	0.4	1.6	NE	1.3	4.8	ENE	0.9	3.2	NNE
07:00-08:00	0.4	1.6	N	0.4	1.6	NNE	0.4	1.6	SE	1.3	4.8	E	0.9	3.2	NE
08:00-09:00	0.4	1.6	NNW	0.4	1.6	NW	0.4	1.6	NW	1.3	4.8	N	0.9	3.2	NE
09:00-10:00	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	SE	1.3	4.8	NNE	0.9	3.2	NE
10:00-11:00	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	NNE	1.3	4.8	NE	1.3	4.8	NNE
11:00-12:00	1.3	4.8	E	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	NNE	1.8	6.4	NE	1.3	4.8	NNE
12:00-13:00	1.3	4.8	ESE	0.9	3.2	S	1.3	4.8	ESE	0.9	3.2	E	1.3	4.8	NNE
13:00-14:00	1.3	4.8	ESE	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	SSE	1.3	4.8	NNE	1.3	4.8	E
14:00-15:00	1.3	4.8	E	0.9	3.2	S	1.3	4.8	SE	1.3	4.8	ENE	1.3	4.8	W
อุณหภูมิ เฉลี่ย (^{o}C)	29.9			29.5			28.8			28.5			26.9		
ความดันบรรยากาศ เฉลี่ย (mmHg)	757.29			757.48			757.74			758.59			758.66		
สภาพท้องฟ้า	แดดออก ฟ้าโปร่ง			แดดออก ฟ้าโปร่ง			แดดออก ฟ้าโปร่ง			แดดออก ฟ้าโปร่ง			แดดออก ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

RY183/11/66
421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
วันที่ตรวจวัด : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2566

เวลา	บริเวณหน้าบ้านพักในค่ายมหาสุรสิงหนาท เดือนพฤศจิกายน 2566					
	18-19			19-20		
	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr	
15:00-16:00	1.3	4.8	W	0.9	3.2	SE
16:00-17:00	0.9	3.2	E	0.9	3.2	ESE
17:00-18:00	0.4	1.6	E	0.4	1.6	ENE
18:00-19:00	0.4	1.6	NNE	0.4	1.6	N
19:00-20:00	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	NNW
20:00-21:00	0.4	1.6	NNW	0.4	1.6	NNE
21:00-22:00	0.4	1.6	N	0.4	1.6	NNE
22:00-23:00	0.4	1.6	NNW	0.4	1.6	NW
23:00-00:00	0.4	1.6	NNW	0.4	1.6	NE
00:00-01:00	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	NE
01:00-02:00	0.4	1.6	N	0.4	1.6	ESE
02:00-03:00	0.4	1.6	NNE	0.4	1.6	ENE
03:00-04:00	0.4	1.6	NW	0.4	1.6	ENE
04:00-05:00	0.4	1.6	NW	0.4	1.6	NE
05:00-06:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NNE
06:00-07:00	0.4	1.6	NNW	0.4	1.6	ENE
07:00-08:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	ENE
08:00-09:00	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	ENE
09:00-10:00	1.3	4.8	NE	0.9	3.2	NNW
10:00-11:00	0.9	3.2	N	1.3	4.8	NE
11:00-12:00	0.9	3.2	NW	1.3	4.8	W
12:00-13:00	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	NE
13:00-14:00	0.9	3.2	SE	0.9	3.2	S
14:00-15:00	0.9	3.2	S	0.9	3.2	S
อุณหภูมิ เฉลี่ย (^{o}C)	26.5			24.7		
ความดันบรรยากาศ เฉลี่ย (mmHg)	758.46			757.58		
สภาพท้องฟ้า	แดดออก ฟ้าโปร่ง			แดดออก ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

[redacted]

RS/1039/23/NOV

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24. Phaholyothin Rd., Jompol. Chatuchak. Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72. Fax : (662) 513-4221. E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

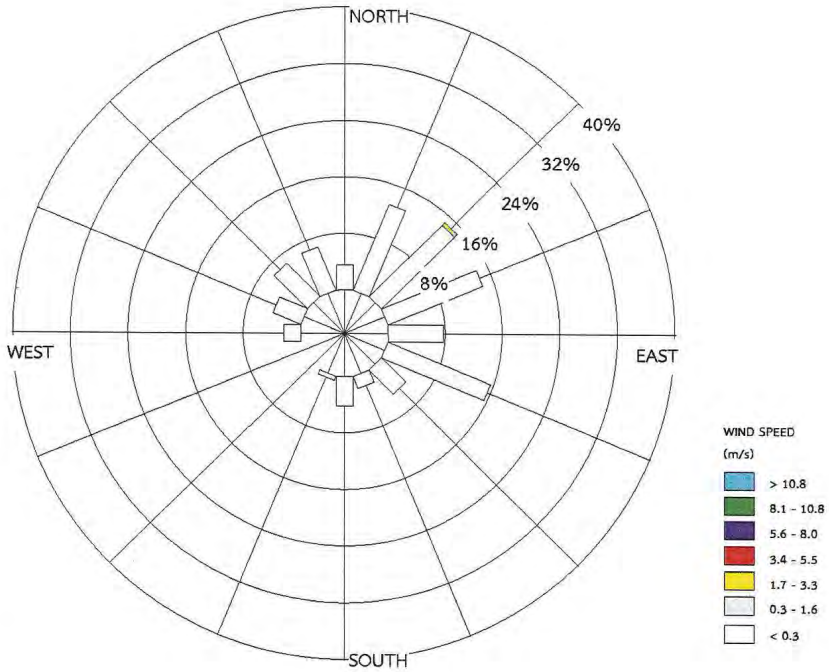
RY183/11/66
421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2566

บริเวณหน้าบ้านพักในค่ายมหาสุรสิงหนาท



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

[redacted]

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24. Phaholyothin Rd., Jompol. Chatuchak. Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72. Fax : (662) 513-4221. E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

RY183/11/66
421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2566

Wind Speed / Wind Direction	บริเวณบ้านตะพง หมู่ที่ 1 (ไชคมะม่วง)				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	1.786	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	2.382	-	-	-	-
NE (34°-56°)	18.452	10.714	1.190	-	-
ENE (56°-79°)	20.833	26.786	1.190	-	-
E (79°-102°)	4.167	2.382	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	3.571	0.595	-	-	-
WSW (236°-259°)	2.976	2.381	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	0.595	-	-	-	-
Total	54.762	42.858	2.380	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

[redacted]

RS/1039/23/NOV

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24. Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak. Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72. Fax : (662) 513-4221. E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

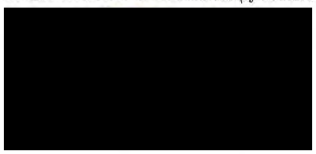
RY183/11/66
421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
วันที่ตรวจวัด : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2566

เวลา	บริเวณบ้านตะพง หมู่ที่ 1 (โขดมะม่วง) เดือนพฤศจิกายน 2566														
	13-14			14-15			15-16			16-17			17-18		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
16:00-17:00	0.9	3.2	SW	1.8	6.4	E	2.7	9.7	WSW	1.3	4.8	E	2.2	8.0	ENE
17:00-18:00	0.9	3.2	SW	1.8	6.4	ENE	2.7	9.7	WSW	0.4	1.6	NE	2.7	9.7	ENE
18:00-19:00	0.4	1.6	WSW	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	NE	2.2	8.0	NE
19:00-20:00	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	NE	1.8	6.4	ENE
20:00-21:00	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	SW	0.4	1.6	NE	2.7	9.7	ENE
21:00-22:00	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	E	3.1	11.3	NE
22:00-23:00	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	E	2.7	9.7	NE
23:00-00:00	0.4	1.6	N	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	ENE	1.8	6.4	ENE	1.8	6.4	ENE
00:00-01:00	0.4	1.6	N	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	ENE	1.8	6.4	NE	2.7	9.7	ENE
01:00-02:00	0.4	1.6	N	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	NE	1.8	6.4	ENE	2.7	9.7	ENE
02:00-03:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	ENE	2.7	9.7	NE	3.1	11.3	NE
03:00-04:00	0.4	1.6	NE	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	ENE	2.7	9.7	NE	2.7	9.7	NE
04:00-05:00	0.4	1.6	NE	0.9	3.2	NE	0.4	1.6	ENE	3.1	11.3	ENE	2.2	8.0	ENE
05:00-06:00	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	ENE	3.6	12.9	ENE	2.7	9.7	NE
06:00-07:00	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	NE	1.3	4.8	ENE	2.7	9.7	ENE	3.1	11.3	NE
07:00-08:00	1.3	4.8	ENE	0.4	1.6	NE	0.9	3.2	ENE	3.1	11.3	ENE	3.1	11.3	NE
08:00-09:00	2.2	8.0	ENE	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	ENE	3.1	11.3	ENE	2.7	9.7	NE
09:00-10:00	3.1	11.3	NE	0.4	1.6	NE	1.8	6.4	ENE	3.6	12.9	NE	2.7	9.7	ENE
10:00-11:00	2.2	8.0	ENE	1.3	4.8	ENE	2.2	8.0	ENE	3.6	12.9	NE	3.1	11.3	NE
11:00-12:00	2.2	8.0	ENE	1.3	4.8	ENE	2.2	8.0	ENE	3.6	12.9	ENE	2.7	9.7	NE
12:00-13:00	2.7	9.7	ENE	1.3	4.8	E	1.8	6.4	E	3.1	11.3	NE	1.8	6.4	ENE
13:00-14:00	2.2	8.0	ENE	1.3	4.8	E	1.8	6.4	E	3.1	11.3	NE	1.8	6.4	ENE
14:00-15:00	2.7	9.7	ENE	0.9	3.2	E	1.8	6.4	ENE	3.1	11.3	ENE	1.3	4.8	NE
15:00-16:00	2.2	8.0	ENE	2.7	9.7	WSW	1.8	6.4	ENE	1.8	6.4	ENE	1.8	6.4	ENE
อุณหภูมิ เฉลี่ย (°C)	29.4			29.7			29.2			29.3			28.5		
ความดันบรรยากาศ เฉลี่ย (mmHg)	757.84			758.21			758.55			759.49			759.45		
สภาพท้องฟ้า	แดดออก ฟ้าโปร่ง			แดดออก ฟ้าโปร่ง			แดดออก ฟ้าโปร่ง			แดดออก ฟ้าโปร่ง			แดดออก ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24. Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak. Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72. Fax : (662) 513-4221. E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

RY183/11/66
421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
วันที่ตรวจวัด : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2566

เวลา	บริเวณบ้านตะพง หมู่ที่ 1 (โขดมะม่วง) เดือนพฤศจิกายน 2566					
	18-19			19-20		
	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr	
16:00-17:00	2.2	8.0	ENE	2.7	9.7	ENE
17:00-18:00	2.7	9.7	ENE	2.7	9.7	ENE
18:00-19:00	1.3	4.8	ENE	2.2	8.0	ENE
19:00-20:00	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	NE
20:00-21:00	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	ENE
21:00-22:00	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	NE
22:00-23:00	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	NE
23:00-00:00	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	NE
00:00-01:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NE
01:00-02:00	0.4	1.6	NNE	0.4	1.6	NE
02:00-03:00	1.3	4.8	ENE	0.4	1.6	NE
03:00-04:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NE
04:00-05:00	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	NE
05:00-06:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NE
06:00-07:00	0.4	1.6	NNE	0.4	1.6	NE
07:00-08:00	0.4	1.6	NNE	0.4	1.6	NE
08:00-09:00	0.4	1.6	NNW	0.4	1.6	NNE
09:00-10:00	3.1	11.3	NE	0.9	3.2	NE
10:00-11:00	3.1	11.3	ENE	0.9	3.2	NE
11:00-12:00	2.2	8.0	ENE	1.8	6.4	ENE
12:00-13:00	2.2	8.0	ENE	1.8	6.4	E
13:00-14:00	1.8	6.4	ENE	0.9	3.2	E
14:00-15:00	1.8	6.4	ENE	2.2	8.0	SW
15:00-16:00	2.2	8.0	ENE	2.7	9.7	WSW
อุณหภูมิ เฉลี่ย (°C)	27.3			26.3		
ความดันบรรยากาศ เฉลี่ย (mmHg)	759.22			758.44		
สภาพท้องฟ้า	แดดออก ฟ้าโปร่ง			แดดออก ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

RS/1039/23/NOV

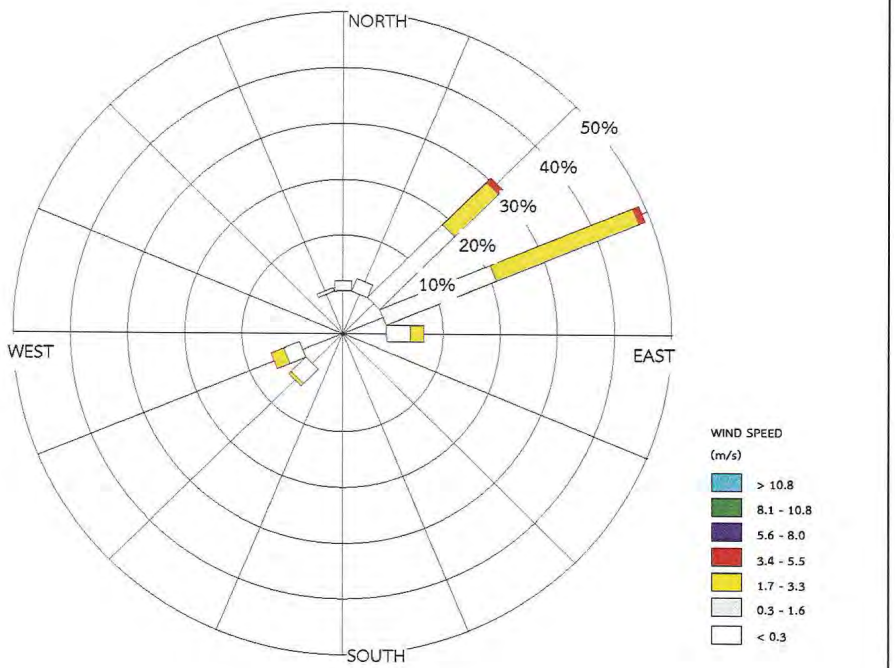
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

RY183/11/66
421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ	:	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	วันที่ตรวจวัด	:	13-20 พฤศจิกายน 2566
ที่ตั้งโครงการ	:	299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	วันที่ออกรายงาน	:	24 พฤศจิกายน 2566
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า	:	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)			
ผู้ตรวจวัด	:	บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด			

บริเวณบ้านตะพง หมู่ที่ 1 (โขดมะม่วง)



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

[redacted]

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

RY183/11/66
421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ	:	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	วันที่ตรวจวัด	:	13-20 พฤศจิกายน 2566
ที่ตั้งโครงการ	:	299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	วันที่ออกรายงาน	:	24 พฤศจิกายน 2566
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า	:	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)			
ผู้ตรวจวัด	:	บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด			

Wind Speed / Wind Direction	บริเวณวัดเขาพระบาท				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	2.976	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	2.976	-	-	-	-
NE (34°-56°)	3.572	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	22.024	1.190	-	-	-
E (79°-102°)	8.929	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	3.572	-	-	-	-
SE (124°-146°)	4.762	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	0.595	-	-	-	-
S (169°-191°)	0.595	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	1.190	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	0.595	-	-	-	-
W (259°-281°)	2.381	0.595	-	-	-
WNW (281°-304°)	5.952	0.595	-	-	-
NW (304°-326°)	7.740	1.190	-	-	-
NNW (326°-349°)	26.190	2.381	-	-	-
Total	94.049	5.951	0.000	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

[redacted]

RS/1039/23/NOV

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

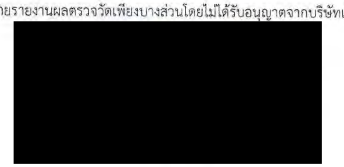
RY183/11/66
421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
วันที่ตรวจวัด : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2566

เวลา	บริเวณวัดเขาพระบาท														
	เดือนพฤศจิกายน 2566														
	13-14			14-15			15-16			16-17			17-18		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
15:00-16:00	0.4	1.6	NNW	0.4	1.6	NNW	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	NNW	0.4	1.6	E
16:00-17:00	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	NNW	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NE
17:00-18:00	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	NW	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NNW
18:00-19:00	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	NNW
19:00-20:00	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	NNW
20:00-21:00	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	E	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	NNW
21:00-22:00	0.4	1.6	E	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	ENE	1.8	6.4	ENE
22:00-23:00	0.4	1.6	E	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	NW	0.4	1.6	E	2.2	8.0	ENE
23:00-00:00	0.4	1.6	NNE	0.4	1.6	NNE	0.9	3.2	NE	0.4	1.6	ENE	1.8	6.4	NW
00:00-01:00	0.4	1.6	NNE	0.4	1.6	E	0.4	1.6	NNW	0.4	1.6	ENE	1.8	6.4	W
01:00-02:00	0.4	1.6	E	0.4	1.6	NNW	0.4	1.6	NNW	0.4	1.6	NNW	1.3	4.8	WNW
02:00-03:00	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	NNW	0.9	3.2	NNW	0.9	3.2	NNW	1.3	4.8	SW
03:00-04:00	0.4	1.6	E	1.3	4.8	ENE	0.9	3.2	NNW	1.3	4.8	NNW	1.8	6.4	WNW
04:00-05:00	0.4	1.6	N	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	NW	1.8	6.4	NNW	1.3	4.8	W
05:00-06:00	0.4	1.6	N	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	ENE	1.8	6.4	NNW	0.9	3.2	WSW
06:00-07:00	0.4	1.6	E	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	ENE	1.8	6.4	NNW	0.4	1.6	W
07:00-08:00	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	ENE	1.8	6.4	NNW	0.9	3.2	ENE
08:00-09:00	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	NNW	0.9	3.2	SE
09:00-10:00	0.4	1.6	NNE	0.4	1.6	S	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	NW	0.4	1.6	SE
10:00-11:00	0.4	1.6	NNW	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	NNW	0.9	3.2	NW	0.4	1.6	WNW
11:00-12:00	0.9	3.2	NNW	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	NNW	0.4	1.6	N
12:00-13:00	0.9	3.2	NNW	0.4	1.6	NW	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	NNW	0.9	3.2	NNW
13:00-14:00	0.9	3.2	NNW	0.4	1.6	NNW	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	NW	0.9	3.2	NNW
14:00-15:00	0.9	3.2	SE	0.9	3.2	NNW	0.4	1.6	NW	0.9	3.2	NNW	0.9	3.2	NNW
อุณหภูมิ เฉลี่ย (°C)	28.5			29.6			30.1			28.3			27.1		
ความดันบรรยากาศ เฉลี่ย (mmHg)	756.68			756.96			757.34			758.16			758.14		
สภาพท้องฟ้า	แดดออก ฟ้าโปร่ง			แดดออก ฟ้าโปร่ง			แดดออก ฟ้าโปร่ง			แดดออก ฟ้าโปร่ง			แดดออก ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

RY183/11/66
421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
วันที่ตรวจวัด : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2566

เวลา	บริเวณวัดเขาพระบาท					
	เดือนพฤศจิกายน 2566					
	18-19			19-20		
	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr	
15:00-16:00	0.9	3.2	NNW	0.9	3.2	NW
16:00-17:00	0.9	3.2	NNW	0.9	3.2	NNW
17:00-18:00	0.4	1.6	NNW	0.9	3.2	NNW
18:00-19:00	0.4	1.6	NNE	0.4	1.6	NE
19:00-20:00	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	N
20:00-21:00	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	NE
21:00-22:00	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	NNW
22:00-23:00	0.9	3.2	NW	0.9	3.2	NW
23:00-00:00	1.3	4.8	NNW	1.3	4.8	WNW
00:00-01:00	1.8	6.4	NW	1.3	4.8	WNW
01:00-02:00	1.3	4.8	WNW	0.9	3.2	W
02:00-03:00	1.3	4.8	WNW	1.3	4.8	WNW
03:00-04:00	1.3	4.8	W	0.9	3.2	WNW
04:00-05:00	1.3	4.8	SW	0.4	1.6	E
05:00-06:00	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	ENE
06:00-07:00	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	E
07:00-08:00	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	E
08:00-09:00	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	E
09:00-10:00	0.4	1.6	E	0.4	1.6	E
10:00-11:00	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	NNW
11:00-12:00	0.4	1.6	N	0.4	1.6	NNW
12:00-13:00	0.9	3.2	NNW	0.9	3.2	NNW
13:00-14:00	1.3	4.8	NW	0.9	3.2	NNW
14:00-15:00	0.9	3.2	NW	0.9	3.2	NNW
อุณหภูมิ เฉลี่ย (°C)	27.1			26.9		
ความดันบรรยากาศ เฉลี่ย (mmHg)	758.00			757.30		
สภาพท้องฟ้า	แดดออก ฟ้าโปร่ง			แดดออก ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

RS/1039/23/NOV

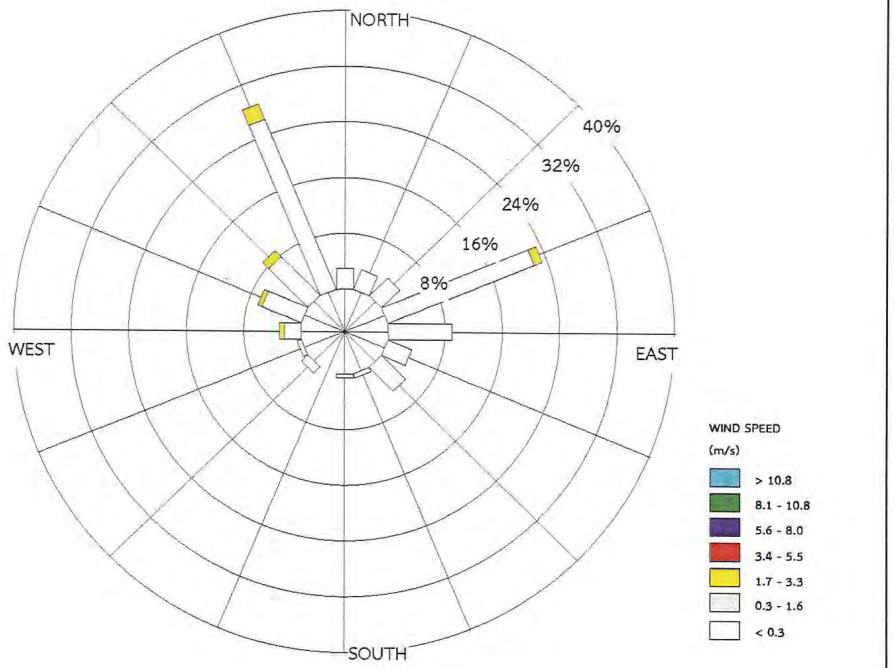
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72. Fax : (662) 513-4221. E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

RY183/11/66
421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ	:	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	วันที่ตรวจวัด	:	13-20 พฤศจิกายน 2566
ที่ตั้งโครงการ	:	299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	วันที่ออกรายงาน	:	24 พฤศจิกายน 2566
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า	:	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)			
ผู้ตรวจวัด	:	บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด			

บริเวณวัดเขาพระบาท



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

[redacted]

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72. Fax : (662) 513-4221. E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

RY183/11/66
421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ	:	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	วันที่ตรวจวัด	:	13-20 พฤศจิกายน 2566
ที่ตั้งโครงการ	:	299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	วันที่ออกรายงาน	:	24 พฤศจิกายน 2566
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า	:	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)			
ผู้ตรวจวัด	:	บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด			

Wind Speed / Wind Direction	บริเวณโรงเรียนวัดเขาสำเภาทอง				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	1.190	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	1.190	-	-	-	-
NE (34°-56°)	2.381	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	30.358	5.952	0.595	-	-
E (79°-102°)	36.906	15.476	-	-	-
ESE (102°-124°)	2.381	-	-	-	-
SE (124°-146°)	1.190	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	2.381	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	-	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	-	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	77.977	21.428	0.595	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

[redacted]

RS/1039/23/NOV

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

RY183/11/66
421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
วันที่ตรวจวัด : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2566

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดเขาสำเภาทอง เดือนพฤศจิกายน 2566														
	13-14			14-15			15-16			16-17			17-18		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
16:00-17:00	0.4	1.6	SE	1.3	4.8	E	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	E	0.9	3.2	E
17:00-18:00	0.4	1.6	E	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	E	0.9	3.2	E
18:00-19:00	0.4	1.6	E	0.4	1.6	E	0.9	3.2	N	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	ENE
19:00-20:00	0.4	1.6	E	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	N	0.4	1.6	E	0.9	3.2	E
20:00-21:00	0.4	1.6	E	0.4	1.6	ENE	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	ENE
21:00-22:00	0.4	1.6	E	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	ENE	1.3	4.8	E	1.8	6.4	ENE
22:00-23:00	0.4	1.6	E	0.4	1.6	NE	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	E	2.7	9.7	E
23:00-00:00	0.4	1.6	E	0.4	1.6	ENE	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	NE	2.7	9.7	ENE
00:00-01:00	0.4	1.6	E	0.4	1.6	NE	0.9	3.2	E	0.4	1.6	E	2.7	9.7	ENE
01:00-02:00	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	NE	0.9	3.2	E	0.4	1.6	ENE	2.2	8.0	ENE
02:00-03:00	0.4	1.6	ENE	1.3	4.8	ENE	1.3	4.8	E	0.4	1.6	ENE	2.2	8.0	E
03:00-04:00	0.4	1.6	ENE	1.8	6.4	ENE	1.3	4.8	E	0.9	3.2	E	2.7	9.7	ENE
04:00-05:00	0.4	1.6	ENE	1.8	6.4	E	0.9	3.2	E	0.9	3.2	E	3.1	11.3	E
05:00-06:00	0.4	1.6	NNE	1.8	6.4	E	1.3	4.8	E	1.3	4.8	ENE	3.1	11.3	E
06:00-07:00	0.9	3.2	ENE	1.3	4.8	E	0.9	3.2	ENE	1.3	4.8	ENE	2.2	8.0	E
07:00-08:00	1.3	4.8	ENE	1.3	4.8	ENE	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	E	3.1	11.3	E
08:00-09:00	1.3	4.8	ENE	0.4	1.6	ENE	1.3	4.8	E	1.3	4.8	ENE	3.6	12.9	ENE
09:00-10:00	1.3	4.8	ENE	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	E	2.2	8.0	E
10:00-11:00	1.3	4.8	ENE	0.4	1.6	NNE	0.4	1.6	E	1.3	4.8	ENE	1.8	6.4	E
11:00-12:00	1.3	4.8	ENE	0.4	1.6	E	0.9	3.2	ENE	1.3	4.8	ENE	0.9	3.2	E
12:00-13:00	1.8	6.4	ENE	1.3	4.8	ENE	1.3	4.8	E	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	E
13:00-14:00	1.3	4.8	ENE	1.3	4.8	ENE	1.3	4.8	E	0.9	3.2	E	0.9	3.2	E
14:00-15:00	1.3	4.8	E	1.3	4.8	SSE	1.3	4.8	ESE	1.3	4.8	ENE	0.9	3.2	E
15:00-16:00	1.3	4.8	E	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	E	0.9	3.2	ENE	1.3	4.8	E
อุณหภูมิ เฉลี่ย (°C)	30.8			31.4			30.5			29.7			27.6		
ความดันบรรยากาศ เฉลี่ย (mmHg)	756.74			756.87			757.22			758.25			758.24		
สภาพท้องฟ้า	แดดออก ฟ้าโปร่ง			แดดออก ฟ้าโปร่ง			แดดออก ฟ้าโปร่ง			แดดออก ฟ้าโปร่ง			แดดออก ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

RY183/11/66
421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : 299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
วันที่ตรวจวัด : 13-20 พฤศจิกายน 2566
วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2566

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดเขาสำเภาทอง เดือนพฤศจิกายน 2566					
	18-19			19-20		
	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr	
16:00-17:00	0.9	3.2	E	0.9	3.2	ENE
17:00-18:00	0.4	1.6	E	0.9	3.2	E
18:00-19:00	0.4	1.6	E	0.4	1.6	ESE
19:00-20:00	0.4	1.6	ENE	1.3	4.8	ENE
20:00-21:00	0.9	3.2	ENE	1.8	6.4	E
21:00-22:00	1.8	6.4	E	1.8	6.4	E
22:00-23:00	2.2	8.0	E	1.8	6.4	E
23:00-00:00	2.2	8.0	E	2.2	8.0	E
00:00-01:00	2.2	8.0	E	2.2	8.0	E
01:00-02:00	1.3	4.8	E	2.2	8.0	E
02:00-03:00	1.3	4.8	E	2.2	8.0	ENE
03:00-04:00	2.2	8.0	E	2.7	9.7	E
04:00-05:00	2.7	9.7	ENE	2.2	8.0	E
05:00-06:00	3.1	11.3	ENE	1.8	6.4	E
06:00-07:00	3.1	11.3	E	1.3	4.8	E
07:00-08:00	2.2	8.0	E	0.9	3.2	E
08:00-09:00	0.9	3.2	ENE	0.9	3.2	ESE
09:00-10:00	1.3	4.8	E	0.9	3.2	E
10:00-11:00	1.3	4.8	E	0.9	3.2	E
11:00-12:00	0.9	3.2	E	0.9	3.2	ENE
12:00-13:00	1.3	4.8	E	0.9	3.2	ENE
13:00-14:00	0.9	3.2	E	0.9	3.2	E
14:00-15:00	0.9	3.2	E	0.9	3.2	ENE
15:00-16:00	0.9	3.2	E	0.4	1.6	ENE
อุณหภูมิ เฉลี่ย (°C)	28.0			28.5		
ความดันบรรยากาศ เฉลี่ย (mmHg)	758.15			757.33		
สภาพท้องฟ้า	แดดออก ฟ้าโปร่ง			แดดออก ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

RS/1039/23/NOV

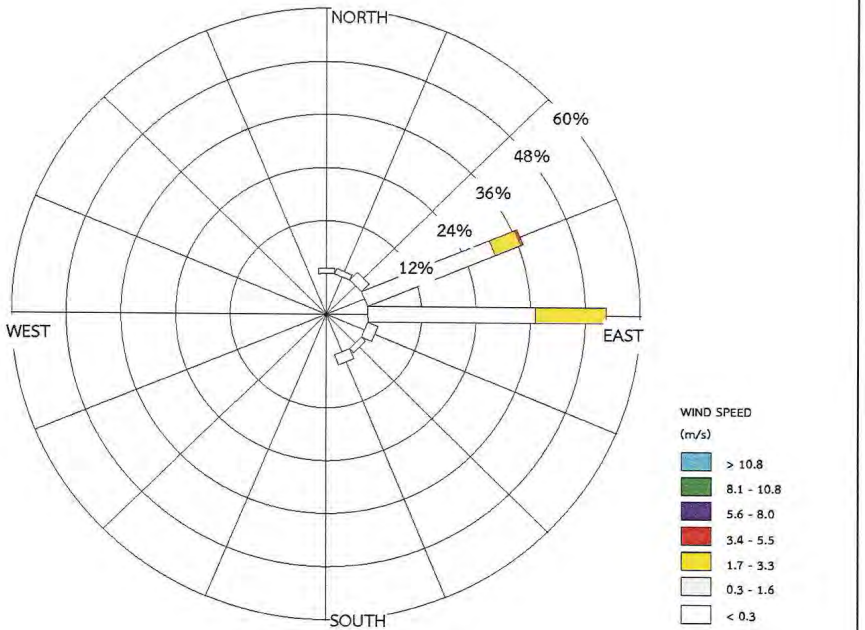
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY183/11/66
421/3/66

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ	:	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	วันที่ตรวจวัด	:	13-20 พฤศจิกายน 2566
ที่ตั้งโครงการ	:	299 หมู่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	วันที่ออกรายงาน	:	24 พฤศจิกายน 2566
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า	:	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)			
ผู้ตรวจวัด	:	บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด			

บริเวณโรงเรียนวัดเขาสำเภาทอง



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

[redacted]

IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED.
299 M 5 Sukhumvit Road, Cherngnern,
Muang District, Rayong 21000
Tel. : (66) (0) 38 611333, (66) (0) 38 613571-80 Tellefax: 612812,612813

Win Speed (WS)/ Win Direction(WD) Report

Report No :	QIEM-2311-01646	**Receive date :**	13-19/11/2023
Sampling By :	QIEM	**Analytical date :**	28/11/2023
Sampling Point :	รพ.สต.บ้านกันหนอง		

สถานีตรวจ	รพ.สต.บ้านกันหนอง													
วันที่	13/11/2023		14/11/2023		15/11/2023		16/11/2023		17/11/2023		18/11/2023		19/11/2023	
เวลา	WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD
	(m/s)		(m/s)		(m/s)		(m/s)		(m/s)		(m/s)		(m/s)	
00:00-01:00	0.2	NNE	0.3	N	1.3	N	0.6	NNW	1.7	NNE	2.6	NNE	1.5	N
01:00-02:00	0.6	N	0.5	N	1.2	NNE	0.6	N	1.9	NNE	1.6	NNE	1.1	NNE
02:00-03:00	0.4	NNW	0.2	WNW	1.5	NNE	0.7	W	2.0	ENE	1.9	NNE	1.3	NNE
03:00-04:00	0.4	NNE	0.4	WNW	0.9	N	0.9	WNW	2.3	ENE	1.9	NNE	1.6	NNE
04:00-05:00	0.5	NNE	0.5	N	1.2	N	1.0	WNW	2.4	ENE	2.4	NNE	1.6	NNE
05:00-06:00	0.6	NNE	0.2	N	1.1	NNE	0.4	N	2.4	ENE	2.7	NNE	1.6	N
06:00-07:00	1.2	N	0.6	N	1.6	NNE	1.1	NNE	2.3	ENE	2.4	NNE	1.2	N
07:00-08:00	0.9	NNW	1.2	NNE	0.8	N	1.8	NNE	2.3	ENE	2.1	NNE	1.0	N
08:00-09:00	0.7	N	1.6	ENE	1.2	N	1.3	NNE	2.7	ENE	2.4	NNE	2.0	NNE
09:00-10:00	1.2	NNE	2.2	NNE	1.4	NNE	1.9	NNE	2.3	ENE	2.7	NNE	2.1	ENE
10:00-11:00	1.1	ENE	1.9	ENE	1.4	ENE	1.9	NNE	2.5	ENE	2.5	NNE	2.0	NNE
11:00-12:00	1.8	E	1.7	ENE	1.7	ENE	1.4	ENE	2.3	NNE	1.8	NNE	1.9	ENE
12:00-13:00	1.9	ENE	1.8	ENE	1.2	ESE	1.4	E	2.3	NNE	1.6	NNE	1.6	NNE
13:00-14:00	1.7	E	1.8	ENE	1.6	E	1.3	E	2.2	NNE	1.9	N	1.6	ENE
14:00-15:00	1.6	ENE	1.7	ENE	0.6	SSW	1.4	ENE	2.0	NNE	1.9	N	1.9	NNE
15:00-16:00	1.5	ESE	1.7	E	1.7	WSW	1.3	ENE	1.9	NNE	1.7	ENE	1.8	ENE
16:00-17:00	1.6	S	1.5	ENE	1.8	WSW	1.0	N	2.0	NNE	1.5	NNE	1.7	ENE
17:00-18:00	0.8	S	1.0	NNE	0.9	SSW	0.8	N	1.6	NNE	1.3	NNE	1.5	NNE
18:00-19:00	0.3	NNE	0.7	NNE	0.4	NNE	0.3	NNE	1.4	NNE	1.7	NNE	1.4	NNE
19:00-20:00	0.2	NNE	0.7	NNE	0.4	NNE	0.7	NNE	1.5	ENE	1.8	N	1.4	NNE
20:00-21:00	0.1	ENE	0.1	WSW	0.6	N	1.3	NNE	2.1	NNE	2.0	NNE	0.5	NNE
21:00-22:00	0.3	ENE	0.3	NNE	0.2	NNW	1.5	NNE	2.8	NNE	1.7	NNE	0.3	N
22:00-23:00	0.2	N	0.5	WNW	0.1	NNW	1.6	NNE	2.4	NNE	1.7	NNE	1.7	NNE
23:00-24:00	0.7	NNE	0.2	N	0.8	N	1.8	NNE	2.7	NNE	1.8	NNE	0.7	NNE

[redacted]

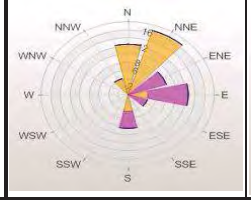
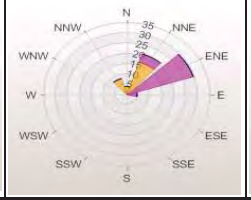
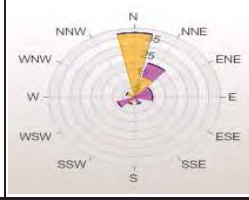
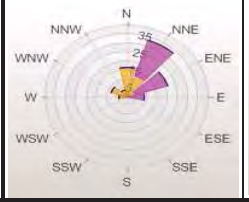
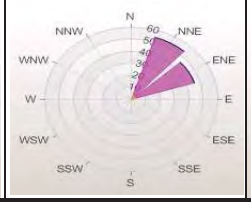
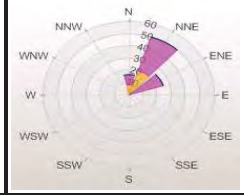
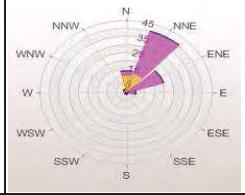
บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
IRPC Public Company Limited

IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED.
299 M 5 Sukhumvit Road, Cherngnern,
Muang District, Rayong 21000
Tel. : (66) (0) 38 611333, (66) (0) 38 613571-80 Tellefax: 612812,612813

Win Rose Report

Report No : QIEM-2311-00014
Sampling By : QIEM
Sampling Point : รพ.สต.บ้านก้นหนอง

Receive date : 13-19/11/2023
Analytical date : 28/11/2023

สถานีตรวจ	รพ.สต.บ้านก้นหนอง		
วันที่	13/11/2023	14/11/2023	15/11/2023
ผังลม (Win Rose)			
วันที่	16/11/2023	17/11/2023	18/11/2023
ผังลม (Win Rose)			
วันที่	19/11/2023	13-19/11/2023	
ผังลม (Win Rose)			
Wind Speed Colour	= 0.50-1.50 = 1.50-3.00 = 3.00-4.50 = 4.50-6.00 = >6.00 m/s = เมตร/วินาที		

[redacted]

Remark : Reported analysis refers to submitted samples only.