

## ภาคผนวก ข-24

---

---

เอกสารรวบรวมสถิติปริมาณการใช้ไฟฟ้าในโครงการ



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ มท.5307.18/837210466096 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอหนองใหญ่  
เรื่อง แจ้งค่าไฟฟ้า วันที่ 02 สิงหาคม พ.ศ. 2568  
เรียน ท่านผู้ใช้ไฟฟ้า บริษัท พี.เอส.ซี. สตาร์ช โปรดักส์ จำกัด (มหาชน)

ที่อยู่สำหรับแจ้งค่าไฟฟ้า: 999 ม.5 ต.หนองใหญ่ อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี 20190

ที่อยู่สถานที่ใช้ไฟฟ้า: 999 ม.5 ต.หนองใหญ่ อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี 20190

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ขอแจ้งค่าไฟฟ้าประจำเดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2568 (07/2568) ตามรายละเอียดดังนี้

รหัสการไฟฟ้า	หมายเลขผู้ใช้ไฟฟ้า	รหัสเครื่องวัด	ประเภทอัตรา	แรงดัน	ตัวคูณ	วันที่อ่านหน่วย
H12201	HNYI9803 - 020002177955	6400000468	4224	22-33 KV	12000	31/07/2568

พลังไฟฟ้าสูงสุด (กิโลวัตต์)	P OP H	เลขอ่านครั้งหลัง	เลขอ่านครั้งก่อน	กิโลวัตต์/หน่วย/กิโลวาร์	จำนวนเงิน (บาท)
		20.183	19.596	7044.00	936,358.92
		19.625	19.140	5820.00	
		20.064	19.543	6252.00	
พลังงานไฟฟ้า (หน่วย)	P	2955.350	2924.850	366000.00	1,531,307.40
	OP	2534.200	2506.720	329760.00	1,931,841.25
	H	2478.600	2444.250	412200.00	
ค่าบริการ 312.24 บาท ได้รับการอุดหนุน 0.00 บาท					312.24
กิโลวาร์					
ค่าพลังไฟฟ้าสูงสุด					
ค่าพลังงานไฟฟ้า					
การอุดหนุนค่าไฟฟ้า					
ค่า FT					

รวมเงินที่ต้องชำระ =สี่ล้านเก้าแสนห้าหมื่นสี่ร้อยสิบบาทสี่สิบสี่สตางค์=  
โปรดชำระภายในวันที่ 20 สิงหาคม พ.ศ. 2568

หมายเหตุ: ท่านสามารถชำระเงินดังกล่าวได้ที่สำนักงานการไฟฟ้าเท่านั้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดชำระเงินภายในวันที่กำหนดต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

"เอกสารนี้ออกโดยระบบอัตโนมัติ จึงไม่ต้องมีการลงนาม"

ติดต่อ: การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอหนองใหญ่ โทร.038-445012,038-444960

กน.119-รค.49 | หากมีการเปลี่ยนแปลงหมายเลขโทรสารหรือ Email Address กรุณาแจ้งการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ก่อนการจัดส่งหนังสือแจ้งค่าไฟฟ้ารอบถัดไป



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ มท.5307.18/836010563865 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอหนองใหญ่  
เรื่อง แจ้งค่าไฟฟ้า วันที่ 03 กันยายน พ.ศ. 2568  
เรียน ท่านผู้ใช้ไฟฟ้า บริษัท พี.เอส.ซี. สตาร์ช โปรดักส์ จำกัด (มหาชน)

ที่อยู่สำหรับแจ้งค่าไฟฟ้า: 999 ม.5 ต.หนองใหญ่ อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี 20190

ที่อยู่สถานที่ใช้ไฟฟ้า: 999 ม.5 ต.หนองใหญ่ อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี 20190

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ขอแจ้งค่าไฟฟ้าประจำเดือนสิงหาคม พ.ศ. 2568 (08/2568) ตามรายละเอียดดังนี้

รหัสการไฟฟ้า	หมายเลขผู้ใช้ไฟฟ้า	รหัสเครื่องวัด	ประเภทอัตรา	แรงดัน	ตัวคูณ	วันที่อ่านหน่วย
H12201	HNYI9803 - 020002177955	6400000468	4224	22-33 KV	12000	31/08/2568

พลังไฟฟ้าสูงสุด (กิโลวัตต์)	P OP H	เลขอ่านครั้งหลัง	เลขอ่านครั้งก่อน	กิโลวัตต์/หน่วย/กิโลวาร์	จำนวนเงิน (บาท)
		20.792	20.183	7308.00	971,452.44
		19.810	19.625	2220.00	
		20.644	20.064	6960.00	
พลังงานไฟฟ้า (หน่วย)	P	2976.790	2955.350	257280.00	1,076,433.79
	OP	2549.740	2534.200	186480.00	1,404,435.78
	H	2508.010	2478.600	352920.00	
ค่าบริการ 312.24 บาท ได้รับการอุดหนุน 0.00 บาท					312.24
กิโลวาร์					
ค่าพลังไฟฟ้าสูงสุด					
ค่าพลังงานไฟฟ้า					
การอุดหนุนค่าไฟฟ้า					
ค่า FT					

รวมเงินที่ต้องชำระ =สามล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันสองร้อยสี่สิบบาทหกสตางค์=  
โปรดชำระภายในวันที่ 22 กันยายน พ.ศ. 2568

หมายเหตุ: ท่านสามารถชำระเงินดังกล่าวได้ที่สำนักงานการไฟฟ้าเท่านั้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดชำระเงินภายในวันที่กำหนดต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

"เอกสารนี้ออกโดยระบบอัตโนมัติ จึงไม่ต้องมีการลงนาม"

ติดต่อ: การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอหนองใหญ่ โทร.038-445012,038-444960

กน.119-รค.49 | หากมีการเปลี่ยนแปลงหมายเลขโทรสารหรือ Email Address กรุณาแจ้งการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ก่อนการจัดส่งหนังสือแจ้งค่าไฟฟ้ารอบถัดไป



## หนังสือแจ้งค่าไฟฟ้า

เลขที่ มท.5307.18/839010519711  
เรื่อง แจ้งค่าไฟฟ้า  
เรียน ท่านผู้ใช้ไฟฟ้า บริษัท พี.เอส

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอหนองใหญ่  
วันที่ 02 ตุลาคม พ.ศ. 2568

ที่อยู่สำหรับแจ้งค่าไฟฟ้า: 999 ม.5 ต.หนองใหญ่ อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี 20190

ที่อยู่สถานที่ใช้ไฟฟ้า: 999 ม.5 ต.หนองใหญ่ อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี 20190

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ขอแจ้งค่าไฟฟ้าประจำเดือนกันยายน พ.ศ. 2568 (09/2568) ตามรายละเอียดดังนี้

รหัสการไฟฟ้า	หมายเลขผู้ใช้ไฟฟ้า	รหัสเครื่องวัด	ประเภทอัตรา	แรงดัน	ตัวคูณ	วันที่อ่านหน่วย
H12201	HNYY19803 - 020002177955	6400000468	4224	22-33 KV	12000	30/09/2568

		เลขอ่านครั้งแรก	เลขอ่านครั้งก่อน	กิโลวัตต์/หน่วย/กิโลวาร์	จำนวนเงิน (บาท)		
พลังไฟฟ้าสูงสุด (กิโลวัตต์)	P	21.226	20.792	5208.00	692,299.44	ค่า FT ระบบผลิต (บาท/หน่วย)	0.1572
	OP	20.339	19.810	6348.00		ค่า FT ระบบส่ง (บาท/หน่วย)	0.0000
	H	20.904	20.644	3120.00		ค่า FT ระบบจำหน่าย (บาท/หน่วย)	0.0000
						รวมค่า FT (บาท/หน่วย)	0.1572
						หน่วยที่คิดค่า FT (หน่วย)	723,120.00
						รวมจำนวนเงินค่า FT (บาท)	113,674.46
พลังงานไฟฟ้า (หน่วย)	P	3001.950	2976.790	301920.00	1,263,203.09		
	OP	2569.040	2549.740	231600.00	1,096,678.44		จำนวนเงิน (บาท)
	H	2523.810	2508.010	189600.00			
						ค่าไฟฟ้าฐาน	3,052,493.21
						ค่าไฟฟ้า + ค่า FT	3,166,167.67
						ค่าเช่าเวอร์เนฟเตอร์	41,155.38
						รวมเงินค่าไฟฟ้า	3,207,323.05
						ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	224,512.61
						รวมเงินที่ต้องชำระ	3,431,835.66
กิโลวาร์		14.585	14.196	4668.00	41,155.38		

	ระบบผลิต (บาท)	ระบบส่ง (บาท)	ระบบจำหน่าย (บาท)
ค่าพลังไฟฟ้าสูงสุด			692,299.44
ค่าพลังงานไฟฟ้า	2,145,367.37	214,514.16	
ารอุดหนุนค่าไฟฟ้า			
ค่า FT	113,674.46		

รวมเงินที่ต้องชำระ = สามล้านสี่แสนสามหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยสามสิบห้าบาทหกสิบหกสตางค์ = โปรดชำระภายในวันที่ 20 ตุลาคม พ.ศ. 2568

หมายเหตุ: ท่านสามารถชำระเงินดังกล่าวได้ที่สำนักงานการไฟฟ้าเท่านั้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดชำระเงินภายในวันที่กำหนดต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง



|099400016550100020002177955681020343183566

## การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

"เอกสารนี้ออกโดยระบบอัตโนมัติ จึงไม่ต้องมีการลงนาม"

ติดต่อ: การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอหนองใหญ่ โทร.038-445012,038-444960

กบ.119-รค.49 | หากมีการเปลี่ยนแปลงหมายเลขโทรสารหรือ Email Address กรุณาแจ้งการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ก่อนการจัดส่งหนังสือแจ้งค่าไฟฟ้ารอบถัดไป



## หนังสือแจ้งค่าไฟฟ้า

เลขที่ มท.5307.18/871403768558  
เรื่อง แจ้งค่าไฟฟ้า  
เรียน ท่านผู้ใช้ไฟฟ้า บริษัท พี เอส

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอหนองใหญ่  
วันที่ 02 พฤศจิกายน พ.ศ. 2568

ที่อยู่สำหรับแจ้งค่าไฟฟ้า: 420 ม.5 ต.หนองใหญ่ อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี 20190

ที่อยู่สถานที่ใช้ไฟฟ้า: 420 ม.5 ต.หนองใหญ่ อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี 20190

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ขอแจ้งค่าไฟฟ้าประจำเดือนตุลาคม พ.ศ. 2568 (10/2568) ตามรายละเอียดดังนี้

รหัสการไฟฟ้า	หมายเลขผู้ใช้ไฟฟ้า	รหัสเครื่องวัด	ประเภทอัตรา	แรงดัน	ตัวคูณ	วันที่อ่านหน่วย
H12201	HN19806 - 020022980844	6500648387	3224	22-33 KV	800	31/10/2568

[illegible]

	ระบบผลิต (บาท)	ระบบส่ง (บาท)	ระบบจำหน่าย (บาท)
ค่าพลังไฟฟ้าสูงสุด			6,380.6
ค่าพลังงานไฟฟ้า	52,689.90	4,672.25	
การอุดหนุนค่าไฟฟ้า			
ค่า FT	2,835.89		

รวมเงินที่ต้องชำระ = จัดหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยสามสิบสามบาทยี่สิบห้าสตางค์ =  
โปรดชำระภายในวันที่ 20 พฤศจิกายน พ.ศ. 2568

**หมายเหตุ:** ท่านสามารถชำระเงินดังกล่าวได้ที่สำนักงานการไฟฟ้าเท่านั้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดชำระเงินภายในวันที่กำหนดต่อไปด้วย จะขอขอบคุณยิ่ง



|0994000016550100020022980844681120719332%

## การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

**"เอกสารนี้ออกโดยระบบอัตโนมัติ จึงไม่ต้องมีการลงนาม"**

ติดต่อ: การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอหนองใหญ่ โทร.038-445012,038-444960

กบ.119-รค.49 | หากมีการเปลี่ยนแปลงหมายเลขโทรสารหรือ Email Address กรุณาแจ้งการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ก่อนการจัดส่งหนังสือแจ้งค่าไฟฟ้ารอบถัดไป



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ มท.5307.18/037511210179      การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอหนองใหญ่  
เรื่อง แจ้งค่าไฟฟ้า      วันที่ 03 ธันวาคม พ.ศ. 2568  
เรียน ท่านผู้ใช้ไฟฟ้า บริษัท พี.เอส.ซี. สตาร์ช โปรดักส์ จำกัด (มหาชน)

ที่อยู่สำหรับแจ้งค่าไฟฟ้า: 999 ม.5 ต.หนองใหญ่ อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี 20190

ที่อยู่สถานที่ใช้ไฟฟ้า: 999 ม.5 ต.หนองใหญ่ อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี 20190

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ขอแจ้งค่าไฟฟ้าประจำเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2568 (11/2568) ตามรายละเอียดดังนี้

รหัสการไฟฟ้า	หมายเลขผู้ใช้ไฟฟ้า	รหัสเครื่องวัด	ประเภทอัตรา	แรงดัน	ตัวคูณ	วันที่อ่านหน่วย
H12201	HNYI9803 - 020002177955	6400000468	4224	22-33 KV	12000	30/11/2568

พลังไฟฟ้าสูงสุด (กิโลวัตต์)	P OP H	เลขอ่านครั้งหลัง	เลขอ่านครั้งก่อน	กิโลวัตต์/หน่วย/กิโลวาร์	จำนวนเงิน (บาท)	ค่าไฟฟ้าฐาน	
						ค่า FT ระบบผลิต (บาท/หน่วย)	0.1572
						ค่า FT ระบบส่ง (บาท/หน่วย)	0.0000
						ค่า FT ระบบจำหน่าย (บาท/หน่วย)	0.0000
พลังงานไฟฟ้า (หน่วย)	P OP H	3039.390	3020.810	222960.00	932,842.34	รวมค่า FT (บาท/หน่วย)	0.1572
						หน่วยที่คิดค่า FT (หน่วย)	783,240.00
						รวมจำนวนเงินค่า FT (บาท)	123,125.33
						จำนวนเงิน (บาท)	
ค่าบริการ 312.24 บาท ได้รับการอุดหนุน 0.00 บาท	P OP H	2597.350	2584.870	149760.00	1,458,801.04	ค่าไฟฟ้าฐาน	3,218,248.50
						ค่าไฟฟ้า + ค่า FT	3,341,373.83
						ค่าเพาเวอร์แฟคเตอร์	32,296.32
						รวมเงินค่าไฟฟ้า	3,373,670.15
กิโลวาร์	P OP H	15.329	14.960	4428.00	32,296.32	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	236,156.91
						รวมเงินที่ต้องชำระ	3,609,827.06
						จำนวนเงิน (บาท)	
						ค่าไฟฟ้าฐาน	2,713,062.78

ระบบผลิต (บาท)	ระบบส่ง (บาท)	ระบบจำหน่าย (บาท)
ค่าพลังไฟฟ้าสูงสุด	826,292.88	
ค่าพลังงานไฟฟ้า	2,233,230.30	158,413.08
การอุดหนุนค่าไฟฟ้า		
ค่า FT	123,125.33	

รวมเงินที่ต้องชำระ = สามล้านหกแสนเก้าพันแปดร้อยยี่สิบเจ็ดบาทหกสตางค์ =  
โปรดชำระภายในวันที่ 22 ธันวาคม พ.ศ. 2568

หมายเหตุ: ท่านสามารถชำระเงินดังกล่าวได้ที่สำนักงานการไฟฟ้าเท่านั้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดชำระเงินภายในวันที่กำหนดต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

"เอกสารนี้ออกโดยระบบอัตโนมัติ จึงไม่ต้องมีการลงนาม"

ติดต่อ: การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอหนองใหญ่ โทร.038-445012, 038-444960

กษ.119-รค.49 | หากมีการเปลี่ยนแปลงหมายเลขโทรสารหรือ Email Address กรุณาแจ้งการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ก่อนการจัดส่งหนังสือแจ้งค่าไฟฟ้ารอบถัดไป



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ มท.5307.18/838410704702      การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอหนองใหญ่  
เรื่อง แจ้งค่าไฟฟ้า      วันที่ 02 มกราคม พ.ศ. 2569  
เรียน ท่านผู้ใช้ไฟฟ้า บริษัท พี.เอส.ซี. สตาร์ช โปรดักส์ จำกัด (มหาชน)

ที่อยู่สำหรับแจ้งค่าไฟฟ้า: 999 ม.5 ต.หนองใหญ่ อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี 20190

ที่อยู่สถานที่ใช้ไฟฟ้า: 999 ม.5 ต.หนองใหญ่ อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี 20190

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ขอแจ้งค่าไฟฟ้าประจำเดือนธันวาคม พ.ศ. 2568 (12/2568) ตามรายละเอียดดังนี้

รหัสการไฟฟ้า	หมายเลขผู้ใช้ไฟฟ้า	รหัสเครื่องวัด	ประเภทอัตรา	แรงดัน	ตัวคูณ	วันที่อ่านหน่วย
H12201	HNYI9803 - 020002177955	6400000468	4224	22-33 KV	12000	31/12/2568

พลังไฟฟ้าสูงสุด (กิโลวัตต์)	P OP H	เลขอ่านครั้งหลัง	เลขอ่านครั้งก่อน	กิโลวัตต์/หน่วย/กิโลวาร์	จำนวนเงิน (บาท)	ค่าไฟฟ้าฐาน	
						ค่า FT ระบบผลิต (บาท/หน่วย)	0.1572
						ค่า FT ระบบส่ง (บาท/หน่วย)	0.0000
						ค่า FT ระบบจำหน่าย (บาท/หน่วย)	0.0000
พลังงานไฟฟ้า (หน่วย)	P OP H	3056.600	3039.390	206520.00	864,059.03	รวมค่า FT (บาท/หน่วย)	0.1572
						หน่วยที่คิดค่า FT (หน่วย)	603,480.00
						รวมจำนวนเงินค่า FT (บาท)	94,867.06
						จำนวนเงิน (บาท)	
ค่าบริการ 312.24 บาท ได้รับการอุดหนุน 0.00 บาท	P OP H	2611.520	2597.350	170040.00	1,033,564.75	ค่าไฟฟ้าฐาน	2,713,062.78
						ค่าไฟฟ้า + ค่า FT	2,807,929.84
						ค่าเพาเวอร์แฟคเตอร์	45,304.56
						รวมเงินค่าไฟฟ้า	2,853,234.40
กิโลวาร์	P OP H	15.713	15.329	4608.00	45,304.56	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	199,726.41
						รวมเงินที่ต้องชำระ	3,052,960.81
						จำนวนเงิน (บาท)	
						ค่าไฟฟ้าฐาน	2,713,062.78

ระบบผลิต (บาท)	ระบบส่ง (บาท)	ระบบจำหน่าย (บาท)
ค่าพลังไฟฟ้าสูงสุด	815,126.76	
ค่าพลังงานไฟฟ้า	1,750,891.32	146,732.46
การอุดหนุนค่าไฟฟ้า		
ค่า FT	94,867.06	

รวมเงินที่ต้องชำระ = สามล้านห้าหมื่นสองพันเก้าร้อยหกสิบบาทแปดสิบเอ็ดสตางค์ =  
โปรดชำระภายในวันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2569

หมายเหตุ: ท่านสามารถชำระเงินดังกล่าวได้ที่สำนักงานการไฟฟ้าเท่านั้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดชำระเงินภายในวันที่กำหนดต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

"เอกสารนี้ออกโดยระบบอัตโนมัติ จึงไม่ต้องมีการลงนาม"

ติดต่อ: การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอหนองใหญ่ โทร.โอนเงินชำระค่าไฟฟ้าต้องโทรแจ้งทุกครั้ง 038-199600 (แผนกบัญชี) Line:@330hyapw

กษ.119-รค.49 | หากมีการเปลี่ยนแปลงหมายเลขโทรสารหรือ Email Address กรุณาแจ้งการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ก่อนการจัดส่งหนังสือแจ้งค่าไฟฟ้ารอบถัดไป



## ภาคผนวก ข-25

เอกสารติดตามและประเมินประสิทธิภาพมาตรการ  
ด้านความปลอดภัย และมาตรการเกี่ยวกับแผนฉุกเฉิน



## รายงานการตรวจติดตาม ระบบการบริหารจัดการความปลอดภัย

## อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

☒ ตรวจประเมินครั้งที่ 1/2568☐ ตรวจติดตาม.....

## 1.ชื่อส่วนงาน โรงงานผลิตสารให้ความหวาน

## 2. เอกสารอ้างอิงที่ใช้ในการตรวจติดตาม

2.1. ข้อกำหนดระบบการบริหารจัดการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

2.2. แนวปฏิบัติเพื่อการบริหารจัดการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม

## 3.วันที่ตรวจติดตาม วันที่ 20 มิถุนายน พ.ศ. 2568

## 4.คณะกรรมการผู้ตรวจติดตามฝั่งโรงงานสารให้ความหวาน

ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่งงาน	ตำแหน่งในการตรวจประเมิน
1.คุณกิตติยา	ผู้บริหารหน่วยงานความปลอดภัย	หัวหน้าคณะผู้ตรวจติดตาม
2.คุณพนัสภูมิ	ผู้จัดการฝ่ายผลิตเอทานอล	ผู้ตรวจติดตาม
3.คุณสุกานดา	ผู้จัดการแลปเอทานอล	ผู้ตรวจติดตาม
4.คุณต่อม	วิศวกร	ผู้ตรวจติดตาม
5.คุณสมบัติ	ผู้จัดการฝ่ายขนส่ง	ผู้ตรวจติดตาม
6.คุณสำลี	หัวหน้าช่างซ่อมบำรุง	ผู้ตรวจติดตาม
7.คุณชูศักดิ์	หัวหน้าแผนกหม้อไอน้ำ	ผู้ตรวจติดตาม
8.คุณภาววรรณ	จป.วิชาชีพ	ผู้ตรวจติดตาม

## 5.ผู้รับการตรวจติดตาม (ผู้ปฏิบัติงานส่วนโรงงานสารให้ความหวาน)

ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่งงาน
1.คุณวรากร	ผู้จัดการฝ่ายผลิตสารให้ความหวาน
2.คุณแววดาว	ผู้จัดการแลปสารให้ความหวาน
3.คุณกัญญา	วิศวกร
4.คุณพรทิพย์	ผู้จัดการฝ่ายขนส่ง
5.คุณปรีชา	ช่างซ่อมบำรุง
6.คุณจินดาวิทย์	หัวหน้าแผนกหม้อไอน้ำ
7.คุณเกษมณี	จป.วิชาชีพ



## 6. ผลการตรวจติดตาม

6.1 นโยบายด้านความปลอดภัย	
สิ่งที่พบ:	
1. ผู้บริหารส่วนงานลงนามใน เอกสารนโยบายด้านความปลอดภัย	
2. บุคลากรของส่วนงาน ยังรับทราบถึงนโยบายด้านความปลอดภัย	
(จากการสุ่มสัมภาษณ์ตัวแทนบุคลากรในส่วนงาน จำนวน 10 คน)	
<input checked="" type="checkbox"/> สอดคล้องกับข้อกำหนด	<input type="checkbox"/> สอดคล้องกับข้อกำหนด
เนื่องจาก : -	
ข้อเสนอแนะ/โอกาสในการปรับปรุง : -	
6.2 บทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบด้านความปลอดภัย ของผู้บริหารส่วนงาน	
สิ่งที่พบ:	
1. ส่วนงานมีงบประมาณในการตรวจสอบและบำรุงรักษาวัสดุ-อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย	
2. บุคลากรระดับหัวหน้างานบริหาร ผ่านการอบรมหลักสูตรเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน	
3. ส่วนงานมีตัวชี้วัดด้านความปลอดภัย ได้แก่ จำนวนพื้นที่การทำงานที่ไม่ปลอดภัยลดลง จำนวนผู้เข้าร่วมฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ จำนวนรายงานวิเคราะห์อุบัติเหตุ	
4. ส่วนงานกำหนดภาระงานด้านความปลอดภัยให้กับบุคลากร ได้แก่ การประเมินความเสี่ยงและจัดทำแผนควบคุม/ลดความเสี่ยงในการทำงาน การรายงาน/สืบสวนอุบัติเหตุ การจัดทำแผนตอบโต้เหตุฉุกเฉิน	
<input checked="" type="checkbox"/> สอดคล้องกับข้อกำหนด	<input type="checkbox"/> สอดคล้องกับข้อกำหนด
เนื่องจาก : -	
ข้อเสนอแนะ/โอกาสในการปรับปรุง : -	
6.3 คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำส่วนงาน	
สิ่งที่พบ:	
1. ประกาศแต่งตั้ง คปอ. ส่วนงาน ไม่ระบุถึงอำนาจหน้าที่รับผิดชอบของ คปอ. ส่วนงาน	
2. คปอ. ส่วนงาน ผ่านการอบรมหลักสูตร ทุกคน	
3. มีการประชุม คปอ. เพื่อจัดทำแผนงานด้านความปลอดภัยและติดตามผลการดำเนินงาน ปีละ 1 ครั้ง	
4. ตัวแทน คปอ. ส่วนงาน นำเสนอผลการดำเนินงานด้านความปลอดภัย	
5. มีมติรับทราบรายงานการประชุม คปอ. ส่วนงาน จากที่ประชุมผู้บริหารส่วนงาน	
<input checked="" type="checkbox"/> สอดคล้องกับข้อกำหนด	<input type="checkbox"/> สอดคล้องกับข้อกำหนด
เนื่องจาก : -	
ข้อเสนอแนะ/โอกาสในการปรับปรุง : -	



P.S.C. STARCH PRODUCTS PLC.

999 MOO 5, TAMBON NONGYAI, AMPHUR NONGYAI, CHONBURI 20190 THAILAND

TEL : 038-219730 FAX : 038-219733 http://www.pscstarch.com

<b>6.4 เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน</b>	
<b>สิ่งที่พบ:</b>	
1. ประกาศแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน	
2. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน มีคุณสมบัติและหน้าที่ความรับผิดชอบ	
<input checked="" type="checkbox"/> สอดคล้องกับข้อกำหนด	<input type="checkbox"/> สอดคล้องกับข้อกำหนด
<b>เนื่องจาก : -</b>	
<b>ข้อเสนอแนะ/โอกาสในการปรับปรุง : -</b>	
<b>6.5 การควบคุมการดำเนินงานด้านความปลอดภัย / แผนฉุกเฉิน</b>	
<b>สิ่งที่พบ:</b>	
1. แผนงานด้านความปลอดภัย ประจำปี 2568 ครอบคลุมทุกหัวข้อ	
2. ผลการสำรวจสภาพความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการเป็นปัจจุบัน	
3. ผลการตรวจวัดสภาพแวดล้อมในการทำงาน ครอบคลุมทุกพื้นที่	
4. ผู้ปฏิบัติงานสามารถอธิบายวิธีการป้องกันอันตรายและประเมินความเสี่ยงในการปฏิบัติงานในขั้นตอนต่าง ๆ	
5. รายงานผลการประเมินความเสี่ยงตามลักษณะงาน และแผนการบริหารความเสี่ยง	
6. มาตรการเกี่ยวกับแผนฉุกเฉินตามข้อกำหนด	
7. มีประเมินประสิทธิภาพของมาตรการด้านความปลอดภัยแผนฉุกเฉินในปีที่ผ่านมา	
<input checked="" type="checkbox"/> สอดคล้องกับข้อกำหนด	<input type="checkbox"/> สอดคล้องกับข้อกำหนด
<b>เนื่องจาก : -</b>	
<b>ข้อเสนอแนะ/โอกาสในการปรับปรุง : -</b>	
<b>6.6 การพัฒนาบุคลากรและสร้างจิตสำนึกด้านความปลอดภัย</b>	
<b>สิ่งที่พบ:</b>	
1. ส่วนงานมีแผนงานพัฒนาบุคลากรเกี่ยวกับความปลอดภัย ได้แก่ กำหนดให้บุคลากรเข้ารับการอบรมตามความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับการทำงานก่อนเริ่มปฏิบัติงาน จัดกิจกรรมส่งเสริมการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลขณะปฏิบัติงาน	
2. บุคลากรเข้ารับการอบรมตามลักษณะงานที่เกี่ยวข้อง	
3. บุคลากรด้านความปลอดภัยผ่านการอบรมตามหน้าที่การทำงาน ได้แก่ คปอ. จป	
<input checked="" type="checkbox"/> สอดคล้องกับข้อกำหนด	<input type="checkbox"/> สอดคล้องกับข้อกำหนด
<b>เนื่องจาก : -</b>	
<b>ข้อเสนอแนะ/โอกาสในการปรับปรุง : -</b>	



P.S.C. STARCH PRODUCTS PLC.

999 MOO 5, TAMBON NONGYAI, AMPHUR NONGYAI, CHONBURI 20190 THAILAND

TEL : 038-219730 FAX : 038-219733 http://www.pscstarch.com

<b>6.7 การจัดทำข้อมูลเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานด้านความปลอดภัย</b>	
<b>สิ่งที่พบ:</b>	
1. ส่วนงานมีข้อมูลจำนวนสารเคมีครบถ้วน	
2. ส่วนงานมีผลสภาพความปลอดภัยเป็นประจำทุกเดือน	
<input checked="" type="checkbox"/> สอดคล้องกับข้อกำหนด	<input type="checkbox"/> สอดคล้องกับข้อกำหนด
<b>เนื่องจาก : -</b>	
<b>ข้อเสนอแนะ/โอกาสในการปรับปรุง : -</b>	
<b>6.8 การพัฒนาบุคลากรและสร้างจิตสำนึกด้านความปลอดภัย</b>	
<b>สิ่งที่พบ:</b>	
1. แผนการติดตามและตรวจสอบผลการดำเนินงานด้านความปลอดภัย	
2. การติดตามและตรวจสอบผลการดำเนินงานด้านความปลอดภัย ร่วมกับการติดตามและตรวจสอบผลการดำเนินงานด้านอื่น ๆ ของส่วนงาน	
<input checked="" type="checkbox"/> สอดคล้องกับข้อกำหนด	<input type="checkbox"/> สอดคล้องกับข้อกำหนด
<b>เนื่องจาก : -</b>	
<b>ข้อเสนอแนะ/โอกาสในการปรับปรุง : -</b>	
<b>6.8 การพัฒนาและปรับปรุงแก้ไข</b>	
<b>สิ่งที่พบ:</b>	
1. มีรายงานการแก้ไขการติดตามพัฒนาและปรับปรุงให้ระบบดียิ่งขึ้น	
<input checked="" type="checkbox"/> สอดคล้องกับข้อกำหนด	<input type="checkbox"/> สอดคล้องกับข้อกำหนด
<b>เนื่องจาก : -</b>	
<b>ข้อเสนอแนะ/โอกาสในการปรับปรุง : -</b>	

7. ข้อเสนอแนะอื่น ๆ ของคณะผู้ตรวจติดตาม

ลงชื่อ...

( นางสาวกิตติยา

หัวหน้าคณะผู้ตรวจติดตาม

วันที่ 20-06-2568

ลงชื่อ...

( นายวราร

ผู้รับการตรวจติดตาม

วันที่ 20-06-2568

## ภาคผนวก ข-26

เอกสารการตรวจสอบสภาพของอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย





P.S.C Starch Products Public Company Limited

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่	อาคารผลิตที่ 1	วันที่ตรวจเช็ค	21 ก.ค. 2568	สัปดาห์ที่	1	2	3	4	5	หน้าหวาน
ลำดับ	ประเภท	หมายเลขอุปกรณ์	ตำแหน่งที่ตั้ง	รายการที่ตรวจเช็ค						หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	
1	Halotron 10 lbs	PSC-H-01-01	ชั้น 2 Electric room 2	/	/	/	/	/	*	
2	Halotron 10 lbs	PSC-H-01-02	ชั้น 3 ทางเข้า-ออกห้องเก็บของ	/	/	/	/	/	*	
3	Halotron 10 lbs	PSC-H-01-03	ชั้น 3 ห้อง Control	/	/	/	/	/	*	
4	CO2 10 lbs	PSC-C-01-01	ชั้น 2 Electric room 1 - No.2	/	/	/	/	/	*	
5	CO2 10 lbs	PSC-C-01-02	ชั้น 2 Electric room 1 - No.1	/	/	/	/	/	*	
6	CO2 10 lbs	PSC-C-01-03	ชั้น 2 Electric room 3	/	/	/	/	/	*	
7	CO2 10 lbs	PSC-C-01-04	ชั้น 1 Electric room 4	/	/	/	/	/	*	
8	Dry Chemical 10 lbs	PSC-D-01-01	ห้อง GMP	/	/	/	/	/	*	
9	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-02	ชั้น 1 ห้องปฏิบัติการทางเคมี	/	/	/	/	/	*	
10	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-03	ชั้น 1 บั้มม	/	/	/	/	/	*	
11	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-04	ชั้น 2 อาคารแยกกาก	/	/	/	/	/	*	
12	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-05	รอบข้าง - 1	/	/	/	/	/	*	
13	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-06	รอบข้าง - ติดชุดเครื่องตัดแก๊ส	/	/	/	/	/	*	
14	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-07	หน้าห้องไฟฟ้า - ถังอะมโซม	/	/	/	/	/	*	
15	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-08	ห้อง Instrument	/	/	/	/	/	*	
16	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-09	ชั้น 1 หน้าห้องละลายแป้ง	/	/	/	/	/	*	
17	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-10	ชั้น 1 หน้าห้องละลายแป้ง	/	/	/	/	/	*	
18	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-11	บั้มม ปรก.	/	/	/	/	/	*	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>ผู้ตรวจเช็ค</div> <div>เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย</div> <div>ผู้จัดการ/หัวหน้างาน</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>รายการที่ตรวจเช็ค</div> <div></div> <div></div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>1: สภาพถัง</div> <div>4: ซิลลิค</div> <div></div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>2: คานบับ</div> <div>5: สายฉีดและหัวฉีด</div> <div></div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>3: มาตรวัด</div> <div>6: น้ำหนัก</div> <div></div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>หมายเหตุ</div> <div></div> <div></div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>✓ : ปกติ</div> <div>x : ไม่ปกติ</div> <div>* : ไม่มีรายการตรวจเช็ค</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div></div> <div>SHE-F-025</div> <div>Rev : 03</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div></div> <div>Date : 5 มกราคม 2565</div> <div>Page : 01/12</div> </div>										



P.S.C Starch Products Public Company Limited

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่	อาคารผลิตที่ 2	วันที่ตรวจเช็ค	21 ก.ค. 2568	สัปดาห์ที่	1	2	3	4	5	หน้าหวาน
ลำดับ	ประเภท	หมายเลขอุปกรณ์	ตำแหน่งที่ตั้ง	รายการที่ตรวจเช็ค						หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	
1	CO2 10 lbs	PSC-C-02-01	หน้าห้อง Lab	/	/	*	/	/	/	
2	CO2 10 lbs	PSC-C-02-02	ถึง F	/	/	*	/	/	/	
3	CO2 10 lbs	PSC-C-02-03	Control Room 1	/	/	*	/	/	/	
4	CO2 10 lbs	PSC-C-02-04	Control Room 2	/	/	*	/	/	/	
5	CO2 10 lbs	PSC-C-02-05	หน้าห้องจุลชีววิทยา	/	/	*	/	/	/	
5	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-02-05	นอกอาคาร ทางเข้าพื้นที่ ถึง F	/	/	/	/	/	*	
6	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-02-06	นอกอาคาร ชั้น 1 - 9 Step	/	/	/	/	/	*	
7	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-02-07	ประตูหนีไฟอาคาร 2	/	/	/	/	/	*	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>ผู้ตรวจเช็ค</div> <div>เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย</div> <div>ผู้จัดการ/หัวหน้างาน</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>รายการที่ตรวจเช็ค</div> <div></div> <div></div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>1: สภาพถัง</div> <div>4: ซิลลิค</div> <div></div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>2: คานบับ</div> <div>5: สายฉีดและหัวฉีด</div> <div></div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>3: มาตรวัด</div> <div>6: น้ำหนัก</div> <div></div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>หมายเหตุ</div> <div></div> <div></div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>✓ : ปกติ</div> <div>x : ไม่ปกติ</div> <div>* : ไม่มีรายการตรวจเช็ค</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div></div> <div>SHE-F-025</div> <div>Rev : 03</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div></div> <div>Date : 5 มกราคม 2565</div> <div>Page : 02/12</div> </div>										



P.S.C Starch Products Public Company Limited

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่	อาคารผลิตที่ 3	วันที่ตรวจเช็ค	21 ก.ค. 2568	สัปดาห์ที่	1	2	3	4	5	หน้าหวาน
ลำดับ	ประเภท	หมายเลขอุปกรณ์	ตำแหน่งที่ตั้ง	รายการที่ตรวจเช็ค						หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	
1	Dry Chemical 20 lbs	PSC-D-03-01	หน้าห้องบรรจุ - No.1	/	/	/	/	/	*	
2	Dry Chemical 20 lbs	PSC-D-03-02	หน้าห้องบรรจุ - No.2	/	/	/	/	/	*	
3	Dry Chemical 20 lbs	PSC-D-03-03	ประตูทางเข้า-ออก ผังเคาไทย	/	/	/	/	/	*	
4	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-03-04	ประตูทางเข้า-ออก ผังเคาไทย	/	/	/	/	/	*	
5	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-03-05	หน้าห้องละลายยา	/	/	/	/	/	*	
6	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-03-06	หน้าอาคาร 3 - ถึงที่ 1	/	/	/	/	/	*	
7	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-03-07	หน้าอาคาร 3 - ถึงที่ 2	/	/	/	/	/	*	
8	Halotron 10 lbs	PSC-H-03-01	ชั้น 2 Electric room หม้อต้ม	/	/	/	/	/	*	
9	Halotron 10 lbs	PSC-H-03-02	ชั้น 2 ห้องไฟฟ้า ระบบโซลาร์เซลล์	/	/	/	/	/	*	
10	CO2 10 lbs	PSC-C-03-01	ชั้น 2 ตู้ไฟฟ้าช่วย (เบส)	/	/	*	/	/	/	
11	CO2 10 lbs	PSC-C-03-02	ชั้น 2 Electric room หม้อต้ม	/	/	*	/	/	/	
12	CO2 10 lbs	PSC-C-03-03	Control 5 Step	/	/	*	/	/	/	
13	CO2 10 lbs	PSC-C-03-04	ชั้น 2 Electric room หม้อต้ม	/	/	*	/	/	/	
14	CO2 10 lbs	PSC-C-03-05	ชั้น 3 หน้า Control ROOM หม้อต้ม	/	/	*	/	/	/	
15	CO2 10 lbs	PSC-C-03-06	ชั้น 2 Electric room หม้อต้ม	/	/	*	/	/	/	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>ผู้ตรวจเช็ค</div> <div>เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย</div> <div>ผู้จัดการ/หัวหน้างาน</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>รายการที่ตรวจเช็ค</div> <div></div> <div></div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>1: สภาพถัง</div> <div>4: ซิลลิค</div> <div></div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>2: คานบับ</div> <div>5: สายฉีดและหัวฉีด</div> <div></div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>3: มาตรวัด</div> <div>6: น้ำหนัก</div> <div></div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>หมายเหตุ</div> <div></div> <div></div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>✓ : ปกติ</div> <div>x : ไม่ปกติ</div> <div>* : ไม่มีรายการตรวจเช็ค</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div></div> <div>SHE-F-025</div> <div>Rev : 03</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div></div> <div>Date : 5 มกราคม 2565</div> <div>Page : 03/12</div> </div>										



P.S.C Starch Products Public Company Limited

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่	อาคารผลิตที่ 4	วันที่ตรวจเช็ค	21 ก.ค. 2568	สัปดาห์ที่	1	2	3	4	5	หน้าหวาน
ลำดับ	ประเภท	หมายเลขอุปกรณ์	ตำแหน่งที่ตั้ง	รายการที่ตรวจเช็ค						หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	
1	CO2 10 lbs	PSC-C-04-01	ชั้น 2 Control Room หม้อต้ม	/	/	*	/	/	/	
2	CO2 10 lbs	PSC-C-04-02	ชั้น 2 หม้อต้ม	/	/	*	/	/	/	
3	CO2 10 lbs	PSC-C-04-03	ชั้น 2 Control Mono	/	/	*	/	/	/	
4	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-04-01	ประตูหนีไฟ - ผังหม้อต้ม	/	/	/	/	/	*	
5	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-04-02	ประตูหนีไฟ - ผังหม้อต้ม	/	/	/	/	/	*	
6	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-04-03	ประตูหนีไฟ - MONO	/	/	/	/	/	*	
7	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-04-04	ชั้น 1 หน้าห้องไฟฟ้า	/	/	/	/	/	*	
8	Dry Chemical 20 lbs	PSC-D-04-05	MONO - ห้องแต่งตัว	/	/	/	/	/	*	
9	Dry Chemical 10 lbs	PSC-D-04-06	MONO - ห้องบรรจุ	/	/	/	/	/	*	
10	Dry Chemical 10 lbs	PSC-D-04-07	ชั้น 2 ถังเล็ก	/	/	/	/	/	*	
11	Dry Chemical 10 lbs	PSC-D-04-08	ชั้น 3 ถังเล็ก	/	/	/	/	/	*	
12	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-04-09	จุดเก็บภาชนะบรรจุ - หน้าอาคาร	/	/	/	/	/	*	
13	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-04-10	จุดเก็บโมโน - หน้าอาคาร	/	/	/	/	/	*	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>ผู้ตรวจเช็ค</div> <div>เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย</div> <div>ผู้จัดการ/หัวหน้างาน</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>รายการที่ตรวจเช็ค</div> <div></div> <div></div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>1: สภาพถัง</div> <div>4: ซิลลิค</div> <div></div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>2: คานบับ</div> <div>5: สายฉีดและหัวฉีด</div> <div></div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>3: มาตรวัด</div> <div>6: น้ำหนัก</div> <div></div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>หมายเหตุ</div> <div></div> <div></div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>✓ : ปกติ</div> <div>x : ไม่ปกติ</div> <div>* : ไม่มีรายการตรวจเช็ค</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div></div> <div>SHE-F-025</div> <div>Rev : 03</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div></div> <div>Date : 5 มกราคม 2565</div> <div>Page : 04/12</div> </div>										



### แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่ อาคาร 5 ซ่อมบำรุง วันที่ตรวจเช็ค 21 ก.ค. 2568

[illegible]

### แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่ อาคารที่ 6 (โรงโ) วันที่ตรวจเช็ค 21 ก.ค. 2568

[illegible]

### แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่ อาคาร 7 (เดาไทย) วันที่ตรวจเช็ค 21 ก.ค. 2568

[illegible]

### แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่ อาคาร 8 - RO วันที่ตรวจเช็ค 21 ก.ค. 256

[illegible]



P.S.C Starch Products Public Company Limited

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่	รหัส 9-วิศวกรรม	วันที่ตรวจเช็ค	21 ก.ค. 2568	สัปดาห์ที่	1	2	3	4	5	หน้าหวาน
ลำดับ	ประเภท	หมายเลขอุปกรณ์	ตำแหน่งที่ตั้ง	รายการที่ตรวจเช็ค						หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	
1	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D09-01	L1 - ซ่อมบำรุงโรง 1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D09-02	L2 - ซ่อมบำรุงโรง 3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
3	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D09-03	L2 - ซ่อมบำรุงโรง 3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
4	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D09-04	L2 - ซ่อมบำรุงโรง 3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
5	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D09-05	L3 - ซ่อมบำรุงวิศวกรรม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
6	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D09-06	L4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
7	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D09-07	L5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
8	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D09-08	L6	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
9	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D09-09	L7	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D09-10	L8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ผู้ตรวจเช็ค: [redacted] เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย: [redacted] ผู้จัดการ/หัวหน้างาน: [redacted]										
รายการที่ตรวจเช็ค										
1: สภาพถัง 4: ซิลลิค										
2: คานบีบ 5: สายฉีดและหัวฉีด										
3: มาตรวัด 6: น้ำหนัก										
หมายเหตุ										
✓ : ปกติ x : ไม่ปกติ * : ไม่มีรายการตรวจเช็ค										
SHE-F-025										
Rev : 03										
Date : 5 มกราคม 2565 Page : 09/12										



P.S.C Starch Products Public Company Limited

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่	รหัส 10	วันที่ตรวจเช็ค	21 ก.ค. 2568	สัปดาห์ที่	1	2	3	4	5	หน้าหวาน
ลำดับ	ประเภท	หมายเลขอุปกรณ์	ตำแหน่งที่ตั้ง	รายการที่ตรวจเช็ค						หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	
ยานยนต์										
1	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-10-01	ปั๊มลม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-10-02	ถังน้ำ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
3	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-10-03	ถังน้ำดับเพลิง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
4	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-10-04	ถังน้ำดับเพลิง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
โรงอาหาร										
1	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-10-07	ถังดับเพลิง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-10-08	ถังดับเพลิง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ปั๊ม รพ. 1										
1	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-10-09	ถังดับเพลิง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-10-10	ถังดับเพลิง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ผู้ตรวจเช็ค: [redacted] เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย: [redacted] ผู้จัดการ/หัวหน้างาน: [redacted]										
รายการที่ตรวจเช็ค										
1: สภาพถัง 4: ซิลลิค										
2: คานบีบ 5: สายฉีดและหัวฉีด										
3: มาตรวัด 6: น้ำหนัก										
หมายเหตุ										
✓ : ปกติ x : ไม่ปกติ * : ไม่มีรายการตรวจเช็ค										
SHE-F-025										
Rev : 03										
Date : 5 มกราคม 2565 Page : 10/12										



P.S.C Starch Products Public Company Limited

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่	รหัส 11-หอพักพนักงาน	วันที่ตรวจเช็ค	21 ก.ค. 2568	สัปดาห์ที่	1	2	3	4	5	หน้าหวาน
ลำดับ	ประเภท	หมายเลขอุปกรณ์	ตำแหน่งที่ตั้ง	รายการที่ตรวจเช็ค						หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	
1	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D11-01	หอพักแถวที่ 1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D11-02	หอพักแถวที่ 2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
3	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D11-03	หอพักแถวที่ 3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
4	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D11-04	หอพักแถวที่ 4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
5	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D11-05	หอพักแถวที่ 5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
6	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D11-06	หอพักแถวที่ 6	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
7	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D11-07	หอพักแถวที่ 10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
8	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D11-08	หอพักแถวที่ 9	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
9	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D11-09	หอพักแถวที่ 8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D11-10	หอพักแถวที่ 7	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
11	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D11-11	ร้านค้าสวัสดิการ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
12	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D11-12	ปั๊ม รพ.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ผู้ตรวจเช็ค: [redacted] เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย: [redacted] ผู้จัดการ/หัวหน้างาน: [redacted]										
รายการที่ตรวจเช็ค										
1: สภาพถัง 4: ซิลลิค										
2: คานบีบ 5: สายฉีดและหัวฉีด										
3: มาตรวัด 6: น้ำหนัก										
หมายเหตุ										
✓ : ปกติ x : ไม่ปกติ * : ไม่มีรายการตรวจเช็ค										
SHE-F-025										
Rev : 03										
Date : 5 มกราคม 2565 Page : 11/12										



P.S.C Starch Products Public Company Limited

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่	สำนักงาน	วันที่ตรวจเช็ค	21 ก.ค. 2568	สัปดาห์ที่	1	2	3	4	5	หน้าหวาน
ลำดับ	ประเภท	หมายเลขอุปกรณ์	ตำแหน่งที่ตั้ง	รายการที่ตรวจเช็ค						หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	
1	CO2 10 lbs	PSC-C-12-01	ออฟฟิศ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2	CO2 10 lbs	PSC-C-12-02	หน้าห้องครัว	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
3	CO2 10 lbs	PSC-C-12-03	โรงเก็บรถ (ประตูทางเข้า)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
4	Halotron 10 lbs	PSC-H-12-01	โรงเก็บรถ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
5	Halotron 10 lbs	PSC-H-12-02	โรงเก็บรถ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
6	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-12-01	หน้าสโตร์	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
7	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-12-02	หน้าสำนักงาน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
8	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-12-03	แท่นลิ้ม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
9	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-12-04	หน้าห้องพยาบาล	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-12-05	หน้าห้องSafety	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
11	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-12-06	หน้าห้องสิ่งแวดล้อม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ผู้ตรวจเช็ค: [redacted] เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย: [redacted] ผู้จัดการ/หัวหน้างาน: [redacted]										
รายการที่ตรวจเช็ค										
1: สภาพถัง 4: ซิลลิค										
2: คานบีบ 5: สายฉีดและหัวฉีด										
3: มาตรวัด 6: น้ำหนัก										
หมายเหตุ										
✓ : ปกติ x : ไม่ปกติ * : ไม่มีรายการตรวจเช็ค										
SHE-F-025										
Rev : 03										
Date : 5 มกราคม 2565 Page : 12/12										





P.S.C Starch Products Public Company Limited

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่	อาคารผลิตที่ 1	วันที่ตรวจเช็ค	18 ส.ค. 2568	สัปดาห์ที่	1	2	3	4	5	หน้าหวาน
ลำดับ	ประเภท	หมายเลขอุปกรณ์	ตำแหน่งที่ตั้ง	รายการที่ตรวจเช็ค						หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	
1	Halotron 10 lbs	PSC-H-01-01	ชั้น 2 Electric room 2	/	/	/	/	/	*	
2	Halotron 10 lbs	PSC-H-01-02	ชั้น 3 ทางเข้า-ออกห้องเก็บของ	/	/	/	/	/	*	
3	Halotron 10 lbs	PSC-H-01-03	ชั้น 3 ห้อง Control	/	/	/	/	/	*	
4	CO2 10 lbs	PSC-C-01-01	ชั้น 2 Electric room 1 - No.2	/	/	/	/	/	*	
5	CO2 10 lbs	PSC-C-01-02	ชั้น 2 Electric room 1 - No.1	/	/	/	/	/	*	
6	CO2 10 lbs	PSC-C-01-03	ชั้น 2 Electric room 3	/	/	/	/	/	*	
7	CO2 10 lbs	PSC-C-01-04	ชั้น 1 Electric room 4	/	/	/	/	/	*	
8	Dry Chemical 10 lbs	PSC-D-01-01	ห้อง GMP	/	/	/	/	/	*	
9	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-02	ชั้น 1 ห้องปฏิบัติการทางเคมี	/	/	/	/	/	*	
10	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-03	ชั้น 1 บั้มม	/	/	/	/	/	*	
11	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-04	ชั้น 2 อาคารแยกกาก	/	/	/	/	/	*	
12	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-05	ชอปข้าง - 1	/	/	/	/	/	*	
13	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-06	ชอปข้าง - ติดชุดเครื่องตัดแก๊ส	/	/	/	/	/	*	
14	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-07	หน้าห้องไฟฟ้า - ถังแอมโมเนีย	/	/	/	/	/	*	
15	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-08	ห้อง Instrument	/	/	/	/	/	*	
16	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-09	ชั้น 1 หน้าห้องละลายแป้ง	/	/	/	/	/	*	
17	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-10	ชั้น 1 หน้าห้องละลายแป้ง	/	/	/	/	/	*	
18	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-11	บั้มม วนป.	/	/	/	/	/	*	
ผู้ตรวจเช็ค: ..... เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย: ..... ผู้จัดการ/หัวหน้างาน: .....										
รายการที่ตรวจเช็ค 1: สภาพถัง 4: ซิลลิค 2: คานบับ 5: สายฉีดและหัวฉีด 3: มาดรวัด 6: น้ำหนัก										
หมายเหตุ ✓ : ปกติ x : ไม่ปกติ * : ไม่มีรายการตรวจเช็ค SHE-F-025 Rev : 03 Date : 5 มกราคม 2565 Page : 01/12										



P.S.C Starch Products Public Company Limited

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่	อาคารผลิตที่ 2	วันที่ตรวจเช็ค	18 ส.ค. 2568	สัปดาห์ที่	1	2	3	4	5	หน้าหวาน
ลำดับ	ประเภท	หมายเลขอุปกรณ์	ตำแหน่งที่ตั้ง	รายการที่ตรวจเช็ค						หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	
1	CO2 10 lbs	PSC-C-02-01	หน้าห้อง Lab	/	/	*	/	/	/	
2	CO2 10 lbs	PSC-C-02-02	ถัง F	/	/	*	/	/	/	
3	CO2 10 lbs	PSC-C-02-03	Control Room 1	/	/	*	/	/	/	
4	CO2 10 lbs	PSC-C-02-04	Control Room 2	/	/	*	/	/	/	
5	CO2 10 lbs	PSC-C-02-05	หน้าห้องจุลชีววิทยา	/	/	*	/	/	/	
6	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-02-05	นอกอาคาร ทางเข้าพื้นที่ ถัง F	/	/	/	/	/	*	
7	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-02-06	นอกอาคาร ชั้น 1 - 9 Step	/	/	/	/	/	*	
7	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-02-07	ประตูหน้าอาคาร 2	/	/	/	/	/	*	
โรงกลึง										
1	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-02-01	ทางเข้า-ออก GATE 2	/	/	/	/	/	*	
2	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-02-02	CNC	/	/	/	/	/	*	
Spareสำหรับรถขนส่ง										
1	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-02-03	B2-Spareสำหรับรถขนส่ง	/	/	/	/	/	*	
2	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-02-04	B2-Spareสำหรับรถขนส่ง	/	/	/	/	/	*	
ผู้ตรวจเช็ค: ..... เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย: ..... ผู้จัดการ/หัวหน้างาน: .....										
รายการที่ตรวจเช็ค 1: สภาพถัง 4: ซิลลิค 2: คานบับ 5: สายฉีดและหัวฉีด 3: มาดรวัด 6: น้ำหนัก										
หมายเหตุ ✓ : ปกติ x : ไม่ปกติ * : ไม่มีรายการตรวจเช็ค SHE-F-025 Rev : 03 Date : 5 มกราคม 2565 Page : 02/12										



P.S.C Starch Products Public Company Limited

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่	อาคารผลิตที่ 3	วันที่ตรวจเช็ค	18 ส.ค. 2568	สัปดาห์ที่	1	2	3	4	5	หน้าหวาน
ลำดับ	ประเภท	หมายเลขอุปกรณ์	ตำแหน่งที่ตั้ง	รายการที่ตรวจเช็ค						หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	
1	Dry Chemical 20 lbs	PSC-D-03-01	หน้าห้องบรรจุ - No.1	/	/	/	/	/	*	
2	Dry Chemical 20 lbs	PSC-D-03-02	หน้าห้องบรรจุ - No.2	/	/	/	/	/	*	
3	Dry Chemical 20 lbs	PSC-D-03-03	ประตูทางเข้า-ออก ผังเตาไทย	/	/	/	/	/	*	
4	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-03-04	ประตูทางเข้า-ออก ผังเตาไทย	/	/	/	/	/	*	
5	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-03-05	หน้าห้องละลายแป้ง	/	/	/	/	/	*	
6	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-03-06	หน้าอาคาร 3 - ถังที่ 1	/	/	/	/	/	*	
7	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-03-07	หน้าอาคาร 3 - ถังที่ 2	/	/	/	/	/	*	
8	Halotron 10 lbs	PSC-H-03-01	ชั้น 2 Electric room หม้อต้ม	/	/	/	/	/	*	
9	Halotron 10 lbs	PSC-H-03-02	ชั้น 2 ห้องไฟฟ้า ระบบไฮดรอลิกส์	/	/	/	/	/	*	
10	CO2 10 lbs	PSC-C-03-01	ชั้น 2 ตู้ไฟฟ้า (เบส)	/	/	*	/	/	/	
11	CO2 10 lbs	PSC-C-03-02	ชั้น 2 Electric room หม้อต้ม	/	/	*	/	/	/	
12	CO2 10 lbs	PSC-C-03-03	Control 5 Step	/	/	*	/	/	/	
13	CO2 10 lbs	PSC-C-03-04	ชั้น 2 Electric room หม้อต้ม	/	/	*	/	/	/	
14	CO2 10 lbs	PSC-C-03-05	ชั้น 3 หน้า Control ROOM หม้อต้ม	/	/	*	/	/	/	
15	CO2 10 lbs	PSC-C-03-06	ชั้น 2 Electric room หม้อต้ม	/	/	*	/	/	/	
อาคารโซล่าเซลล์										
1	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-03-09	L1	/	/	/	/	/	*	
2	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-03-09	L2	/	/	/	/	/	*	
3	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-03-10	L3	/	/	/	/	/	*	
ผู้ตรวจเช็ค: ..... เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย: ..... ผู้จัดการ/หัวหน้างาน: .....										
รายการที่ตรวจเช็ค 1: สภาพถัง 4: ซิลลิค 2: คานบับ 5: สายฉีดและหัวฉีด 3: มาดรวัด 6: น้ำหนัก										
หมายเหตุ ✓ : ปกติ x : ไม่ปกติ * : ไม่มีรายการตรวจเช็ค SHE-F-025 Rev : 03 Date : 5 มกราคม 2565 Page : 03/12										



P.S.C Starch Products Public Company Limited

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่	อาคารผลิตที่ 4	วันที่ตรวจเช็ค	18 ส.ค. 2568	สัปดาห์ที่	1	2	3	4	5	หน้าหวาน
ลำดับ	ประเภท	หมายเลขอุปกรณ์	ตำแหน่งที่ตั้ง	รายการที่ตรวจเช็ค						หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	
1	CO2 10 lbs	PSC-C-04-01	ชั้น 2 Control Room หม้อต้ม	/	/	*	/	/	/	
2	CO2 10 lbs	PSC-C-04-02	ชั้น 2 หม้อต้ม	/	/	*	/	/	/	
3	CO2 10 lbs	PSC-C-04-03	ชั้น 2 Control Mono	/	/	*	/	/	/	
4	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-04-01	ประตูหน้าไฟ - ผังหม้อต้ม	/	/	/	/	/	*	
5	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-04-02	ประตูหน้าไฟ - ผังหม้อต้ม	/	/	/	/	/	*	
6	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-04-03	ประตูหน้าไฟ - MONO	/	/	/	/	/	*	
7	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-04-04	ชั้น 1 หน้าห้องไฟฟ้า	/	/	/	/	/	*	
8	Dry Chemical 20 lbs	PSC-D-04-05	MONO - ห้องแต่งตัว	/	/	/	/	/	*	
9	Dry Chemical 10 lbs	PSC-D-04-06	MONO - ห้องบรรจุ	/	/	/	/	/	*	
10	Dry Chemical 10 lbs	PSC-D-04-07	ชั้น 2 ถังเหล็ก	/	/	/	/	/	*	
11	Dry Chemical 10 lbs	PSC-D-04-08	ชั้น 3 ถังเหล็ก	/	/	/	/	/	*	
12	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-04-09	จุดเก็บขยะบรรจุ - หน้าอาคาร	/	/	/	/	/	*	
13	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-04-10	จุดเก็บไม้น - หน้าอาคาร	/	/	/	/	/	*	
ผู้ตรวจเช็ค: ..... เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย: ..... ผู้จัดการ/หัวหน้างาน: .....										
รายการที่ตรวจเช็ค 1: สภาพถัง 4: ซิลลิค 2: คานบับ 5: สายฉีดและหัวฉีด 3: มาดรวัด 6: น้ำหนัก										
หมายเหตุ ✓ : ปกติ x : ไม่ปกติ * : ไม่มีรายการตรวจเช็ค SHE-F-025 Rev : 03 Date : 5 มกราคม 2565 Page : 04/12										



### แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่ อาคาร 5 ซ่อมบำรุงวันที่ตรวจเช็ค 18 ส.ค. 2568 สัปดาห์ที่ 1 2 3 4 5 น้ำหวาน

[illegible]

### แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่ อาคารที่ 6 (โรงโอบ) วันที่ตรวจเช็ค 18 ส.ค. 2568 สัปดาห์ที่ 1 2 3 4 5

[illegible]

### แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่ อาคาร 7 (เทาไทย) วันที่ตรวจเช็ค 18 ส.ค. 2568 สัปดาห์ที่ 1 2 3 4 5 น้ำหนัก

[illegible]

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่ อาคาร 8 - RQ วันที่ตรวจเช็ค 18 ส.ค. 2568 สัปดาห์ที่ 1 2 3 4 5

[illegible]





P.S.C Starch Products Public Company Limited

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่	รหัส 9-วิสาหกรร	วันที่ตรวจเช็ค	18 ส.ค. 2568	สัปดาห์ที่	1	2	3	4	5	หน้าหวาน
ลำดับ	ประเภท	หมายเลขอุปกรณ์	ตำแหน่งที่ตั้ง	รายการที่ตรวจเช็ค	1	2	3	4	5	หมายเหตุ
1	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D09-01	L1 - ซ่อมบำรุงโรง 1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
2	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D09-02	L2 - ซ่อมบำรุงโรง 3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
3	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D09-03	L2 - ซ่อมบำรุงโรง 3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
4	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D09-04	L2 - ซ่อมบำรุงโรง 3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
5	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D09-05	L3 - ซ่อมบำรุงวิสาหกรร	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
6	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D09-06	L4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
7	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D09-07	L5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
8	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D09-08	L6	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
9	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D09-09	L7	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
10	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D09-10	L8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
ผู้ตรวจเช็ค: [redacted] เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย: [redacted] ผู้จัดการ/หัวหน้างาน: [redacted]										
รายการที่ตรวจเช็ค										
1: สภาพถัง 4: ซิลลิค										
2: คานบีบ 5: สายฉีดและหัวฉีด										
3: มาตรวัด 6: น้ำหนัก										
หมายเหตุ										
✓ : ปกติ x : ไม่ปกติ * : ไม่มีรายการตรวจเช็ค										
SHE-F-025										
Rev : 03										
Date : 5 มกราคม 2565 Page : 09/12										



P.S.C Starch Products Public Company Limited

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่	รหัส 10	วันที่ตรวจเช็ค	18 ส.ค. 2568	สัปดาห์ที่	1	2	3	4	5	หน้าหวาน
ลำดับ	ประเภท	หมายเลขอุปกรณ์	ตำแหน่งที่ตั้ง	รายการที่ตรวจเช็ค	1	2	3	4	5	หมายเหตุ
ยานยนต์										
1	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-10-01	ปั๊มลม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
2	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-10-02	ตู้กดน้ำ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
3	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-10-03	ถังน้ำมันดีเซล	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
4	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-10-04	ถังน้ำมันดีเซล	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
โรงอาหาร										
1	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-10-07	ถังลิ้นจี่เกอร์	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
2	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-10-08	หลังโรงอาหาร	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
บิ๊ม รปภ. 1										
1	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-10-09	อาคารรวบรวมขยะ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
2	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-10-10	บิ๊ม รปภ.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
ผู้ตรวจเช็ค: [redacted] เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย: [redacted] ผู้จัดการ/หัวหน้างาน: [redacted]										
รายการที่ตรวจเช็ค										
1: สภาพถัง 4: ซิลลิค										
2: คานบีบ 5: สายฉีดและหัวฉีด										
3: มาตรวัด 6: น้ำหนัก										
หมายเหตุ										
✓ : ปกติ x : ไม่ปกติ * : ไม่มีรายการตรวจเช็ค										
SHE-F-025										
Rev : 03										
Date : 5 มกราคม 2565 Page : 10/12										



P.S.C Starch Products Public Company Limited

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่	รหัส 11-หอพักพนักงาน	วันที่ตรวจเช็ค	18 ส.ค. 2568	สัปดาห์ที่	1	2	3	4	5	หน้าหวาน
ลำดับ	ประเภท	หมายเลขอุปกรณ์	ตำแหน่งที่ตั้ง	รายการที่ตรวจเช็ค	1	2	3	4	5	หมายเหตุ
1	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D11-01	หอพักแถวที่ 1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
2	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-11-02	หอพักแถวที่ 2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
3	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D11-02	หอพักแถวที่ 3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
4	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-11-03	หอพักแถวที่ 4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
5	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D11-05	หอพักแถวที่ 5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
6	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-11-06	หอพักแถวที่ 6	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
7	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D11-07	หอพักแถวที่ 10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
8	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-11-08	หอพักแถวที่ 9	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
9	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D11-09	หอพักแถวที่ 8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
10	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-11-10	หอพักแถวที่ 7	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
11	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D11-11	ร้านค้าสวัสดิการ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
12	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-11-12	บิ๊ม รปภ.							*
ผู้ตรวจเช็ค: [redacted] เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย: [redacted] ผู้จัดการ/หัวหน้างาน: [redacted]										
รายการที่ตรวจเช็ค										
1: สภาพถัง 4: ซิลลิค										
2: คานบีบ 5: สายฉีดและหัวฉีด										
3: มาตรวัด 6: น้ำหนัก										
หมายเหตุ										
✓ : ปกติ x : ไม่ปกติ * : ไม่มีรายการตรวจเช็ค										
SHE-F-025										
Rev : 03										
Date : 5 มกราคม 2565 Page : 11/12										



P.S.C Starch Products Public Company Limited

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่	สำนักงาน	วันที่ตรวจเช็ค	18 ส.ค. 2568	สัปดาห์ที่	1	2	3	4	5	หน้าหวาน
ลำดับ	ประเภท	หมายเลขอุปกรณ์	ตำแหน่งที่ตั้ง	รายการที่ตรวจเช็ค	1	2	3	4	5	หมายเหตุ
1	CO2 10 lbs	PSC-C-12-01	ออฟฟิศ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
2	CO2 10 lbs	PSC-C-12-02	หน้าห้องครัว	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
3	CO2 10 lbs	PSC-C-12-03	โรงเก็บรถ (ประตูทางเข้า)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
4	Halotron 10 lbs	PSC-H-12-01	โรงเก็บรถ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
5	Halotron 10 lbs	PSC-H-12-02	โรงเก็บรถ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
6	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-12-01	หน้าสโตร์	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
7	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-12-02	หน้าสำนักงาน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
8	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-12-03	แม่พิมพ์	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
9	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-12-04	หน้าห้องพยาบาล	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
10	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-12-05	หน้าห้องSafety	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
11	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-12-06	หน้าห้องสิ่งแวดลอม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
ผู้ตรวจเช็ค: [redacted] เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย: [redacted] ผู้จัดการ/หัวหน้างาน: [redacted]										
รายการที่ตรวจเช็ค										
1: สภาพถัง 4: ซิลลิค										
2: คานบีบ 5: สายฉีดและหัวฉีด										
3: มาตรวัด 6: น้ำหนัก										
หมายเหตุ										
✓ : ปกติ x : ไม่ปกติ * : ไม่มีรายการตรวจเช็ค										
SHE-F-025										
Rev : 03										
Date : 5 มกราคม 2565 Page : 12/12										





P.S.C Starch Products Public Company Limited

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่	อาคารผลิตที่ 1	วันที่ตรวจเช็ค	22 ก.ย. 2568	สัปดาห์ที่	1	2	3	4	5	หน้าหวาน
ลำดับ	ประเภท	หมายเลขอุปกรณ์	ตำแหน่งที่ตั้ง	รายการที่ตรวจเช็ค						หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	
1	Halotron 10 lbs	PSC-H-01-01	ชั้น 2 Electric room 2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2	Halotron 10 lbs	PSC-H-01-02	ชั้น 3 ทางเข้า-ออกห้องเก็บของ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
3	Halotron 10 lbs	PSC-H-01-03	ชั้น 3 ห้อง Control	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
4	CO2 10 lbs	PSC-C-01-01	ชั้น 2 Electric room 1 - No.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
5	CO2 10 lbs	PSC-C-01-02	ชั้น 2 Electric room 1 - No.1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
6	CO2 10 lbs	PSC-C-01-03	ชั้น 2 Electric room 3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
7	CO2 10 lbs	PSC-C-01-04	ชั้น 1 Electric room 4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
8	Dry Chemical 10 lbs	PSC-D-01-01	ห้อง GMP	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
9	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-02	ชั้น 1 ห้องปฏิบัติการทางเคมี	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-03	ชั้น 1 บันได	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
11	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-04	ชั้น 2 อาคารแยกกาก	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
12	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-05	ชอปข้าง - 1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
13	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-06	ชอปข้าง - ติดชุดเครื่องตัดแก๊ส	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
14	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-07	หน้าห้องไฟฟ้า - ถังแอมโมเนีย	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
15	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-08	ห้อง Instrument	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
16	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-09	ชั้น 1 หน้าห้องละลายแป้ง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
17	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-10	ชั้น 1 หน้าห้องละลายแป้ง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
18	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-11	บิอม รม.ก.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ผู้ตรวจเช็ค: ..... เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ..... ผู้จัดการ/หัวหน้างาน										
รายการที่ตรวจเช็ค 1: สภาพถัง 4: ซิลลิค 2: คานบีบ 5: สายฉีดและหัวฉีด 3: มาตรวัด 6: น้ำหนัก										
หมายเหตุ ✓ : ปกติ x : ไม่ปกติ * : ไม่มีรายการตรวจเช็ค SHE-F-025 Rev : 03 Date : 5 มกราคม 2565 Page : 01/12										



P.S.C Starch Products Public Company Limited

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่	อาคารผลิตที่ 2	วันที่ตรวจเช็ค	22 ก.ย. 2568	สัปดาห์ที่	1	2	3	4	5	หน้าหวาน
ลำดับ	ประเภท	หมายเลขอุปกรณ์	ตำแหน่งที่ตั้ง	รายการที่ตรวจเช็ค						หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	
1	CO2 10 lbs	PSC-C-02-01	หน้าห้อง Lab	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2	CO2 10 lbs	PSC-C-02-02	ถัง F	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
3	CO2 10 lbs	PSC-C-02-03	Control Room 1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
4	CO2 10 lbs	PSC-C-02-04	Control Room 2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
5	CO2 10 lbs	PSC-C-02-05	หน้าห้องจุลชีววิทยา	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
5	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-02-05	นอกอาคาร ทางเข้าพื้นที่ ถัง F	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
6	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-02-06	นอกอาคาร ชั้น 1 - 9 Step	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
7	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-02-07	ประตูหนีไฟอาคาร 2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
โรงกลึง										
1	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-02-01	ทางเข้า-ออก GATE 2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-02-02	CNC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Spareสำหรับรถขนส่ง										
1	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-02-03	B2-Spareสำหรับรถขนส่ง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-02-04	B2-Spareสำหรับรถขนส่ง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ผู้ตรวจเช็ค: ..... เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ..... ผู้จัดการ/หัวหน้างาน										
รายการที่ตรวจเช็ค 1: สภาพถัง 4: ซิลลิค 2: คานบีบ 5: สายฉีดและหัวฉีด 3: มาตรวัด 6: น้ำหนัก										
หมายเหตุ ✓ : ปกติ x : ไม่ปกติ * : ไม่มีรายการตรวจเช็ค SHE-F-025 Rev : 03 Date : 5 มกราคม 2565 Page : 02/12										



P.S.C Starch Products Public Company Limited

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่	อาคารผลิตที่ 3	วันที่ตรวจเช็ค	22 ก.ย. 2568	สัปดาห์ที่	1	2	3	4	5	หน้าหวาน
ลำดับ	ประเภท	หมายเลขอุปกรณ์	ตำแหน่งที่ตั้ง	รายการที่ตรวจเช็ค						หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	
1	Dry Chemical 20 lbs	PSC-D-03-01	หน้าห้องบรรจุ - No.1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2	Dry Chemical 20 lbs	PSC-D-03-02	หน้าห้องบรรจุ - No.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
3	Dry Chemical 20 lbs	PSC-D-03-03	ประตูทางเข้า-ออก มังคละไทย	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
4	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-03-04	ประตูทางเข้า-ออก มังคละไทย	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
5	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-03-05	หน้าห้องละลายแป้ง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
6	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-03-06	หน้าอาคาร 3 - ถังที่ 1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
7	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-03-07	หน้าอาคาร 3 - ถังที่ 2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
8	Halotron 10 lbs	PSC-H-03-01	ชั้น 2 Electric room หม้อต้ม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
9	Halotron 10 lbs	PSC-H-03-02	ชั้น 2 ห้องไฟฟ้า ระบบโซลาร์เซลล์	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10	CO2 10 lbs	PSC-C-03-01	ชั้น 2 ตู้ไฟฟ้า (บนสแต)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
11	CO2 10 lbs	PSC-C-03-02	ชั้น 2 Electric room หม้อต้ม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
12	CO2 10 lbs	PSC-C-03-03	Control 5 Step	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
13	CO2 10 lbs	PSC-C-03-04	ชั้น 2 Electric room หม้อต้ม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
14	CO2 10 lbs	PSC-C-03-05	ชั้น 3 หน้า Control ROOM หม้อต้ม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
15	CO2 10 lbs	PSC-C-03-06	ชั้น 2 Electric room หม้อต้ม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
อาคารโซลาร์เซลล์										
1	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-03-09	L1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-03-09	L2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
3	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-03-10	L3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ผู้ตรวจเช็ค: ..... เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ..... ผู้จัดการ/หัวหน้างาน										
รายการที่ตรวจเช็ค 1: สภาพถัง 4: ซิลลิค 2: คานบีบ 5: สายฉีดและหัวฉีด 3: มาตรวัด 6: น้ำหนัก										
หมายเหตุ ✓ : ปกติ x : ไม่ปกติ * : ไม่มีรายการตรวจเช็ค SHE-F-025 Rev : 03 Date : 5 มกราคม 2565 Page : 03/12										



P.S.C Starch Products Public Company Limited

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่	อาคารผลิตที่ 4	วันที่ตรวจเช็ค	22 ก.ย. 2568	สัปดาห์ที่	1	2	3	4	5	หน้าหวาน
ลำดับ	ประเภท	หมายเลขอุปกรณ์	ตำแหน่งที่ตั้ง	รายการที่ตรวจเช็ค						หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	
1	CO2 10 lbs	PSC-C-04-01	ชั้น 2 Control Room หม้อต้ม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2	CO2 10 lbs	PSC-C-04-02	ชั้น 2 หม้อต้ม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
3	CO2 10 lbs	PSC-C-04-03	ชั้น 2 Control Mono	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
4	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-04-01	ประตูหนีไฟ - ถังหม้อต้ม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
5	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-04-02	ประตูหนีไฟ - ถังหม้อต้ม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
6	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-04-03	ประตูหนีไฟ - MONO	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
7	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-04-04	ชั้น 1 หน้าห้องไฟฟ้า	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
8	Dry Chemical 20 lbs	PSC-D-04-05	MONO - ห้องแต่งตัว	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
9	Dry Chemical 10 lbs	PSC-D-04-06	MONO - ห้องบรรจุ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10	Dry Chemical 10 lbs	PSC-D-04-07	ชั้น 2 ถังเหล็ก	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
11	Dry Chemical 10 lbs	PSC-D-04-08	ชั้น 3 ถังเหล็ก	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
12	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-04-09	จุดเก็บภาชนะบรรจุ - หน้าอาคาร	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
13	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-04-10	จุดเก็บโมโน - หน้าอาคาร	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ผู้ตรวจเช็ค: ..... เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ..... ผู้จัดการ/หัวหน้างาน										
รายการที่ตรวจเช็ค 1: สภาพถัง 4: ซิลลิค 2: คานบีบ 5: สายฉีดและหัวฉีด 3: มาตรวัด 6: น้ำหนัก										
หมายเหตุ ✓ : ปกติ x : ไม่ปกติ * : ไม่มีรายการตรวจเช็ค SHE-F-025 Rev : 03 Date : 5 มกราคม 2565 Page : 04/12										





### แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง



**P.S.C Starch Products Public Company Limited**

### แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

**P.S.C Starch Products Public Company Limited**

### แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง



**P.S.C Starch Products Public Company Limited**

## แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

[illegible]





### แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

ผู้ตรวจเช็ค		เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย	ผู้จัดการหัวหน้างาน
รายการที่ตรวจเช็ค			
1: สภาพถัง	4: ซีลล๊อค		
2: คานบีบ	5: สายฉีดและหัวฉีด		
3: มาตรวัด	6: น้ำหนัก		
หมายเหตุ		SHE-F-025	
√ : ปกติ    x : ไม่ปกติ    * : ไม่มีรายการตรวจเช็ค		Rev : 03	
		Date : 5 มกราคม 2565 Page : 09/12	



### แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

ผู้ตรวจเช็ค		เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย	ผู้จัดการ/หัวหน้างาน
รายการที่ตรวจเช็ค			
1: สภาพถัง	4: ซิลลิค		
2: คานบับ	5: สายฉีดและหัวฉีด		
3: มาดวัด	6: น้ำหนัก		
หมายเหตุ √ : ปกติ    x : ไม่ปกติ    * : ไม่มีรายการตรวจเช็ค		SHE-F-025 Rev : 03 Date : 5 มกราคม 2565 Page : 10/12	



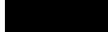


### แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

[Redacted]		[Redacted]	[Redacted]
ผู้ตรวจเช็ค	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย		ผู้จัดการหน่วยงาน
รายการที่ตรวจเช็ค			
1: สภาพผนัง	4: ซีลลิ้นชัก		
2: คานเบีม	5: สายฉีดยาและหัวฉีด		
3: มาดรวัด	6: น้ำหนัก		
หมายเหตุ		SHE-F-025	
√ : ปกติ	x : ไม่ปกติ	* : ไม่มีรายการตรวจเช็ค	Rev : 03
		Date : 5 มกราคม 2565 Page : 11/12	



### แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%; text-align: center;">               ผู้ตรวจเช็ค         </div> <div style="width: 30%; text-align: center;">               เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย         </div> <div style="width: 30%; text-align: center;">               ผู้จัดการ/หัวหน้างาน         </div> </div>	
<b>รายการที่ตรวจเช็ค</b> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;">                     1: สภาพถัง                      4: ซิลลิค                      2: คานบับ                      5: สายฉีดและหัวฉีด                      3: มาตรฐาน                   6: น้ำหนัก                 </div> </div>	
<b>หมายเหตุ</b> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;">                     ✓ : ปกติ      x : ไม่ปกติ      * : ไม่มีรายการตรวจเช็ค                 </div> </div>	SHE-F-025 Rev : 03 Date : 5 มกราคม 2565 Page : 12/12





P.S.C Starch Products Public Company Limited

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่	อาคารผลิตที่ 1	วันที่ตรวจเช็ค	20 ต.ค. 2568	สัปดาห์ที่	1	2	3	4	5	หน้าหวาน
ลำดับ	ประเภท	หมายเลขอุปกรณ์	ตำแหน่งที่ตั้ง	รายการที่ตรวจเช็ค						หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	
1	Halotron 10 lbs	PSC-H-01-01	ชั้น 2 Electric room 2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
2	Halotron 10 lbs	PSC-H-01-02	ชั้น 3 ทางเข้า-ออกห้องเก็บของ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
3	Halotron 10 lbs	PSC-H-01-03	ชั้น 3 ห้อง Control	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
4	CO2 10 lbs	PSC-C-01-01	ชั้น 2 Electric room 1 - No.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
5	CO2 10 lbs	PSC-C-01-02	ชั้น 2 Electric room 1 - No.1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
6	CO2 10 lbs	PSC-C-01-03	ชั้น 2 Electric room 3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
7	CO2 10 lbs	PSC-C-01-04	ชั้น 1 Electric room 4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
8	Dry Chemical 10 lbs	PSC-D-01-01	ห้อง GMP	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
9	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-02	ชั้น 1 ห้องปฏิบัติการทางเคมี	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
10	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-03	ชั้น 1 บั้มอม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
11	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-04	ชั้น 2 อาคารแยกกาก	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
12	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-05	ชอปข้าง - 1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
13	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-06	ชอปข้าง - ติดชุดเครื่องตัดแก๊ส	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
14	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-07	หน้าห้องไฟฟ้า - ถังแอมโมเนีย	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
15	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-08	ห้อง Instrument	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
16	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-09	ชั้น 1 หน้าห้องละลายแป้ง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
17	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-10	ชั้น 1 หน้าห้องละลายแป้ง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
18	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-11	บั้มม ปรก.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
[Redacted Signature Area]										
ผู้ตรวจเช็ค: [Redacted] เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย: [Redacted] ผู้จัดการ/หัวหน้างาน: [Redacted]										
รายการที่ตรวจเช็ค										
1: สภาพถัง 4: ซิลลิค										
2: คานบับ 5: สายฉีดและหัวฉีด										
3: มาตรวัด 6: น้ำหนัก										
หมายเหตุ										
✓ : ปกติ x : ไม่ปกติ * : ไม่มีรายการตรวจเช็ค										
SHE-F-025										
Rev : 03										
Date : 5 มกราคม 2565 Page : 01/12										



P.S.C Starch Products Public Company Limited

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่	อาคารผลิตที่ 2	วันที่ตรวจเช็ค	20 ต.ค. 2568	สัปดาห์ที่	1	2	3	4	5	หน้าหวาน
ลำดับ	ประเภท	หมายเลขอุปกรณ์	ตำแหน่งที่ตั้ง	รายการที่ตรวจเช็ค						หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	
1	CO2 10 lbs	PSC-C-02-01	หน้าห้อง Lab	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2	CO2 10 lbs	PSC-C-02-02	ถัง F	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
3	CO2 10 lbs	PSC-C-02-03	Control Room 1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
4	CO2 10 lbs	PSC-C-02-04	Control Room 2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
5	CO2 10 lbs	PSC-C-02-05	หน้าห้องจุลชีววิทยา	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
5	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-02-05	นอกอาคาร ทางเข้าพื้นที่ ถัง F	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
6	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-02-06	นอกอาคาร ชั้น 1 - 9 Step	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
7	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-02-07	ประตูหน้าโพลีคาร์บ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
โรงกลึง										
1	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-02-01	ทางเข้า-ออก GATE 2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
2	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-02-02	CNC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
Spareสำหรับรณรงค์										
1	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-02-03	B2-Spareสำหรับรณรงค์	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
2	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-02-04	B2-Spareสำหรับรณรงค์	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
[Redacted Signature Area]										
ผู้ตรวจเช็ค: [Redacted] เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย: [Redacted] ผู้จัดการ/หัวหน้างาน: [Redacted]										
รายการที่ตรวจเช็ค										
1: สภาพถัง 4: ซิลลิค										
2: คานบับ 5: สายฉีดและหัวฉีด										
3: มาตรวัด 6: น้ำหนัก										
หมายเหตุ										
✓ : ปกติ x : ไม่ปกติ * : ไม่มีรายการตรวจเช็ค										
SHE-F-025										
Rev : 03										
Date : 5 มกราคม 2565 Page : 02/12										



P.S.C Starch Products Public Company Limited

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่	อาคารผลิตที่ 3	วันที่ตรวจเช็ค	20 ต.ค. 2568	สัปดาห์ที่	1	2	3	4	5	หน้าหวาน
ลำดับ	ประเภท	หมายเลขอุปกรณ์	ตำแหน่งที่ตั้ง	รายการที่ตรวจเช็ค						หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	
1	Dry Chemical 20 lbs	PSC-D-03-01	หน้าห้องบรรจุ - No.1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
2	Dry Chemical 20 lbs	PSC-D-03-02	หน้าห้องบรรจุ - No.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
3	Dry Chemical 20 lbs	PSC-D-03-03	ประตูทางเข้า-ออก มังคละไทย	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
4	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-03-04	ประตูทางเข้า-ออก มังคละไทย	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
5	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-03-05	หน้าห้องละลายแป้ง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
6	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-03-06	หน้าอาคาร 3 - ถังที่ 1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
7	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-03-07	หน้าอาคาร 3 - ถังที่ 2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
8	Halotron 10 lbs	PSC-H-03-01	ชั้น 2 Electric room หม้อต้ม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
9	Halotron 10 lbs	PSC-H-03-02	ชั้น 2 ห้องไฟฟ้า ระบบจ่ายกระแส	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
10	CO2 10 lbs	PSC-C-03-01	ชั้น 2 ตู้ไฟฟ้า (เนตค)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
11	CO2 10 lbs	PSC-C-03-02	ชั้น 2 Electric room หม้อต้ม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
12	CO2 10 lbs	PSC-C-03-03	Control 5 Step	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
13	CO2 10 lbs	PSC-C-03-04	ชั้น 2 Electric room หม้อต้ม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
14	CO2 10 lbs	PSC-C-03-05	ชั้น 3 หน้า Control ROOM หม้อต้ม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
15	CO2 10 lbs	PSC-C-03-06	ชั้น 2 Electric room หม้อต้ม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
อาคารโซล่าเซลล์										
1	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-03-09	L1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
2	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-03-09	L2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
3	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-03-10	L3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
[Redacted Signature Area]										
ผู้ตรวจเช็ค: [Redacted] เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย: [Redacted] ผู้จัดการ/หัวหน้างาน: [Redacted]										
รายการที่ตรวจเช็ค										
1: สภาพถัง 4: ซิลลิค										
2: คานบับ 5: สายฉีดและหัวฉีด										
3: มาตรวัด 6: น้ำหนัก										
หมายเหตุ										
✓ : ปกติ x : ไม่ปกติ * : ไม่มีรายการตรวจเช็ค										
SHE-F-025										
Rev : 03										
Date : 5 มกราคม 2565 Page : 03/12										



P.S.C Starch Products Public Company Limited

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่	อาคารผลิตที่ 4	วันที่ตรวจเช็ค	20 ต.ค. 2568	สัปดาห์ที่	1	2	3	4	5	หน้าหวาน
ลำดับ	ประเภท	หมายเลขอุปกรณ์	ตำแหน่งที่ตั้ง	รายการที่ตรวจเช็ค						หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	
1	CO2 10 lbs	PSC-C-04-01	ชั้น 2 Control Room หม้อต้ม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2	CO2 10 lbs	PSC-C-04-02	ชั้น 2 หม้อต้ม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
3	CO2 10 lbs	PSC-C-04-03	ชั้น 2 Control Mono	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
4	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-04-01	ประตูหน้าไฟ - ถังหม้อต้ม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
5	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-04-02	ประตูหน้าไฟ - ถังหม้อต้ม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
6	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-04-03	ประตูหน้าไฟ - MONO	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
7	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-04-04	ชั้น 1 หน้าห้องไฟฟ้า	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
8	Dry Chemical 20 lbs	PSC-D-04-05	MONO - ห้องแต่งตัว	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
9	Dry Chemical 10 lbs	PSC-D-04-06	MONO - ห้องบรรจุ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
10	Dry Chemical 10 lbs	PSC-D-04-07	ชั้น 2 ถังหม้อ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
11	Dry Chemical 10 lbs	PSC-D-04-08	ชั้น 3 ถังหม้อ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
12	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-04-09	จุดเก็บขยะบรรจุ - หน้าอาคาร	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
13	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-04-10	จุดเก็บโมโน - หน้าอาคาร	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
[Redacted Signature Area]										
ผู้ตรวจเช็ค: [Redacted] เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย: [Redacted] ผู้จัดการ/หัวหน้างาน: [Redacted]										
รายการที่ตรวจเช็ค										
1: สภาพถัง 4: ซิลลิค										
2: คานบับ 5: สายฉีดและหัวฉีด										
3: มาตรวัด 6: น้ำหนัก										
หมายเหตุ										
✓ : ปกติ x : ไม่ปกติ * : ไม่มีรายการตรวจเช็ค										
SHE-F-025										
Rev : 03										
Date : 5 มกราคม 2565 Page : 04/12										



### แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่ อาคาร 5 ซ่อมบำรุง วันที่ตรวจเช็ค 20 ต.ค. 2568 สัปดาห์ที่ 1 2 3 4 5 หน้าหวาน

[illegible]

### แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่ อาคารที่ 6 (โรงโ) วันที่ตรวจเช็ค 20 ต.ค. 2568 สัปดาห์ที่ 1 2 3 4 5

[illegible]

### แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่ อาคาร 7 (เดาไทย) วันที่ตรวจเช็ค 20 ต.ค. 2568 สัปดาห์ที่ 1 2 3 4 5 หน้าหวาน

[illegible]

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่ อาคาร 8 - RO วันที่ตรวจเช็ค 20 ต.ค. 2568 สัปดาห์ที่ 1 2 3 4 5

[illegible]

### แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

[illegible]

### แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

[illegible]

### แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

[illegible]

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

[illegible]





P.S.C Starch Products Public Company Limited

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่	อาคารผลิตที่ 1	วันที่ตรวจเช็ค	24 พ.ย. 2568	สัปดาห์ที่	1 2 3 4 5						จำนวน
					รายการที่ตรวจเช็ค						
ลำดับ	ประเภท	หมายเลขอุปกรณ์	ตำแหน่งที่ตั้ง	1 2 3 4 5 6						หมายเหตุ	
1	Halotron 10 lbs	PSC-H-01-01	ชั้น 2 Electric room 2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*	
2	Halotron 10 lbs	PSC-H-01-02	ชั้น 3 ทางเข้า-ออกห้องเก็บของ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*	
3	Halotron 10 lbs	PSC-H-01-03	ชั้น 3 ห้อง Control	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*	
4	CO2 10 lbs	PSC-C-01-01	ชั้น 2 Electric room 1 - No.2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*	
5	CO2 10 lbs	PSC-C-01-02	ชั้น 2 Electric room 1 - No.1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*	
6	CO2 10 lbs	PSC-C-01-03	ชั้น 2 Electric room 3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*	
7	CO2 10 lbs	PSC-C-01-04	ชั้น 1 Electric room 4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*	
8	Dry Chemical 10 lbs	PSC-D-01-01	ห้อง GMP	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*	
9	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-02	ชั้น 1 ห้องปฏิบัติการทางเคมี	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*	
10	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-03	ชั้น 1 บัณฑิต	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*	
11	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-04	ชั้น 2 อาคารแยกกาก	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*	
12	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-05	รอบข้าง - 1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*	
13	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-06	รอบข้าง - ติดชุดเครื่องตัดแก๊ส	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*	
14	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-07	หน้าห้องไฟฟ้า - ถังแอมโมเนีย	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*	
15	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-08	ห้อง Instrument	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*	
16	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-09	ชั้น 1 หน้าห้องละลายเบ้ง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*	
17	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-10	ชั้น 1 หน้าห้องละลายเบ้ง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*	
18	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-11	บ่อน ปลูก.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*	
[Redacted Signature Area]											
ผู้ตรวจเช็ค		เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย						ผู้จัดการหัวหน้างาน			
รายการที่ตรวจเช็ค											
1: สภาพถัง		4: ซิลลิค									
2: คานบับ		5: สายฉีดและหัวฉีด									
3: มาตรวัด		6: น้ำหนัก									
หมายเหตุ				SHE-F-025							
√ : ปกติ				Rev : 03							
x : ไม่ปกติ				Date : 5 มกราคม 2565 Page : 01/12							
* : ไม่มีรายการตรวจเช็ค											



P.S.C Starch Products Public Company Limited

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่		อาคารผลิตที่ 2		วันที่ตรวจเช็ค		24 พ.ย. 2568		สัปดาห์ที่		1 2 3 4 5		นำหวาน	
ลำดับ	ประเภท	หมายเลขอุปกรณ์	ตำแหน่งที่ตั้ง	รายการที่ตรวจเช็ค						หมายเหตุ			
				1	2	3	4	5	6				
1	CO <sub>2</sub> 10 lbs	PSC-C-02-01	หน้าห้อง Lab	✓	✓	*	✓	✓	✓				
2	CO <sub>2</sub> 10 lbs	PSC-C-02-02	ถัง F	✓	✓	*	✓	✓	✓				
3	CO <sub>2</sub> 10 lbs	PSC-C-02-03	Control Room 1	✓	✓	*	✓	✓	✓				
4	CO <sub>2</sub> 10 lbs	PSC-C-02-04	Control Room 2	✓	✓	*	✓	✓	✓				
5	CO <sub>2</sub> 10 lbs	PSC-C-02-05	หน้าห้องจุลชีววิทยา	✓	✓	*	✓	✓	✓				
5	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-02-05	นอกอาคาร ทางเข้าพื้นที่ ถัง F	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*			
6	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-02-06	นอกอาคาร ชั้น 1 - 9 Step	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*			
7	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-02-07	ประตูหนีไฟอาคาร 2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*			
โรงกลึง													
1	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-02-01	ทางเข้า-ออก GATE 2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*			
2	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-02-02	CNC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*			
Spareสำหรับรถยนต์													
1	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-02-03	B2-Spareสำหรับรถยนต์	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*			
2	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-02-04	B2-Spareสำหรับรถยนต์	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*			
<div>ผู้ตรวจเช็ค</div> <div>เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย</div> <div>ผู้จัดการหัวหน้างาน</div>													
รายการที่ตรวจเช็ค													
1: สภาพถัง		4: ซิลลิค											
2: คานบับ		5: สายฉีดและหัวฉีด											
3: มาตรวัด		6: น้ำหนัก											
หมายเหตุ													
✓ : ปกติ				x : ไม่ปกติ				* : ไม่มีรายการตรวจเช็ค					
				SHE-F-025				Rev : 03					
								Date : 5 มกราคม 2565 Page : 02/12					



P.S.C Starch Products Public Company Limited

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่	อาคารผลิตที่ 3	วันที่ตรวจเช็ค	24 พ.ย. 2568	สัปดาห์ที่	1 2 3 4 5						หมายเหตุ
					รายการที่ตรวจเช็ค						
ลำดับ	ประเภท	หมายเลขอุปกรณ์	ตำแหน่งที่ตั้ง	1	2	3	4	5	6	หมายเหตุ	
1	Dry Chemical 20 lbs	PSC-D-03-01	หน้าห้องบรรจุ - No.1	/	/	/	/	/	*		
2	Dry Chemical 20 lbs	PSC-D-03-02	หน้าห้องบรรจุ - No.2	/	/	/	/	/	*		
3	Dry Chemical 20 lbs	PSC-D-03-03	ประตูทางเข้า-ออก มังคละไทย	/	/	/	/	/	*		
4	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-03-04	ประตูทางเข้า-ออก มังคละไทย	/	/	/	/	/	*		
5	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-03-05	หน้าห้องละลายยาตัว	/	/	/	/	/	*		
6	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-03-06	หน้าอาคาร 3 - ถังที่ 1	/	/	/	/	/	*		
7	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-03-07	หน้าอาคาร 3 - ถังที่ 2	/	/	/	/	/	*		
8	Halotron 10 lbs	PSC-H-03-01	ชั้น 2 Electric room หม้อต้ม	/	/	/	/	/	*		
9	Halotron 10 lbs	PSC-H-03-02	ชั้น 2 ห้องไฟฟ้า ระบบโซลาร์เซลล์	/	/	/	/	/	*		
10	CO2 10 lbs	PSC-C-03-01	ชั้น 2 ตู้โม่ข้าว (บนหลัง)	/	/	*	/	/	/		
11	CO2 10 lbs	PSC-C-03-02	ชั้น 2 Electric room หม้อต้ม	/	/	*	/	/	/		
12	CO2 10 lbs	PSC-C-03-03	Control 5 Step	/	/	*	/	/	/		
13	CO2 10 lbs	PSC-C-03-04	ชั้น 2 Electric room หม้อต้ม	/	/	*	/	/	/		
14	CO2 10 lbs	PSC-C-03-05	ชั้น 3 หน้า Control ROOM หม้อต้ม	/	/	*	/	/	/		
15	CO2 10 lbs	PSC-C-03-06	ชั้น 2 Electric room หม้อต้ม	/	/	*	/	/	/		
อาคารโซลาร์เซลล์											
1	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-03-09	L1	/	/	/	/	/	*		
2	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-03-09	L2	/	/	/	/	/	*		
3	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-03-10	L3	/	/	/	/	/	*		
ผู้ตรวจเช็ค: [Redacted]											



P.S.C Starch Products Public Company Limited

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

ลำดับ	ประเภท	หมายเลขอุปกรณ์	ตำแหน่งที่ติดตั้ง	รายการที่ตรวจเช็ค						หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	
1	CO2 10 lbs	PSC-C-04-01	ชั้น 2 Control Room หม้อต้ม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2	CO2 10 lbs	PSC-C-04-02	ชั้น 2 หม้อต้ม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
3	CO2 10 lbs	PSC-C-04-03	ชั้น 2 Control Mono	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
4	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-04-01	ประตูหนีไฟ - มังหม้อต้ม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
5	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-04-02	ประตูหนีไฟ - มังหม้อต้ม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
6	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-04-03	ประตูหนีไฟ - MONO	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
7	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-04-04	ชั้น 1 หน้าห้องไฟฟ้า	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
8	Dry Chemical 20 lbs	PSC-D-04-05	MONO - ห้องแต่งตัว	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
9	Dry Chemical 10 lbs	PSC-D-04-06	MONO - ห้องบรรจุ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
10	Dry Chemical 10 lbs	PSC-D-04-07	ชั้น 2 ถังเหล็ก	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
11	Dry Chemical 10 lbs	PSC-D-04-08	ชั้น 3 ถังเหล็ก	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
12	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-04-09	จุดเก็บขยะบรรจุ - หน้าอาคาร	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
13	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-04-10	จุดเก็บโมโน - หน้าอาคาร	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*
						</				







P.S.C Starch Products Public Company Limited

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่	รหัส 9-วิศวกรรม	วันที่ตรวจเช็ค	24 พ.ย. 2568	สัปดาห์ที่	1	2	3	4	5	หน้าหวาน
ลำดับ	ประเภท	หมายเลขอุปกรณ์	ตำแหน่งที่ตั้ง	รายการที่ตรวจเช็ค						หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	
1	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D09-01	L1 - ซ่อมบำรุงโรง 1	✓	✓	✓	✓	✓	*	
2	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D09-02	L2 - ซ่อมบำรุงโรง 3	✓	✓	✓	✓	✓	*	
3	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D09-03	L2 - ซ่อมบำรุงโรง 3	✓	✓	✓	✓	✓	*	
4	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D09-04	L2 - ซ่อมบำรุงโรง 3	✓	✓	✓	✓	✓	*	
5	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D09-05	L3 - ซ่อมบำรุงวิศวกรรม	✓	✓	✓	✓	✓	*	
6	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D09-06	L4	✓	✓	✓	✓	✓	*	
7	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D09-07	L5	✓	✓	✓	✓	✓	*	
8	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D09-08	L6	✓	✓	✓	✓	✓	*	
9	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D09-09	L7	✓	✓	✓	✓	✓	*	
10	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D09-10	L8	✓	✓	✓	✓	✓	*	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>ผู้ตรวจเช็ค</div> <div>เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย</div> <div>ผู้จัดการ/หัวหน้างาน</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>รายการที่ตรวจเช็ค</div> <div></div> <div></div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>1: สภาพถัง</div> <div>4: ซิลลิค</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>2: คานบีบ</div> <div>5: สายฉีดและหัวฉีด</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>3: มาตรวัด</div> <div>6: น้ำหนัก</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>หมายเหตุ</div> <div>SHE-F-025</div> <div></div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>✓ : ปกติ</div> <div>x : ไม่ปกติ</div> <div>* : ไม่มีรายการตรวจเช็ค</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div></div> <div>Rev : 03</div> <div></div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div></div> <div>Date : 5 มกราคม 2565</div> <div>Page : 09/12</div> </div>										



P.S.C Starch Products Public Company Limited

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่	รหัส 10	วันที่ตรวจเช็ค	24 พ.ย. 2568	สัปดาห์ที่	1	2	3	4	5	หน้าหวาน
ลำดับ	ประเภท	หมายเลขอุปกรณ์	ตำแหน่งที่ตั้ง	รายการที่ตรวจเช็ค						หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	
	ยานยนต์									
1	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-10-01	ปั๊มลม	✓	✓	✓	✓	✓	*	
2	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-10-02	ถังดับเพลิง	✓	✓	✓	✓	✓	*	
3	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-10-03	ถังน้ำดับเพลิง	✓	✓	✓	✓	✓	*	
4	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-10-04	ถังน้ำดับเพลิง	✓	✓	✓	✓	✓	*	
	โรงอาหาร									
1	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-10-07	ถังดับเพลิง	✓	✓	✓	✓	✓	*	
2	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-10-08	ถังดับเพลิง	✓	✓	✓	✓	✓	*	
	บิ๊อม ทรอป 1									
1	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-10-09	อาคารรวมขยะ	✓	✓	✓	✓	✓	*	
2	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-10-10	บิ๊อม ทรอป.	✓	✓	✓	✓	✓	*	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>ผู้ตรวจเช็ค</div> <div>เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย</div> <div>ผู้จัดการ/หัวหน้างาน</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>รายการที่ตรวจเช็ค</div> <div></div> <div></div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>1: สภาพถัง</div> <div>4: ซิลลิค</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>2: คานบีบ</div> <div>5: สายฉีดและหัวฉีด</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>3: มาตรวัด</div> <div>6: น้ำหนัก</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>หมายเหตุ</div> <div>SHE-F-025</div> <div></div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>✓ : ปกติ</div> <div>x : ไม่ปกติ</div> <div>* : ไม่มีรายการตรวจเช็ค</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div></div> <div>Rev : 03</div> <div></div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div></div> <div>Date : 5 มกราคม 2565</div> <div>Page : 10/12</div> </div>										



P.S.C Starch Products Public Company Limited

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่	รหัส 11-หอพักพนักงาน	วันที่ตรวจเช็ค	24 พ.ย. 2568	สัปดาห์ที่	1	2	3	4	5	หน้าหวาน
ลำดับ	ประเภท	หมายเลขอุปกรณ์	ตำแหน่งที่ตั้ง	รายการที่ตรวจเช็ค						หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	
1	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D11-01	หอพักแถวที่ 1	✓	✓	✓	✓	✓	*	
2	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-11-02	หอพักแถวที่ 2	✓	✓	✓	✓	✓	*	
3	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D11-02	หอพักแถวที่ 3	✓	✓	✓	✓	✓	*	
4	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-11-03	หอพักแถวที่ 4	✓	✓	✓	✓	✓	*	
5	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D11-05	หอพักแถวที่ 5	✓	✓	✓	✓	✓	*	
6	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-11-06	หอพักแถวที่ 6	✓	✓	✓	✓	✓	*	
7	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D11-07	หอพักแถวที่ 10	✓	✓	✓	✓	✓	*	
8	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-11-08	หอพักแถวที่ 9	✓	✓	✓	✓	✓	*	
9	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D11-09	หอพักแถวที่ 8	✓	✓	✓	✓	✓	*	
10	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-11-10	หอพักแถวที่ 7	✓	✓	✓	✓	✓	*	
11	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D11-11	ร้านค้าสวัสดิการ	✓	✓	✓	✓	✓	*	
12	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-11-12	บิ๊อม ทรอป.	✓	✓	✓	✓	✓	*	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>ผู้ตรวจเช็ค</div> <div>เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย</div> <div>ผู้จัดการ/หัวหน้างาน</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>รายการที่ตรวจเช็ค</div> <div></div> <div></div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>1: สภาพถัง</div> <div>4: ซิลลิค</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>2: คานบีบ</div> <div>5: สายฉีดและหัวฉีด</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>3: มาตรวัด</div> <div>6: น้ำหนัก</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>หมายเหตุ</div> <div>SHE-F-025</div> <div></div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>✓ : ปกติ</div> <div>x : ไม่ปกติ</div> <div>* : ไม่มีรายการตรวจเช็ค</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div></div> <div>Rev : 03</div> <div></div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div></div> <div>Date : 5 มกราคม 2565</div> <div>Page : 11/12</div> </div>										



P.S.C Starch Products Public Company Limited

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่	สำนักงาน	วันที่ตรวจเช็ค	24 พ.ย. 2568	สัปดาห์ที่	1	2	3	4	5	หน้าหวาน
ลำดับ	ประเภท	หมายเลขอุปกรณ์	ตำแหน่งที่ตั้ง	รายการที่ตรวจเช็ค						หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	
1	CO2 10 lbs	PSC-C-12-01	ออฟฟิศ	✓	✓	*	✓	✓	✓	
2	CO2 10 lbs	PSC-C-12-02	หน้าห้องครัว	✓	✓	*	✓	✓	✓	
3	CO2 10 lbs	PSC-C-12-03	โรงเก็บรถ (ประตูทางเข้า)	✓	✓	*	✓	✓	✓	
4	Halotron 10 lbs	PSC-H-12-01	โรงเก็บรถ	✓	✓	✓	✓	✓	*	
5	Halotron 10 lbs	PSC-H-12-02	โรงเก็บรถ	✓	✓	✓	✓	✓	*	
6	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-12-01	หน้าสโตร์	✓	✓	✓	✓	✓	*	
7	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-12-02	หน้าสำนักงาน	✓	✓	✓	✓	✓	*	
8	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-12-03	แผนผัง	✓	✓	✓	✓	✓	*	
9	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-12-04	หน้าห้องพยาบาล	✓	✓	✓	✓	✓	*	
10	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-12-05	หน้าห้องSafety	✓	✓	✓	✓	✓	*	
11	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-12-06	หน้าห้องสิ่งแวดลอม	✓	✓	✓	✓	✓	*	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>ผู้ตรวจเช็ค</div> <div>เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย</div> <div>ผู้จัดการ/หัวหน้างาน</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>รายการที่ตรวจเช็ค</div> <div></div> <div></div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>1: สภาพถัง</div> <div>4: ซิลลิค</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>2: คานบีบ</div> <div>5: สายฉีดและหัวฉีด</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>3: มาตรวัด</div> <div>6: น้ำหนัก</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>หมายเหตุ</div> <div>SHE-F-025</div> <div></div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>✓ : ปกติ</div> <div>x : ไม่ปกติ</div> <div>* : ไม่มีรายการตรวจเช็ค</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div></div> <div>Rev : 03</div> <div></div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div></div> <div>Date : 5 มกราคม 2565</div> <div>Page : 12/12</div> </div>										





P.S.C Starch Products Public Company Limited

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่ อาคารผลิตที่ 1 วันที่ตรวจเช็ค 22 ธ.ค. 2568 สัปดาห์ที่ 1 2 3 4 5 นำหวน

ลำดับ	ประเภท	หมายเลขอุปกรณ์	ตำแหน่งที่ตั้ง	รายการที่ตรวจเช็ค						หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	
1	Halotron 10 lbs	PSC-H-01-01	ชั้น 2 Electric room 2	/	/	/	/	/	*	
2	Halotron 10 lbs	PSC-H-01-02	ชั้น 3 ทางเข้า-ออกห้องเก็บของ	/	/	/	/	/	*	
3	Halotron 10 lbs	PSC-H-01-03	ชั้น 3 ห้อง Control	/	/	/	/	/	*	
4	CO2 10 lbs	PSC-C-01-01	ชั้น 2 Electric room 1 - No.2	/	/	/	/	/	*	
5	CO2 10 lbs	PSC-C-01-02	ชั้น 2 Electric room 1 - No.1	/	/	/	/	/	*	
6	CO2 10 lbs	PSC-C-01-03	ชั้น 2 Electric room 3	/	/	/	/	/	*	
7	CO2 10 lbs	PSC-C-01-04	ชั้น 1 Electric room 4	/	/	/	/	/	*	
8	Dry Chemical 10 lbs	PSC-D-01-01	ห้อง GMP	/	/	/	/	/	*	
9	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-02	ชั้น 1 ห้องปฏิบัติการทางเคมี	/	/	/	/	/	*	
10	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-03	ชั้น 1 บั้มลม	/	/	/	/	/	*	
11	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-04	ชั้น 2 อาคารแยกกาก	/	/	/	/	/	*	
12	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-05	ชอปข้าง - 1	/	/	/	/	/	*	
13	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-06	ชอปข้าง - ติดชุดเครื่องตัดแก๊ส	/	/	/	/	/	*	
14	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-07	หน้าห้องไฟฟ้า - ถังแอมโมเนีย	/	/	/	/	/	*	
15	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-08	ห้อง Instrument	/	/	/	/	/	*	
16	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-09	ชั้น 1 หน้าห้องละลายแป้ง	/	/	/	/	/	*	
17	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-10	ชั้น 1 หน้าห้องละลายแป้ง	/	/	/	/	/	*	
18	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-01-11	ปั๊ม ปรก.	/	/	/	/	/	*	

ผู้ตรวจเช็ค: ..... เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย: ..... ผู้จัดการ/หัวหน้างาน: .....

รายการที่ตรวจเช็ค  
1: สภาพถัง 4: ซิลลิค  
2: คานบับ 5: สายฉีดและหัวฉีด  
3: มาตรวัด 6: น้ำหนัก

หมายเหตุ  
✓ : ปกติ x : ไม่ปกติ \* : ไม่มีรายการตรวจเช็ค

SHE-F-025  
Rev : 03  
Date : 5 มกราคม 2565 Page : 01/12



P.S.C Starch Products Public Company Limited

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่ อาคารผลิตที่ 2 วันที่ตรวจเช็ค 22 ธ.ค. 2568 สัปดาห์ที่ 1 2 3 4 5 นำหวน

ลำดับ	ประเภท	หมายเลขอุปกรณ์	ตำแหน่งที่ตั้ง	รายการที่ตรวจเช็ค						หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	
1	CO2 10 lbs	PSC-C-02-01	หน้าห้อง Lab	/	/	/	/	/	*	
2	CO2 10 lbs	PSC-C-02-02	ถัง F	/	/	/	/	/	*	
3	CO2 10 lbs	PSC-C-02-03	Control Room 1	/	/	/	/	/	*	
4	CO2 10 lbs	PSC-C-02-04	Control Room 2	/	/	/	/	/	*	
5	CO2 10 lbs	PSC-C-02-05	หน้าห้องจุลชีววิทยา	/	/	/	/	/	*	
5	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-02-05	นอกอาคาร ทางเข้าพื้นที่ ถัง F	/	/	/	/	/	*	
6	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-02-06	นอกอาคาร ชั้น 1 - 9 Step	/	/	/	/	/	*	
7	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-02-07	ประตูหนีไฟอาคาร 2	/	/	/	/	/	*	
โรงกลึง										
1	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-02-01	ทางเข้า-ออก GATE 2	/	/	/	/	/	*	
2	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-02-02	CNC	/	/	/	/	/	*	
Spareสำหรับรถขนส่ง										
1	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-02-03	B2-Spareสำหรับรถขนส่ง	/	/	/	/	/	*	
2	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-02-04	B2-Spareสำหรับรถขนส่ง	/	/	/	/	/	*	

ผู้ตรวจเช็ค: ..... เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย: ..... ผู้จัดการ/หัวหน้างาน: .....

รายการที่ตรวจเช็ค  
1: สภาพถัง 4: ซิลลิค  
2: คานบับ 5: สายฉีดและหัวฉีด  
3: มาตรวัด 6: น้ำหนัก

หมายเหตุ  
✓ : ปกติ x : ไม่ปกติ \* : ไม่มีรายการตรวจเช็ค

SHE-F-025  
Rev : 03  
Date : 5 มกราคม 2565 Page : 02/12



P.S.C Starch Products Public Company Limited

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่ อาคารผลิตที่ 3 วันที่ตรวจเช็ค 22 ธ.ค. 2568 สัปดาห์ที่ 1 2 3 4 5 นำหวน

ลำดับ	ประเภท	หมายเลขอุปกรณ์	ตำแหน่งที่ตั้ง	รายการที่ตรวจเช็ค						หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	
1	Dry Chemical 20 lbs	PSC-D-03-01	หน้าห้องบรรจุ - No.1	/	/	/	/	/	*	
2	Dry Chemical 20 lbs	PSC-D-03-02	หน้าห้องบรรจุ - No.2	/	/	/	/	/	*	
3	Dry Chemical 20 lbs	PSC-D-03-03	ประตูทางเข้า-ออก มังคละไทย	/	/	/	/	/	*	
4	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-03-04	ประตูทางเข้า-ออก มังคละไทย	/	/	/	/	/	*	
5	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-03-05	หน้าห้องละลายแป้ง	/	/	/	/	/	*	
6	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-03-06	หน้าอาคาร 3 - ถังที่ 1	/	/	/	/	/	*	
7	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-03-07	หน้าอาคาร 3 - ถังที่ 2	/	/	/	/	/	*	
8	Halotron 10 lbs	PSC-H-03-01	ชั้น 2 Electric room หม้อต้ม	/	/	/	/	/	*	
9	Halotron 10 lbs	PSC-H-03-02	ชั้น 2 ห้องไฟฟ้า ระบบปรับอากาศ	/	/	/	/	/	*	
10	CO2 10 lbs	PSC-C-03-01	ชั้น 2 ตู้ไฟฟ้า (เนล)	/	/	/	/	/	*	
11	CO2 10 lbs	PSC-C-03-02	ชั้น 2 Electric room หม้อต้ม	/	/	/	/	/	*	
12	CO2 10 lbs	PSC-C-03-03	Control 5 Step	/	/	/	/	/	*	
13	CO2 10 lbs	PSC-C-03-04	ชั้น 2 Electric room หม้อต้ม	/	/	/	/	/	*	
14	CO2 10 lbs	PSC-C-03-05	ชั้น 3 หน้า Control ROOM หม้อต้ม	/	/	/	/	/	*	
15	CO2 10 lbs	PSC-C-03-06	ชั้น 2 Electric room หม้อต้ม	/	/	/	/	/	*	
อาคารโซล่าเซลล์										
1	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-03-09	L1	/	/	/	/	/	*	
2	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-03-09	L2	/	/	/	/	/	*	
3	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-03-10	L3	/	/	/	/	/	*	

ผู้ตรวจเช็ค: ..... เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย: ..... ผู้จัดการ/หัวหน้างาน: .....

รายการที่ตรวจเช็ค  
1: สภาพถัง 4: ซิลลิค  
2: คานบับ 5: สายฉีดและหัวฉีด  
3: มาตรวัด 6: น้ำหนัก

หมายเหตุ  
✓ : ปกติ x : ไม่ปกติ \* : ไม่มีรายการตรวจเช็ค

SHE-F-025  
Rev : 03  
Date : 5 มกราคม 2565 Page : 03/12



P.S.C Starch Products Public Company Limited

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่ อาคารผลิตที่ 4 วันที่ตรวจเช็ค 22 ธ.ค. 2568 สัปดาห์ที่ 1 2 3 4 5 นำหวน

ลำดับ	ประเภท	หมายเลขอุปกรณ์	ตำแหน่งที่ตั้ง	รายการที่ตรวจเช็ค						หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	
1	CO2 10 lbs	PSC-C-04-01	ชั้น 2 Control Room หม้อต้ม	/	/	/	/	/	*	
2	CO2 10 lbs	PSC-C-04-02	ชั้น 2 หม้อต้ม	/	/	/	/	/	*	
3	CO2 10 lbs	PSC-C-04-03	ชั้น 2 Control Mono	/	/	/	/	/	*	
4	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-04-01	ประตูหนีไฟ - มังคละไทย	/	/	/	/	/	*	
5	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-04-02	ประตูหนีไฟ - มังคละไทย	/	/	/	/	/	*	
6	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-04-03	ประตูหนีไฟ - MONO	/	/	/	/	/	*	
7	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-04-04	ชั้น 1 หน้าห้องไฟฟ้า	/	/	/	/	/	*	
8	Dry Chemical 20 lbs	PSC-D-04-05	MONO - ห้องแต่งตัว	/	/	/	/	/	*	
9	Dry Chemical 10 lbs	PSC-D-04-06	MONO - ห้องบรรจุ	/	/	/	/	/	*	
10	Dry Chemical 10 lbs	PSC-D-04-07	ชั้น 2 ถังเหล็ก	/	/	/	/	/	*	
11	Dry Chemical 10 lbs	PSC-D-04-08	ชั้น 3 ถังเหล็ก	/	/	/	/	/	*	
12	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-04-09	จุดเก็บภาชนะบรรจุ - หน้าอาคาร	/	/	/	/	/	*	
13	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-04-10	จุดเก็บโมโน - หน้าอาคาร	/	/	/	/	/	*	

ผู้ตรวจเช็ค: ..... เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย: ..... ผู้จัดการ/หัวหน้างาน: .....

รายการที่ตรวจเช็ค  
1: สภาพถัง 4: ซิลลิค  
2: คานบับ 5: สายฉีดและหัวฉีด  
3: มาตรวัด 6: น้ำหนัก

หมายเหตุ  
✓ : ปกติ x : ไม่ปกติ \* : ไม่มีรายการตรวจเช็ค

SHE-F-025  
Rev : 03  
Date : 5 มกราคม 2565 Page : 04/12





### แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่ อาคาร 5 ซ่อมบำรุง วันที่ตรวจเช็ค 22 ธ.ค. 2568 สัปดาห์ที่ 1 2 3 4 5

**P.S.C Starch Products Public Company Limited**

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่ อาคารที่ 6 (โรงโ) วันที่ตรวจเช็ค 22 ธ.ค. 2568 สัปดาห์ที่ 1 2 3 4 5

**P.S.C Starch Products Public Company Limited**

### แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่ อาคาร 7 (เตาไทย) วันที่ตรวจเช็ค 22 ธ.ค. 2568 สัปดาห์ที่ 1 2 3 4 5

**P.S.C Starch Products Public Company Limited**

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

เลขที่: ๘ - ๒๐ วันที่ตรวจวัด: ๒๒ ธ.ค. ๒๕๖๘ สัปดาห์ที่: 1 2 3 4 5

[illegible]



P.S.C Starch Products Public Company Limited

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่	รหัส 9-วิศวกรรม	วันที่ตรวจเช็ค	22 ธ.ค. 2568	สัปดาห์ที่	1	2	3	4	5	น้ำหนัก
ลำดับ	ประเภท	หมายเลขอุปกรณ์	ตำแหน่งที่ตั้ง	รายการที่ตรวจเช็ค						หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	
1	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D09-01	L1 - ซ่อมบำรุงโรง 1	/	/	/	/	/	*	
2	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D09-02	L2 - ซ่อมบำรุงโรง 3	/	/	/	/	/	*	
3	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D09-03	L2 - ซ่อมบำรุงโรง 3	/	/	/	/	/	*	
4	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D09-04	L2 - ซ่อมบำรุงโรง 3	/	/	/	/	/	*	
5	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D09-05	L3 - ซ่อมบำรุงวิศวกรรม	/	/	/	/	/	*	
6	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D09-06	L4	/	/	/	/	/	*	
7	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D09-07	L5	/	/	/	/	/	*	
8	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D09-08	L6	/	/	/	/	/	*	
9	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D09-09	L7	/	/	/	/	/	*	
10	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D09-10	L8	/	/	/	/	/	*	
<div>ผู้ตรวจเช็ค: [Redacted]      เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย: [Redacted]      ผู้จัดการ/หัวหน้างาน: [Redacted]</div> <div>รายการที่ตรวจเช็ค 1: สภาพถัง      4: ซิลลิ่ง 2: คานบีบ      5: สายฉีดและหัวฉีด 3: มาตรวัด      6: น้ำหนัก</div> <div>หมายเหตุ ✓ : ปกติ      x : ไม่ปกติ      * : ไม่มีรายการตรวจเช็ค</div> <div>SHE-F-025 Rev : 03 Date : 5 มกราคม 2565 Page : 09/12</div>										



P.S.C Starch Products Public Company Limited

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่	รหัส 10	วันที่ตรวจเช็ค	22 ธ.ค. 2568	สัปดาห์ที่	1	2	3	4	5	น้ำหนัก
ลำดับ	ประเภท	หมายเลขอุปกรณ์	ตำแหน่งที่ตั้ง	รายการที่ตรวจเช็ค						หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	
ยานยนต์										
1	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-10-01	ปั๊ม	/	/	/	/	/	*	
2	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-10-02	ถังน้ำ	/	/	/	/	/	*	
3	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-10-03	ถังน้ำดับเพลิง	/	/	/	/	/	*	
4	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-10-04	ถังน้ำดับเพลิง	/	/	/	/	/	*	
โรงอาหาร										
1	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-10-07	ถังดับเพลิง	/	/	/	/	/	*	
2	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-10-08	ถังดับเพลิง	/	/	/	/	/	*	
ปั๊ม ระบาย 1										
1	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-10-09	อาคารรวมขยะ	/	/	/	/	/	*	
2	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-10-10	ปั๊ม ระบาย	/	/	/	/	/	*	
<div>ผู้ตรวจเช็ค: [Redacted]      เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย: [Redacted]      ผู้จัดการ/หัวหน้างาน: [Redacted]</div> <div>รายการที่ตรวจเช็ค 1: สภาพถัง      4: ซิลลิ่ง 2: คานบีบ      5: สายฉีดและหัวฉีด 3: มาตรวัด      6: น้ำหนัก</div> <div>หมายเหตุ ✓ : ปกติ      x : ไม่ปกติ      * : ไม่มีรายการตรวจเช็ค</div> <div>SHE-F-025 Rev : 03 Date : 5 มกราคม 2565 Page : 10/12</div>										



P.S.C Starch Products Public Company Limited

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่	รหัส 11-หอพักพนักงาน	วันที่ตรวจเช็ค	22 ธ.ค. 2568	สัปดาห์ที่	1	2	3	4	5	น้ำหนัก
ลำดับ	ประเภท	หมายเลขอุปกรณ์	ตำแหน่งที่ตั้ง	รายการที่ตรวจเช็ค						หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	
1	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D11-01	หอพักแถวที่ 1	/	/	/	/	/	*	
2	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-11-02	หอพักแถวที่ 2	/	/	/	/	/	*	
3	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D11-02	หอพักแถวที่ 3	/	/	/	/	/	*	
4	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-11-03	หอพักแถวที่ 4	/	/	/	/	/	*	
5	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D11-05	หอพักแถวที่ 5	/	/	/	/	/	*	
6	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-11-06	หอพักแถวที่ 6	/	/	/	/	/	*	
7	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D11-07	หอพักแถวที่ 10	/	/	/	/	/	*	
8	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-11-08	หอพักแถวที่ 9	/	/	/	/	/	*	
9	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D11-09	หอพักแถวที่ 8	/	/	/	/	/	*	
10	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-11-10	หอพักแถวที่ 7	/	/	/	/	/	*	
11	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D11-11	ร้านค้าสวัสดิการ	/	/	/	/	/	*	
12	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-11-12	ปั๊ม ระบาย	/	/	/	/	/	*	
<div>ผู้ตรวจเช็ค: [Redacted]      เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย: [Redacted]      ผู้จัดการ/หัวหน้างาน: [Redacted]</div> <div>รายการที่ตรวจเช็ค 1: สภาพถัง      4: ซิลลิ่ง 2: คานบีบ      5: สายฉีดและหัวฉีด 3: มาตรวัด      6: น้ำหนัก</div> <div>หมายเหตุ ✓ : ปกติ      x : ไม่ปกติ      * : ไม่มีรายการตรวจเช็ค</div> <div>SHE-F-025 Rev : 03 Date : 5 มกราคม 2565 Page : 11/12</div>										



P.S.C Starch Products Public Company Limited

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ดับเพลิง

พื้นที่	สำนักงาน	วันที่ตรวจเช็ค	22 ธ.ค. 2568	สัปดาห์ที่	1	2	3	4	5	น้ำหนัก
ลำดับ	ประเภท	หมายเลขอุปกรณ์	ตำแหน่งที่ตั้ง	รายการที่ตรวจเช็ค						หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	
1	CO2 10 lbs	PSC-C-12-01	ออฟฟิศ	/	/	/	/	/	*	
2	CO2 10 lbs	PSC-C-12-02	หน้าห้องครัว	/	/	/	/	/	*	
3	CO2 10 lbs	PSC-C-12-03	โรงเก็บรถ (ประตูทางเข้า)	/	/	/	/	/	*	
4	Halotron 10 lbs	PSC-H-12-01	โรงเก็บรถ	/	/	/	/	/	*	
5	Halotron 10 lbs	PSC-H-12-02	โรงเก็บรถ	/	/	/	/	/	*	
6	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-12-01	หน้าสโตร์	/	/	/	/	/	*	
7	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-12-02	หน้าสำนักงาน	/	/	/	/	/	*	
8	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-12-03	แผนผัง	/	/	/	/	/	*	
9	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-12-04	หน้าห้องพยาบาล	/	/	/	/	/	*	
10	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-12-05	หน้าห้องSafety	/	/	/	/	/	*	
11	Dry Chemical 15 lbs	PSC-D-12-06	หน้าห้องสิ่งแวดล้อม	/	/	/	/	/	*	
<div>ผู้ตรวจเช็ค: [Redacted]      เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย: [Redacted]      ผู้จัดการ/หัวหน้างาน: [Redacted]</div> <div>รายการที่ตรวจเช็ค 1: สภาพถัง      4: ซิลลิ่ง 2: คานบีบ      5: สายฉีดและหัวฉีด 3: มาตรวัด      6: น้ำหนัก</div> <div>หมายเหตุ ✓ : ปกติ      x : ไม่ปกติ      * : ไม่มีรายการตรวจเช็ค</div> <div>SHE-F-025 Rev : 03 Date : 5 มกราคม 2565 Page : 12/12</div>										

## ภาคผนวก ข-27

รายละเอียดเครื่องจักร/อุปกรณ์ ภายในโรงงาน



ลำดับ	ชื่อเครื่องจักร	จำนวนเครื่องจักร	หน่วย
1	เครื่องปรับอากาศ	73	เครื่อง
2	มานอากาศ	2	ตัว
3	ตู้เก็บความเย็น	2	ตู้
4	บีมลม	10	เครื่อง
5	หม้อเคี่ยวเตี่ยว Nestle	6	หม้อ
6	หม้อเคี่ยวเตี่ยว แบบแซ	6	หม้อ
7	หม้อเคี่ยวเตี่ยว Dextrose+ Fructose	6	หม้อ
8	ถังกรอง (Bag type filter) Fructose	4	ถัง
9	ถังกรอง (Bag type filter) Nestle	6	ถัง
10	ถังกรอง (Bag type filter)	6	ถัง
11	ถังกรอง (Bag type filter) Dextrose	4	ถัง
12	ถังกรอง (Bag type filter) แบบแซ	4	ถัง
13	ถังกรอง (Bag type filter)	33	ถัง
14	หม้อไอน้ำหลัก	5	เครื่อง
15	ชุดให้ลมเย็น	2	ชุด
16	ถังน้ำ CIP	4	ถัง
17	ถังน้ำล้างเม็ดเรซิน	3	ถัง
18	ถังตกผลึก	12	ถัง
19	รางอบสตรัมถังแกลลอน	1	ราง
20	รางอบสตรัมฆ่าเชื้อถังแกลลอนหลังล้าง	1	ราง
21	ชุดอบล้างสตีม	2	ชุด
22	ชุดรางอบสตีมสายไหลด	1	ชุด
23	ถังผสมคาร์บอนก่อนเข้ากรองนอน Nestle	3	ถัง
24	ถังผสมคาร์บอนก่อนเข้ากรองนอน แบบแซ	3	ถัง
25	ถังผสมคาร์บอนก่อนเข้ากรองนอน Dextrose	3	ถัง
26	บ่อผสมคาร์บอน	2	บ่อ
27	ถังผสมคาร์บอนก่อนเข้ากรองตั้ง Fructose	2	ถัง
28	ถังผสมคาร์บอนก่อนเข้ากรองนอน Fructose	2	ถัง
29	กรองตั้ง Nestle	2	ชุด
30	กรองตั้ง Dextrose	2	ชุด
31	กรองตั้ง แบบแซ	2	ชุด
32	กรองตั้ง Fructose	1	ชุด
33	ถังเก็บผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป	18	ถัง
34	เครื่องร่อน	1	เครื่อง
35	ถังไฮโดรไลต์ - Dextrose	31	ถัง
36	ถังไฮโดรไลต์ - Nestle	6	ถัง
37	ถังไฮโดรไลต์ - แบบแซ	8	ถัง
38	ชุดให้ลมร้อน	2	ชุด
39	Spiral แลกเปลี่ยนความร้อน	1	
40	ชุดแลกเปลี่ยนความร้อน	65	ชุด



ลำดับ	ชื่อเครื่องจักร	จำนวนเครื่องจักร	หน่วย
41	ชุดอบแห้ง	1	ชุด
42	ชุดเรซินDextrose	2	ชุด
43	ชุดเรซิน Nestle	2	ชุด
44	ชุดเรซิน แปะแซ	1	ชุด
45	ชุดเรซิน Fructose	1	ชุด
46	เครื่อง Isomerize	6	เครื่อง
47	เครื่อง Metal Detector	1	เครื่อง
48	ชุดบรรจุ Dextrose Monohydrte	1	ชุด
49	ถังแคปซูล	3	ถัง
50	ระบบท่อไอน้ำหลัก	3	ชุด
51	กรองเรซินเกลียว	14	ชุด
52	ชุดเครื่องกรองน้ำ RO	3	ชุด
53	ถังผสมฟิวเตอร์เอดก่อนเข้ากรองตั้ง แปะแซ	1	ถัง
54	ถังผสมฟิวเตอร์เอดก่อนเข้าฟิลเตอร์เพลส	1	ถัง
55	ถังผสมฟิวเตอร์เอดก่อนเข้ากรองตั้ง Fructose	1	ถัง
56	กรองนอน Nestle	2	ชุด
57	กรองนอน Dextrose	2	ชุด
58	กรองนอน แปะแซ	2	ชุด
59	กรองนอน Fructose	1	ชุด
60	ถังพักน้ำแบ่ง 1	11	ถัง
61	ถังพักกรองนอน Nestle	1	ถัง
62	ถังพักกรองนอน แปะแซ	1	ถัง
63	ถังพักกรองนอน Dextrose	1	ถัง
64	ถังเก็บกาก Nestle 3	3	ถัง
65	ถังเก็บกาก แปะแซ	1	ถัง
66	ถังเก็บกาก Dextrose	1	ถัง
67	ถังพักก่อนเข้าถังผสมคาร์บอนกรองนอน Nestle	1	ถัง
68	ถังพักก่อนเข้าถังผสมคาร์บอนกรองนอน แปะแซ	1	ถัง
69	ถังพักก่อนเข้าถังผสมคาร์บอน กรองนอน Dextrose	1	ถัง
70	ถังพักดูลีหม้อกรอง Nestle	1	ถัง
71	ถังพักดูลีหม้อกรอง แปะแซ	1	ถัง
72	ถังพักดูลีหม้อกรอง Dextrose	1	ถัง
73	ถังพักก่อนเข้า Nestle	1	ถัง
74	ถังพักก่อนเข้า แปะแซ	1	ถัง
75	ถังพักก่อนเข้า Dextrose	1	ถัง
76	ถังดูลี Nestle	1	ถัง
77	ถังดูลี แปะแซ	1	ถัง
78	ถังดูลี Dextrose	1	ถัง
79	ถังผสมน้ำหวานGeneral	2	ถัง
80	ถังผสมน้ำหวานTC	1	ถัง

ลำดับ	ชื่อเครื่องจักร	จำนวนเครื่องจักร	หน่วย
81	ถึงผสมก่อนเข้า Isomerize	1	ถึง
82	ถึงพักน้ำหวานแฟลชแทงค์ก่อนเข้า Mix Fructose	1	ถึง
83	ถึงพักก่อนเข้าเรซิน Nestle	1	ถึง
84	ถึงพักหลังผ่านเรซิน Nestle	2	ถึง
85	ถึงพักก่อนเข้าเรซินแบบแซ	1	ถึง
86	ถึงพักหลังผ่านเรซินแบบแซ	2	ถึง
87	ถึงพักก่อนเข้าเรซิน Dextrose	1	ถึง
88	ถึงพักก่อนเข้าเรซิน Fructose	1	ถึง
89	ถึงน้ำ Recycle Dextrose & Fructose	1	ถึง
90	ถึงพัก Dextrose ก่อนเคียว	1	ถึง
91	ถึงน้ำ Recycle Dextrose & Fructose	1	ถึง
92	ถึงน้ำ Recycle Nestle&แบบแซ	1	ถึง
93	ถึงพักน้ำหวาน Brix % น้อย Dextrose	1	ถึง
94	ถึงน้ำเลี้ยงซีลบี	11	ถึง
95	ถึงพักก่อนเคียวแบบแซ	2	ถึง
96	ถึงเตรียมน้ำหวานปรับ pH	2	ถึง
97	ถึงพักน้ำหวาน Tank เล็ก (แบบแซ)	1	ถึง
98	ถึงพักน้ำหวาน Tank เล็ก (ไขไก่)	1	ถึง
99	ถึงพักหลังเคียว 5 Step Fructose	1	ถึง
100	ถึงพักก่อนเคียว 5 Step Fructose	1	ถึง
101	ถึงพักหลังผ่านเรซิน Fructose	1	ถึง
102	ถึงพักน้ำ Condensate	6	ถึง
103	ถึงพักก่อนเคียว 5 Step แบบแซ	2	ถึง
104	ถึงพักก่อนเคียว 6 Step Nestle	1	ถึง
105	ถึงพักก่อนเคียว 9 Step Nestle	1	ถึง
106	ถึงพักก่อนเคียว 6 Step Dextrose	1	ถึง
107	ถึงพักหลังเคียว 9 Step Nestle	3	ถึง
108	ถึงพักตูสีหม้อกรอง Fructose	1	ถึง
109	ถึงพักตูสีฟิวเตอร์เพรส	1	ถึง
110	ถึงพักน้ำหวาน	2	ถึง
111	ถึงพักน้ำหวาน Flash tank	7	ถึง
112	ถึงสารละลายโซดาแอส	3	ถึง
113	ถึงสารละลายโซเดียมเมตตะไบรซ์ลไฟล์	1	ถึง
114	ถึงสารละลายแมกนีเซียม	1	ถึง
115	ถึง MIX ก่อนเข้า Isomerize	1	ถึง
116	ถึงผสมสาร	1	ถึง
117	ถึงพักโซดาแอส	2	ถึง
118	ถึงสารละลายโซดาแอส	1	ถึง
119	ถึงผสมน้ำเกลือ	1	ถึง
120	ถึงพักก่อนเคียวแบบแซ	2	ถึง

ลำดับ	ชื่อเครื่องจักร	จำนวนเครื่องจักร	หน่วย
121	ถังพักหลังเคียว 5 Step Fructose	1	ถัง
122	ถังพักน้ำหวานDextrin	1	ถัง
123	ถังพักก่อนเข้า Fructose	1	ถัง
124	ถังตุลีส Fructose	1	ถัง
125	ถังพักก่อนเข้าถังผสมคาร์บอน กรองนอน Fructose	1	ถัง
126	ถังพักน้ำ Condensate	4	ถัง
127	ถังพักน้ำหวานย้อนกลับหม้อกรอง Fructose	1	ถัง
128	ถังพักหลังผ่าน MIX Dextrose	1	ถัง
129	ถังพักคาร์บอน	1	ถัง
130	ถังพักก่อนเคียว Nestle	2	ถัง
131	ถังพักน้ำหวานบริค ไส	1	ถัง
132	ถังพักน้ำหวานบริค ชัน	1	ถัง
133	ถังพักหลังผ่าน Isomerize Fructose	1	ถัง
134	ถังน้ำRecycle Nestle&เบะแซ	1	ถัง
135	ถังพักน้ำหวานหลังเคียว 9 สเตป Nestle	2	ถัง
136	ถังพักน้ำทั้งคาร์บอน	1	ถัง
137	ปั๊มปรับค่าโบรเม	1	เครื่อง
138	ถังพักน้ำเกลือ	1	ถัง
139	ถังพักน้ำหวานเหลือ จากรถ	1	ถัง
140	ถังพักน้ำ ล้างรถ	1	ถัง
141	ถังพักน้ำหวาน	6	ถัง
142	ถังเตรียมน้ำแบ่ง	5	ถัง
143	ถังโอนน้ำแบ่ง	1	ถัง
144	ปั๊มสูบน้ำจากบ่อปูน	2	เครื่อง
145	ปั๊มสูบน้ำจากบ่อดกตะกอน	3	เครื่อง
146	ถังตกตะกอน	4	ถัง
147	ปั๊มฉีด PACI	1	เครื่อง
148	ปั๊มฉีด Polymer	1	เครื่อง
149	ปั๊มฉีดคลอรีน	1	เครื่อง
150	ถังรวมน้ำจากถังตกตะกอน	1	ถัง
151	ถังกรองทรายตั้ง	4	ถัง
152	ถังกรองทรายเล็ก	7	ถัง
153	บ่อดกตะกอนชั้นสุดท้าย	1	บ่อ
154	ปั๊มสูบน้ำขึ้นถึงน้ำประปา	4	เครื่อง
155	ปั๊มน้ำเข้าโรงงาน	6	เครื่อง
156	ถังกรองทราย Plant RO	2	ถัง
157	ถังกรองคาร์บอน Plant RO	2	ถัง
158	ถังพักน้ำก่อนเข้า RO	1	ถัง
159	ถังเตรนน้ำ RO	1	ถัง
160	ถังพักน้ำหลังผ่าน RO	2	ถัง

ลำดับ	ชื่อเครื่องจักร	จำนวนเครื่องจักร	หน่วย
161	บ่อผ้าใบ	1	บ่อ
162	หม้อเคี่ยว 5 Step แบบแซ	1	ชุด
163	หม้อเคี่ยว 5 Step Fructose	1	ชุด
164	หม้อเคี่ยว 5 Step Dextrose	1	ชุด
165	หม้อเคี่ยว 6 Step แบบแซ	1	ชุด
166	หม้อเคี่ยว 9 สเต็ป Nestle	1	ชุด
167	ตู้ไฟฟ้า	70	ตู้
168	Cooling Tower	36	ชุด
169	หม้อต้ม Jer Cooker	2	4
170	ถัง Cook tube	38	ถัง
171	ถังพักน้ำหวานก่อนเข้าถังตกผลึก	1	ถัง
172	ถังพักน้ำไฮดอล	1	ถัง
173	ถังพักน้ำซิลเลอร์ (น้ำหล่อเย็น)	1	ถัง
174	ถังพักน้ำ Ro	1	ถัง
175	ชุดโอบอบ	1	ชุด
176	ฟิวเตอร์เพรส	4	ชุด
177	เครื่องสลัด	2	เครื่อง
178	ชุดรางสกรู	4	ชุด
179	ไซโล	1	ชุด
180	ประตูบานเลื่อนอัตโนมัติ	6	บาน
181	ประตู	3	บาน
182	ประตูบานพลิกบานสวิง	6	บาน
183	ประตูบานเลื่อน	1	บาน
184	ประตูหนีไฟ	8	บาน
192	ชุดบ้อนหัวมัน	1	ชุด
193	สายพานชุดบ้อนหัวมัน	1	ชุด
194	สายพาน	2	ชุด
195	สายพาน SUS	1	ชุด
196	สายพานกาก	6	ชุด
197	ร่อนเปลือก	1	ชุด
198	ลูกกลิ้งเปลือก	2	ชุด
199	บอดักหิน	1	บ่อ
200	บ่อล้าง	5	บ่อ
201	เครื่องสับมัน	2	เครื่อง
202	ถังแบ่งมัน	1	ถัง
203	เครื่องโม้	4	เครื่อง
204	สกรูบ้อนมัน	4	ชุด
205	แยกกากหยาบ	22	เครื่อง
206	คอปเปอร์	4	ชุด
207	คอปเปอร์ส่งกาก	1	ชุด

ลำดับ	ชื่อเครื่องจักร	จำนวนเครื่องจักร	หน่วย
208	แยกกากละเอียด	9	เครื่อง
209	Blend Screen	32	เครื่อง
210	ไฮโดรไซโคลน	34	เครื่อง
211	ถังผสมซัลเฟอร์	1	ถัง
212	ถังพักน้ำซัลเฟอร์	1	ถัง
213	บิมน้ำซัลเฟอร์	3	เครื่อง
214	Belt Press 5	5	เครื่อง
215	ถังพักน้ำแป้ง SS	10	ถัง
216	ถังส่งน้ำแป้ง	3	ถัง
217	บิมนคอมมอลไลน์	1	เครื่อง
218	ถังพักหางน้ำแป้ง	4	ถัง
219	ถังพักหางน้ำแป้งสเต็ป 6	1	ถัง
220	ถังพักน้ำแป้งสเต็ป 5	1	ถัง
221	ถังพักกาก	1	ถัง
222	ไซโคลนดักทราย	4	ชุด
223	โมเห้ง	2	เครื่อง
224	ดีแคนเตอร์	4	เครื่อง
226	บิมน	3	เครื่อง
227	ถังน้ำร้อน	1	ถัง
228	ถังน้ำแชมเปญ	1	ถัง
229	เครื่องสำรองไฟ	1	เครื่อง
230	บิมนไฮเพรชเซอร์	2	เครื่อง
231	บิมนน้ำเลี้ยงซิล	1	เครื่อง
232	ถังละลายแป้ง	2	ถัง
233	รอกไฟฟ้า	3	เครื่อง
234	CIP คลอสิ่น	1	เครื่อง
235	แผ่นแม่เหล็กดูดจับโลหะ	87	ชุด

## ภาคผนวก ค

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

## ภาคผนวก ค-1

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศ

## ภาคผนวก ค-1.1

---

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศ



## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**SAMPLING SOURCE** : โรงเรียนหนองใหญ่ศิริวิทยา  
**SAMPLE TYPE** : AMBIENT  
**SAMPLING DATE** : \*, \*\*, \*\*\*  
**SAMPLING TIME** : \*, \*\*, \*\*\*  
**SAMPLING BY** : MR SIRAPAT JONGPHADUNGKIET  
**ANALYZED BY** : MISS JETJARIN TUMSA-AT  
**RECEIVED DATE** : DECEMBER 1, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : DECEMBER 1-4, 2025  
**ISSUE DATE** : DECEMBER 11, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U111696  
**WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25BB064-0001 - T25BB064-0003

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT		
			โรงเรียนหนองใหญ่ศิริวิทยา		
			*	**	***
			T25BB064-0001	T25BB064-0002	T25BB064-0003
TOTAL SUSPENDED PARTICULATE MATTER <sup>a</sup>	mg/m <sup>3</sup>	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.023	0.022	0.029
<b>SAMPLE CONDITION</b>			COMPLETE	COMPLETE	COMPLETE

<sup>a</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

### REMARK

TSP : REFERENCE CONDITION IS 25 DEGREE CELSIUS AT 1 ATMOSPHERE.  
\* : SAMPLING FROM 09:00 HOUR ON NOVEMBER 19, 2025 TO 09:00 HOUR ON NOVEMBER 20, 2025.  
\*\* : SAMPLING FROM 09:00 HOUR ON NOVEMBER 20, 2025 TO 09:00 HOUR ON NOVEMBER 21, 2025.  
\*\*\* : SAMPLING FROM 09:00 HOUR ON NOVEMBER 21, 2025 TO 09:00 HOUR ON NOVEMBER 22, 2025.

*Budsakorn ✓*

(MISS BUDSAKORN LERDPANUMAS)  
LABORATORY SUPERVISOR



## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**SAMPLING SOURCE** : โรงเรียนหนองใหญ่ศิริวิทยา  
**SAMPLE TYPE** : AMBIENT  
**SAMPLING DATE** : \*, \*\*, \*\*\*, \*\*\*\*  
**SAMPLING TIME** : \*, \*\*, \*\*\*, \*\*\*\*  
**SAMPLING BY** : MR SIRAPAT JONGPHADUNGKIET  
**ANALYZED BY** : MISS JETJARIN TUMSA-AT  
**RECEIVED DATE** : DECEMBER 1, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : DECEMBER 1-4, 2025  
**ISSUE DATE** : DECEMBER 11, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U11697  
**WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25BB064-0004 - T25BB064-0007

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT			
			โรงเรียนหนองใหญ่ศิริวิทยา			
			*	**	***	****
			T25BB064-0004	T25BB064-0005	T25BB064-0006	T25BB064-0007
TOTAL SUSPENDED PARTICULATE MATTER <sup>a</sup>	mg/m <sup>3</sup>	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.026	0.036	0.038	0.045
SAMPLE CONDITION			COMPLETE	COMPLETE	COMPLETE	COMPLETE

<sup>a</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

### REMARK

TSP : REFERENCE CONDITION IS 25 DEGREE CELSIUS AT 1 ATMOSPHERE  
\* : SAMPLING FROM 09:00 HOUR ON NOVEMBER 22, 2025 TO 09:00 HOUR ON NOVEMBER 23, 2025.  
\*\* : SAMPLING FROM 09:00 HOUR ON NOVEMBER 23, 2025 TO 09:00 HOUR ON NOVEMBER 24, 2025.  
\*\*\* : SAMPLING FROM 09:00 HOUR ON NOVEMBER 24, 2025 TO 09:00 HOUR ON NOVEMBER 25, 2025.  
\*\*\*\* : SAMPLING FROM 09:00 HOUR ON NOVEMBER 25, 2025 TO 09:00 HOUR ON NOVEMBER 26, 2025.

*Budsakorn ✓*

(MISS BUDSAKORN LERDPANUMAS)  
LABORATORY SUPERVISOR



## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**SAMPLING SOURCE** : บ้านหนองเสือช้าง  
**SAMPLE TYPE** : AMBIENT  
**SAMPLING DATE** : \*, \*\*, \*\*\*  
**SAMPLING TIME** : \*, \*\*, \*\*\*  
**SAMPLING BY** : MR SIRAPAT JONGPHADUNGKIET  
**ANALYZED BY** : MISS JETJARIN TUMSA-AT  
**RECEIVED DATE** : DECEMBER 1, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : DECEMBER 1-4, 2025  
**ISSUE DATE** : DECEMBER 11, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U111702  
**WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25BB064-0022 - T25BB064-0024

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT		
			บ้านหนองเสือช้าง		
			*	**	***
			T25BB064-0022	T25BB064-0023	T25BB064-0024
TOTAL SUSPENDED PARTICULATE MATTER <sup>a</sup>	mg/m <sup>3</sup>	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.068	0.065	0.055
SAMPLE CONDITION			COMPLETE	COMPLETE	COMPLETE

<sup>a</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

### REMARK

TSP : REFERENCE CONDITION IS 25 DEGREE CELSIUS AT 1 ATMOSPHERE.  
\* : SAMPLING FROM 10:30 HOUR ON NOVEMBER 19, 2025 TO 10:30 HOUR ON NOVEMBER 20, 2025.  
\*\* : SAMPLING FROM 10:30 HOUR ON NOVEMBER 20, 2025 TO 10:30 HOUR ON NOVEMBER 21, 2025.  
\*\*\* : SAMPLING FROM 10:30 HOUR ON NOVEMBER 21, 2025 TO 10:30 HOUR ON NOVEMBER 22, 2025.

*Budsakorn ✓*

(MISS BUDSAKORN LERDPANUMAS)  
LABORATORY SUPERVISOR



## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED

**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190

**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com

**SAMPLING SOURCE** : บ้านหนองเสือช้าง

**SAMPLE TYPE** : AMBIENT

**SAMPLING DATE** : \*, \*\*, \*\*\*, \*\*\*\*

**SAMPLING TIME** : \*, \*\*, \*\*\*, \*\*\*\*

**SAMPLING BY** : MR SIRAPAT JONGPHADUNGKIET

**ANALYZED BY** : MISS JETJARIN TUMSA-AT

**RECEIVED DATE** : DECEMBER 1, 2025

**ANALYTICAL DATE** : DECEMBER 1-4, 2025

**ISSUE DATE** : DECEMBER 11, 2025

**REPORT NO.** : 2025-U111703

**WORK NO.** : 2024-011477

**ANALYSIS NO.** : T25BB064-0025 - T25BB064-0028

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT			
			บ้านหนองเสือช้าง			
			*	**	***	****
			T25BB064-0025	T25BB064-0026	T25BB064-0027	T25BB064-0028
TOTAL SUSPENDED PARTICULATE MATTER <sup>a</sup>	mg/m <sup>3</sup>	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.070	0.066	0.072	0.086
SAMPLE CONDITION			COMPLETE	COMPLETE	COMPLETE	COMPLETE

<sup>a</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

### REMARK

TSP : REFERENCE CONDITION IS 25 DEGREE CELSIUS AT 1 ATMOSPHERE.

\* : SAMPLING FROM 10:30 HOUR ON NOVEMBER 22, 2025 TO 10:30 HOUR ON NOVEMBER 23, 2025.

\*\* : SAMPLING FROM 10:30 HOUR ON NOVEMBER 23, 2025 TO 10:30 HOUR ON NOVEMBER 24, 2025.

\*\*\* : SAMPLING FROM 10:30 HOUR ON NOVEMBER 24, 2025 TO 10:30 HOUR ON NOVEMBER 25, 2025.

\*\*\*\* : SAMPLING FROM 10:30 HOUR ON NOVEMBER 25, 2025 TO 10:30 HOUR ON NOVEMBER 26, 2025.

*Budsakorn ✓*

(MISS BUDSAKORN LERDPANUMAS)  
LABORATORY SUPERVISOR

## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**SAMPLING SOURCE** : บ้านหนองหญ้าปล้อง  
**SAMPLE TYPE** : AMBIENT  
**SAMPLING DATE** : \*, \*\*, \*\*\*  
**SAMPLING TIME** : \*, \*\*, \*\*\*  
**SAMPLING BY** : MR SIRAPAT JONGPHADUNGKIET  
**ANALYZED BY** : MISS JETJARN TUMSA-AT  
**RECEIVED DATE** : DECEMBER 1, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : DECEMBER 1-4, 2025  
**ISSUE DATE** : DECEMBER 11, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U111700  
**WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25BB064-0015 - T25BB064-0017

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT		
			บ้านหนองหญ้าปล้อง		
			* T25BB064-0015	** T25BB064-0016	*** T25BB064-0017
TOTAL SUSPENDED PARTICULATE MATTER <sup>a</sup>	mg/m <sup>3</sup>	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.040	0.052	0.036
SAMPLE CONDITION			COMPLETE	COMPLETE	COMPLETE

<sup>a</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

### REMARK

TSP : REFERENCE CONDITION IS 25 DEGREE CELSIUS AT 1 ATMOSPHERE.  
\* : SAMPLING FROM 10:00 HOUR ON NOVEMBER 19, 2025 TO 10:00 HOUR ON NOVEMBER 20, 2025.  
\*\* : SAMPLING FROM 10:00 HOUR ON NOVEMBER 20, 2025 TO 10:00 HOUR ON NOVEMBER 21, 2025.  
\*\*\* : SAMPLING FROM 10:00 HOUR ON NOVEMBER 21, 2025 TO 10:00 HOUR ON NOVEMBER 22, 2025.

*Budsakorn ✓*

(MISS BUDSAKORN LERDPANUMAS)  
LABORATORY SUPERVISOR



## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envl\_psc@psctarch.com  
**SAMPLING SOURCE** : บ้านหนองหญ้าปล้อง  
**SAMPLE TYPE** : AMBIENT  
**SAMPLING DATE** : \*, \*\*, \*\*\*, \*\*\*\*  
**SAMPLING TIME** : \*, \*\*, \*\*\*, \*\*\*\*  
**SAMPLING BY** : MR SIRAPAT JONGPHADUNGKIET  
**ANALYZED BY** : MISS JETJARN TUMSA-AT  
**RECEIVED DATE** : DECEMBER 1, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : DECEMBER 1-4, 2025  
**ISSUE DATE** : DECEMBER 11, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U11701  
**WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25BB064-0018 - T25BB064-0021

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT			
			บ้านหนองหญ้าปล้อง			
			*	**	***	****
			T25BB064-0018	T25BB064-0019	T25BB064-0020	T25BB064-0021
TOTAL SUSPENDED PARTICULATE MATTER <sup>a</sup>	mg/m <sup>3</sup>	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.044	0.066	0.060	0.072
SAMPLE CONDITION			COMPLETE	COMPLETE	COMPLETE	COMPLETE

<sup>a</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

### REMARK

TSP : REFERENCE CONDITION IS 25 DEGREE CELSIUS AT 1 ATMOSPHERE.  
\* : SAMPLING FROM 10:00 HOUR ON NOVEMBER 22, 2025 TO 10:00 HOUR ON NOVEMBER 23, 2025.  
\*\* : SAMPLING FROM 10:00 HOUR ON NOVEMBER 23, 2025 TO 10:00 HOUR ON NOVEMBER 24, 2025.  
\*\*\* : SAMPLING FROM 10:00 HOUR ON NOVEMBER 24, 2025 TO 10:00 HOUR ON NOVEMBER 25, 2025.  
\*\*\*\* : SAMPLING FROM 10:00 HOUR ON NOVEMBER 25, 2025 TO 10:00 HOUR ON NOVEMBER 26, 2025.

*Budsakorn ✓*

(MISS BUDSAKORN LERDPANUMAS)  
LABORATORY SUPERVISOR





## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**SAMPLING SOURCE** : วัดหนองใหญ่ศิริธรรม  
**SAMPLE TYPE** : AMBIENT  
**SAMPLING DATE** : \*, \*\*, \*\*\*  
**SAMPLING TIME** : \*, \*\*, \*\*\*  
**SAMPLING BY** : MR SIRAPAT JONGPHADUNGKIET  
**ANALYZED BY** : MISS JETJARIN TUMSA-AT  
**RECEIVED DATE** : DECEMBER 1, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : DECEMBER 1-4, 2025  
**ISSUE DATE** : DECEMBER 11, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U111698  
**WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25BB064-0008 - T25BB064-0010

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT		
			วัดหนองใหญ่ศิริธรรม		
			* T25BB064-0008	** T25BB064-0009	*** T25BB064-0010
TOTAL SUSPENDED PARTICULATE MATTER <sup>a</sup>	mg/m <sup>3</sup>	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.055	0.059	0.034
SAMPLE CONDITION			COMPLETE	COMPLETE	COMPLETE

<sup>a</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

### REMARK

TSP : REFERENCE CONDITION IS 25 DEGREE CELSIUS AT 1 ATMOSPHERE.  
\* : SAMPLING FROM 09:30 HOUR ON NOVEMBER 19, 2025 TO 09:30 HOUR ON NOVEMBER 20, 2025.  
\*\* : SAMPLING FROM 09:30 HOUR ON NOVEMBER 20, 2025 TO 09:30 HOUR ON NOVEMBER 21, 2025.  
\*\*\* : SAMPLING FROM 09:30 HOUR ON NOVEMBER 21, 2025 TO 09:30 HOUR ON NOVEMBER 22, 2025.

*Budsakorn ✓*

(MISS BUDSAKORN LERDPANUMAS)  
LABORATORY SUPERVISOR



## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED

**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190

**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com

**SAMPLING SOURCE** : วัดหนองใหญ่ศิริธรรม

**SAMPLE TYPE** : AMBIENT

**SAMPLING DATE** : \*, \*\*, \*\*\*, \*\*\*\*

**SAMPLING TIME** : \*, \*\*, \*\*\*, \*\*\*\*

**SAMPLING BY** : MR SIRAPAT JONGPHADUNGKIET

**ANALYZED BY** : MISS JETJARIN TUMSA-AT

**RECEIVED DATE** : DECEMBER 1, 2025

**ANALYTICAL DATE** : DECEMBER 1-4, 2025

**ISSUE DATE** : DECEMBER 11, 2025

**REPORT NO.** : 2025-U11699

**WORK NO.** : 2024-011477

**ANALYSIS NO.** : T25BB064-0011- T25BB064-0014

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT			
			วัดหนองใหญ่ศิริธรรม			
			*	**	***	****
			T25BB064-0011	T25BB064-0012	T25BB064-0013	T25BB064-0014
TOTAL SUSPENDED PARTICULATE MATTER <sup>a</sup>	mg/m <sup>3</sup>	US EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR CHAPTER I-PART 50 APPENDIX B, REFERENCE METHOD FOR THE DETERMINATION OF SUSPENDED PARTICULATE MATTER IN THE ATMOSPHERE (HIGH-VOLUME METHOD) REVISED AS OF JULY 1, 2021.	0.038	0.054	0.060	0.060
SAMPLE CONDITION			COMPLETE	COMPLETE	COMPLETE	COMPLETE

\* : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

### REMARK

TSP : REFERENCE CONDITION IS 25 DEGREE CELSIUS AT 1 ATMOSPHERE.

\* : SAMPLING FROM 09:30 HOUR ON NOVEMBER 22, 2025 TO 09:30 HOUR ON NOVEMBER 23, 2025.

\*\* : SAMPLING FROM 09:30 HOUR ON NOVEMBER 23, 2025 TO 09:30 HOUR ON NOVEMBER 24, 2025.

\*\*\* : SAMPLING FROM 09:30 HOUR ON NOVEMBER 24, 2025 TO 09:30 HOUR ON NOVEMBER 25, 2025.

\*\*\*\* : SAMPLING FROM 09:30 HOUR ON NOVEMBER 25, 2025 TO 09:30 HOUR ON NOVEMBER 26, 2025.

*Budsakorn ✓*

(MISS BUDSAKORN LERDPANUMAS)  
LABORATORY SUPERVISOR





## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**MEASURING PLACE** : โรงเรียนหนองใหญ่ศิริราชวิทยาคม  
**MEASURING TYPE** : AMBIENT (AIR)  
**MEASURING DATE** : NOVEMBER 19-26, 2025  
**MEASURING TIME** : \*  
**MEASURING METHOD** : UV FLUORESCENCE  
**MEASURED BY** : MR SIRAPAT JONGPHADUNGKIET

**RECEIVED DATE** : NOVEMBER 19-26, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 19-26, 2025  
**ISSUE DATE** : DECEMBER 11, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U112007  
**WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25BB064-0001 - T25BB064-0007

TIME *	RESULT (ppm)		
	SULPHUR DIOXIDE		
	โรงเรียนหนองใหญ่ศิริราชวิทยาคม		
	NOVEMBER 19-20, 2025 T25BB064-0001	NOVEMBER 20-21, 2025 T25BB064-0002	NOVEMBER 21-22, 2025 T25BB064-0003
07:00-08:00 HOUR	0.0031	0.0035	0.0041
08:00-09:00 HOUR	0.0032	0.0040	0.0037
09:00-10:00 HOUR	0.0038	0.0026	0.0033
10:00-11:00 HOUR	0.0029	0.0027	0.0029
11:00-12:00 HOUR	0.0026	0.0027	0.0025
12:00-13:00 HOUR	0.0024	0.0027	0.0026
13:00-14:00 HOUR	0.0023	0.0029	0.0023
14:00-15:00 HOUR	0.0027	0.0026	0.0027
15:00-16:00 HOUR	0.0030	0.0029	0.0028
16:00-17:00 HOUR	0.0033	0.0039	0.0036
17:00-18:00 HOUR	0.0043	0.0041	0.0037
18:00-19:00 HOUR	0.0039	0.0042	0.0043
19:00-20:00 HOUR	0.0038	0.0042	0.0041
20:00-21:00 HOUR	0.0034	0.0036	0.0038
21:00-22:00 HOUR	0.0040	0.0037	0.0037
22:00-23:00 HOUR	0.0042	0.0044	0.0042
23:00-00:00 HOUR	0.0036	0.0041	0.0038
00:00-01:00 HOUR	0.0042	0.0041	0.0042
01:00-02:00 HOUR	0.0039	0.0044	0.0039
02:00-03:00 HOUR	0.0034	0.0038	0.0034
03:00-04:00 HOUR	0.0043	0.0039	0.0030
04:00-05:00 HOUR	0.0039	0.0041	0.0032
05:00-06:00 HOUR	0.0035	0.0031	0.0029
06:00-07:00 HOUR	0.0036	0.0035	0.0037
AVERAGE 24 HOUR	0.0035	0.0036	0.0034



TIME *	RESULT (ppm)			
	SULPHUR DIOXIDE			
	โรงเรียนหนองใหญ่ศิริราชวิทยาคม			
	NOVEMBER 22-23, 2025 T25BB064-0004	NOVEMBER 23-24, 2025 T25BB064-0005	NOVEMBER 24-25, 2025 T25BB064-0006	NOVEMBER 25-26, 2025 T25BB064-0007
07:00-08:00 HOUR	0.0042	0.0037	0.0044	0.0039
08:00-09:00 HOUR	0.0040	0.0043	0.0039	0.0039
09:00-10:00 HOUR	0.0028	0.0025	0.0032	0.0028
10:00-11:00 HOUR	0.0029	0.0023	0.0031	0.0027
11:00-12:00 HOUR	0.0026	0.0021	0.0022	0.0023
12:00-13:00 HOUR	0.0023	0.0024	0.0027	0.0025
13:00-14:00 HOUR	0.0022	0.0023	0.0029	0.0029
14:00-15:00 HOUR	0.0025	0.0023	0.0023	0.0025
15:00-16:00 HOUR	0.0028	0.0029	0.0029	0.0029
16:00-17:00 HOUR	0.0028	0.0025	0.0039	0.0037
17:00-18:00 HOUR	0.0037	0.0029	0.0036	0.0043
18:00-19:00 HOUR	0.0037	0.0033	0.0038	0.0040
19:00-20:00 HOUR	0.0038	0.0032	0.0040	0.0037
20:00-21:00 HOUR	0.0034	0.0032	0.0038	0.0036
21:00-22:00 HOUR	0.0036	0.0043	0.0037	0.0043
22:00-23:00 HOUR	0.0036	0.0032	0.0032	0.0040
23:00-00:00 HOUR	0.0037	0.0028	0.0025	0.0040
00:00-01:00 HOUR	0.0037	0.0032	0.0032	0.0042
01:00-02:00 HOUR	0.0038	0.0033	0.0031	0.0039
02:00-03:00 HOUR	0.0031	0.0033	0.0022	0.0035
03:00-04:00 HOUR	0.0031	0.0037	0.0027	0.0028
04:00-05:00 HOUR	0.0029	0.0041	0.0029	0.0029
05:00-06:00 HOUR	0.0030	0.0034	0.0023	0.0029
06:00-07:00 HOUR	0.0036	0.0036	0.0031	0.0033
AVERAGE 24 HOUR	0.0032	0.0031	0.0032	0.0034

*Sila Banjongjairuk*

(MR SILA BANJONGJAIRUK)  
LABORATORY SUPERVISOR

## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**MEASURING PLACE** : บ้านหนองเสือช้าง  
**MEASURING TYPE** : AMBIENT (AIR)  
**MEASURING DATE** : NOVEMBER 19-26, 2025  
**MEASURING TIME** : \*  
**MEASURING METHOD** : UV FLUORESCENCE  
**MEASURED BY** : MR SIRAPAT JONGPHADUNGKIET

**RECEIVED DATE** : NOVEMBER 19-26, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 19-26, 2025  
**ISSUE DATE** : DECEMBER 11, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U112010  
**WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25BB064-0022 - T25BB064-0028

TIME *	RESULT (ppm)		
	SULPHUR DIOXIDE		
	บ้านหนองเสือช้าง		
	NOVEMBER 19-20, 2025 T25BB064-0022	NOVEMBER 20-21, 2025 T25BB064-0023	NOVEMBER 21-22, 2025 T25BB064-0024
07:00-08:00 HOUR	0.0032	0.0037	0.0035
08:00-09:00 HOUR	0.0031	0.0034	0.0032
09:00-10:00 HOUR	0.0030	0.0025	0.0026
10:00-11:00 HOUR	0.0023	0.0024	0.0022
11:00-12:00 HOUR	0.0016	0.0023	0.0022
12:00-13:00 HOUR	0.0017	0.0022	0.0026
13:00-14:00 HOUR	0.0018	0.0026	0.0025
14:00-15:00 HOUR	0.0015	0.0022	0.0026
15:00-16:00 HOUR	0.0021	0.0028	0.0027
16:00-17:00 HOUR	0.0023	0.0031	0.0028
17:00-18:00 HOUR	0.0024	0.0030	0.0041
18:00-19:00 HOUR	0.0029	0.0032	0.0036
19:00-20:00 HOUR	0.0031	0.0029	0.0041
20:00-21:00 HOUR	0.0028	0.0027	0.0032
21:00-22:00 HOUR	0.0032	0.0031	0.0029
22:00-23:00 HOUR	0.0027	0.0031	0.0030
23:00-00:00 HOUR	0.0030	0.0029	0.0023
00:00-01:00 HOUR	0.0028	0.0033	0.0029
01:00-02:00 HOUR	0.0032	0.0029	0.0031
02:00-03:00 HOUR	0.0033	0.0024	0.0023
03:00-04:00 HOUR	0.0030	0.0030	0.0021
04:00-05:00 HOUR	0.0028	0.0031	0.0018
05:00-06:00 HOUR	0.0024	0.0029	0.0020
06:00-07:00 HOUR	0.0030	0.0032	0.0029
AVERAGE 24 HOUR	0.0026	0.0029	0.0028





TIME *	RESULT (ppm)			
	SULPHUR DIOXIDE			
	บ้านหนองเสือข้าง			
	NOVEMBER 22-23, 2025 T25BB064-0025	NOVEMBER 23-24, 2025 T25BB064-0026	NOVEMBER 24-25, 2025 T25BB064-0027	NOVEMBER 25-26, 2025 T25BB064-0028
07:00-08:00 HOUR	0.0037	0.0032	0.0031	0.0035
08:00-09:00 HOUR	0.0029	0.0032	0.0029	0.0034
09:00-10:00 HOUR	0.0026	0.0026	0.0028	0.0026
10:00-11:00 HOUR	0.0029	0.0024	0.0027	0.0027
11:00-12:00 HOUR	0.0023	0.0015	0.0023	0.0015
12:00-13:00 HOUR	0.0026	0.0016	0.0023	0.0014
13:00-14:00 HOUR	0.0024	0.0020	0.0024	0.0019
14:00-15:00 HOUR	0.0025	0.0018	0.0026	0.0017
15:00-16:00 HOUR	0.0031	0.0018	0.0029	0.0021
16:00-17:00 HOUR	0.0025	0.0027	0.0022	0.0029
17:00-18:00 HOUR	0.0032	0.0028	0.0027	0.0032
18:00-19:00 HOUR	0.0030	0.0031	0.0028	0.0032
19:00-20:00 HOUR	0.0027	0.0033	0.0029	0.0030
20:00-21:00 HOUR	0.0030	0.0030	0.0028	0.0030
21:00-22:00 HOUR	0.0029	0.0031	0.0032	0.0029
22:00-23:00 HOUR	0.0029	0.0030	0.0030	0.0029
23:00-00:00 HOUR	0.0028	0.0026	0.0029	0.0026
00:00-01:00 HOUR	0.0028	0.0020	0.0029	0.0031
01:00-02:00 HOUR	0.0033	0.0020	0.0028	0.0028
02:00-03:00 HOUR	0.0032	0.0019	0.0030	0.0029
03:00-04:00 HOUR	0.0032	0.0021	0.0031	0.0028
04:00-05:00 HOUR	0.0028	0.0019	0.0033	0.0027
05:00-06:00 HOUR	0.0025	0.0025	0.0023	0.0032
06:00-07:00 HOUR	0.0026	0.0027	0.0026	0.0033
AVERAGE 24 HOUR	0.0029	0.0025	0.0028	0.0027

*Sila Banjongjairuk*

(MR. SILA BANJONGJAIKUK)  
LABORATORY SUPERVISOR

## ANALYSIS REPORT

<b>CUSTOMER NAME</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>RECEIVED DATE</b>	: NOVEMBER 19-26, 2025
<b>ADDRESS</b>	: 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190	<b>ANALYTICAL DATE</b>	: NOVEMBER 19-26, 2025
<b>CONTACT INFORMATION</b>	: TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi_psc@psctarch.com	<b>ISSUE DATE</b>	: DECEMBER 11, 2025
<b>MEASURING PLACE</b>	: บ้านหนองหญ้าปล้อง	<b>REPORT NO.</b>	: 2025-U112009
<b>MEASURING TYPE</b>	: AMBIENT (AIR)	<b>WORK NO.</b>	: 2024-011477
<b>MEASURING DATE</b>	: NOVEMBER 19-26, 2025	<b>ANALYSIS NO.</b>	: T25BB064-0015 - T25BB064-0021
<b>MEASURING TIME</b>	: *		
<b>MEASURING METHOD</b>	: UV FLUORESCENCE		
<b>MEASURED BY</b>	: MR SIRAPAT JONGPHADUNGKIET		

TIME *	RESULT (ppm)		
	SULPHUR DIOXIDE		
	บ้านหนองหญ้าปล้อง		
	NOVEMBER 19-20, 2025 T25BB064-0015	NOVEMBER 20-21, 2025 T25BB064-0016	NOVEMBER 21-22, 2025 T25BB064-0017
07:00-08:00 HOUR	0.0030	0.0027	0.0032
08:00-09:00 HOUR	0.0031	0.0021	0.0025
09:00-10:00 HOUR	0.0024	0.0018	0.0017
10:00-11:00 HOUR	0.0021	0.0020	0.0020
11:00-12:00 HOUR	0.0017	0.0016	0.0016
12:00-13:00 HOUR	0.0015	0.0015	0.0016
13:00-14:00 HOUR	0.0019	0.0018	0.0019
14:00-15:00 HOUR	0.0017	0.0017	0.0016
15:00-16:00 HOUR	0.0018	0.0020	0.0019
16:00-17:00 HOUR	0.0028	0.0025	0.0022
17:00-18:00 HOUR	0.0022	0.0021	0.0029
18:00-19:00 HOUR	0.0019	0.0022	0.0031
19:00-20:00 HOUR	0.0017	0.0027	0.0032
20:00-21:00 HOUR	0.0019	0.0031	0.0025
21:00-22:00 HOUR	0.0016	0.0031	0.0030
22:00-23:00 HOUR	0.0018	0.0029	0.0021
23:00-00:00 HOUR	0.0015	0.0023	0.0019
00:00-01:00 HOUR	0.0013	0.0024	0.0022
01:00-02:00 HOUR	0.0017	0.0028	0.0019
02:00-03:00 HOUR	0.0015	0.0023	0.0021
03:00-04:00 HOUR	0.0020	0.0021	0.0032
04:00-05:00 HOUR	0.0019	0.0020	0.0028
05:00-06:00 HOUR	0.0020	0.0018	0.0030
06:00-07:00 HOUR	0.0021	0.0030	0.0028
AVERAGE 24 HOUR	0.0020	0.0023	0.0024

TIME *	RESULT (ppm)			
	SULPHUR DIOXIDE			
	น้ำหนักของหน่วยปล่อย			
	NOVEMBER 22-23, 2025 T25BB064-0018	NOVEMBER 23-24, 2025 T25BB064-0019	NOVEMBER 24-25, 2025 T25BB064-0020	NOVEMBER 25-26, 2025 T25BB064-0021
07:00-08:00 HOUR	0.0030	0.0029	0.0031	0.0030
08:00-09:00 HOUR	0.0032	0.0033	0.0029	0.0029
09:00-10:00 HOUR	0.0029	0.0020	0.0019	0.0018
10:00-11:00 HOUR	0.0021	0.0018	0.0020	0.0018
11:00-12:00 HOUR	0.0017	0.0015	0.0015	0.0016
12:00-13:00 HOUR	0.0017	0.0015	0.0014	0.0017
13:00-14:00 HOUR	0.0019	0.0021	0.0020	0.0018
14:00-15:00 HOUR	0.0018	0.0022	0.0024	0.0017
15:00-16:00 HOUR	0.0021	0.0028	0.0029	0.0019
16:00-17:00 HOUR	0.0019	0.0026	0.0026	0.0021
17:00-18:00 HOUR	0.0028	0.0029	0.0030	0.0031
18:00-19:00 HOUR	0.0033	0.0027	0.0031	0.0028
19:00-20:00 HOUR	0.0031	0.0032	0.0030	0.0028
20:00-21:00 HOUR	0.0026	0.0028	0.0026	0.0030
21:00-22:00 HOUR	0.0031	0.0031	0.0028	0.0030
22:00-23:00 HOUR	0.0028	0.0033	0.0031	0.0031
23:00-00:00 HOUR	0.0028	0.0028	0.0024	0.0030
00:00-01:00 HOUR	0.0028	0.0032	0.0022	0.0027
01:00-02:00 HOUR	0.0028	0.0030	0.0021	0.0031
02:00-03:00 HOUR	0.0024	0.0026	0.0017	0.0028
03:00-04:00 HOUR	0.0031	0.0028	0.0021	0.0032
04:00-05:00 HOUR	0.0029	0.0029	0.0022	0.0029
05:00-06:00 HOUR	0.0026	0.0024	0.0019	0.0025
06:00-07:00 HOUR	0.0030	0.0027	0.0030	0.0025
AVERAGE 24 HOUR	0.0026	0.0026	0.0024	0.0025

*Sila Banjongjairuk*

(MR SILA BANJONGJAIKUK)  
LABORATORY SUPERVISOR



## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**MEASURING PLACE** : วัดหนองใหญ่ศิรินทร  
**MEASURING TYPE** : AMBIENT (AIR)  
**MEASURING DATE** : NOVEMBER 19-26, 2025  
**MEASURING TIME** : \*  
**MEASURING METHOD** : UV FLUORESCENCE  
**MEASURED BY** : MR SIRAPAT JONGPHADUNGKIET

**RECEIVED DATE** : NOVEMBER 19-26, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 19-26, 2025  
**ISSUE DATE** : DECEMBER 11, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U112008  
**WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25BB064-0008 - T25BB064-0014

TIME *	RESULT (ppm)		
	SULPHUR DIOXIDE		
	วัดหนองใหญ่ศิรินทร		
	NOVEMBER 19-20, 2025 T25BB064-0008	NOVEMBER 20-21, 2025 T25BB064-0009	NOVEMBER 21-22, 2025 T25BB064-0010
07:00-08:00 HOUR	0.0028	0.0031	0.0034
08:00-09:00 HOUR	0.0026	0.0039	0.0036
09:00-10:00 HOUR	0.0027	0.0025	0.0029
10:00-11:00 HOUR	0.0025	0.0025	0.0022
11:00-12:00 HOUR	0.0022	0.0025	0.0017
12:00-13:00 HOUR	0.0024	0.0022	0.0018
13:00-14:00 HOUR	0.0020	0.0020	0.0020
14:00-15:00 HOUR	0.0026	0.0024	0.0017
15:00-16:00 HOUR	0.0028	0.0033	0.0018
16:00-17:00 HOUR	0.0021	0.0028	0.0030
17:00-18:00 HOUR	0.0030	0.0030	0.0037
18:00-19:00 HOUR	0.0029	0.0030	0.0042
19:00-20:00 HOUR	0.0029	0.0027	0.0037
20:00-21:00 HOUR	0.0027	0.0027	0.0032
21:00-22:00 HOUR	0.0031	0.0028	0.0029
22:00-23:00 HOUR	0.0029	0.0033	0.0030
23:00-00:00 HOUR	0.0027	0.0027	0.0027
00:00-01:00 HOUR	0.0030	0.0033	0.0021
01:00-02:00 HOUR	0.0031	0.0028	0.0020
02:00-03:00 HOUR	0.0035	0.0036	0.0019
03:00-04:00 HOUR	0.0041	0.0036	0.0022
04:00-05:00 HOUR	0.0039	0.0043	0.0018
05:00-06:00 HOUR	0.0032	0.0038	0.0022
06:00-07:00 HOUR	0.0029	0.0034	0.0031
AVERAGE 24 HOUR	0.0029	0.0030	0.0026



TIME *	RESULT (ppm)			
	SULPHUR DIOXIDE			
	วัดหนองใหญ่ศิริธรรม			
	NOVEMBER 22-23, 2025 T258B064-0011	NOVEMBER 23-24, 2025 T258B064-0012	NOVEMBER 24-25, 2025 T258B064-0013	NOVEMBER 25-26, 2025 T258B064-0014
07:00-08:00 HOUR	0.0033	0.0039	0.0034	0.0036
08:00-09:00 HOUR	0.0030	0.0030	0.0030	0.0037
09:00-10:00 HOUR	0.0026	0.0027	0.0029	0.0028
10:00-11:00 HOUR	0.0021	0.0024	0.0030	0.0024
11:00-12:00 HOUR	0.0023	0.0026	0.0024	0.0022
12:00-13:00 HOUR	0.0022	0.0026	0.0025	0.0027
13:00-14:00 HOUR	0.0021	0.0022	0.0027	0.0024
14:00-15:00 HOUR	0.0024	0.0021	0.0023	0.0023
15:00-16:00 HOUR	0.0022	0.0029	0.0029	0.0029
16:00-17:00 HOUR	0.0026	0.0028	0.0031	0.0030
17:00-18:00 HOUR	0.0030	0.0030	0.0038	0.0042
18:00-19:00 HOUR	0.0029	0.0033	0.0037	0.0040
19:00-20:00 HOUR	0.0027	0.0028	0.0038	0.0041
20:00-21:00 HOUR	0.0034	0.0029	0.0031	0.0035
21:00-22:00 HOUR	0.0033	0.0032	0.0031	0.0032
22:00-23:00 HOUR	0.0032	0.0028	0.0031	0.0031
23:00-00:00 HOUR	0.0025	0.0024	0.0028	0.0022
00:00-01:00 HOUR	0.0029	0.0029	0.0029	0.0022
01:00-02:00 HOUR	0.0031	0.0029	0.0033	0.0020
02:00-03:00 HOUR	0.0025	0.0029	0.0030	0.0018
03:00-04:00 HOUR	0.0030	0.0031	0.0029	0.0019
04:00-05:00 HOUR	0.0032	0.0033	0.0029	0.0019
05:00-06:00 HOUR	0.0029	0.0032	0.0031	0.0017
06:00-07:00 HOUR	0.0034	0.0031	0.0036	0.0036
AVERAGE 24 HOUR	0.0028	0.0029	0.0031	0.0028

*Sila Banjongjairuk*

(MR SILA BANJONGJAIRUK)  
LABORATORY SUPERVISOR

## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**MEASURING PLACE** : โรงเรียนหนองใหญ่ศิริราชวิทยาคม  
**MEASURING TYPE** : AMBIENT (AIR)  
**MEASURING DATE** : NOVEMBER 19-26, 2025  
**MEASURING TIME** : \*  
**MEASURING METHOD** : CHEMILUMINESCENCE  
**MEASURED BY** : MR SIRAPAT JONGPHADUNGKIET

**RECEIVED DATE** : NOVEMBER 19-26, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 19-26, 2025  
**ISSUE DATE** : DECEMBER 11, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U112000  
**WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25BB064-0001 - T25BB064-0007

TIME *	RESULT (ppm)		
	NITROGEN DIOXIDE		
	โรงเรียนหนองใหญ่ศิริราชวิทยาคม		
	NOVEMBER 19-20, 2025 T25BB064-0001	NOVEMBER 20-21, 2025 T25BB064-0002	NOVEMBER 21-22, 2025 T25BB064-0003
07:00-08:00 HOUR	0.0116	0.0126	0.0121
08:00-09:00 HOUR	0.0136	0.0117	0.0128
09:00-10:00 HOUR	0.0079	0.0098	0.0082
10:00-11:00 HOUR	0.0092	0.0107	0.0091
11:00-12:00 HOUR	0.0078	0.0094	0.0084
12:00-13:00 HOUR	0.0083	0.0094	0.0085
13:00-14:00 HOUR	0.0094	0.0093	0.0106
14:00-15:00 HOUR	0.0073	0.0080	0.0069
15:00-16:00 HOUR	0.0099	0.0110	0.0078
16:00-17:00 HOUR	0.0116	0.0125	0.0088
17:00-18:00 HOUR	0.0122	0.0117	0.0104
18:00-19:00 HOUR	0.0121	0.0107	0.0100
19:00-20:00 HOUR	0.0113	0.0108	0.0115
20:00-21:00 HOUR	0.0120	0.0108	0.0124
21:00-22:00 HOUR	0.0116	0.0119	0.0143
22:00-23:00 HOUR	0.0093	0.0124	0.0114
23:00-00:00 HOUR	0.0089	0.0102	0.0144
00:00-01:00 HOUR	0.0086	0.0085	0.0132
01:00-02:00 HOUR	0.0103	0.0094	0.0134
02:00-03:00 HOUR	0.0088	0.0089	0.0122
03:00-04:00 HOUR	0.0102	0.0101	0.0124
04:00-05:00 HOUR	0.0103	0.0086	0.0114
05:00-06:00 HOUR	0.0115	0.0092	0.0117
06:00-07:00 HOUR	0.0107	0.0112	0.0125





TIME *	RESULT (ppm)			
	NITROGEN DIOXIDE			
	โรงเรียนหนองใหญ่ศิริราชวิทยา			
	NOVEMBER 22-23, 2025 T25BB064-0004	NOVEMBER 23-24, 2025 T25BB064-0005	NOVEMBER 24-25, 2025 T25BB064-0006	NOVEMBER 25-26, 2025 T25BB064-0007
07:00-08:00 HOUR	0.0118	0.0124	0.0115	0.0131
08:00-09:00 HOUR	0.0125	0.0125	0.0118	0.0129
09:00-10:00 HOUR	0.0076	0.0111	0.0118	0.0103
10:00-11:00 HOUR	0.0093	0.0069	0.0099	0.0109
11:00-12:00 HOUR	0.0081	0.0054	0.0067	0.0066
12:00-13:00 HOUR	0.0073	0.0045	0.0090	0.0087
13:00-14:00 HOUR	0.0110	0.0091	0.0107	0.0093
14:00-15:00 HOUR	0.0078	0.0059	0.0066	0.0057
15:00-16:00 HOUR	0.0087	0.0094	0.0101	0.0087
16:00-17:00 HOUR	0.0090	0.0084	0.0111	0.0117
17:00-18:00 HOUR	0.0121	0.0102	0.0094	0.0113
18:00-19:00 HOUR	0.0109	0.0094	0.0103	0.0100
19:00-20:00 HOUR	0.0093	0.0102	0.0109	0.0092
20:00-21:00 HOUR	0.0115	0.0110	0.0102	0.0110
21:00-22:00 HOUR	0.0141	0.0097	0.0128	0.0110
22:00-23:00 HOUR	0.0117	0.0097	0.0135	0.0127
23:00-00:00 HOUR	0.0144	0.0090	0.0144	0.0116
00:00-01:00 HOUR	0.0111	0.0101	0.0108	0.0115
01:00-02:00 HOUR	0.0108	0.0096	0.0099	0.0108
02:00-03:00 HOUR	0.0111	0.0098	0.0118	0.0117
03:00-04:00 HOUR	0.0124	0.0097	0.0117	0.0110
04:00-05:00 HOUR	0.0112	0.0109	0.0096	0.0095
05:00-06:00 HOUR	0.0114	0.0110	0.0087	0.0109
06:00-07:00 HOUR	0.0110	0.0116	0.0112	0.0110

*Sila Banjongjairuk*

(MR SILA BANJONGJAIRUK)  
LABORATORY SUPERVISOR

## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**MEASURING PLACE** : บ้านหนองเสือช้าง  
**MEASURING TYPE** : AMBIENT (AIR)  
**MEASURING DATE** : NOVEMBER 19-26, 2025  
**MEASURING TIME** : \*  
**MEASURING METHOD** : CHEMILUMINESCENCE  
**MEASURED BY** : MR SIRAPAT JONGPHADUNGKIET

**RECEIVED DATE** : NOVEMBER 19-26, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 19-26, 2025  
**ISSUE DATE** : DECEMBER 11, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U112004  
**WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25BB064-0022 - T25BB064-0028

TIME *	RESULT (ppm)		
	NITROGEN DIOXIDE		
	บ้านหนองเสือช้าง		
	NOVEMBER 19-20, 2025 T25BB064-0022	NOVEMBER 20-21, 2025 T25BB064-0023	NOVEMBER 21-22, 2025 T25BB064-0024
07:00-08:00 HOUR	0.0117	0.0112	0.0118
08:00-09:00 HOUR	0.0113	0.0111	0.0103
09:00-10:00 HOUR	0.0103	0.0116	0.0086
10:00-11:00 HOUR	0.0079	0.0084	0.0095
11:00-12:00 HOUR	0.0061	0.0061	0.0061
12:00-13:00 HOUR	0.0074	0.0076	0.0073
13:00-14:00 HOUR	0.0094	0.0092	0.0098
14:00-15:00 HOUR	0.0062	0.0063	0.0065
15:00-16:00 HOUR	0.0081	0.0091	0.0089
16:00-17:00 HOUR	0.0088	0.0095	0.0106
17:00-18:00 HOUR	0.0081	0.0084	0.0092
18:00-19:00 HOUR	0.0105	0.0115	0.0111
19:00-20:00 HOUR	0.0078	0.0113	0.0093
20:00-21:00 HOUR	0.0100	0.0101	0.0100
21:00-22:00 HOUR	0.0085	0.0089	0.0116
22:00-23:00 HOUR	0.0087	0.0106	0.0093
23:00-00:00 HOUR	0.0068	0.0090	0.0119
00:00-01:00 HOUR	0.0080	0.0073	0.0100
01:00-02:00 HOUR	0.0066	0.0079	0.0083
02:00-03:00 HOUR	0.0084	0.0087	0.0084
03:00-04:00 HOUR	0.0088	0.0096	0.0097
04:00-05:00 HOUR	0.0107	0.0100	0.0088
05:00-06:00 HOUR	0.0104	0.0097	0.0096
06:00-07:00 HOUR	0.0107	0.0109	0.0093



TIME *	RESULT (ppm)			
	NITROGEN DIOXIDE			
	บ้านหนองเสือช้าง			
	NOVEMBER 22-23, 2025 T258B064-0025	NOVEMBER 23-24, 2025 T258B064-0026	NOVEMBER 24-25, 2025 T258B064-0027	NOVEMBER 25-26, 2025 T258B064-0028
07:00-08:00 HOUR	0.0114	0.0107	0.0113	0.0118
08:00-09:00 HOUR	0.0116	0.0104	0.0120	0.0107
09:00-10:00 HOUR	0.0088	0.0080	0.0094	0.0115
10:00-11:00 HOUR	0.0096	0.0073	0.0072	0.0090
11:00-12:00 HOUR	0.0066	0.0053	0.0060	0.0083
12:00-13:00 HOUR	0.0084	0.0066	0.0049	0.0073
13:00-14:00 HOUR	0.0092	0.0096	0.0093	0.0090
14:00-15:00 HOUR	0.0086	0.0073	0.0074	0.0054
15:00-16:00 HOUR	0.0106	0.0084	0.0080	0.0075
16:00-17:00 HOUR	0.0102	0.0074	0.0084	0.0069
17:00-18:00 HOUR	0.0097	0.0102	0.0088	0.0086
18:00-19:00 HOUR	0.0090	0.0078	0.0094	0.0090
19:00-20:00 HOUR	0.0102	0.0097	0.0079	0.0081
20:00-21:00 HOUR	0.0095	0.0101	0.0100	0.0104
21:00-22:00 HOUR	0.0093	0.0095	0.0130	0.0106
22:00-23:00 HOUR	0.0094	0.0101	0.0121	0.0104
23:00-00:00 HOUR	0.0106	0.0096	0.0123	0.0090
00:00-01:00 HOUR	0.0089	0.0092	0.0127	0.0094
01:00-02:00 HOUR	0.0110	0.0085	0.0109	0.0076
02:00-03:00 HOUR	0.0104	0.0083	0.0097	0.0102
03:00-04:00 HOUR	0.0078	0.0091	0.0098	0.0113
04:00-05:00 HOUR	0.0085	0.0090	0.0116	0.0107
05:00-06:00 HOUR	0.0078	0.0089	0.0120	0.0113
06:00-07:00 HOUR	0.0103	0.0090	0.0096	0.0099

*Sila Banjongjairuk*

(MR SILA BANJONGJAIKUK)  
LABORATORY SUPERVISOR



## ANALYSIS REPORT

<b>CUSTOMER NAME</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>RECEIVED DATE</b>	: NOVEMBER 19-26, 2025
<b>ADDRESS</b>	: 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190	<b>ANALYTICAL DATE</b>	: NOVEMBER 19-26, 2025
<b>CONTACT INFORMATION</b>	: TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi_psc@psctarch.com	<b>ISSUE DATE</b>	: DECEMBER 11, 2025
<b>MEASURING PLACE</b>	: บ้านหนองหญ้าปล้อง	<b>REPORT NO.</b>	: 2025-U112002
<b>MEASURING TYPE</b>	: AMBIENT (AIR)	<b>WORK NO.</b>	: 2024-011477
<b>MEASURING DATE</b>	: NOVEMBER 19-26, 2025	<b>ANALYSIS NO.</b>	: T25BB064-0015 - T25BB064-0021
<b>MEASURING TIME</b>	: *		
<b>MEASURING METHOD</b>	: CHEMILUMINESCENCE		
<b>MEASURED BY</b>	: MR SIRAPAT JONGPHADUNGKIET		

TIME *	RESULT (ppm)		
	NITROGEN DIOXIDE		
	บ้านหนองหญ้าปล้อง		
	NOVEMBER 19-20, 2025 T25BB064-0015	NOVEMBER 20-21, 2025 T25BB064-0016	NOVEMBER 21-22, 2025 T25BB064-0017
07:00-08:00 HOUR	0.0121	0.0103	0.0100
08:00-09:00 HOUR	0.0108	0.0117	0.0109
09:00-10:00 HOUR	0.0103	0.0092	0.0065
10:00-11:00 HOUR	0.0087	0.0080	0.0067
11:00-12:00 HOUR	0.0087	0.0054	0.0068
12:00-13:00 HOUR	0.0070	0.0067	0.0057
13:00-14:00 HOUR	0.0093	0.0077	0.0089
14:00-15:00 HOUR	0.0075	0.0060	0.0066
15:00-16:00 HOUR	0.0097	0.0062	0.0090
16:00-17:00 HOUR	0.0087	0.0075	0.0085
17:00-18:00 HOUR	0.0101	0.0089	0.0088
18:00-19:00 HOUR	0.0104	0.0093	0.0108
19:00-20:00 HOUR	0.0099	0.0093	0.0105
20:00-21:00 HOUR	0.0108	0.0094	0.0111
21:00-22:00 HOUR	0.0085	0.0098	0.0098
22:00-23:00 HOUR	0.0089	0.0079	0.0089
23:00-00:00 HOUR	0.0090	0.0096	0.0079
00:00-01:00 HOUR	0.0070	0.0074	0.0084
01:00-02:00 HOUR	0.0080	0.0080	0.0094
02:00-03:00 HOUR	0.0084	0.0086	0.0104
03:00-04:00 HOUR	0.0071	0.0081	0.0087
04:00-05:00 HOUR	0.0066	0.0089	0.0092
05:00-06:00 HOUR	0.0063	0.0072	0.0061
06:00-07:00 HOUR	0.0098	0.0088	0.0103



TIME *	RESULT (ppm)			
	NITROGEN DIOXIDE			
	บ้านหนองหญ้าปล้อง			
	NOVEMBER 22-23, 2025 T25BB064-0018	NOVEMBER 23-24, 2025 T25BB064-0019	NOVEMBER 24-25, 2025 T25BB064-0020	NOVEMBER 25-26, 2025 T25BB064-0021
07:00-08:00 HOUR	0.0097	0.0116	0.0101	0.0103
08:00-09:00 HOUR	0.0115	0.0124	0.0108	0.0122
09:00-10:00 HOUR	0.0070	0.0083	0.0099	0.0076
10:00-11:00 HOUR	0.0052	0.0066	0.0100	0.0085
11:00-12:00 HOUR	0.0053	0.0069	0.0088	0.0051
12:00-13:00 HOUR	0.0046	0.0048	0.0068	0.0057
13:00-14:00 HOUR	0.0078	0.0090	0.0096	0.0068
14:00-15:00 HOUR	0.0064	0.0066	0.0077	0.0050
15:00-16:00 HOUR	0.0076	0.0079	0.0081	0.0073
16:00-17:00 HOUR	0.0080	0.0080	0.0072	0.0071
17:00-18:00 HOUR	0.0088	0.0085	0.0093	0.0070
18:00-19:00 HOUR	0.0100	0.0077	0.0099	0.0082
19:00-20:00 HOUR	0.0084	0.0065	0.0095	0.0089
20:00-21:00 HOUR	0.0090	0.0092	0.0101	0.0099
21:00-22:00 HOUR	0.0083	0.0111	0.0085	0.0088
22:00-23:00 HOUR	0.0095	0.0097	0.0091	0.0112
23:00-00:00 HOUR	0.0077	0.0107	0.0081	0.0098
00:00-01:00 HOUR	0.0053	0.0087	0.0081	0.0092
01:00-02:00 HOUR	0.0068	0.0114	0.0106	0.0104
02:00-03:00 HOUR	0.0059	0.0114	0.0113	0.0097
03:00-04:00 HOUR	0.0050	0.0128	0.0076	0.0086
04:00-05:00 HOUR	0.0064	0.0121	0.0109	0.0087
05:00-06:00 HOUR	0.0061	0.0124	0.0093	0.0072
06:00-07:00 HOUR	0.0090	0.0091	0.0102	0.0110

*Sila*

(MR SILA BANJONGJAIKUK)  
LABORATORY SUPERVISOR

## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**MEASURING PLACE** : วัดหนองใหญ่ศิริธรรม  
**MEASURING TYPE** : AMBIENT (AIR)  
**MEASURING DATE** : NOVEMBER 19-26, 2025  
**MEASURING TIME** : \*  
**MEASURING METHOD** : CHEMILUMINESCENCE  
**MEASURED BY** : MR SIRAPAT JONGPHADUNGKIET

**RECEIVED DATE** : NOVEMBER 19-26, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 19-26, 2025  
**ISSUE DATE** : DECEMBER 11, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U112001  
**WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25BB064-0008 - T25BB064-0014

TIME *	RESULT (ppm)		
	NITROGEN DIOXIDE		
	วัดหนองใหญ่ศิริธรรม		
	NOVEMBER 19-20, 2025 T25BB064-0008	NOVEMBER 20-21, 2025 T25BB064-0009	NOVEMBER 21-22, 2025 T25BB064-0010
07:00-08:00 HOUR	0.0127	0.0129	0.0118
08:00-09:00 HOUR	0.0133	0.0131	0.0110
09:00-10:00 HOUR	0.0107	0.0108	0.0112
10:00-11:00 HOUR	0.0102	0.0103	0.0116
11:00-12:00 HOUR	0.0084	0.0085	0.0080
12:00-13:00 HOUR	0.0059	0.0087	0.0097
13:00-14:00 HOUR	0.0085	0.0092	0.0104
14:00-15:00 HOUR	0.0081	0.0082	0.0093
15:00-16:00 HOUR	0.0087	0.0107	0.0091
16:00-17:00 HOUR	0.0092	0.0121	0.0080
17:00-18:00 HOUR	0.0095	0.0111	0.0093
18:00-19:00 HOUR	0.0122	0.0129	0.0091
19:00-20:00 HOUR	0.0117	0.0105	0.0109
20:00-21:00 HOUR	0.0120	0.0119	0.0108
21:00-22:00 HOUR	0.0114	0.0117	0.0111
22:00-23:00 HOUR	0.0117	0.0130	0.0120
23:00-00:00 HOUR	0.0113	0.0137	0.0110
00:00-01:00 HOUR	0.0101	0.0120	0.0108
01:00-02:00 HOUR	0.0083	0.0107	0.0114
02:00-03:00 HOUR	0.0093	0.0122	0.0106
03:00-04:00 HOUR	0.0088	0.0142	0.0120
04:00-05:00 HOUR	0.0095	0.0134	0.0102
05:00-06:00 HOUR	0.0114	0.0135	0.0107
06:00-07:00 HOUR	0.0119	0.0113	0.0117





TIME *	RESULT (ppm)			
	NITROGEN DIOXIDE			
	วัดหนองใหญ่ศิริธรรม			
	NOVEMBER 22-23, 2025 T25BB064-0011	NOVEMBER 23-24, 2025 T25BB064-0012	NOVEMBER 24-25, 2025 T25BB064-0013	NOVEMBER 25-26, 2025 T25BB064-0014
07:00-08:00 HOUR	0.0125	0.0121	0.0111	0.0123
08:00-09:00 HOUR	0.0129	0.0121	0.0128	0.0130
09:00-10:00 HOUR	0.0091	0.0127	0.0095	0.0112
10:00-11:00 HOUR	0.0099	0.0092	0.0077	0.0106
11:00-12:00 HOUR	0.0086	0.0064	0.0063	0.0073
12:00-13:00 HOUR	0.0079	0.0060	0.0074	0.0076
13:00-14:00 HOUR	0.0105	0.0088	0.0088	0.0082
14:00-15:00 HOUR	0.0099	0.0083	0.0074	0.0073
15:00-16:00 HOUR	0.0109	0.0094	0.0082	0.0095
16:00-17:00 HOUR	0.0108	0.0082	0.0084	0.0083
17:00-18:00 HOUR	0.0099	0.0083	0.0114	0.0106
18:00-19:00 HOUR	0.0111	0.0120	0.0107	0.0096
19:00-20:00 HOUR	0.0119	0.0116	0.0092	0.0109
20:00-21:00 HOUR	0.0112	0.0118	0.0105	0.0112
21:00-22:00 HOUR	0.0122	0.0113	0.0099	0.0141
22:00-23:00 HOUR	0.0126	0.0108	0.0121	0.0111
23:00-00:00 HOUR	0.0131	0.0112	0.0123	0.0151
00:00-01:00 HOUR	0.0127	0.0102	0.0119	0.0134
01:00-02:00 HOUR	0.0117	0.0093	0.0125	0.0149
02:00-03:00 HOUR	0.0121	0.0083	0.0087	0.0120
03:00-04:00 HOUR	0.0133	0.0063	0.0091	0.0096
04:00-05:00 HOUR	0.0134	0.0070	0.0082	0.0098
05:00-06:00 HOUR	0.0124	0.0073	0.0081	0.0107
06:00-07:00 HOUR	0.0110	0.0096	0.0124	0.0122

*Sila Banjongjairuk*

(MR SILA BANJONGJAIKUK)  
LABORATORY SUPERVISOR

## ANALYSIS REPORT

<b>CUSTOMER NAME</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>RECEIVED DATE</b>	: NOVEMBER 19-26, 2025
<b>ADDRESS</b>	: 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190	<b>ANALYTICAL DATE</b>	: NOVEMBER 19-26, 2025
<b>CONTACT INFORMATION</b>	: TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi_psc@psctarch.com	<b>ISSUE DATE</b>	: DECEMBER 11, 2025
<b>MEASURING PLACE</b>	: โรงเรียนหนองใหญ่ศิริวรราพวิทยา	<b>REPORT NO.</b>	: 2025-U112011
<b>MEASURING TYPE</b>	: AMBIENT (AIR)	<b>WORK NO.</b>	: 2024-011477
<b>MEASURING DATE</b>	: NOVEMBER 19-26, 2025	<b>ANALYSIS NO.</b>	: T25BB064-0001 - T25BB064-0007
<b>MEASURING TIME</b>	: *		
<b>MEASURING METHOD</b>	: WIND SPEED & WIND DIRECTION EQUIPMENT		
<b>MEASURED BY</b>	: MR SIRAPAT JONGPHADUNGKIET		

TIME *	RESULT (m/s)					
	โรงเรียนหนองใหญ่ศิริวรราพวิทยา					
	NOVEMBER 19-20, 2025 T25BB064-0001		NOVEMBER 20-21, 2025 T25BB064-0002		NOVEMBER 21-22, 2025 T25BB064-0003	
	WIND SPEED	WIND DIRECTION	WIND SPEED	WIND DIRECTION	WIND SPEED	WIND DIRECTION
07:00-08:00 HOUR	0.9	ENE	1.8	ESE	2.7	SSE
08:00-09:00 HOUR	1.1	ENE	1.8	SE	2.1	SSE
09:00-10:00 HOUR	1.1	ENE	1.1	ESE	3.0	SSW
10:00-11:00 HOUR	1.3	ENE	0.6	SE	2.7	SSW
11:00-12:00 HOUR	1.8	ENE	1.1	ESE	2.7	SSE
12:00-13:00 HOUR	1.8	E	0.9	SE	2.6	SE
13:00-14:00 HOUR	1.5	E	1.8	E	2.6	N
14:00-15:00 HOUR	2.2	ENE	1.8	E	3.0	ENE
15:00-16:00 HOUR	1.8	E	2.0	E	3.0	NE
16:00-17:00 HOUR	1.8	NE	2.7	E	2.7	ENE
17:00-18:00 HOUR	2.0	NE	1.8	ESE	3.3	E
18:00-19:00 HOUR	1.8	NE	1.8	E	3.0	ENE
19:00-20:00 HOUR	2.0	NE	1.5	ESE	2.3	ESE
20:00-21:00 HOUR	1.7	NNE	1.1	ESE	3.0	ESE
21:00-22:00 HOUR	2.0	NNE	1.1	E	2.7	ESE
22:00-23:00 HOUR	2.0	NE	1.1	ESE	2.3	ESE
23:00-00:00 HOUR	2.0	ENE	0.7	E	2.7	ESE
00:00-01:00 HOUR	1.8	ESE	1.1	SE	2.7	E
01:00-02:00 HOUR	1.8	E	0.9	ESE	2.7	ESE
02:00-03:00 HOUR	2.7	ESE	1.3	SE	2.8	SE
03:00-04:00 HOUR	2.0	ESE	2.0	SSE	3.0	SSE
04:00-05:00 HOUR	2.2	ESE	1.8	SE	3.0	SSE
05:00-06:00 HOUR	1.9	ESE	2.6	SE	2.9	SSE
06:00-07:00 HOUR	2.0	ESE	3.3	SE	2.7	ESE



TIME *	RESULT (m/s)							
	โรงเรียนหนองใหญ่ศิริราชวิทยาคม							
	NOVEMBER 22-23, 2025		NOVEMBER 23-24, 2025		NOVEMBER 24-25, 2025		NOVEMBER 25-26, 2025	
	T25BB064-0004		T25BB064-0005		T25BB064-0006		T25BB064-0007	
	WIND SPEED	WIND DIRECTION	WIND SPEED	WIND DIRECTION	WIND SPEED	WIND DIRECTION	WIND SPEED	WIND DIRECTION
07:00-08:00 HOUR	3.0	SSE	2.2	E	3.0	NNE	2.2	ESE
08:00-09:00 HOUR	2.9	SE	1.5	ESE	2.5	NNE	1.5	SE
09:00-10:00 HOUR	1.8	SE	2.0	SE	2.7	NNE	1.8	SSE
10:00-11:00 HOUR	2.0	ESE	2.0	SE	3.0	NNE	1.8	ESE
11:00-12:00 HOUR	2.0	E	1.5	SE	2.9	NNE	1.2	ESE
12:00-13:00 HOUR	1.1	E	2.0	E	3.3	NNE	2.0	ESE
13:00-14:00 HOUR	1.8	E	2.0	SE	3.3	N	2.2	SE
14:00-15:00 HOUR	2.0	E	1.8	E	3.0	N	1.7	ESE
15:00-16:00 HOUR	0.8	E	2.0	ENE	2.3	N	2.2	ESE
16:00-17:00 HOUR	2.8	N	2.0	ENE	3.1	N	2.0	ESE
17:00-18:00 HOUR	3.0	NNE	1.8	E	2.6	N	2.0	E
18:00-19:00 HOUR	3.3	ENE	2.5	NE	2.4	N	2.2	ESE
19:00-20:00 HOUR	2.8	ENE	1.9	ENE	3.2	N	1.3	ENE
20:00-21:00 HOUR	3.0	E	2.0	ENE	3.0	NNE	2.0	ENE
21:00-22:00 HOUR	3.0	E	2.2	E	2.7	NNE	2.0	ENE
22:00-23:00 HOUR	2.7	SE	1.8	E	2.2	ENE	2.1	NE
23:00-00:00 HOUR	2.2	ESE	1.8	E	1.8	E	2.7	NE
00:00-01:00 HOUR	2.0	E	1.8	SE	1.8	E	2.7	NE
01:00-02:00 HOUR	1.8	ESE	2.0	SE	2.0	E	3.0	NE
02:00-03:00 HOUR	2.0	ESE	2.7	SE	2.0	ESE	2.2	NE
03:00-04:00 HOUR	2.0	E	3.0	E	1.8	ESE	3.3	NE
04:00-05:00 HOUR	2.0	E	3.3	ESE	1.8	ESE	2.7	ENE
05:00-06:00 HOUR	1.8	E	3.1	ENE	1.7	ESE	2.6	ENE
06:00-07:00 HOUR	2.0	E	3.3	ENE	2.0	ESE	3.0	NE

*Sila Banjongjairuk*

(MR SILA BANJONGJAIKUK)  
LABORATORY SUPERVISOR



## ANALYSIS REPORT

<b>CUSTOMER NAME</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>RECEIVED DATE</b>	: NOVEMBER 19-26, 2025
<b>ADDRESS</b>	: 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190	<b>ANALYTICAL DATE</b>	: NOVEMBER 19-26, 2025
<b>CONTACT INFORMATION</b>	: TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi_psc@psctarch.com	<b>ISSUE DATE</b>	: DECEMBER 11, 2025
<b>MEASURING PLACE</b>	: บ้านหนองเสือช้าง	<b>REPORT NO.</b>	: 2025-U112014
<b>MEASURING TYPE</b>	: AMBIENT (AIR)	<b>WORK NO.</b>	: 2024-011477
<b>MEASURING DATE</b>	: NOVEMBER 19-26, 2025	<b>ANALYSIS NO.</b>	: T25BB064-0022 - T25BB064-0028
<b>MEASURING TIME</b>	: *		
<b>MEASURING METHOD</b>	: WIND SPEED & WIND DIRECTION EQUIPMENT		
<b>MEASURED BY</b>	: MR SIRAPAT JONGPHADUNGKIET		

TIME *	RESULT (m/s)					
	บ้านหนองเสือช้าง					
	NOVEMBER 19-20, 2025 T25BB064-0022		NOVEMBER 20-21, 2025 T25BB064-0023		NOVEMBER 21-22, 2025 T25BB064-0024	
	WIND SPEED	WIND DIRECTION	WIND SPEED	WIND DIRECTION	WIND SPEED	WIND DIRECTION
07:00-08:00 HOUR	2.7	N	1.1	NE	2.0	E
08:00-09:00 HOUR	3.0	NNW	1.0	NE	2.0	ENE
09:00-10:00 HOUR	3.0	WNW	1.0	NE	2.0	E
10:00-11:00 HOUR	3.2	N	0.5	E	1.8	E
11:00-12:00 HOUR	3.4	WNW	0.9	E	2.0	E
12:00-13:00 HOUR	4.0	NW	1.1	ENE	1.8	E
13:00-14:00 HOUR	3.1	NNW	1.6	ENE	0.7	NNE
14:00-15:00 HOUR	3.6	NW	1.8	ENE	1.1	NNE
15:00-16:00 HOUR	4.0	WSW	2.2	NE	0.9	NE
16:00-17:00 HOUR	3.3	SW	3.1	NNE	1.7	NE
17:00-18:00 HOUR	3.3	WSW	3.0	NNE	2.0	ENE
18:00-19:00 HOUR	3.0	NNW	3.3	NNE	1.8	E
19:00-20:00 HOUR	3.0	N	2.3	NNE	2.1	E
20:00-21:00 HOUR	2.9	NNE	2.7	NNE	1.8	E
21:00-22:00 HOUR	3.0	NNE	3.3	NNE	2.0	ENE
22:00-23:00 HOUR	2.7	NE	2.7	NNE	2.0	ENE
23:00-00:00 HOUR	2.1	NE	2.7	NNE	1.8	ENE
00:00-01:00 HOUR	2.7	NE	2.7	NNE	1.8	ENE
01:00-02:00 HOUR	3.3	NE	3.3	NE	2.2	NE
02:00-03:00 HOUR	2.4	NE	3.0	ENE	1.8	NE
03:00-04:00 HOUR	2.2	NE	2.7	ENE	1.8	NNE
04:00-05:00 HOUR	2.0	NE	3.3	E	1.8	NE
05:00-06:00 HOUR	1.9	NE	2.7	E	1.6	NNE
06:00-07:00 HOUR	0.9	ENE	1.8	E	2.2	NNE



TIME *	RESULT (m/s)							
	บ้านหนองเสือช้าง							
	NOVEMBER 22-23, 2025		NOVEMBER 23-24, 2025		NOVEMBER 24-25, 2025		NOVEMBER 25-26, 2025	
	T25BB064-0025		T25BB064-0026		T25BB064-0027		T25BB064-0028	
	WIND SPEED	WIND DIRECTION	WIND SPEED	WIND DIRECTION	WIND SPEED	WIND DIRECTION	WIND SPEED	WIND DIRECTION
07:00-08:00 HOUR	2.0	NNE	3.6	E	2.2	ENE	1.1	ENE
08:00-09:00 HOUR	1.1	NNE	3.2	ENE	0.8	E	0.9	ENE
09:00-10:00 HOUR	2.0	NNE	3.3	ENE	1.1	E	1.1	ENE
10:00-11:00 HOUR	2.0	NNE	3.0	NE	1.0	ENE	0.9	ENE
11:00-12:00 HOUR	1.7	NE	3.2	NE	1.2	ENE	0.7	ENE
12:00-13:00 HOUR	2.0	NE	3.0	NE	2.0	ENE	0.9	NE
13:00-14:00 HOUR	2.2	NE	3.4	NE	2.2	E	1.1	NE
14:00-15:00 HOUR	1.8	NE	3.3	NNE	1.8	ENE	0.9	ENE
15:00-16:00 HOUR	1.7	NE	3.0	NNE	1.6	E	0.9	ENE
16:00-17:00 HOUR	2.8	E	3.3	NNE	3.2	E	1.0	ENE
17:00-18:00 HOUR	2.7	E	3.3	NNE	2.7	E	0.9	ENE
18:00-19:00 HOUR	3.0	E	2.8	NNE	3.3	E	0.8	ENE
19:00-20:00 HOUR	2.4	E	1.7	N	2.3	E	1.7	NE
20:00-21:00 HOUR	1.8	E	2.2	NNE	3.3	E	1.1	NE
21:00-22:00 HOUR	2.2	ESE	2.0	N	3.0	E	0.9	NE
22:00-23:00 HOUR	1.2	E	2.4	NE	2.6	E	1.0	NE
23:00-00:00 HOUR	2.2	E	2.7	ENE	2.7	E	1.1	NE
00:00-01:00 HOUR	1.8	ESE	2.7	NE	3.0	E	1.1	NE
01:00-02:00 HOUR	1.9	ENE	3.3	NE	2.3	ENE	0.9	NE
02:00-03:00 HOUR	3.0	ENE	3.1	ENE	2.2	ENE	0.5	NE
03:00-04:00 HOUR	2.0	E	2.7	ENE	1.8	ENE	1.1	NE
04:00-05:00 HOUR	3.0	E	3.3	ENE	1.8	E	1.0	NE
05:00-06:00 HOUR	3.1	E	2.1	ENE	1.2	ENE	0.6	NE
06:00-07:00 HOUR	3.4	E	2.2	ENE	1.1	ENE	1.0	NE

*Sila*

(MR SILA BANJONGJAIKUK)  
LABORATORY SUPERVISOR

## ANALYSIS REPORT

<b>CUSTOMER NAME</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>RECEIVED DATE</b>	: NOVEMBER 19-26, 2025
<b>ADDRESS</b>	: 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190	<b>ANALYTICAL DATE</b>	: NOVEMBER 19-26, 2025
<b>CONTACT INFORMATION</b>	: TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi_psc@psctarch.com	<b>ISSUE DATE</b>	: DECEMBER 11, 2025
<b>MEASURING PLACE</b>	: บ้านหนองหญ้าปล้อง	<b>REPORT NO.</b>	: 2025-U112013
<b>MEASURING TYPE</b>	: AMBIENT (AIR)	<b>WORK NO.</b>	: 2024-011477
<b>MEASURING DATE</b>	: NOVEMBER 19-26, 2025	<b>ANALYSIS NO.</b>	: T25BB064-0015 - T25BB064-0021
<b>MEASURING TIME</b>	: *		
<b>MEASURING METHOD</b>	: WIND SPEED & WIND DIRECTION EQUIPMENT		
<b>MEASURED BY</b>	: MR SIRAPAT JONGPHADUNGKIJET		

TIME *	RESULT (m/s)					
	บ้านหนองหญ้าปล้อง					
	NOVEMBER 19-20, 2025 T25BB064-0015		NOVEMBER 20-21, 2025 T25BB064-0016		NOVEMBER 21-22, 2025 T25BB064-0017	
	WIND SPEED	WIND DIRECTION	WIND SPEED	WIND DIRECTION	WIND SPEED	WIND DIRECTION
07:00-08:00 HOUR	2.4	NE	2.0	NE	2.2	E
08:00-09:00 HOUR	1.8	NE	1.8	NE	1.4	NE
09:00-10:00 HOUR	1.8	NE	1.9	ENE	1.0	NNE
10:00-11:00 HOUR	2.0	NE	0.8	E	1.1	NNE
11:00-12:00 HOUR	1.8	ENE	0.9	ENE	1.1	NNE
12:00-13:00 HOUR	2.0	ENE	0.9	ENE	1.0	N
13:00-14:00 HOUR	1.5	ENE	1.6	ENE	1.0	NW
14:00-15:00 HOUR	1.8	ENE	2.2	ENE	1.0	W
15:00-16:00 HOUR	2.2	ENE	1.8	ENE	0.9	NW
16:00-17:00 HOUR	1.1	ENE	2.3	ENE	1.1	WNW
17:00-18:00 HOUR	1.8	ENE	1.8	ENE	1.8	WNW
18:00-19:00 HOUR	2.0	ENE	2.2	NE	2.0	NW
19:00-20:00 HOUR	2.0	ENE	1.7	NE	1.7	NW
20:00-21:00 HOUR	1.2	ENE	1.1	NE	1.8	NW
21:00-22:00 HOUR	2.2	NE	1.1	ENE	1.8	N
22:00-23:00 HOUR	2.0	NE	1.0	ENE	2.1	N
23:00-00:00 HOUR	1.6	NE	0.5	ENE	3.0	NNE
00:00-01:00 HOUR	2.0	NNE	1.0	ENE	2.7	ENE
01:00-02:00 HOUR	1.8	NE	0.9	ENE	3.0	ENE
02:00-03:00 HOUR	1.4	NNE	1.0	E	2.4	ENE
03:00-04:00 HOUR	2.2	NE	0.9	ENE	1.8	ENE
04:00-05:00 HOUR	2.0	NNE	1.0	ENE	2.0	NE
05:00-06:00 HOUR	1.8	NE	1.4	E	1.7	NE
06:00-07:00 HOUR	2.2	ENE	2.0	E	1.0	NE





TIME *	RESULT (m/s)							
	บ้านหนองหญ้าปล้อง							
	NOVEMBER 22-23, 2025		NOVEMBER 23-24, 2025		NOVEMBER 24-25, 2025		NOVEMBER 25-26, 2025	
	T25BB064-0018		T25BB064-0019		T25BB064-0020		T25BB064-0021	
	WIND SPEED	WIND DIRECTION	WIND SPEED	WIND DIRECTION	WIND SPEED	WIND DIRECTION	WIND SPEED	WIND DIRECTION
07:00-08:00 HOUR	0.9	NE	2.2	SE	1.0	ENE	2.0	E
08:00-09:00 HOUR	0.6	NE	1.9	SE	1.3	ENE	2.1	E
09:00-10:00 HOUR	1.0	NE	1.8	SSE	2.2	ENE	3.0	ENE
10:00-11:00 HOUR	1.0	NE	2.0	SSE	1.8	ENE	2.7	E
11:00-12:00 HOUR	1.5	ENE	1.3	S	1.5	ENE	2.5	ENE
12:00-13:00 HOUR	2.2	E	1.8	SSE	2.0	NE	2.0	ENE
13:00-14:00 HOUR	2.2	E	2.0	SE	2.2	NE	1.8	NE
14:00-15:00 HOUR	1.8	E	1.4	S	1.8	NE	1.9	NE
15:00-16:00 HOUR	2.4	E	1.8	SE	2.1	NE	1.8	ENE
16:00-17:00 HOUR	0.8	NNE	1.8	SE	0.7	ENE	2.2	ENE
17:00-18:00 HOUR	0.9	NE	2.0	ENE	2.0	NE	2.0	ENE
18:00-19:00 HOUR	1.1	NE	1.5	ENE	2.0	NE	1.8	ENE
19:00-20:00 HOUR	1.6	ENE	2.0	NE	2.0	NE	2.0	ENE
20:00-21:00 HOUR	2.2	E	2.0	NE	1.8	NE	2.2	ENE
21:00-22:00 HOUR	1.8	ENE	2.0	NE	1.8	NE	1.8	NE
22:00-23:00 HOUR	2.7	E	1.3	NE	2.6	NE	1.5	ENE
23:00-00:00 HOUR	2.0	ENE	1.0	NE	1.8	NE	2.0	NE
00:00-01:00 HOUR	1.8	ESE	0.9	NE	1.8	NE	2.2	NE
01:00-02:00 HOUR	1.9	ESE	1.0	ENE	1.8	NE	2.2	ENE
02:00-03:00 HOUR	2.0	ESE	0.5	ENE	1.8	ENE	1.7	NE
03:00-04:00 HOUR	1.8	E	1.1	ENE	1.8	NE	1.8	NNE
04:00-05:00 HOUR	1.8	E	1.1	ENE	1.8	ENE	2.0	NNE
05:00-06:00 HOUR	2.1	ESE	0.8	ENE	1.3	E	1.4	NE
06:00-07:00 HOUR	2.0	SSE	1.0	ENE	1.8	ENE	1.8	NE

*Sila*

(MR SILA BANJONGJAIKUK)  
LABORATORY SUPERVISOR

## ANALYSIS REPORT

<b>CUSTOMER NAME</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>RECEIVED DATE</b>	: NOVEMBER 19-26, 2025
<b>ADDRESS</b>	: 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190	<b>ANALYTICAL DATE</b>	: NOVEMBER 19-26, 2025
<b>CONTACT INFORMATION</b>	: TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi_psc@psctarch.com	<b>ISSUE DATE</b>	: DECEMBER 11, 2025
<b>MEASURING PLACE</b>	: วัดหนองใหญ่ศิริธรรม	<b>REPORT NO.</b>	: 2025-U112012
<b>MEASURING TYPE</b>	: AMBIENT (AIR)	<b>WORK NO.</b>	: 2024-011477
<b>MEASURING DATE</b>	: NOVEMBER 19-26, 2025	<b>ANALYSIS NO.</b>	: T25BB064-0008 - T25BB064-0014
<b>MEASURING TIME</b>	: *		
<b>MEASURING METHOD</b>	: WIND SPEED & WIND DIRECTION EQUIPMENT		
<b>MEASURED BY</b>	: MR SIRAPAT JONGPHADUNGKIET		

TIME *	RESULT (m/s)					
	วัดหนองใหญ่ศิริธรรม					
	NOVEMBER 19-20, 2025 T25BB064-0008		NOVEMBER 20-21, 2025 T25BB064-0009		NOVEMBER 21-22, 2025 T25BB064-0010	
	WIND SPEED	WIND DIRECTION	WIND SPEED	WIND DIRECTION	WIND SPEED	WIND DIRECTION
07:00-08:00 HOUR	2.1	NNE	2.7	ENE	2.2	NE
08:00-09:00 HOUR	2.2	NE	2.7	ENE	2.0	ENE
09:00-10:00 HOUR	2.2	NE	2.5	ENE	2.2	NE
10:00-11:00 HOUR	2.0	ENE	1.6	N	1.8	ENE
11:00-12:00 HOUR	2.0	E	2.0	ENE	1.8	ENE
12:00-13:00 HOUR	2.0	ESE	1.8	NE	2.9	NE
13:00-14:00 HOUR	1.8	E	2.3	ENE	2.6	SE
14:00-15:00 HOUR	2.2	E	2.7	ENE	3.3	SE
15:00-16:00 HOUR	2.2	ESE	3.0	ENE	3.0	SE
16:00-17:00 HOUR	1.8	ESE	2.3	ESE	2.1	SE
17:00-18:00 HOUR	2.2	ESE	2.0	E	2.2	ESE
18:00-19:00 HOUR	2.0	SE	2.0	E	2.2	SSE
19:00-20:00 HOUR	1.8	SE	1.9	ENE	1.3	SE
20:00-21:00 HOUR	1.4	SE	2.2	NE	2.2	SE
21:00-22:00 HOUR	1.8	ESE	2.2	NE	1.8	SE
22:00-23:00 HOUR	2.0	ESE	1.8	NE	1.3	E
23:00-00:00 HOUR	2.2	E	1.4	NE	2.0	NE
00:00-01:00 HOUR	3.3	E	1.8	NE	2.2	E
01:00-02:00 HOUR	2.7	E	1.8	NE	1.8	ENE
02:00-03:00 HOUR	2.9	ENE	1.5	NE	1.6	NNE
03:00-04:00 HOUR	3.3	ENE	2.2	NE	1.8	NNE
04:00-05:00 HOUR	3.3	ENE	2.0	NE	2.0	NNE
05:00-06:00 HOUR	3.2	ENE	1.1	NE	1.8	NE
06:00-07:00 HOUR	2.7	ENE	2.2	NE	2.2	NE



TIME *	RESULT (m/s)							
	วัดหนองใหญ่ศิริธรรม							
	NOVEMBER 22-23, 2025		NOVEMBER 23-24, 2025		NOVEMBER 24-25, 2025		NOVEMBER 25-26, 2025	
	T25BB064-0011		T25BB064-0012		T25BB064-0013		T25BB064-0014	
	WIND SPEED	WIND DIRECTION	WIND SPEED	WIND DIRECTION	WIND SPEED	WIND DIRECTION	WIND SPEED	WIND DIRECTION
07:00-08:00 HOUR	2.0	NE	1.0	NE	2.2	NE	2.2	SE
08:00-09:00 HOUR	1.7	NE	1.7	ENE	2.0	NE	1.7	E
09:00-10:00 HOUR	2.2	ENE	1.8	ENE	2.0	NE	2.0	NE
10:00-11:00 HOUR	2.0	NE	1.8	ESE	1.8	NE	1.8	NE
11:00-12:00 HOUR	1.5	ENE	2.7	ESE	1.7	NE	1.2	NNE
12:00-13:00 HOUR	1.8	ENE	1.8	E	0.9	ENE	2.0	NE
13:00-14:00 HOUR	1.8	NE	2.2	ESE	1.1	E	2.2	NE
14:00-15:00 HOUR	2.2	ENE	1.8	ENE	0.9	ENE	1.5	NE
15:00-16:00 HOUR	1.2	NE	2.0	NE	0.8	E	2.2	ENE
16:00-17:00 HOUR	2.4	ESE	1.8	NE	0.9	NE	2.0	E
17:00-18:00 HOUR	3.0	E	1.8	NE	0.9	NE	2.0	ENE
18:00-19:00 HOUR	3.3	E	1.9	NNE	0.9	NE	1.3	E
19:00-20:00 HOUR	3.1	NE	1.6	E	1.9	NE	1.8	ESE
20:00-21:00 HOUR	3.3	NE	1.8	E	2.2	NNE	2.2	ESE
21:00-22:00 HOUR	2.7	NE	2.0	E	1.8	NNE	2.2	ESE
22:00-23:00 HOUR	2.7	NNE	1.8	E	2.3	NNE	1.5	ESE
23:00-00:00 HOUR	2.0	NNE	2.0	ESE	2.0	NNE	1.0	ESE
00:00-01:00 HOUR	2.0	NNE	2.2	E	2.0	NE	1.1	E
01:00-02:00 HOUR	1.7	NNE	2.2	E	1.8	ENE	1.0	E
02:00-03:00 HOUR	0.9	NNE	1.6	E	1.9	ENE	0.7	E
03:00-04:00 HOUR	0.9	NNE	2.2	E	1.8	E	0.9	ENE
04:00-05:00 HOUR	1.0	NNE	2.0	ENE	2.0	ESE	1.1	ENE
05:00-06:00 HOUR	0.7	NNE	1.4	NE	1.8	SSE	0.8	ENE
06:00-07:00 HOUR	1.0	NE	2.2	NE	2.2	E	0.9	ENE

*Sila*

(MR SILA BANJONGJAIKUK)  
LABORATORY SUPERVISOR

## ภาคผนวก ค-1.2

---

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด



## ANALYSIS REPORT

<b>CUSTOMER NAME</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>RECEIVED DATE</b>	: NOVEMBER 24, 2025
<b>ADDRESS</b>	: 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190	<b>ANALYTICAL DATE</b>	: NOVEMBER 24-28, 2025
<b>CONTACT INFORMATION</b>	: TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi_psc@psctarch.com	<b>ISSUE DATE</b>	: DECEMBER 3, 2025
<b>SAMPLING SOURCE</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>REPORT NO.</b>	: 2025-U110410
<b>SAMPLE TYPE</b>	: STACK	<b>WORK NO.</b>	: 2024-011477
<b>SAMPLING DATE</b>	: NOVEMBER 22, 2025	<b>ANALYSIS NO.</b>	: T25BA516-0001
<b>SAMPLING TIME</b>	: 09:30-10:12 HOUR		
<b>SAMPLING BY</b>	: MR WATCHARIN SAN-NGAM ๓-145-๓-0099		
<b>ANALYZED BY</b>	: MISS SUWAN KONGTHONG ๓-145-๓-0025		

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	
			BOILER NO.1 T25BA516-0001	
			ACTUAL OXYGEN	7% OXYGEN
TOTAL SUSPENDED PARTICULATE	mg/m <sup>3</sup>	ISOKINETIC, GRAVIMETRIC METHOD (US EPA METHOD 5)	79.0	109
SAMPLE CONDITION			COMPLETE	

### REMARK

RESULT : REFERENCE CONDITION IS 25 DEGREE CELSIUS AT 1 ATMOSPHERE AND DRY BASIS.

*Budsakorn ✓*

(MISS BUDSAKORN LERDPANUMAS)  
LABORATORY SUPERVISOR  
๓-145-๓-0011



## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**MEASURING SOURCE** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**MEASURING TYPE** : STACK  
**RECEIVED DATE** : NOVEMBER 22, 2025  
**MEASURING DATE** : NOVEMBER 22, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 22, 2025  
**MEASURING TIME** : 09:40-09:50 HOUR  
**ISSUE DATE** : DECEMBER 3, 2025  
**MEASURING METHOD** : U.S. EPA METHOD 6C, 7E, 10  
**REPORT NO.** : 2025-U110411  
**MEASURED BY** : MR WATCHARIN SAN-NGAM จ-145-จ-0099  
**WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25BA516-0001

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	
			BOILER NO.1 T25BA516-0001	
			ACTUAL OXYGEN	7% OXYGEN
SULPHUR DIOXIDE	ppm	U.S. EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR PART 60 APPENDIX A, METHOD 6C, JULY 2021	< 1	< 1
OXIDES OF NITROGEN AS NITROGEN DIOXIDE	ppm	U.S. EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR PART 60 APPENDIX A, METHOD 7E, JULY 2021	76	104
CARBON MONOXIDE	ppm	U.S. EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR PART 60 APPENDIX A, METHOD 10, JULY 2021	28	38
<b>SAMPLE CONDITION</b>			COMPLETE	

**REMARK**

RESULT : REFERENCE CONDITION IS 25 DEGREE CELSIUS AT 1 ATMOSPHERE AND DRY BASIS.

*Nattawat*

(MR NATTAWAT DANGSAWAT)  
LABORATORY SUPERVISOR  
จ-145-จ-0021



## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**MEASURING SOURCE** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**MEASURING TYPE** : STACK **RECEIVED DATE** : NOVEMBER 22, 2025  
**MEASURING DATE** : NOVEMBER 22, 2025 **ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 22, 2025  
**MEASURING TIME** : 09:50-10:05 HOUR **ISSUE DATE** : DECEMBER 3, 2025  
**MEASURING METHOD** : RINGELMANN'S METHOD **REPORT NO.** : 2025-U110412  
**MEASURED BY** : MR PARINYA KLOMKLIAO จ-145-ก-0039 **WORK NO.** : 2024-011477  
 MR WATCHARIN SAN-NGAM จ-145-ก-0099 **ANALYSIS NO.** : T25BA516-0001

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT
			BOILER NO.1 T25BA516-0001
OPACITY	%	RINGELMANN'S METHOD	5

*Nattawat*

(MR NATTAWAT DANGSAWAT)  
LABORATORY SUPERVISOR  
จ-145-ก-0021



## ANALYSIS REPORT

<b>CUSTOMER NAME</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>RECEIVED DATE</b>	: NOVEMBER 24, 2025
<b>ADDRESS</b>	: 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190	<b>ANALYTICAL DATE</b>	: NOVEMBER 24-28, 2025
<b>CONTACT INFORMATION</b>	: TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi_psc@psctarch.com	<b>ISSUE DATE</b>	: DECEMBER 3, 2025
<b>SAMPLING SOURCE</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>REPORT NO.</b>	: 2025-U110413
<b>SAMPLE TYPE</b>	: STACK	<b>WORK NO.</b>	: 2024-011477
<b>SAMPLING DATE</b>	: NOVEMBER 22, 2025	<b>ANALYSIS NO.</b>	: T25BA516-0002
<b>SAMPLING TIME</b>	: 10:40-11:22 HOUR		
<b>SAMPLING BY</b>	: MR WATCHARIN SAN-NGAM จ-145-๓-0099		
<b>ANALYZED BY</b>	: MISS SUWAN KONGTHONG จ-145-๓-0025		

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	
			BOILER NO.2 T25BA516-0002	
			ACTUAL OXYGEN	7% OXYGEN
TOTAL SUSPENDED PARTICULATE	mg/m <sup>3</sup>	ISOKINETIC, GRAVIMETRIC METHOD (US EPA METHOD 5)	129	216
SAMPLE CONDITION			COMPLETE	

### REMARK

RESULT : REFERENCE CONDITION IS 25 DEGREE CELSIUS AT 1 ATMOSPHERE AND DRY BASIS.

*Budsakorn ✓*

(MISS BUDSAKORN LERDPANUMAS)  
LABORATORY SUPERVISOR  
จ-145-๓-0011





## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**MEASURING SOURCE** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**MEASURING TYPE** : STACK  
**MEASURING DATE** : NOVEMBER 22, 2025  
**MEASURING TIME** : 10:50-11:00 HOUR  
**MEASURING METHOD** : U.S. EPA METHOD 6C, 7E, 10  
**MEASURED BY** : MR WATCHARIN SAN-NGAM ๓-145-๓-0099

**RECEIVED DATE** : NOVEMBER 22, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 22, 2025  
**ISSUE DATE** : DECEMBER 3, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U110414  
**WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25BA516-0002

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	
			BOILER NO.2 T25BA516-0002	
			ACTUAL OXYGEN	7% OXYGEN
SULPHUR DIOXIDE	ppm	U.S. EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR PART 60 APPENDIX A, METHOD 6C, JULY 2021	< 1	< 1
OXIDES OF NITROGEN AS NITROGEN DIOXIDE	ppm	U.S. EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR PART 60 APPENDIX A, METHOD 7E, JULY 2021	74	124
CARBON MONOXIDE	ppm	U.S. EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR PART 60 APPENDIX A, METHOD 10, JULY 2021	137	229
SAMPLE CONDITION			COMPLETE	

REMARK

RESULT : REFERENCE CONDITION IS 25 DEGREE CELSIUS AT 1 ATMOSPHERE AND DRY BASIS.

*Nattawat*

(MR NATTAWAT DANGSAWAT)  
LABORATORY SUPERVISOR  
๓-145-๓-0021



## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**MEASURING SOURCE** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**MEASURING TYPE** : STACK **RECEIVED DATE** : NOVEMBER 22, 2025  
**MEASURING DATE** : NOVEMBER 22, 2025 **ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 22, 2025  
**MEASURING TIME** : 11:00-11:15 HOUR **ISSUE DATE** : DECEMBER 3, 2025  
**MEASURING METHOD** : RINGELMANN'S METHOD **REPORT NO.** : 2025-U110415  
**MEASURED BY** : MR PARINYA KLOMKLIAO ๓-145-๓-0039 **WORK NO.** : 2024-011477  
MR WATCHARIN SAN-NGAM ๓-145-๓-0099 **ANALYSIS NO.** : T25BA516-0002

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT
			BOILER NO.2 T25BA516-0002
OPACITY	%	RINGELMANN 'S METHOD	5

  
.....  
(MR NATTAWAT DANGSAWAT)  
LABORATORY SUPERVISOR  
๓-145-๓-0021



## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**SAMPLING SOURCE** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**SAMPLE TYPE** : STACK  
**SAMPLING DATE** : NOVEMBER 22, 2025  
**SAMPLING TIME** : 11:45-12:27 HOUR  
**SAMPLING BY** : MR WATCHARIN SAN-NGAM ๖-145-๓-0099  
**ANALYZED BY** : MISS SUWAN KONGTHONG ๖-145-๓-0025

**RECEIVED DATE** : NOVEMBER 24, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 24-28, 2025  
**ISSUE DATE** : DECEMBER 3, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U110416  
**WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25BA516-0003

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	
			BOILER NO.3 T25BA516-0003	
			ACTUAL OXYGEN	7% OXYGEN
TOTAL SUSPENDED PARTICULATE	mg/m <sup>3</sup>	ISOKINETIC, GRAVIMETRIC METHOD (US EPA METHOD 5)	57.1	74.2
SAMPLE CONDITION			COMPLETE	

### REMARK

RESULT : REFERENCE CONDITION IS 25 DEGREE CELSIUS AT 1 ATMOSPHERE AND DRY BASIS.

*Budsakorn ✓*

(MISS BUDSAKORN LERDPANUMAS)  
LABORATORY SUPERVISOR  
๖-145-๓-0011



• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.  
 • THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.



## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**MEASURING SOURCE** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**MEASURING TYPE** : STACK  
**MEASURING DATE** : NOVEMBER 22, 2025  
**MEASURING TIME** : 11:55-12:05 HOUR  
**MEASURING METHOD** : U.S. EPA METHOD 6C, 7E, 10  
**MEASURED BY** : MR WATCHARIN SAN-NGAM ๓-145-๓-0099

**RECEIVED DATE** : NOVEMBER 22, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 22, 2025  
**ISSUE DATE** : DECEMBER 3, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U110417  
**WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25BA516-0003

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	
			BOILER NO.3 T25BA516-0003	
			ACTUAL OXYGEN	7% OXYGEN
SULPHUR DIOXIDE	ppm	U.S. EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR PART 60 APPENDIX A, METHOD 6C, JULY 2021	< 1	< 1
OXIDES OF NITROGEN AS NITROGEN DIOXIDE	ppm	U.S. EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR PART 60 APPENDIX A, METHOD 7E, JULY 2021	72	94
CARBON MONOXIDE	ppm	U.S. EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR PART 60 APPENDIX A, METHOD 10, JULY 2021	445	578
<b>SAMPLE CONDITION</b>			COMPLETE	

**REMARK**

**RESULT** : REFERENCE CONDITION IS 25 DEGREE CELSIUS AT 1 ATMOSPHERE AND DRY BASIS.

*Nattawat*  
(MR NATTAWAT DANGSAWAT)  
LABORATORY SUPERVISOR  
๓-145-๓-0021



- PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
- THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.





## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**MEASURING SOURCE** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**MEASURING TYPE** : STACK  
**MEASURING DATE** : NOVEMBER 22, 2025  
**MEASURING TIME** : 12:05-12:20 HOUR  
**MEASURING METHOD** : RINGELMANN'S METHOD  
**MEASURED BY** : MR PARINYA KLOMKLIAO ๓-145-๓-0039  
MR WATCHARIN SAN-NGAM ๓-145-๓-0099

**RECEIVED DATE** : NOVEMBER 22, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 22, 2025  
**ISSUE DATE** : DECEMBER 3, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U110418  
**WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25BA516-0003

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT
			BOILER NO.3 T25BA516-0003
OPACITY	%	RINGELMANN'S METHOD	5

*Nattawat*

(MR NATTAWAT DANGSAWAT)  
LABORATORY SUPERVISOR  
๓-145-๓-0021



• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.  
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

1/1



- End of Analysis Report -

## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**SAMPLING SOURCE** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**SAMPLE TYPE** : STACK  
**SAMPLING DATE** : NOVEMBER 22, 2025  
**SAMPLING TIME** : 13:00-13:48 HOUR  
**SAMPLING BY** : MR WATCHARIN SAN-NGAM ๓-145-๓-0099  
**ANALYZED BY** : MISS SUWAN KONGTHONG ๓-145-๓-0025

**RECEIVED DATE** : NOVEMBER 24, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 24-28, 2025  
**ISSUE DATE** : DECEMBER 3, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U110421  
**WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25BA516-0005

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	
			BOILER NO.6 T25BA516-0005	
			ACTUAL OXYGEN	7% OXYGEN
TOTAL SUSPENDED PARTICULATE	mg/m <sup>3</sup>	ISOKINETIC, GRAVIMETRIC METHOD (US EPA METHOD 5)	60.3	119
<b>SAMPLE CONDITION</b>			COMPLETE	

**REMARK**

**RESULT** : REFERENCE CONDITION IS 25 DEGREE CELSIUS AT 1 ATMOSPHERE AND DRY BASIS.

*Budsakorn ✓*

(MISS BUDSAKORN LERDPANUMAS)  
LABORATORY SUPERVISOR  
๓-145-๓-0011



## ANALYSIS REPORT

<b>CUSTOMER NAME</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>RECEIVED DATE</b>	: NOVEMBER 22, 2025
<b>ADDRESS</b>	: 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190	<b>ANALYTICAL DATE</b>	: NOVEMBER 22, 2025
<b>CONTACT INFORMATION</b>	: TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi_psc@psctarch.com	<b>ISSUE DATE</b>	: DECEMBER 3, 2025
<b>MEASURING SOURCE</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>REPORT NO.</b>	: 2025-U110422
<b>MEASURING TYPE</b>	: STACK	<b>WORK NO.</b>	: 2024-011477
<b>MEASURING DATE</b>	: NOVEMBER 22, 2025	<b>ANALYSIS NO.</b>	: T25BA516-0005
<b>MEASURING TIME</b>	: 13:10-13:20 HOUR		
<b>MEASURING METHOD</b>	: U.S. EPA METHOD 6C, 7E, 10		
<b>MEASURED BY</b>	: MR WATCHARIN SAN-NGAM ๓-145-๓-0099		

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	
			BOILER NO.6 T25BA516-0005	
			ACTUAL OXYGEN	7% OXYGEN
SULPHUR DIOXIDE	ppm	U.S. EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR PART 60 APPENDIX A, METHOD 6C, JULY 2021	< 1	< 1
OXIDES OF NITROGEN AS NITROGEN DIOXIDE	ppm	U.S. EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR PART 60 APPENDIX A, METHOD 7E, JULY 2021	44	87
CARBON MONOXIDE	ppm	U.S. EPA, CODE OF FEDERAL REGULATIONS, 40 CFR PART 60 APPENDIX A, METHOD 10, JULY 2021	17	34
SAMPLE CONDITION			COMPLETE	

**REMARK**

RESULT : REFERENCE CONDITION IS 25 DEGREE CELSIUS AT 1 ATMOSPHERE AND DRY BASIS.

*Nattawat*

(MR NATTAWAT DANGSAWAT)  
LABORATORY SUPERVISOR  
๓-145-๓-0021



- PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
- THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.



## ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
ADDRESS : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
CONTACT INFORMATION : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
MEASURING SOURCE : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
MEASURING TYPE : STACK RECEIVED DATE : NOVEMBER 22, 2025  
MEASURING DATE : NOVEMBER 22, 2025 ANALYTICAL DATE : NOVEMBER 22, 2025  
MEASURING TIME : 13:20-13:35 HOUR ISSUE DATE : DECEMBER 3, 2025  
MEASURING METHOD : RINGELMANN'S METHOD REPORT NO. : 2025-U110423  
MEASURED BY : MR PARINYA KLOMKLIAO ๖-145-๖-0039 WORK NO. : 2024-011477  
MR WATCHARIN SAN-NGAM ๖-145-๖-0099 ANALYSIS NO. : T25BA516-0005

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT
			BOILER NO.6 T25BA516-0005
OPACITY	%	RINGELMANN 'S METHOD	5

*Nattawat*

(MR NATTAWAT DANGSAWAT)  
LABORATORY SUPERVISOR  
๖-145-๖-0021





## ภาคผนวก ค-2

---

---

ผลการติดตามตรวจสอบด้านระดับเสียงโดยทั่วไป

## ANALYSIS REPORT

<b>CUSTOMER NAME</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>RECEIVED DATE</b>	: NOVEMBER 20-23, 2025
<b>ADDRESS</b>	: 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190	<b>ANALYTICAL DATE</b>	: NOVEMBER 20-23, 2025
<b>CONTACT INFORMATION</b>	: TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi_psc@psctarch.com	<b>ISSUE DATE</b>	: DECEMBER 11, 2025
<b>MEASURING SOURCE</b>	: โรงเรียนหนองใหญ่ศิริราชวิทยาคม	<b>REPORT NO.</b>	: 2025-U112016
<b>MEASURING TYPE</b>	: AMBIENT (NOISE)	<b>WORK NO.</b>	: 2024-011477
<b>MEASURING DATE</b>	: NOVEMBER 20-23, 2025	<b>ANALYSIS NO.</b>	: T25BB065-0001 - T25BB065-0003
<b>MEASURING TIME</b>	: *		
<b>MEASURING METHOD</b>	: INTEGRATED SOUND LEVEL METER **		
<b>MEASURED BY</b>	: MR SIRAPAT JONGPHADUNGKIET		

TIME*	RESULT dB(A)		
	โรงเรียนหนองใหญ่ศิริราชวิทยาคม		
	NOVEMBER 20-21, 2025		
	T25BB065-0001		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	56.6	80.0	46.8
08:00-09:00 HOUR	50.7	76.7	46.4
09:00-10:00 HOUR	53.7	72.6	46.6
10:00-11:00 HOUR	49.5	63.0	46.7
11:00-12:00 HOUR	62.2	83.5	45.6
12:00-13:00 HOUR	52.1	69.7	46.2
13:00-14:00 HOUR	50.2	66.8	45.6
14:00-15:00 HOUR	59.8	75.2	45.8
15:00-16:00 HOUR	52.2	71.2	46.3
16:00-17:00 HOUR	59.1	79.5	46.6
17:00-18:00 HOUR	50.3	65.8	46.6
18:00-19:00 HOUR	49.3	59.8	46.4
19:00-20:00 HOUR	50.5	65.3	46.9
20:00-21:00 HOUR	48.5	60.5	45.8
21:00-22:00 HOUR	49.6	61.0	46.5
22:00-23:00 HOUR	54.4	70.9	45.9
23:00-00:00 HOUR	47.3	58.2	44.8
00:00-01:00 HOUR	50.9	66.4	46.3
01:00-02:00 HOUR	48.4	62.3	45.8
02:00-03:00 HOUR	48.9	59.2	46.0
03:00-04:00 HOUR	49.4	62.3	45.8
04:00-05:00 HOUR	48.7	61.4	45.1
05:00-06:00 HOUR	48.4	59.3	45.2
06:00-07:00 HOUR	50.2	63.2	45.5
<b>L<sub>Aeq</sub> 24 hours</b>	<b>54.1</b>		



TIME*	RESULT dB(A)		
	โรงเรียนหนองใหญ่ศิริราชวิทยาคม		
	NOVEMBER 21-22, 2025		
	T25BB065-0002		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	50.4	67.7	45.1
08:00-09:00 HOUR	51.9	72.2	45.4
09:00-10:00 HOUR	53.4	73.1	45.6
10:00-11:00 HOUR	49.2	56.7	46.4
11:00-12:00 HOUR	51.4	68.8	45.9
12:00-13:00 HOUR	49.8	62.0	46.0
13:00-14:00 HOUR	51.9	71.5	45.9
14:00-15:00 HOUR	47.5	60.6	45.4
15:00-16:00 HOUR	52.4	66.6	45.1
16:00-17:00 HOUR	56.2	73.1	45.6
17:00-18:00 HOUR	50.0	68.5	45.2
18:00-19:00 HOUR	55.9	75.2	45.6
19:00-20:00 HOUR	48.2	61.3	45.7
20:00-21:00 HOUR	54.3	72.9	46.2
21:00-22:00 HOUR	50.7	70.0	45.3
22:00-23:00 HOUR	51.5	70.2	45.6
23:00-00:00 HOUR	56.9	81.0	46.1
00:00-01:00 HOUR	48.7	60.3	45.5
01:00-02:00 HOUR	48.7	60.8	45.4
02:00-03:00 HOUR	54.8	75.3	46.2
03:00-04:00 HOUR	52.2	69.3	46.1
04:00-05:00 HOUR	51.7	64.7	47.7
05:00-06:00 HOUR	65.5	86.5	48.8
06:00-07:00 HOUR	54.6	73.5	46.2
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		55.1	

TIME*	RESULT dB(A)		
	โรงเรียนหนองใหญ่ศิริราชวิทยาคม		
	NOVEMBER 22-23, 2025		
	T25BB065-0003		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	57.0	77.1	47.5
08:00-09:00 HOUR	56.9	68.1	48.3
09:00-10:00 HOUR	53.8	71.2	47.8
10:00-11:00 HOUR	57.7	78.6	47.4
11:00-12:00 HOUR	52.8	70.6	47.7
12:00-13:00 HOUR	54.5	72.2	48.0
13:00-14:00 HOUR	54.5	77.5	47.7
14:00-15:00 HOUR	54.8	72.1	48.1
15:00-16:00 HOUR	60.3	82.0	47.4
16:00-17:00 HOUR	50.9	66.3	47.0
17:00-18:00 HOUR	57.5	76.6	48.4
18:00-19:00 HOUR	59.7	84.2	49.2
19:00-20:00 HOUR	54.7	72.5	48.4
20:00-21:00 HOUR	53.8	67.2	48.0
21:00-22:00 HOUR	51.0	65.3	47.7
22:00-23:00 HOUR	49.4	56.3	47.6
23:00-00:00 HOUR	51.5	70.5	47.4
00:00-01:00 HOUR	48.8	56.2	47.5
01:00-02:00 HOUR	57.5	75.9	48.4
02:00-03:00 HOUR	52.7	69.8	47.6
03:00-04:00 HOUR	50.7	65.6	47.5
04:00-05:00 HOUR	52.7	70.9	47.7
05:00-06:00 HOUR	48.8	57.6	47.3
06:00-07:00 HOUR	51.3	67.3	47.5
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		55.1	

REMARK : \*\* ISO 1996-1:2016

\*\* NOTIFICATION OF NATION ENVIRONMENT BOARD NO. 15 B.E. 2540 (1997) (MARCH 12, 1977)

\*\* NOTIFICATION OF THE POLLUTION CONTROL DEPARTMENT (B.E. 2540) REGARDING THE CALCULATION METHOD FOR SOUND LEVELS, DATED AUGUST 11, B.E. 2540

\*\* NOTIFICATION OF THE MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENT ON THE ESTABLISHMENT OF STANDARDS FOR CONTROLLING NOISE AND VIBRATION, DATED NOVEMBER 7, B.E. 2548

\*\* NOTIFICATION OF THE DEPARTMENT OF INDUSTRIAL WORKS ON THE MEASUREMENT METHOD FOR NOISE POLLUTION, 24-HOUR AVERAGE NOISE LEVEL, AND MAXIMUM NOISE LEVEL FROM INDUSTRIAL OPERATIONS, B.E. 2553, DATED DECEMBER 20, B.E. 2553

*Sila Banjongjairuk*

(MR SILA BANJONGJAIKUK)  
LABORATORY SUPERVISOR



## ANALYSIS REPORT

<b>CUSTOMER NAME</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>RECEIVED DATE</b>	: NOVEMBER 20-23, 2025
<b>ADDRESS</b>	: 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190	<b>ANALYTICAL DATE</b>	: NOVEMBER 20-23, 2025
<b>CONTACT INFORMATION</b>	: TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi_psc@psctarch.com	<b>ISSUE DATE</b>	: DECEMBER 11, 2025
<b>MEASURING SOURCE</b>	: บ้านหนองเสือช้าง	<b>REPORT NO.</b>	: 2025-U112020
<b>MEASURING TYPE</b>	: AMBIENT (NOISE)	<b>WORK NO.</b>	: 2024-011477
<b>MEASURING DATE</b>	: NOVEMBER 20-23, 2025	<b>ANALYSIS NO.</b>	: T25BB065-0010 - T25BB065-0012
<b>MEASURING TIME</b>	: *		
<b>MEASURING METHOD</b>	: INTEGRATED SOUND LEVEL METER **		
<b>MEASURED BY</b>	: MR SIRAPAT JONGPHADUNGKIET		

TIME*	RESULT dB(A)		
	บ้านหนองเสือช้าง		
	NOVEMBER 20-21, 2025		
	T25BB065-0010		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	55.0	67.3	50.6
08:00-09:00 HOUR	54.7	65.5	49.8
09:00-10:00 HOUR	52.8	66.8	49.2
10:00-11:00 HOUR	56.7	72.8	48.4
11:00-12:00 HOUR	53.9	65.1	48.1
12:00-13:00 HOUR	57.7	73.3	48.1
13:00-14:00 HOUR	53.2	63.8	48.4
14:00-15:00 HOUR	53.9	72.0	48.4
15:00-16:00 HOUR	55.6	71.8	49.0
16:00-17:00 HOUR	53.4	65.9	48.8
17:00-18:00 HOUR	53.3	63.0	47.8
18:00-19:00 HOUR	55.1	71.5	49.8
19:00-20:00 HOUR	52.6	61.2	47.6
20:00-21:00 HOUR	57.2	73.9	46.8
21:00-22:00 HOUR	52.5	63.2	47.4
22:00-23:00 HOUR	55.4	67.9	48.6
23:00-00:00 HOUR	51.9	62.8	46.3
00:00-01:00 HOUR	53.4	65.1	47.4
01:00-02:00 HOUR	61.5	82.2	48.2
02:00-03:00 HOUR	54.5	70.1	48.7
03:00-04:00 HOUR	53.9	67.2	47.4
04:00-05:00 HOUR	52.0	63.5	46.7
05:00-06:00 HOUR	51.9	62.3	47.1
06:00-07:00 HOUR	52.2	63.6	45.4
<b>L<sub>Aeq</sub> 24 hours</b>		<b>55.1</b>	



TIME*	RESULT dB(A)		
	บ้านหนองเสือช้าง		
	NOVEMBER 21-22, 2025		
	T25BB065-0011		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	51.5	67.4	46.4
08:00-09:00 HOUR	51.4	60.6	46.2
09:00-10:00 HOUR	50.2	60.8	46.2
10:00-11:00 HOUR	49.2	59.5	45.0
11:00-12:00 HOUR	48.6	56.1	44.8
12:00-13:00 HOUR	49.8	61.9	46.0
13:00-14:00 HOUR	53.0	71.1	44.8
14:00-15:00 HOUR	49.1	66.6	45.0
15:00-16:00 HOUR	49.1	60.9	44.3
16:00-17:00 HOUR	50.5	63.1	46.1
17:00-18:00 HOUR	50.5	60.4	46.3
18:00-19:00 HOUR	50.2	58.6	46.0
19:00-20:00 HOUR	50.0	66.3	45.3
20:00-21:00 HOUR	48.8	69.1	44.9
21:00-22:00 HOUR	47.5	54.2	44.5
22:00-23:00 HOUR	47.8	54.5	44.9
23:00-00:00 HOUR	49.0	63.8	43.5
00:00-01:00 HOUR	50.6	63.3	45.6
01:00-02:00 HOUR	48.5	58.6	44.5
02:00-03:00 HOUR	47.7	59.5	42.9
03:00-04:00 HOUR	45.8	63.2	42.3
04:00-05:00 HOUR	48.8	57.5	44.3
05:00-06:00 HOUR	48.5	58.4	44.9
06:00-07:00 HOUR	50.9	67.3	44.7
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		49.7	

TIME*	RESULT dB(A)		
	รายงานผลตรวจวัด		
	NOVEMBER 22-23, 2025		
	T25B8065-0012		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	49.0	59.1	44.8
08:00-09:00 HOUR	50.4	63.6	44.7
09:00-10:00 HOUR	46.5	56.2	43.8
10:00-11:00 HOUR	46.1	54.1	43.2
11:00-12:00 HOUR	47.7	59.0	43.8
12:00-13:00 HOUR	47.8	56.9	44.0
13:00-14:00 HOUR	47.9	57.6	44.3
14:00-15:00 HOUR	47.1	57.2	42.6
15:00-16:00 HOUR	46.2	55.6	43.3
16:00-17:00 HOUR	47.4	59.7	42.8
17:00-18:00 HOUR	45.7	56.7	42.7
18:00-19:00 HOUR	47.9	61.9	42.2
19:00-20:00 HOUR	50.8	66.4	43.5
20:00-21:00 HOUR	46.2	58.5	43.2
21:00-22:00 HOUR	46.2	62.1	42.0
22:00-23:00 HOUR	47.1	60.6	42.5
23:00-00:00 HOUR	45.5	53.7	42.8
00:00-01:00 HOUR	44.6	51.7	41.7
01:00-02:00 HOUR	45.5	56.3	42.6
02:00-03:00 HOUR	51.9	71.2	43.0
03:00-04:00 HOUR	46.1	54.6	42.3
04:00-05:00 HOUR	44.7	53.7	41.5
05:00-06:00 HOUR	47.8	61.1	43.1
06:00-07:00 HOUR	48.4	62.7	43.5
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		47.7	

REMARK : \*\* ISO 1996-1:2016

\*\* NOTIFICATION OF NATION ENVIRONMENT BOARD NO. 15 B.E. 2540 (1997) (MARCH 12, 1977)

\*\* NOTIFICATION OF THE POLLUTION CONTROL DEPARTMENT (B.E. 2540) REGARDING THE CALCULATION METHOD FOR SOUND LEVELS, DATED AUGUST 11, B.E. 2540

\*\* NOTIFICATION OF THE MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENT ON THE ESTABLISHMENT OF STANDARDS FOR CONTROLLING NOISE AND VIBRATION, DATED NOVEMBER 7, B.E. 2548

\*\* NOTIFICATION OF THE DEPARTMENT OF INDUSTRIAL WORKS ON THE MEASUREMENT METHOD FOR NOISE POLLUTION, 24-HOUR AVERAGE NOISE LEVEL, AND MAXIMUM NOISE LEVEL FROM INDUSTRIAL OPERATIONS, B.E. 2553, DATED DECEMBER 20, B.E. 2553

(MR SILA BANJONGJAIKUK)  
LABORATORY SUPERVISOR

## ANALYSIS REPORT

<b>CUSTOMER NAME</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>RECEIVED DATE</b>	: NOVEMBER 20-23, 2025
<b>ADDRESS</b>	: 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190	<b>ANALYTICAL DATE</b>	: NOVEMBER 20-23, 2025
<b>CONTACT INFORMATION</b>	: TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi_psc@psctarch.com	<b>ISSUE DATE</b>	: DECEMBER 11, 2025
<b>MEASURING SOURCE</b>	: วัดหนองใหญ่ศิริธรรม	<b>REPORT NO.</b>	: 2025-U112017
<b>MEASURING TYPE</b>	: AMBIENT (NOISE)	<b>WORK NO.</b>	: 2024-011477
<b>MEASURING DATE</b>	: NOVEMBER 20-23, 2025	<b>ANALYSIS NO.</b>	: T25BB065-0004 - T25BB065-0006
<b>MEASURING TIME</b>	: *		
<b>MEASURING METHOD</b>	: INTEGRATED SOUND LEVEL METER **		
<b>MEASURED BY</b>	: MR SIRAPAT JONGPHADUNGKIET		

TIME*	RESULT dB(A)		
	วัดหนองใหญ่ศิริธรรม		
	NOVEMBER 20-21, 2025		
	T25BB065-0004		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	49.6	64.3	47.0
08:00-09:00 HOUR	50.4	65.1	47.3
09:00-10:00 HOUR	57.1	80.8	47.6
10:00-11:00 HOUR	50.6	62.8	47.4
11:00-12:00 HOUR	49.9	60.2	46.8
12:00-13:00 HOUR	50.4	61.7	47.4
13:00-14:00 HOUR	49.0	56.7	47.3
14:00-15:00 HOUR	49.4	60.7	46.7
15:00-16:00 HOUR	49.0	60.9	46.8
16:00-17:00 HOUR	53.6	71.3	47.8
17:00-18:00 HOUR	56.4	71.6	47.3
18:00-19:00 HOUR	55.8	74.2	47.8
19:00-20:00 HOUR	52.5	66.1	47.2
20:00-21:00 HOUR	55.1	69.2	46.8
21:00-22:00 HOUR	50.5	64.8	47.6
22:00-23:00 HOUR	52.2	68.0	48.1
23:00-00:00 HOUR	51.1	63.8	47.8
00:00-01:00 HOUR	49.9	71.7	47.1
01:00-02:00 HOUR	49.7	61.2	47.9
02:00-03:00 HOUR	49.7	58.5	47.3
03:00-04:00 HOUR	53.8	68.7	47.5
04:00-05:00 HOUR	51.7	70.2	47.6
05:00-06:00 HOUR	55.4	79.0	47.4
06:00-07:00 HOUR	51.6	65.2	46.7
<b>L<sub>Aeq</sub> 24 hours</b>		52.6	



TIME*	RESULT dB(A)		
	วัดหนองใหญ่ศิริธรรม		
	NOVEMBER 21-22, 2025		
	T25BB065-0005		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	55.4	78.0	46.9
08:00-09:00 HOUR	48.3	58.9	46.7
09:00-10:00 HOUR	55.9	76.9	46.6
10:00-11:00 HOUR	58.2	76.8	46.6
11:00-12:00 HOUR	50.3	64.1	47.2
12:00-13:00 HOUR	50.0	62.6	47.5
13:00-14:00 HOUR	48.8	55.9	46.4
14:00-15:00 HOUR	49.0	62.4	46.5
15:00-16:00 HOUR	48.5	56.8	46.8
16:00-17:00 HOUR	48.2	54.5	46.4
17:00-18:00 HOUR	48.2	53.2	46.5
18:00-19:00 HOUR	48.7	53.9	46.7
19:00-20:00 HOUR	48.1	59.7	46.3
20:00-21:00 HOUR	49.6	67.0	46.4
21:00-22:00 HOUR	48.2	59.4	46.1
22:00-23:00 HOUR	49.9	65.9	46.7
23:00-00:00 HOUR	53.6	68.2	46.9
00:00-01:00 HOUR	48.3	56.8	46.6
01:00-02:00 HOUR	50.8	63.8	46.9
02:00-03:00 HOUR	49.2	54.9	47.1
03:00-04:00 HOUR	48.8	58.1	46.6
04:00-05:00 HOUR	50.4	61.3	46.0
05:00-06:00 HOUR	49.0	64.7	45.4
06:00-07:00 HOUR	48.9	65.4	45.8
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		51.3	

TIME*	RESULT dB(A)		
	วัดหนองใหญ่ศิริธรรม		
	NOVEMBER 22-23, 2025		
	T25BB065-0006		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	50.1	66.1	46.5
08:00-09:00 HOUR	53.4	71.3	46.5
09:00-10:00 HOUR	50.7	65.2	46.4
10:00-11:00 HOUR	50.0	66.7	46.5
11:00-12:00 HOUR	48.5	57.3	46.1
12:00-13:00 HOUR	48.8	60.4	45.9
13:00-14:00 HOUR	49.2	58.5	46.5
14:00-15:00 HOUR	48.8	62.3	45.8
15:00-16:00 HOUR	50.6	70.9	40.2
16:00-17:00 HOUR	47.2	60.6	40.2
17:00-18:00 HOUR	44.4	59.3	39.9
18:00-19:00 HOUR	47.5	63.3	39.6
19:00-20:00 HOUR	48.0	66.9	40.9
20:00-21:00 HOUR	47.8	62.6	40.3
21:00-22:00 HOUR	48.6	65.9	41.0
22:00-23:00 HOUR	46.5	65.2	41.9
23:00-00:00 HOUR	50.4	70.8	41.0
00:00-01:00 HOUR	47.5	66.7	41.1
01:00-02:00 HOUR	46.4	58.8	42.8
02:00-03:00 HOUR	46.6	52.8	43.1
03:00-04:00 HOUR	52.3	74.0	41.8
04:00-05:00 HOUR	49.5	61.0	47.0
05:00-06:00 HOUR	55.0	71.9	47.3
06:00-07:00 HOUR	56.3	77.0	47.2
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		50.3	

REMARK : \*\* ISO 1996-1:2016

\*\* NOTIFICATION OF NATION ENVIRONMENT BOARD NO. 15 B.E. 2540 (1997) (MARCH 12, 1977)

\*\* NOTIFICATION OF THE POLLUTION CONTROL DEPARTMENT (B.E. 2540) REGARDING THE CALCULATION METHOD FOR SOUND LEVELS, DATED AUGUST 11, B.E. 2540

\*\* NOTIFICATION OF THE MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENT ON THE ESTABLISHMENT OF STANDARDS FOR CONTROLLING NOISE AND VIBRATION, DATED NOVEMBER 7, B.E. 2548

\*\* NOTIFICATION OF THE DEPARTMENT OF INDUSTRIAL WORKS ON THE MEASUREMENT METHOD FOR NOISE POLLUTION, 24-HOUR AVERAGE NOISE LEVEL, AND MAXIMUM NOISE LEVEL FROM INDUSTRIAL OPERATIONS, B.E. 2553, DATED DECEMBER 20, B.E. 2553

*Sila Banjongjairuk*

(MR SILA BANJONGJAIKUK)  
LABORATORY SUPERVISOR

## ANALYSIS REPORT

<b>CUSTOMER NAME</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>RECEIVED DATE</b>	: NOVEMBER 20-23, 2025
<b>ADDRESS</b>	: 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190	<b>ANALYTICAL DATE</b>	: NOVEMBER 20-23, 2025
<b>CONTACT INFORMATION</b>	: TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi_psc@psctarch.com	<b>ISSUE DATE</b>	: DECEMBER 11, 2025
<b>MEASURING SOURCE</b>	: บริเวณเริ่มรื้อโรงงาน	<b>REPORT NO.</b>	: 2025-U112018
<b>MEASURING TYPE</b>	: AMBIENT (NOISE)	<b>WORK NO.</b>	: 2024-011477
<b>MEASURING DATE</b>	: NOVEMBER 20-23, 2025	<b>ANALYSIS NO.</b>	: T25BB065-0007 - T25BB065-0009
<b>MEASURING TIME</b>	: *		
<b>MEASURING METHOD</b>	: INTEGRATED SOUND LEVEL METER **		
<b>MEASURED BY</b>	: MR SIRAPAT JONGPHADUNGKIET		

TIME*	RESULT dB(A)		
	บริเวณเริ่มรื้อโรงงาน		
	NOVEMBER 20-21, 2025		
	T25BB065-0007		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	61.9	78.8	49.8
08:00-09:00 HOUR	54.2	71.0	48.1
09:00-10:00 HOUR	57.0	70.6	48.6
10:00-11:00 HOUR	54.3	69.7	47.8
11:00-12:00 HOUR	50.7	59.8	47.9
12:00-13:00 HOUR	58.3	74.3	48.2
13:00-14:00 HOUR	58.7	83.2	48.2
14:00-15:00 HOUR	56.5	74.3	50.8
15:00-16:00 HOUR	55.5	72.1	48.3
16:00-17:00 HOUR	50.3	60.6	47.8
17:00-18:00 HOUR	57.2	71.3	48.4
18:00-19:00 HOUR	52.0	65.1	47.8
19:00-20:00 HOUR	52.9	66.7	47.8
20:00-21:00 HOUR	50.7	62.6	47.8
21:00-22:00 HOUR	54.9	71.5	47.9
22:00-23:00 HOUR	54.8	68.4	48.1
23:00-00:00 HOUR	50.0	63.4	47.9
00:00-01:00 HOUR	54.8	67.1	48.2
01:00-02:00 HOUR	51.0	67.3	48.0
02:00-03:00 HOUR	55.4	74.4	48.0
03:00-04:00 HOUR	50.7	66.7	48.0
04:00-05:00 HOUR	50.8	61.6	48.0
05:00-06:00 HOUR	52.3	69.6	47.7
06:00-07:00 HOUR	51.9	68.8	47.7
<b>L<sub>Aeq</sub> 24 hours</b>		<b>55.3</b>	

TIME*	RESULT dB(A)		
	บริเวณริมรั้วโรงงาน		
	NOVEMBER 21-22, 2025		
	T25BB065-0008		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	52.1	66.3	48.3
08:00-09:00 HOUR	57.2	70.2	48.8
09:00-10:00 HOUR	58.6	72.1	50.0
10:00-11:00 HOUR	58.0	79.6	50.0
11:00-12:00 HOUR	56.2	69.2	50.1
12:00-13:00 HOUR	60.1	72.4	51.6
13:00-14:00 HOUR	57.5	72.5	49.1
14:00-15:00 HOUR	60.3	72.3	50.3
15:00-16:00 HOUR	61.5	77.2	51.0
16:00-17:00 HOUR	61.4	76.8	51.7
17:00-18:00 HOUR	59.0	76.1	51.1
18:00-19:00 HOUR	60.4	78.4	49.7
19:00-20:00 HOUR	57.5	72.9	49.4
20:00-21:00 HOUR	60.6	76.0	50.1
21:00-22:00 HOUR	55.9	71.6	48.8
22:00-23:00 HOUR	48.3	58.6	47.6
23:00-00:00 HOUR	49.1	60.3	47.5
00:00-01:00 HOUR	49.5	58.0	47.1
01:00-02:00 HOUR	47.6	51.9	46.7
02:00-03:00 HOUR	49.7	64.1	47.0
03:00-04:00 HOUR	57.0	75.9	47.2
04:00-05:00 HOUR	53.7	67.2	48.0
05:00-06:00 HOUR	50.7	62.1	48.4
06:00-07:00 HOUR	52.5	66.0	48.2
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		57.4	



TIME*	RESULT dB(A)		
	บริเวณเริ่มรับโรงงาน		
	NOVEMBER 22-23, 2025		
	T25BB065-0009		
	L <sub>Aeq</sub> 1 hour	L <sub>Amax</sub> 1 hour	L <sub>A90</sub> 1 hour
07:00-08:00 HOUR	55.6	69.1	49.5
08:00-09:00 HOUR	53.1	70.4	50.5
09:00-10:00 HOUR	52.1	65.4	47.3
10:00-11:00 HOUR	52.5	64.1	47.3
11:00-12:00 HOUR	52.5	74.2	46.9
12:00-13:00 HOUR	48.9	59.8	47.1
13:00-14:00 HOUR	54.8	68.8	47.9
14:00-15:00 HOUR	53.0	69.4	48.2
15:00-16:00 HOUR	56.6	75.9	48.2
16:00-17:00 HOUR	53.3	65.1	48.3
17:00-18:00 HOUR	51.7	62.4	48.6
18:00-19:00 HOUR	61.2	73.1	49.9
19:00-20:00 HOUR	55.5	69.0	48.9
20:00-21:00 HOUR	57.1	75.5	48.8
21:00-22:00 HOUR	59.6	74.5	48.6
22:00-23:00 HOUR	51.4	63.3	49.0
23:00-00:00 HOUR	53.3	66.4	49.7
00:00-01:00 HOUR	52.3	63.4	49.0
01:00-02:00 HOUR	49.6	53.6	48.8
02:00-03:00 HOUR	51.3	63.6	48.1
03:00-04:00 HOUR	52.7	66.8	48.0
04:00-05:00 HOUR	51.3	63.0	48.8
05:00-06:00 HOUR	56.6	75.0	48.2
06:00-07:00 HOUR	58.9	70.4	50.5
L <sub>Aeq</sub> 24 hours		55.2	

REMARK : \*\* ISO 1996-1:2016  
 \*\* NOTIFICATION OF NATION ENVIRONMENT BOARD NO. 15 B.E. 2540 (1997) (MARCH 12, 1977)  
 \*\* NOTIFICATION OF THE POLLUTION CONTROL DEPARTMENT (B.E. 2540) REGARDING THE CALCULATION METHOD FOR SOUND LEVELS, DATED AUGUST 11, B.E. 2540  
 \*\* NOTIFICATION OF THE MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENT ON THE ESTABLISHMENT OF STANDARDS FOR CONTROLLING NOISE AND VIBRATION, DATED NOVEMBER 7, B.E. 2548  
 \*\* NOTIFICATION OF THE DEPARTMENT OF INDUSTRIAL WORKS ON THE MEASUREMENT METHOD FOR NOISE POLLUTION, 24-HOUR AVERAGE NOISE LEVEL, AND MAXIMUM NOISE LEVEL FROM INDUSTRIAL OPERATIONS, B.E. 2553, DATED DECEMBER 20, B.E. 2553

*Sila Banjongjairuk*

(MR SILA BANJONGJAIKUK)  
LABORATORY SUPERVISOR



ISO 9001  
Quality  
Management  
Systems  
CERTIFIED

ISO 14001  
Environmental  
Management  
CERTIFIED

ISO 45001  
Occupational  
Health and Safety  
Management  
CERTIFIED

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.  
 • THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

## ภาคผนวก ค-3

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำ

## ภาคผนวก ค-3.1

---

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง

## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**SAMPLING SOURCE** : -  
**SAMPLE TYPE** : EFFLUENT  
**SAMPLING DATE** : JULY 1, 2025  
**SAMPLING TIME** : 10:15 HOUR  
**SAMPLING METHOD** : GRAB  
**SAMPLING BY** : MR SETTHAWUT EMKLINBUA  
**ANALYZED BY** : MR PRAPUNYUT PHAUNGANG  
**RECEIVED DATE** : JULY 2, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : JULY 2-9, 2025  
**ISSUE DATE** : JULY 11, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U063432  
**WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25AO620-0001

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			น้ำทิ้งบริเวณแปล CL 2 T25AO620-0001		
pH <sup>a</sup>	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H <sup>+</sup> B AND 1060 B	7.3 (32.9°C)	-	-
TEMPERATURE <sup>c</sup>	°C	LABORATORY AND FIELD METHODS (SM: PART 2550 B)	32.9	-	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND <sup>c</sup>	mg/L	5-DAY BOD TEST, MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	10,995	-	2.0
CHEMICAL OXYGEN DEMAND <sup>c</sup>	mg/L	CLOSED REFLUX, COLOURIMETRIC METHOD (SM: PART 5220 D)	21,290	-	25.0
TOTAL SUSPENDED SOLIDS <sup>c</sup>	mg/L	DRIED FROM 103 TO 105 °C (SM: PART 2540 D)	14,355	-	5.0
TOTAL DISSOLVED SOLIDS <sup>b</sup>	mg/L	DRIED AT 180 °C (SM: PART 2540 C)	5,375	-	25
SULPHIDE <sup>b</sup>	mg/L	IODOMETRIC METHOD (SM: PART 4500-S <sup>2-</sup> F)	0.55	-	0.50
TOTAL KJELDAHL NITROGEN <sup>c</sup>	mg/L	SEMI-MICRO-KJELDAHL METHOD (SM: PART 4500-Norg C)	246	1.5	5.0
OIL AND GREASE <sup>a</sup>	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	45	-	3
<b>METALS</b>					
CHROMIUM <sup>c</sup>	mg/L Cr	DIGESTION, INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	0.002	0.001	-
LEAD <sup>c</sup>	mg/L Pb	DIGESTION, INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	0.014	0.003	-





PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			น้ำทิ้งบริเวณบ่อ CL 2 T25A0620-0001		
NICKEL <sup>c</sup>	mg/L Ni	DIGESTION, INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	0.037	0.002	-
<b>SAMPLE CONDITION</b> WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			BROWN/TURBID BROWN		

<sup>a</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

<sup>b</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE (DSS)

<sup>c</sup> : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT NOT IN SCOPE OF ACCREDITATION

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> EDITION, 2023.

*Piyapat S.*

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)  
LABORATORY SUPERVISOR

## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**SAMPLING SOURCE** : -  
**SAMPLE TYPE** : EFFLUENT  
**SAMPLING DATE** : JULY 1, 2025  
**SAMPLING TIME** : 10:30 HOUR  
**SAMPLING METHOD** : GRAB  
**SAMPLING BY** : MR SETTHAWUT EMKLINBUA  
**ANALYZED BY** : MR PRAPUNYUT PHAUGNANG

**RECEIVED DATE** : JULY 2, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : JULY 2-9, 2025  
**ISSUE DATE** : JULY 11, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U063433  
**WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25AO620-0002

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			ค่าทั้งหมดเบบ 8 T25AO620-0002			
pH <sup>a</sup>	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H <sup>+</sup> B AND 1060 B	7.4 (314°C)	5.5-9.0	-	-
TEMPERATURE <sup>c</sup>	°C	LABORATORY AND FIELD METHODS (SM: PART 2550 B)	314	≤ 40	-	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND <sup>a</sup>	mg/L	5-DAY BOD TEST, MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	2.7	≤ 20	-	2.0
CHEMICAL OXYGEN DEMAND <sup>a</sup>	mg/L	CLOSED REFLUX, COLOURIMETRIC METHOD (SM: PART 5220 D)	39.2	≤ 120	-	25.0
TOTAL SUSPENDED SOLIDS <sup>a</sup>	mg/L	DRIED FROM 103 TO 105 °C (SM: PART 2540 D)	10.2	≤ 50	-	5.0
TOTAL DISSOLVED SOLIDS <sup>b</sup>	mg/L	DRIED AT 180 °C (SM: PART 2540 C)	602	≤ 3,000	-	25
SULPHIDE <sup>b</sup>	mg/L	IODOMETRIC METHOD (SM: PART 4500 -S <sup>2-</sup> F)	< 0.50	≤ 1	-	0.50
TOTAL KJELDAHL NITROGEN <sup>c</sup>	mg/L	SEMI-MICRO-KJELDAHL METHOD (SM: PART 4500-Norg C)	8.6	≤ 100	1.5	5.0
OIL AND GREASE <sup>a</sup>	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	< 3	≤ 5	-	3
<b>METALS</b>						
CHROMIUM <sup>c</sup>	mg/L Cr	DIGESTION, INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	0.001	-	0.001	-
LEAD <sup>c</sup>	mg/L Pb	DIGESTION, INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	ND	≤ 0.2	0.003	-



PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			น้ำทิ้งบริเวณเบอ 8 T25A0620-0002			
NICKEL <sup>c</sup>	mg/L Ni	DIGESTION, INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	ND	≤ 1.0	0.002	-
<b>SAMPLE CONDITION</b> WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/TURBID BROWN			

<sup>a</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

<sup>b</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE (DSS)

<sup>c</sup> : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT NOT IN SCOPE OF ACCREDITATION

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> EDITION, 2023.

REGULATORY STANDARD : INDUSTRIAL EFFLUENT STANDARDS, NOTIFICATION OF THE MINISTRY OF INDUSTRY, B.E. 2560,  
PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL 134, PART 153 D, DATED JUNE 7, 2017.

ND : NOT DETECTED.

*Piyapat S.*

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)  
LABORATORY SUPERVISOR



## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED

**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190

**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com

**SAMPLING SOURCE** : -

**SAMPLE TYPE** : EFFLUENT

**SAMPLING DATE** : AUGUST 1, 2025

**SAMPLING TIME** : 11:00 HOUR

**SAMPLING METHOD** : GRAB

**SAMPLING BY** : MR MANIT PANCHOT

**ANALYZED BY** : MR PRAPUNYUT PHAUGNANG

**RECEIVED DATE** : AUGUST 1, 2025

**ANALYTICAL DATE** : AUGUST 1-8, 2025

**ISSUE DATE** : AUGUST 11, 2025

**REPORT NO.** : 2025-U072096

**WORK NO.** : 2024-011477

**ANALYSIS NO.** : T25AQ721-0001

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			น้ำทิ้งบริเวณบ่อ CL 2 T25AQ721-0001		
pH <sup>a</sup>	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H <sup>+</sup> B AND 1060 B	6.2 (39.4°C)	-	-
TEMPERATURE <sup>c</sup>	°C	LABORATORY AND FIELD METHODS (SM: PART 2550 B)	39.4	-	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND <sup>c</sup>	mg/L	5-DAY BOD TEST, MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	19,920	-	2.0
CHEMICAL OXYGEN DEMAND <sup>c</sup>	mg/L	CLOSED REFLUX, COLOURIMETRIC METHOD (SM: PART 5220 D)	36,645	-	25.0
TOTAL SUSPENDED SOLIDS <sup>c</sup>	mg/L	DRIED FROM 103 TO 105 °C (SM: PART 2540 D)	24,939	-	5.0
TOTAL DISSOLVED SOLIDS <sup>c</sup>	mg/L	DRIED AT 180 °C (SM: PART 2540 C)	7,391	-	25
SULPHIDE <sup>b</sup>	mg/L	IODOMETRIC METHOD (SM: PART 4500-S <sup>2-</sup> F)	< 0.50	-	0.50
TOTAL KJELDAHL NITROGEN <sup>c</sup>	mg/L	SEMI-MICRO-KJELDAHL METHOD (SM: PART 4500-Norg C)	637	1.5	5.0
OIL AND GREASE <sup>a</sup>	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	158	-	3
<b>METALS</b>					
CHROMIUM <sup>c</sup>	mg/L Cr	DIGESTION, INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	0.032	0.001	-
LEAD <sup>c</sup>	mg/L Pb	DIGESTION, INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	0.021	0.003	-





PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			น้ำทิ้งบริเวณบ่อ CL 2 T25AQ721-0001		
NICKEL <sup>c</sup>	mg/L Ni	DIGESTION, INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	0.064	0.002	-
<b>SAMPLE CONDITION</b> WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/TURBID BROWN		

<sup>a</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

<sup>b</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE (DSS)

<sup>c</sup> : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT NOT IN SCOPE OF ACCREDITATION

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> EDITION, 2023.

*Piyapat S.*

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)  
LABORATORY SUPERVISOR

## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**SAMPLING SOURCE** : -  
**SAMPLE TYPE** : EFFLUENT  
**SAMPLING DATE** : AUGUST 1, 2025  
**SAMPLING TIME** : 11:10 HOUR  
**SAMPLING METHOD** : GRAB  
**SAMPLING BY** : MR MANIT PANCHOT  
**ANALYZED BY** : MR PRAPUNYUT PHAUGNANG

**RECEIVED DATE** : AUGUST 1, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : AUGUST 1-6, 2025  
**ISSUE DATE** : AUGUST 11, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U072097  
**WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25AQ721-0002

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			นำห้องปฏิบัติการ 8 T25AQ721-0002			
pH <sup>a</sup>	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H <sup>+</sup> B AND 1060 B	7.4 (33.4°C)	5.5-9.0	-	-
TEMPERATURE <sup>c</sup>	°C	LABORATORY AND FIELD METHODS (SM: PART 2550 B)	33.4	≤ 40	-	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND <sup>c</sup>	mg/L	5-DAY BOD TEST, MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	4.0	≤ 20	-	2.0
CHEMICAL OXYGEN DEMAND <sup>a</sup>	mg/L	CLOSED REFLUX, COLOURIMETRIC METHOD (SM: PART 5220 D)	54.5	≤ 120	-	25.0
TOTAL SUSPENDED SOLIDS <sup>a</sup>	mg/L	DRIED FROM 103 TO 105 °C (SM: PART 2540 D)	11.0	≤ 50	-	5.0
TOTAL DISSOLVED SOLIDS <sup>b</sup>	mg/L	DRIED AT 180 °C (SM: PART 2540 C)	716	≤ 3,000	-	25
SULPHIDE <sup>b</sup>	mg/L	IODOMETRIC METHOD (SM: PART 4500 -S <sup>2-</sup> F)	< 0.50	≤ 1	-	0.50
TOTAL KJELDAHL NITROGEN <sup>c</sup>	mg/L	SEMI-MICRO-KJELDAHL METHOD (SM: PART 4500-Norg C)	10.5	≤ 100	1.5	5.0
OIL AND GREASE <sup>a</sup>	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	< 3	≤ 5	-	3
<b>METALS</b>						
CHROMIUM <sup>c</sup>	mg/L Cr	DIGESTION, INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	ND	-	0.001	-
LEAD <sup>c</sup>	mg/L Pb	DIGESTION, INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	ND	≤ 0.2	0.003	-



PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			นำห้องบริเวณ 8 T25AQ721-0002			
NICKEL <sup>c</sup>	mg/L Ni	DIGESTION, INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	ND	≤ 1.0	0.002	-
<b>SAMPLE CONDITION</b>						
WATER'S COLOUR/TURBID			GREEN/TURBID			
SEDIMENT			GREEN			

<sup>a</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

<sup>b</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE (DSS)

<sup>c</sup> : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT NOT IN SCOPE OF ACCREDITATION

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> EDITION, 2023.

REGULATORY STANDARD : INDUSTRIAL EFFLUENT STANDARDS, NOTIFICATION OF THE MINISTRY OF INDUSTRY, B.E. 2560,  
PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL 134, PART 153 D, DATED JUNE 7, 2017.

\* : ADDITION OF NITRIFICATION INHIBITION (TCMP) FOLLOW TO THE SM: 5210B.5(e).

ND : NOT DETECTED.

*Piyapat S.*

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)  
LABORATORY SUPERVISOR



## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**SAMPLING SOURCE** : -  
**SAMPLE TYPE** : EFFLUENT  
**SAMPLING DATE** : SEPTEMBER 8, 2025  
**SAMPLING TIME** : 10:10 HOUR  
**SAMPLING METHOD** : GRAB  
**SAMPLING BY** : MR MANIT PANCHOT  
**ANALYZED BY** : MR PRAPUNYUT PHAUGNANG

**RECEIVED DATE** : SEPTEMBER 8, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : SEPTEMBER 8-16, 2025  
**ISSUE DATE** : SEPTEMBER 18, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U084619  
**WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25AT895-0001

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			น้ำทิ้งบริเวณบ่อ CL 2 T25AT895-0001		
pH <sup>a</sup>	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H <sup>+</sup> B AND 1060 B	5.6 (29.4°C)	-	-
TEMPERATURE <sup>c</sup>	°C	LABORATORY AND FIELD METHODS (SM: PART 2550 B)	29.4	-	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND <sup>a</sup>	mg/L	5-DAY BOD TEST, MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	6,630	-	2.0
CHEMICAL OXYGEN DEMAND <sup>a</sup>	mg/L	CLOSED REFLUX, COLOURIMETRIC METHOD (SM: PART 5220 D)	10,129	-	25.0
TOTAL SUSPENDED SOLIDS <sup>a</sup>	mg/L	DRIED FROM 103 TO 105 °C (SM: PART 2540 D)	762	-	5.0
TOTAL DISSOLVED SOLIDS <sup>b</sup>	mg/L	DRIED AT 180 °C (SM: PART 2540 C)	5,960	-	25
SULPHIDE <sup>b</sup>	mg/L	IODOMETRIC METHOD (SM: PART 4500-S <sup>2-</sup> F)	2.8	-	0.50
TOTAL KJELDAHL NITROGEN <sup>c</sup>	mg/L	SEM-MICRO-KJELDAHL METHOD (SM: PART 4500-Norg C)	165	1.5	5.0
OIL AND GREASE <sup>a</sup>	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	31	-	3
<b>METALS</b>					
CHROMIUM <sup>c</sup>	mg/L Cr	DIGESTION, INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	0.031	0.001	-
LEAD <sup>c</sup>	mg/L Pb	DIGESTION, INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	0.010	0.003	-





PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			น้ำทิ้งบริเวณบ่อ CL 2 T25AT895-0001		
NICKEL <sup>c</sup>	mg/L Ni	DIGESTION, INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	0.055	0.002	-
<b>SAMPLE CONDITION</b> WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/TURBID BROWN		

<sup>a</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

<sup>b</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE (DSS)

<sup>c</sup> : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT NOT IN SCOPE OF ACCREDITATION

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> EDITION, 2023.

*Piyapat S.*

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)  
LABORATORY SUPERVISOR

## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**SAMPLING SOURCE** : -  
**SAMPLE TYPE** : EFFLUENT  
**SAMPLING DATE** : SEPTEMBER 8, 2025  
**SAMPLING TIME** : 10:30 HOUR  
**SAMPLING METHOD** : GRAB  
**SAMPLING BY** : MR MANIT PANCHOT  
**ANALYZED BY** : MR PRAPUNYUT PHAUNGANG

**RECEIVED DATE** : SEPTEMBER 8, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : SEPTEMBER 8-16, 2025  
**ISSUE DATE** : SEPTEMBER 18, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U084620  
**WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25AT895-0002

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			น้ำทิ้งบริเวณบ่อ 8 T25AT895-0002			
pH <sup>a</sup>	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H <sup>+</sup> B AND 1060 B	7.1 (28.8°C)	5.5-9.0	-	-
TEMPERATURE <sup>c</sup>	°C	LABORATORY AND FIELD METHODS (SM: PART 2550 B)	28.8	≤ 40	-	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND <sup>a</sup>	mg/L	5-DAY BOD TEST, MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	2.3	≤ 20	-	2.0
CHEMICAL OXYGEN DEMAND <sup>a</sup>	mg/L	CLOSED REFLUX, COLOURIMETRIC METHOD (SM: PART 5220 D)	28.9	≤ 120	-	25.0
TOTAL SUSPENDED SOLIDS <sup>a</sup>	mg/L	DRIED FROM 103 TO 105 °C (SM: PART 2540 D)	11.9	≤ 50	-	5.0
TOTAL DISSOLVED SOLIDS <sup>b</sup>	mg/L	DRIED AT 180 °C (SM: PART 2540 C)	285	≤ 3,000	-	25
SULPHIDE <sup>b</sup>	mg/L	IODOMETRIC METHOD (SM: PART 4500 -S <sup>2-</sup> F)	< 0.50	≤ 1	-	0.50
TOTAL KJELDAHL NITROGEN <sup>c</sup>	mg/L	SEMI-MICRO-KJELDAHL METHOD (SM: PART 4500-Norg C)	8.4	≤ 100	1.5	5.0
OIL AND GREASE <sup>a</sup>	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	< 3	≤ 5	-	3
<b>METALS</b>						
CHROMIUM <sup>c</sup>	mg/L Cr	DIGESTION, INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	ND	-	0.001	-
LEAD <sup>c</sup>	mg/L Pb	DIGESTION, INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	ND	≤ 0.2	0.003	-



PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			น้ำทิ้งบริเวณแปล 8 T25AT895-0002			
NICKEL <sup>c</sup>	mg/L Ni	DIGESTION, INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	ND	≤ 1.0	0.002	-
<b>SAMPLE CONDITION</b> WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/CLEAR BROWN			

<sup>a</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

<sup>b</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE (DSS)

<sup>c</sup> : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT NOT IN SCOPE OF ACCREDITATION

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> EDITION, 2023.

REGULATORY STANDARD : INDUSTRIAL EFFLUENT STANDARDS, NOTIFICATION OF THE MINISTRY OF INDUSTRY, B.E. 2560,  
PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL 134, PART 153 D, DATED JUNE 7, 2017.

ND : NOT DETECTED.

*Piyapat S.*

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)  
LABORATORY SUPERVISOR



## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**SAMPLING SOURCE** : -  
**SAMPLE TYPE** : EFFLUENT  
**SAMPLING DATE** : OCTOBER 1, 2025  
**SAMPLING TIME** : 11:20 HOUR  
**SAMPLING METHOD** : GRAB  
**SAMPLING BY** : MR MANIT PANCHOT  
**ANALYZED BY** : MISS AKSARIN BUNKONG

**RECEIVED DATE** : OCTOBER 2, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : OCTOBER 2-8, 2025  
**ISSUE DATE** : OCTOBER 9, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U092192  
**WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25AW162-0001

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			น้ำทิ้งบริเวณปลด CL 2 T25AW162-0001		
pH <sup>a</sup>	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H <sup>+</sup> B AND 1060 B	6.6 (35.4°C)	-	-
TEMPERATURE <sup>c</sup>	°C	LABORATORY AND FIELD METHODS (SM: PART 2550 B)	35.4	-	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND <sup>a</sup>	mg/L	5-DAY BOD TEST, MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	9,660	-	2.0
CHEMICAL OXYGEN DEMAND <sup>c</sup>	mg/L	CLOSED REFLUX, COLOURIMETRIC METHOD (SM: PART 5220 D)	27,355	-	25.0
TOTAL SUSPENDED SOLIDS <sup>c</sup>	mg/L	DRIED FROM 103 TO 105 °C (SM: PART 2540 D)	19,610	-	5.0
TOTAL DISSOLVED SOLIDS <sup>c</sup>	mg/L	DRIED AT 180 °C (SM: PART 2540 C)	8,060	-	25
SULPHIDE <sup>c</sup>	mg/L	IODOMETRIC METHOD (SM: PART 4500-S <sup>2-</sup> F)	16.6	-	0.50
TOTAL KJELDAHL NITROGEN <sup>c</sup>	mg/L	SEMI-MICRO-KJELDAHL METHOD (SM: PART 4500-Norg C)	517	1.5	5.0
OIL AND GREASE <sup>a</sup>	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	122	-	3
<b>METALS</b>					
CHROMIUM <sup>c</sup>	mg/L Cr	DIGESTION, INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	0.030	0.001	-
LEAD <sup>c</sup>	mg/L Pb	DIGESTION, INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	0.032	0.003	-





PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			น้ำทิ้งบริเวณบ่อ CL 2 T25AW162-0001		
NICKEL <sup>c</sup>	mg/L Ni	DIGESTION, INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	0.076	0.002	-
<b>SAMPLE CONDITION</b> WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			BROWN/TURBID BROWN		

<sup>a</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

<sup>c</sup> : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT NOT IN SCOPE OF ACCREDITATION

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> EDITION, 2023.

*Piyapat S.*

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)  
LABORATORY SUPERVISOR

## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**SAMPLING SOURCE** : -  
**SAMPLE TYPE** : EFFLUENT  
**SAMPLING DATE** : OCTOBER 1, 2025  
**SAMPLING TIME** : 11:40 HOUR  
**SAMPLING METHOD** : GRAB  
**SAMPLING BY** : MR MANIT PANCHOT  
**ANALYZED BY** : MISS AKSARIN BUNKONG

**RECEIVED DATE** : OCTOBER 2, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : OCTOBER 2-8, 2025  
**ISSUE DATE** : OCTOBER 9, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U092193  
**WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25AW162-0002

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			นำห้องปฏิบัติการ 8 T25AW162-0002			
pH <sup>a</sup>	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H <sup>+</sup> B AND 1060 B	7.3 (32.6°C)	5.5-9.0	-	-
TEMPERATURE <sup>c</sup>	°C	LABORATORY AND FIELD METHODS (SM: PART 2550 B)	32.6	≤ 40	-	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND <sup>a</sup>	mg/L	5-DAY BOD TEST, MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	< 2.0	≤ 20	-	2.0
CHEMICAL OXYGEN DEMAND <sup>a</sup>	mg/L	CLOSED REFLUX, COLOURIMETRIC METHOD (SM: PART 5220 D)	49.8	≤ 120	-	25.0
TOTAL SUSPENDED SOLIDS <sup>a</sup>	mg/L	DRIED FROM 103 TO 105 °C (SM: PART 2540 D)	7.3	≤ 50	-	5.0
TOTAL DISSOLVED SOLIDS <sup>b</sup>	mg/L	DRIED AT 180 °C (SM: PART 2540 C)	718	≤ 3,000	-	25
SULPHIDE <sup>b</sup>	mg/L	IODOMETRIC METHOD (SM: PART 4500 -S <sup>2-</sup> F)	< 0.50	≤ 1	-	0.50
TOTAL KJELDAHL NITROGEN <sup>c</sup>	mg/L	SEMI-MICRO-KJELDAHL METHOD (SM: PART 4500-Norg C)	14.8	≤ 100	1.5	5.0
OIL AND GREASE <sup>a</sup>	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	< 3	≤ 5	-	3
METALS						
CHROMIUM <sup>c</sup>	mg/L Cr	DIGESTION, INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	ND	-	0.001	-
LEAD <sup>c</sup>	mg/L Pb	DIGESTION, INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	ND	≤ 0.2	0.003	-



PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			น้ำทิ้งบริเวณแปล 8 T25AW162-0002			
NICKEL <sup>c</sup>	mg/L Ni	DIGESTION, INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	0.002	≤ 1.0	0.002	-
<b>SAMPLE CONDITION</b> WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/CLEAR BROWN			

<sup>a</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

<sup>b</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE (DSS)

<sup>c</sup> : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT NOT IN SCOPE OF ACCREDITATION

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> EDITION, 2023.

REGULATORY STANDARD : INDUSTRIAL EFFLUENT STANDARDS, NOTIFICATION OF THE MINISTRY OF INDUSTRY, B.E. 2560,  
PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL 134, PART 153 D, DATED JUNE 7, 2017.

ND : NOT DETECTED.

*Piyapat S.*

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)  
LABORATORY SUPERVISOR



## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED

**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190

**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com

**SAMPLING SOURCE** : -

**SAMPLE TYPE** : EFFLUENT

**SAMPLING DATE** : NOVEMBER 24, 2025

**SAMPLING TIME** : 09:38 HOUR

**SAMPLING METHOD** : GRAB

**SAMPLING BY** : MR MANIT PANCHOT

**ANALYZED BY** : MISS AKSARIN BUNKONG

**RECEIVED DATE** : NOVEMBER 24, 2025

**ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 24-29, 2025

**ISSUE DATE** : DECEMBER 2, 2025

**REPORT NO.** : 2025-U109908

**WORK NO.** : 2024-011477

**ANALYSIS NO.** : T25BA586-0001

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			น้ำทิ้งบริเวณบ่อ CL 2 T25BA586-0001		
pH <sup>a</sup>	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H <sup>+</sup> B AND 1060 B	6.1 (33.0°C)	-	-
TEMPERATURE <sup>c</sup>	°C	LABORATORY AND FIELD METHODS (SM: PART 2550 B)	33.0	-	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND <sup>c</sup>	mg/L	5-DAY BOD TEST, MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	13,410	-	2.0
CHEMICAL OXYGEN DEMAND <sup>c</sup>	mg/L	CLOSED REFLUX, COLOURIMETRIC METHOD (SM: PART 5220 D)	42,065	-	25.0
TOTAL SUSPENDED SOLIDS <sup>c</sup>	mg/L	DRIED FROM 103 TO 105 °C (SM: PART 2540 D)	14,622	-	5.0
TOTAL DISSOLVED SOLIDS <sup>b</sup>	mg/L	DRIED AT 180 °C (SM: PART 2540 C)	4,945	-	25
SULPHIDE <sup>c</sup>	mg/L	IODOMETRIC METHOD (SM: PART 4500-S <sup>2-</sup> F)	3.9	-	0.50
TOTAL KJELDAHL NITROGEN <sup>c</sup>	mg/L	SEMI-MICRO-KJELDAHL METHOD (SM: PART 4500-Norg C)	608	1.5	5.0
OIL AND GREASE <sup>a</sup>	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	118	-	3
<b>METALS</b>					
CHROMIUM <sup>c</sup>	mg/L Cr	DIGESTION, INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	0.099	0.001	-
LEAD <sup>c</sup>	mg/L Pb	DIGESTION, INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	0.041	0.003	-



PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			น้ำทิ้งบริเวณบ่อ CL 2 T25BA586-0001		
NICKEL <sup>c</sup>	mg/L Ni	DIGESTION, INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	0.104	0.002	-
<b>SAMPLE CONDITION</b> WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			BROWN/TURBID BROWN		

<sup>a</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

<sup>b</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE (DSS)

<sup>c</sup> : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT NOT IN SCOPE OF ACCREDITATION

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> EDITION, 2023.

*Piyapat S.*

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)  
LABORATORY SUPERVISOR

## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**SAMPLING SOURCE** : -  
**SAMPLE TYPE** : EFFLUENT  
**SAMPLING DATE** : NOVEMBER 24, 2025  
**SAMPLING TIME** : 10:05 HOUR  
**SAMPLING METHOD** : GRAB  
**SAMPLING BY** : MR MANIT PANCHOT  
**ANALYZED BY** : MISS AKSARIN BUNKONG

**RECEIVED DATE** : NOVEMBER 24, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 24-29, 2025  
**ISSUE DATE** : DECEMBER 2, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U109909  
**WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25BA586-0002

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			น้ำทิ้งบริเวณบ่อ 8 T25BA586-0002			
pH <sup>a</sup>	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H <sup>+</sup> B AND 1060 B	7.2 (28.0°C)	5.5-9.0	-	-
TEMPERATURE <sup>c</sup>	°C	LABORATORY AND FIELD METHODS (SM: PART 2550 B)	28.0	≤ 40	-	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND <sup>a</sup>	mg/L	5-DAY BOD TEST, MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	2.0	≤ 20	-	2.0
CHEMICAL OXYGEN DEMAND <sup>a</sup>	mg/L	CLOSED REFLUX, COLOURIMETRIC METHOD (SM: PART 5220 D)	53.4	≤ 120	-	25.0
TOTAL SUSPENDED SOLIDS <sup>a</sup>	mg/L	DRIED FROM 103 TO 105 °C (SM: PART 2540 D)	10.3	≤ 50	-	5.0
TOTAL DISSOLVED SOLIDS <sup>b</sup>	mg/L	DRIED AT 180 °C (SM: PART 2540 C)	596	≤ 3,000	-	25
SULPHIDE <sup>b</sup>	mg/L	IODOMETRIC METHOD (SM: PART 4500 -S <sup>2-</sup> F)	< 0.50	≤ 1	-	0.50
TOTAL KJELDAHL NITROGEN <sup>c</sup>	mg/L	SEMI-MICRO-KJELDAHL METHOD (SM: PART 4500-Norg C)	13.8	≤ 100	1.5	5.0
OIL AND GREASE <sup>a</sup>	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	< 3	≤ 5	-	3
METALS						
CHROMIUM <sup>c</sup>	mg/L Cr	DIGESTION, INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	0.001	-	0.001	-
LEAD <sup>c</sup>	mg/L Pb	DIGESTION, INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	ND	≤ 0.2	0.003	-



PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			น้ำทิ้งบริเวณบ่อ 8 T25BA586-0002			
NICKEL <sup>c</sup>	mg/L Ni	DIGESTION, INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	0.004	≤ 1.0	0.002	-
<b>SAMPLE CONDITION</b> WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/TURBID GREEN			

<sup>a</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

<sup>b</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE (DSS)

<sup>c</sup> : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT NOT IN SCOPE OF ACCREDITATION

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> EDITION, 2023.

REGULATORY STANDARD : INDUSTRIAL EFFLUENT STANDARDS, NOTIFICATION OF THE MINISTRY OF INDUSTRY, B.E. 2560,  
PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL 134, PART 153 D, DATED JUNE 7, 2017.

ND : NOT DETECTED.

*Piyapat S.*

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)  
LABORATORY SUPERVISOR



## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED

**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190

**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com

**SAMPLING SOURCE** : -

**SAMPLE TYPE** : EFFLUENT

**SAMPLING DATE** : DECEMBER 9, 2025

**SAMPLING TIME** : 10:15 HOUR

**SAMPLING METHOD** : GRAB

**SAMPLING BY** : MR MANIT PANCHOT

**ANALYZED BY** : MISS AKSARIN BUNKONG

**RECEIVED DATE** : DECEMBER 9, 2025

**ANALYTICAL DATE** : DECEMBER 9-17, 2025

**ISSUE DATE** : DECEMBER 19, 2025

**REPORT NO.** : 2025-U114694

**WORK NO.** : 2024-011477

**ANALYSIS NO.** : T25BB765-0001

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			น้ำทิ้งบริเวณบ่อ CL 2 T25BB765-0001		
pH <sup>a</sup>	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H <sup>+</sup> B AND 1060 B	6.5 (29.7°C)	-	-
TEMPERATURE <sup>c</sup>	°C	LABORATORY AND FIELD METHODS (SM: PART 2550 B)	29.7	-	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND <sup>a</sup>	mg/L	5-DAY BOD TEST, MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	6,270	-	2.0
CHEMICAL OXYGEN DEMAND <sup>a</sup>	mg/L	CLOSED REFLUX, COLOURIMETRIC METHOD (SM: PART 5220 D)	14,903	-	25.0
TOTAL SUSPENDED SOLIDS <sup>c</sup>	mg/L	DRIED FROM 103 TO 105 °C (SM: PART 2540 D)	11,363	-	5.0
TOTAL DISSOLVED SOLIDS <sup>c</sup>	mg/L	DRIED AT 180 °C (SM: PART 2540 C)	8,650	-	25
SULPHIDE <sup>c</sup>	mg/L	IODOMETRIC METHOD (SM: PART 4500-S <sup>2-</sup> F)	7.7	-	0.50
TOTAL KJELDAHL NITROGEN <sup>c</sup>	mg/L	SEMI-MICRO-KJELDAHL METHOD (SM: PART 4500-Norg C)	464	1.5	5.0
OIL AND GREASE <sup>a</sup>	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	48	-	3
<b>METALS</b>					
CHROMIUM <sup>c</sup>	mg/L Cr	DIGESTION, INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	0.088	0.001	-
LEAD <sup>c</sup>	mg/L Pb	DIGESTION, INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	0.046	0.003	-





PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			น้ำทิ้งบริเวณบ่อ CL 2 T25BB765-0001		
NICKEL <sup>c</sup>	mg/L Ni	DIGESTION, INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	0.074	0.002	-
<b>SAMPLE CONDITION</b> WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			BROWN/TURBID BROWN		

<sup>a</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

<sup>c</sup> : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT NOT IN SCOPE OF ACCREDITATION

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> EDITION, 2023.

*Bhuchonk p.*

(MR BHUCHONK PANICHLERTUMPI)  
LABORATORY SUPERVISOR

## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**SAMPLING SOURCE** : -  
**SAMPLE TYPE** : EFFLUENT  
**SAMPLING DATE** : DECEMBER 9, 2025  
**SAMPLING TIME** : 10:30 HOUR  
**SAMPLING METHOD** : GRAB  
**SAMPLING BY** : MR MANIT PANCHOT  
**ANALYZED BY** : MISS AKSARIN BUNKONG

**RECEIVED DATE** : DECEMBER 9, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : DECEMBER 9-17, 2025  
**ISSUE DATE** : JANUARY 14, 2026  
**REPORT NO.** : 2026-U002086  
**WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25BB765-0002

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			ป้าทั้งบริเวณเบอ 8 T25BB765-0002			
pH <sup>a</sup>	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H <sup>+</sup> B AND 1060 B	7.0 (32.6°C)	5.5-9.0	-	-
TEMPERATURE <sup>c</sup>	°C	LABORATORY AND FIELD METHODS (SM: PART 2550 B)	32.6	≤ 40	-	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND <sup>a</sup>	mg/L	5-DAY BOD TEST, MEMBRANE ELECTRODE METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O G)	12.1	≤ 20	-	2.0
CHEMICAL OXYGEN DEMAND <sup>a</sup>	mg/L	CLOSED REFLUX, COLOURIMETRIC METHOD (SM: PART 5220 D)	50.5	≤ 120	-	25.0
TOTAL SUSPENDED SOLIDS <sup>a</sup>	mg/L	DRIED FROM 103 TO 105 °C (SM: PART 2540 D)	25.2	≤ 50	-	5.0
TOTAL DISSOLVED SOLIDS <sup>b</sup>	mg/L	DRIED AT 180 °C (SM: PART 2540 C)	680	≤ 3,000	-	25
SULPHIDE <sup>b</sup>	mg/L	IODOMETRIC METHOD (SM: PART 4500 -S <sup>2-</sup> F)	< 0.50	≤ 1	-	0.50
TOTAL KJELDAHL NITROGEN <sup>c</sup>	mg/L	SEMI-MICRO-KJELDAHL METHOD (SM: PART 4500-Norg C)	11.0	≤ 100	1.5	5.0
OIL AND GREASE <sup>a</sup>	mg/L	LIQUID-LIQUID, PARTITION-GRAVIMETRIC METHOD (SM: PART 5520 B)	< 3	≤ 5	-	3
<b>METALS</b>						
CHROMIUM <sup>c</sup>	mg/L Cr	DIGESTION, INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	ND	-	0.001	-
LEAD <sup>c</sup>	mg/L Pb	DIGESTION, INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	ND	≤ 0.2	0.003	-



PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			น้ำทิ้งบริเวณบ่อ 8 T25BB765-0002			
NICKEL <sup>c</sup>	mg/L Ni	DIGESTION, INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	ND	≤ 1.0	0.002	-
<b>SAMPLE CONDITION</b>						
WATER'S COLOUR/TURBID			YELLOW/TURBID			
SEDIMENT			BROWN			

<sup>a</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

<sup>b</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE (DSS)

<sup>c</sup> : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT NOT IN SCOPE OF ACCREDITATION

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> EDITION, 2023.

REGULATORY STANDARD : INDUSTRIAL EFFLUENT STANDARDS, NOTIFICATION OF THE MINISTRY OF INDUSTRY, B.E. 2560,  
PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL 134, PART 153 D, DATED JUNE 7, 2017.

ND : NOT DETECTED.

<sup>A</sup> : SAMPLING BY CUSTOMER AT 10:00 HOUR ON DECEMBER 20, 2025, ANALYSIS NO. T25BC862-0001  
(ANALYTICAL DATE : DECEMBER 22-27, 2025).

THE REASON FOR ISSUING THE NEW REPORT IS TO SUBSTITUTE RESULT OF BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND AND CHEMICAL OXYGEN DEMAND.  
SUBSTITUTED REPORT FOR REPORT NO. 2025-U114696, ISSUE DATE DECEMBER 19, 2025.

*Bhuchonk p.*

(MR BHUCHONK PANICHLERTUMPI)  
LABORATORY SUPERVISOR

## ภาคผนวก ค-3.2

---

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน



## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED

**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190

**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com

**SAMPLING SOURCE** : หน่วยงานยางหลังสน ห้วยสำนัง

**SAMPLE TYPE** : SURFACE WATER

**SAMPLING DATE** : NOVEMBER 24, 2025

**SAMPLING TIME** : 11:43 HOUR

**SAMPLING METHOD** : GRAB

**SAMPLING BY** : MR MANIT PANCHOT

**ANALYZED BY** : MISS CHOMTHANAN APHIPATPAPHA

**RECEIVED DATE** : NOVEMBER 24, 2025

**ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 24 - DECEMBER 2, 2025

**ISSUE DATE** : DECEMBER 8, 2025

**REPORT NO.** : 2025-U110440

**WORK NO.** : 2024-011477

**ANALYSIS NO.** : T25BA587-0001

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			หน่วยงานยางหลังสน ห้วยสำนัง T25BA587-0001			
pH <sup>a</sup>	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H <sup>+</sup> B AND 1060 B	7.5 (27.4°C)	5.0-9.0	-	-
DISSOLVED OXYGEN <sup>c</sup>	mg/L	AZIDE MODIFICATION METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-O C	5.8	≥ 4.0	0.5	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND <sup>c</sup>	mg/L	AZIDE MODIFICATION METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O C)	< 1.0	≤ 2.0	-	1.0
TOTAL SUSPENDED SOLIDS <sup>a</sup>	mg/L	TOTAL SUSPENDED SOLIDS DRIED FROM 103 TO 105 °C (SM: PART 2540 D)	7.1	-	-	5.0
METALS						
LEAD <sup>a</sup>	mg/L Pb	UAE.TP.HEM.005 BASED ON SM: PART 3030 E AND PART 3111 B	ND	≤ 0.05	0.007	0.100
NICKEL <sup>a</sup>	mg/L Ni	UAE.TP.HEM.005 BASED ON SM: PART 3030 E AND PART 3111 B	ND	≤ 0.1	0.005	0.050
CHROMIUM <sup>a</sup>	mg/L Cr	UAE.TP.HEM.005 BASED ON SM: PART 3030 E AND PART 3111 B	ND	-	0.007	0.050
<b>SAMPLE CONDITION</b>						
WATER'S COLOUR/TURBID			YELLOW/CLEAR			
SEDIMENT			BROWN			

<sup>a</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

<sup>c</sup> : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT NOT IN SCOPE OF ACCREDITATION

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> EDITION, 2023.

REGULATORY STANDARD : SURFACE WATER QUALITY STANDARDS CLASS 3, NOTIFICATION OF THE NATIONAL ENVIRONMENT BOARD, NO.8, B.E. 2537 ISSUED UNDER THE ENCHANCEMENT AND CONSERVATION OF NATIONAL ENVIRONMENTAL QUALITY ACT, B.E. 2535, PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL. 111, PART 16, DATED FEBRUARY 24, B.E. 2537 (1994).

CLASS 3 : MEDIUM CLEAN FRESH SURFACE WATER RESOURCES USED FOR  
(1) CONSUMPTION, BUT PASSING THROUGH ON ORDINARY TREATMENT PROCESS BEFORE USING  
(2) AGRICULTURE

ND : NOT DETECTED.

*Piyapat S.*

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)  
LABORATORY SUPERVISOR

## ANALYSIS REPORT

<b>CUSTOMER NAME</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>RECEIVED DATE</b>	: NOVEMBER 24, 2025
<b>ADDRESS</b>	: 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190	<b>ANALYTICAL DATE</b>	: NOVEMBER 24 - DECEMBER 2, 2025
<b>CONTACT INFORMATION</b>	: TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi_psc@psctarch.com	<b>ISSUE DATE</b>	: DECEMBER 8, 2025
<b>SAMPLING SOURCE</b>	: คลองสาธารณะก่อนเข้าโครงการ	<b>REPORT NO.</b>	: 2025-U110441
<b>SAMPLE TYPE</b>	: SURFACE WATER	<b>WORK NO.</b>	: 2024-011477
<b>SAMPLING DATE</b>	: NOVEMBER 24, 2025	<b>ANALYSIS NO.</b>	: T25BA587-0002
<b>SAMPLING TIME</b>	: 10:22 HOUR		
<b>SAMPLING METHOD</b>	: GRAB		
<b>SAMPLING BY</b>	: MR MANIT PANCHOT		
<b>ANALYZED BY</b>	: MISS CHOMTHANAN APHIPATPAPHA		

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			ตรวจสอบสารปนเปื้อนก่อนเข้าโครงการ T25BA587-0002			
pH <sup>a</sup>	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H <sup>+</sup> B AND 1060 B	7.7 (26.1°C)	5.0-9.0	-	-
DISSOLVED OXYGEN <sup>c</sup>	mg/L	AZIDE MODIFICATION METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-O C	6.2	≥ 4.0	0.5	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND <sup>c</sup>	mg/L	AZIDE MODIFICATION METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O C)	1.0	≤ 2.0	-	1.0
TOTAL SUSPENDED SOLIDS <sup>a</sup>	mg/L	TOTAL SUSPENDED SOLIDS DRIED FROM 103 TO 105 °C (SM: PART 2540 D)	7.9	-	-	5.0
<b>METALS</b>						
LEAD <sup>a</sup>	mg/L Pb	UAE.TP.HEM.005 BASED ON SM: PART 3030 E AND PART 3111 B	ND	≤ 0.05	0.007	0.100
NICKEL <sup>a</sup>	mg/L Ni	UAE.TP.HEM.005 BASED ON SM: PART 3030 E AND PART 3111 B	ND	≤ 0.1	0.005	0.050
CHROMIUM <sup>a</sup>	mg/L Cr	UAE.TP.HEM.005 BASED ON SM: PART 3030 E AND PART 3111 B	ND	-	0.007	0.050
<b>SAMPLE CONDITION</b>						
WATER'S COLOUR/TURBID			YELLOW/CLEAR			
SEDIMENT			BROWN			

<sup>a</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

<sup>c</sup> : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT NOT IN SCOPE OF ACCREDITATION

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> EDITION, 2023.

REGULATORY STANDARD : SURFACE WATER QUALITY STANDARDS CLASS 3, NOTIFICATION OF THE NATIONAL ENVIRONMENT BOARD, NO.8, B.E. 2537 ISSUED UNDER THE ENCHANCEMENT AND CONSERVATION OF NATIONAL ENVIRONMENTAL QUALITY ACT, B.E. 2535, PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL. 111, PART 16, DATED FEBRUARY 24, B.E. 2537 (1994).

CLASS 3 : MEDIUM CLEAN FRESH SURFACE WATER RESOURCES USED FOR  
(1) CONSUMPTION, BUT PASSING THROUGH ON ORDINARY TREATMENT PROCESS BEFORE USING  
(2) AGRICULTURE

ND : NOT DETECTED.

*Piyapat S.*

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)  
LABORATORY SUPERVISOR



## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED

**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190

**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com

**SAMPLING SOURCE** : ใต้ฝายหนองใหญ่

**SAMPLE TYPE** : SURFACE WATER

**SAMPLING DATE** : NOVEMBER 24, 2025

**SAMPLING TIME** : 11:03 HOUR

**SAMPLING METHOD** : GRAB

**SAMPLING BY** : MR MANIT PANCHOT

**ANALYZED BY** : MISS CHOMTHANAN APHIPATPAPHA

**RECEIVED DATE** : NOVEMBER 24, 2025

**ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 24 - DECEMBER 2, 2025

**ISSUE DATE** : DECEMBER 8, 2025

**REPORT NO.** : 2025-U110442

**WORK NO.** : 2024-011477

**ANALYSIS NO.** : T25BA587-0003

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			ใต้ฝายหนองใหญ่ T25BA587-0003			
pH <sup>a</sup>	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H <sup>+</sup> B AND 1080 B	6.9 (26.9°C)	5.0-9.0	-	-
DISSOLVED OXYGEN <sup>c</sup>	mg/L	AZIDE MODIFICATION METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-O C	2.5	≥ 4.0	0.5	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND <sup>c</sup>	mg/L	AZIDE MODIFICATION METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O C)	14.3	≤ 2.0	-	1.0
TOTAL SUSPENDED SOLIDS <sup>b</sup>	mg/L	TOTAL SUSPENDED SOLIDS DRIED FROM 103 TO 105 °C (SM: PART 2540 D)	211	-	-	5.0
<b>METALS</b>						
LEAD <sup>a</sup>	mg/L Pb	UAE.TP.HEM.005 BASED ON SM: PART 3030 E AND PART 3111 B	ND	≤ 0.05	0.007	0.100
NICKEL <sup>a</sup>	mg/L Ni	UAE.TP.HEM.005 BASED ON SM: PART 3030 E AND PART 3111 B	ND	≤ 0.1	0.005	0.050
CHROMIUM <sup>a</sup>	mg/L Cr	UAE.TP.HEM.005 BASED ON SM: PART 3030 E AND PART 3111 B	ND	-	0.007	0.050
<b>SAMPLE CONDITION</b>						
WATER'S COLOUR/TURBID			YELLOW/TURBID			
SEDIMENT			GREEN			

<sup>a</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

<sup>c</sup> : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT NOT IN SCOPE OF ACCREDITATION

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> EDITION, 2023.

REGULATORY STANDARD : SURFACE WATER QUALITY STANDARDS CLASS 3, NOTIFICATION OF THE NATIONAL ENVIRONMENT BOARD, NO.8, B.E. 2537 ISSUED UNDER THE ENCHANCEMENT AND CONSERVATION OF NATIONAL ENVIRONMENTAL QUALITY ACT, B.E. 2535, PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL. 111, PART 16, DATED FEBRUARY 24, B.E. 2537 (1994).

CLASS 3 : MEDIUM CLEAN FRESH SURFACE WATER RESOURCES USED FOR  
(1) CONSUMPTION, BUT PASSING THROUGH ON ORDINARY TREATMENT PROCESS BEFORE USING  
(2) AGRICULTURE

ND : NOT DETECTED.

*Piyapat S.*

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)  
LABORATORY SUPERVISOR

## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED

**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190

**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com

**SAMPLING SOURCE** : อ่างเก็บน้ำของโครงการ

**SAMPLE TYPE** : SURFACE WATER

**SAMPLING DATE** : NOVEMBER 24, 2025

**SAMPLING TIME** : 10:33 HOUR

**SAMPLING METHOD** : GRAB

**SAMPLING BY** : MR MANIT PANCHOT

**ANALYZED BY** : MISS CHOMTHANAN APHIPATPAPHA

**RECEIVED DATE** : NOVEMBER 24, 2025

**ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 24 - DECEMBER 2, 2025

**ISSUE DATE** : DECEMBER 8, 2025

**REPORT NO.** : 2025-U110443

**WORK NO.** : 2024-011477

**ANALYSIS NO.** : T25BA587-0004

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			อ้างอิงมาตรฐานโครงการ T25BA587-0004			
pH <sup>a</sup>	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H <sup>+</sup> B AND 1060 B	7.7 (27.1°C)	5.0-9.0	-	-
DISSOLVED OXYGEN <sup>c</sup>	mg/L	AZIDE MODIFICATION METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-O C	6.8	≥ 4.0	0.5	-
BIOCHEMICAL OXYGEN DEMAND <sup>c</sup>	mg/L	AZIDE MODIFICATION METHOD (SM: PART 5210 B AND PART 4500-O C)	2.0	≤ 2.0	-	1.0
TOTAL SUSPENDED SOLIDS <sup>a</sup>	mg/L	TOTAL SUSPENDED SOLIDS DRIED FROM 103 TO 105 °C (SM: PART 2540 D)	13.4	-	-	5.0
<b>METALS</b>						
LEAD <sup>a</sup>	mg/L Pb	UAE.TP.HEM.005 BASED ON SM: PART 3030 E AND PART 3111 B	ND	≤ 0.05	0.007	0.100
NICKEL <sup>a</sup>	mg/L Ni	UAE.TP.HEM.005 BASED ON SM: PART 3030 E AND PART 3111 B	ND	≤ 0.1	0.005	0.050
CHROMIUM <sup>a</sup>	mg/L Cr	UAE.TP.HEM.005 BASED ON SM: PART 3030 E AND PART 3111 B	ND	-	0.007	0.050
<b>SAMPLE CONDITION</b>						
WATER'S COLOUR/TURBID			YELLOW/CLEAR			
SEDIMENT			BROWN			

<sup>a</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

<sup>c</sup> : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT NOT IN SCOPE OF ACCREDITATION

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> EDITION, 2023.

REGULATORY STANDARD : SURFACE WATER QUALITY STANDARDS CLASS 3, NOTIFICATION OF THE NATIONAL ENVIRONMENT BOARD, NO.8, B.E. 2537 ISSUED UNDER THE ENCHANCEMENT AND CONSERVATION OF NATIONAL ENVIRONMENTAL QUALITY ACT, B.E. 2535, PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL. 111, PART 16, DATED FEBRUARY 24, B.E. 2537 (1994).

CLASS 3 : MEDIUM CLEAN FRESH SURFACE WATER RESOURCES USED FOR  
(1) CONSUMPTION, BUT PASSING THROUGH ON ORDINARY TREATMENT PROCESS BEFORE USING  
(2) AGRICULTURE

ND : NOT DETECTED.

*Piyapat S.*

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)  
LABORATORY SUPERVISOR





## ภาคผนวก ค-3.3

---

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดิน

## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**SAMPLING SOURCE** : -  
**SAMPLE TYPE** : GROUNDWATER  
**SAMPLING DATE** : NOVEMBER 24, 2025  
**SAMPLING TIME** : 11:32 HOUR  
**SAMPLING METHOD** : GRAB AND STERILE TECHNIQUE  
**SAMPLING BY** : MR MANIT PANCHOT  
**ANALYZED BY** : MISS PANTIPA ANONAM

**RECEIVED DATE** : NOVEMBER 24, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 24-30, 2025  
**ISSUE DATE** : DECEMBER 3, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U110241  
**WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25BA585-0001

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			โรงเรียนเทพนิรมิต หนองใหญ่ T25BA585-0001			
pH <sup>c</sup>	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H <sup>+</sup> B AND 1060 B	7.7 (29.9°C)	-	-	-
TOTAL HARDNESS <sup>a</sup>	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	EDTA TITRIMETRIC METHOD (SM: PART 2340 C)	53.1	-	1.0	4.0
CHLORIDE <sup>a</sup>	mg/L Cl <sup>-</sup>	ARGENTOMETRIC METHOD (SM: 4500-Cl <sup>-</sup> B)	12.9	-	0.5	2.0
TOTAL SOLIDS <sup>c</sup>	mg/L	TOTAL SOLIDS DRIED FROM 103 TO 105 °C (SM: PART 2540 B)	118	-	-	25
<b>METALS</b>						
CHROMIUM <sup>f</sup>	mg/L Cr	NITRIC ACID-HYDROCHLORIC ACID DIGESTION AND INDUCTIVELY COUPLED PLASMA (ICP) METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	ND	≤ 6.0	0.001	-
IRON <sup>a</sup>	mg/L Fe	UAE.TP.HEM.003 BASED ON SM: PART 3030 E AND PART 3111 B	< LOQ	-	0.005	0.050
LEAD <sup>c</sup>	mg/L Pb	NITRIC ACID-HYDROCHLORIC ACID DIGESTION AND INDUCTIVELY COUPLED PLASMA (ICP) METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	ND	≤ 4.0	0.003	-
NICKEL <sup>c</sup>	mg/L Ni	NITRIC ACID-HYDROCHLORIC ACID DIGESTION AND INDUCTIVELY COUPLED PLASMA (ICP) METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	ND	≤ 5.0	0.002	-

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			โรงเรียนนานาชาติหนองใหญ่ T258A585-0001			
MICROBIOLOGY						
TOTAL COLIFORMS <sup>b</sup>	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	2.0	-	1.8	-
SAMPLE CONDITION						
WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			COLOURLESS/CLEAR -			

<sup>a</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

<sup>b</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE (DSS)

<sup>c</sup> : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT NOT IN SCOPE OF ACCREDITATION

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> EDITION, 2023.

REGULATORY STANDARD : NOTIFICATION OF MINISTRY OF INDUSTRY IN PRESCRIBING THE CRITERIA ON CONTAMINATION IN SOIL AND GROUNDWATER, THE EXAMINATION OF SOIL AND GROUNDWATER QUALITY, INFORMATION INCLUDING MAKING THE REPORT OF THE RESULT OF SOIL AND GROUNDWATER QUALITY EXAMINATION, AND THE REPORT WHICH SHALL BE PROPOSED THE MEASUREMENT TO CONTROL AND REDUCE THE CONTAMINATION IN SOIL AND GROUNDWATER B.E. 2559 (2016), PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL.133, SPECIAL PART 275D DATED NOVEMBER 29, B.E.2559 (2016).

ND : NOT DETECTED.

< LOQ : < LIMIT OF QUANTITATION (IRON  $\geq 0.005$  AND < 0.050 mg/L).

  
(MISS CHAWEEVAN BOONLA)  
LABORATORY SUPERVISOR

## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOD 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**SAMPLING SOURCE** : -  
**SAMPLE TYPE** : GROUNDWATER  
**SAMPLING DATE** : NOVEMBER 24, 2025  
**SAMPLING TIME** : 12:08 HOUR  
**SAMPLING METHOD** : GRAB AND STERILE TECHNIQUE  
**SAMPLING BY** : MR MANIT PANCHOT  
**ANALYZED BY** : MISS PANTIPA ANONAM

**RECEIVED DATE** : NOVEMBER 24, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 24-30, 2025  
**ISSUE DATE** : DECEMBER 3, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U110242  
**WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25BA585-0002

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			ผ่านเกณฑ์ T25BA585-0002			
pH <sup>c</sup>	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H <sup>+</sup> B AND 1060 B	7.6 (30.1°C)	-	-	-
TOTAL HARDNESS <sup>a</sup>	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	EDTA TITRIMETRIC METHOD (SM: PART 2340 C)	59.6	-	1.0	4.0
CHLORIDE <sup>a</sup>	mg/L Cl <sup>-</sup>	ARGENTOMETRIC METHOD (SM: 4500 -Cl <sup>-</sup> B)	12.9	-	0.5	2.0
TOTAL SOLIDS <sup>c</sup>	mg/L	TOTAL SOLIDS DRIED FROM 103 TO 105 °C (SM: PART 2540 B)	131	-	-	25
<b>METALS</b>						
CHROMIUM <sup>f</sup>	mg/L Cr	NITRIC ACID-HYDROCHLORIC ACID DIGESTION AND INDUCTIVELY COUPLED PLASMA (ICP) METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	0.001	≤ 6.0	0.001	-
IRON <sup>g</sup>	mg/L Fe	UAE.TP.HEM.003 BASED ON SM: PART 3030 E AND PART 3111 B	0.314	-	0.005	0.050
LEAD <sup>c</sup>	mg/L Pb	NITRIC ACID-HYDROCHLORIC ACID DIGESTION AND INDUCTIVELY COUPLED PLASMA (ICP) METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	ND	≤ 4.0	0.003	-
NICKEL <sup>c</sup>	mg/L Ni	NITRIC ACID-HYDROCHLORIC ACID DIGESTION AND INDUCTIVELY COUPLED PLASMA (ICP) METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	0.002	≤ 5.0	0.002	-



PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			บ้านหนองเสือข้าง T258A585-0002			
MICROBIOLOGY						
TOTAL COLIFORMS <sup>b</sup>	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	7,000	-	1.8	-
SAMPLE CONDITION						
WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/CLEAR  BROWN			

<sup>a</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

<sup>b</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE (DSS)

<sup>c</sup> : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT NOT IN SCOPE OF ACCREDITATION

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> EDITION, 2023.

REGULATORY STANDARD : NOTIFICATION OF MINISTRY OF INDUSTRY IN PRESCRIBING THE CRITERIA ON CONTAMINATION IN SOIL AND GROUNDWATER, THE EXAMINATION OF SOIL AND GROUNDWATER QUALITY, INFORMATION INCLUDING MAKING THE REPORT OF THE RESULT OF SOIL AND GROUNDWATER QUALITY EXAMINATION, AND THE REPORT WHICH SHALL BE PROPOSED THE MEASUREMENT TO CONTROL AND REDUCE THE CONTAMINATION IN SOIL AND GROUNDWATER B.E. 2559 (2016), PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL.133, SPECIAL PART 275D DATED NOVEMBER 29, B.E.2559 (2016).

ND : NOT DETECTED.



(MISS CHAWEEWAN BOONLA)  
LABORATORY SUPERVISOR

## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED

**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190

**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com

**SAMPLING SOURCE** : -

**SAMPLE TYPE** : GROUNDWATER

**SAMPLING DATE** : NOVEMBER 24, 2025

**SAMPLING TIME** : 10:50 HOUR

**SAMPLING METHOD** : GRAB AND STERILE TECHNIQUE

**SAMPLING BY** : MR MANIT PANCHOT

**ANALYZED BY** : MISS PANTIPA ANONAM

**RECEIVED DATE** : NOVEMBER 24, 2025

**ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 24-27, 2025

**ISSUE DATE** : DECEMBER 3, 2025

**REPORT NO.** : 2025-U110243

**WORK NO.** : 2024-011477

**ANALYSIS NO.** : T25BA585-0003

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			ผ่านเกณฑ์ตาม T25BA585-0003			
pH <sup>c</sup>	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H <sup>+</sup> B AND 1060 B	5.2 (28.8°C)	-	-	-
TOTAL HARDNESS <sup>a</sup>	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	EDTA TITRIMETRIC METHOD (SM: PART 2340 C)	109	-	1.0	4.0
CHLORIDE <sup>a</sup>	mg/L Cl <sup>-</sup>	ARGENTOMETRIC METHOD (SM: 4500 -Cl <sup>-</sup> B)	86.4	-	0.5	2.0
TOTAL SOLIDS <sup>c</sup>	mg/L	TOTAL SOLIDS DRIED FROM 103 TO 105 °C (SM: PART 2540 B)	473	-	-	25
<b>METALS</b>						
CHROMIUM <sup>f</sup>	mg/L Cr	NITRIC ACID-HYDROCHLORIC ACID DIGESTION AND INDUCTIVELY COUPLED PLASMA (ICP) METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	0.001	≤ 6.0	0.001	-
IRON <sup>g</sup>	mg/L Fe	UAE.TP.HEM.003 BASED ON SM: PART 3030 E AND PART 3111 B	< LOQ	-	0.005	0.050
LEAD <sup>c</sup>	mg/L Pb	NITRIC ACID-HYDROCHLORIC ACID DIGESTION AND INDUCTIVELY COUPLED PLASMA (ICP) METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	0.013	≤ 4.0	0.003	-
NICKEL <sup>c</sup>	mg/L Ni	NITRIC ACID-HYDROCHLORIC ACID DIGESTION AND INDUCTIVELY COUPLED PLASMA (ICP) METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	0.015	≤ 5.0	0.002	-

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			บ้านหนองตะเคียน T25BA585-0003			
MICROBIOLOGY						
TOTAL COLIFORMS <sup>b</sup>	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	< 1.8	-	1.8	-
SAMPLE CONDITION						
WATER'S COLOUR/TURBID			COLOURLESS/CLEAR			
SEDIMENT			-			

<sup>a</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

<sup>b</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE (DSS)

<sup>c</sup> : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT NOT IN SCOPE OF ACCREDITATION

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> EDITION, 2023.

REGULATORY STANDARD : NOTIFICATION OF MINISTRY OF INDUSTRY IN PRESCRIBING THE CRITERIA ON CONTAMINATION IN SOIL AND GROUNDWATER, THE EXAMINATION OF SOIL AND GROUNDWATER QUALITY, INFORMATION INCLUDING MAKING THE REPORT OF THE RESULT OF SOIL AND GROUNDWATER QUALITY EXAMINATION, AND THE REPORT WHICH SHALL BE PROPOSED THE MEASUREMENT TO CONTROL AND REDUCE THE CONTAMINATION IN SOIL AND GROUNDWATER B.E. 2559 (2016), PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL.133, SPECIAL PART 275D DATED NOVEMBER 29, B.E.2559 (2016).

< LOQ : < LIMIT OF QUANTITATION (IRON  $\geq 0.005$  AND < 0.050 mg/L).

  
(MISS CHAWEEVAN BOONLA)  
LABORATORY SUPERVISOR

## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**SAMPLING SOURCE** : -  
**SAMPLE TYPE** : GROUNDWATER  
**SAMPLING DATE** : NOVEMBER 24, 2025  
**SAMPLING TIME** : 11:21 HOUR  
**SAMPLING METHOD** : GRAB AND STERILE TECHNIQUE  
**SAMPLING BY** : MR MANIT PANCHOT  
**ANALYZED BY** : MISS PANTIPA ANONAM

**RECEIVED DATE** : NOVEMBER 24, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 24-30, 2025  
**ISSUE DATE** : DECEMBER 3, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U110244  
**WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25BA585-0004

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			บ้านหนองใหญ่ T25BA585-0004			
pH <sup>c</sup>	-	ELECTROMETRIC METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-H <sup>+</sup> B AND 1060 B	7.1 (29.1°C)	-	-	-
TOTAL HARDNESS <sup>a</sup>	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	EDTA TITRIMETRIC METHOD (SM: PART 2340 C)	88.6	-	1.0	4.0
CHLORIDE <sup>a</sup>	mg/L Cl <sup>-</sup>	ARGENTOMETRIC METHOD (SM: 4500 -Cl B)	28.3	-	0.5	2.0
TOTAL SOLIDS <sup>c</sup>	mg/L	TOTAL SOLIDS DRIED FROM 103 TO 105 °C (SM: PART 2540 B)	208	-	-	25
<b>METALS</b>						
CHROMIUM <sup>f</sup>	mg/L Cr	NITRIC ACID-HYDROCHLORIC ACID DIGESTION AND INDUCTIVELY COUPLED PLASMA (ICP) METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	0.001	≤ 6.0	0.001	-
IRON <sup>b</sup>	mg/L Fe	UAE.TP.HEM.003 BASED ON SM: PART 3030 E AND PART 3111 B	< LOQ	-	0.005	0.050
LEAD <sup>c</sup>	mg/L Pb	NITRIC ACID-HYDROCHLORIC ACID DIGESTION AND INDUCTIVELY COUPLED PLASMA (ICP) METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	ND	≤ 4.0	0.003	-
NICKEL <sup>c</sup>	mg/L Ni	NITRIC ACID-HYDROCHLORIC ACID DIGESTION AND INDUCTIVELY COUPLED PLASMA (ICP) METHOD (SM: PART 3030 F AND PART 3120 B)	ND	≤ 5.0	0.002	-





PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			กำหนดผลใหญ่ T25BA585-0004			
MICROBIOLOGY						
TOTAL COLIFORMS <sup>b</sup>	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	2,100	-	1.8	-
SAMPLE CONDITION						
WATER'S COLOUR/TURBID			COLOURLESS/CLEAR			
SEDIMENT			BROWN			

<sup>a</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARDS INSTITUTE (TISI)

<sup>b</sup> : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE (DSS)

<sup>c</sup> : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT NOT IN SCOPE OF ACCREDITATION

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24<sup>th</sup> EDITION, 2023.

REGULATORY STANDARD : NOTIFICATION OF MINISTRY OF INDUSTRY IN PRESCRIBING THE CRITERIA ON CONTAMINATION IN SOIL AND GROUNDWATER, THE EXAMINATION OF SOIL AND GROUNDWATER QUALITY, INFORMATION INCLUDING MAKING THE REPORT OF THE RESULT OF SOIL AND GROUNDWATER QUALITY EXAMINATION, AND THE REPORT WHICH SHALL BE PROPOSED THE MEASUREMENT TO CONTROL AND REDUCE THE CONTAMINATION IN SOIL AND GROUNDWATER B.E. 2559 (2016), PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL.133, SPECIAL PART 275D DATED NOVEMBER 29, B.E.2559 (2016).

ND : NOT DETECTED.

< LOQ : < LIMIT OF QUANTITATION (IRON  $\geq 0.005$  AND  $< 0.050$  mg/L).

  
.....  
(MISS CHAWEEVAN BOONLA)  
LABORATORY SUPERVISOR

## ภาคผนวก ค-4

ผลการติดตามตรวจสอบอาชีพอนามัยและความปลอดภัย

## ภาคผนวก ค-4.1

---

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

## ANALYSIS REPORT

<b>CUSTOMER NAME</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>RECEIVED DATE</b>	: NOVEMBER 3, 2025
<b>ADDRESS</b>	: 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190	<b>ANALYTICAL DATE</b>	: NOVEMBER 3-10, 2025
<b>CONTACT INFORMATION</b>	: TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi_psc@psctarch.com	<b>ISSUE DATE</b>	: NOVEMBER 18, 2025
<b>SAMPLING SOURCE</b>	: โรง 1 บริเวณเทอร์โบ	<b>REPORT NO.</b>	: 2025-U103718
<b>SAMPLE TYPE</b>	: WORKPLACE	<b>WORK NO.</b>	: 2024-011477
<b>SAMPLING DATE</b>	: OCTOBER 27, 2025	<b>ANALYSIS NO.</b>	: T25AY640-0001
<b>SAMPLING TIME</b>	: 08:30-16:30 HOUR		
<b>SAMPLING BY</b>	: MR KANIN NONGWA		
<b>ANALYZED BY</b>	: MISS JETJARIN TUMSA-AT		

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT
			โรง 1 บริเวณเทอร์โบ T25AY640-0001
TOTAL DUST	mg/m <sup>3</sup>	NIOSH MANUAL OF ANALYTICAL METHOD (NMAM), METHOD 0500, FOURTH EDITION, 15th AUG, 1994	< 0.060
CHLORINE	ppm	ION CHROMATOGRAPHIC METHOD (NIOSH METHOD 6011)	< 0.001
COPPER FUME	mg/m <sup>3</sup>	DIRECT AIR-ACETYLENE FLAME, ATOMIC ABSORPTION SPECTROMETRIC (NIOSH METHOD 7029) AND CALCULATION METHOD	< 0.001
SODIUM HYDROXIDE	mg/m <sup>3</sup>	TITRATION METHOD (NIOSH METHOD 7401)	< 0.04
HYDROGEN CHLORIDE	ppm	SORBENT ADSORPTION, ION CHROMATOGRAPHIC METHOD (OSHA METHOD ID 174 SG)	< 0.010
SAMPLE CONDITION			COMPLETE

### REMARK

RESULT : REFERENCE CONDITION IS 25 DEGREE CELSIUS AT 1 ATMOSPHERE.

*Budsakorn ✓*

(MISS BUDSAKORN LERDPANUMAS)  
LABORATORY SUPERVISOR



## ANALYSIS REPORT

<b>CUSTOMER NAME</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>RECEIVED DATE</b>	: NOVEMBER 3, 2025
<b>ADDRESS</b>	: 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190	<b>ANALYTICAL DATE</b>	: NOVEMBER 3-10, 2025
<b>CONTACT INFORMATION</b>	: TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi_psc@psctarch.com	<b>ISSUE DATE</b>	: NOVEMBER 18, 2025
<b>SAMPLING SOURCE</b>	: โรง 1 บริษัทหนองไผ่	<b>REPORT NO.</b>	: 2025-U103719
<b>SAMPLE TYPE</b>	: WORKPLACE	<b>WORK NO.</b>	: 2024-011477
<b>SAMPLING DATE</b>	: OCTOBER 27, 2025	<b>ANALYSIS NO.</b>	: T25AY640-0002
<b>SAMPLING TIME</b>	: 08:32-16:32 HOUR		
<b>SAMPLING BY</b>	: MR KANIN NONGWA		
<b>ANALYZED BY</b>	: MISS JETJARIN TUMSA-AT		

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT
			โรง 1 บริษัทหนองไผ่ T25AY640-0002
TOTAL DUST	mg/m <sup>3</sup>	NIOSH MANUAL OF ANALYTICAL METHOD (NMAM), METHOD 0500, FOURTH EDITION, 15th AUG, 1994	< 0.060
CHLORINE	ppm	ION CHROMATOGRAPHIC METHOD (NIOSH METHOD 6011)	< 0.001
COPPER FUME	mg/m <sup>3</sup>	DIRECT AIR-ACETYLENE FLAME, ATOMIC ABSORPTION SPECTROMETRIC (NIOSH METHOD 7029) AND CALCULATION METHOD	< 0.001
SODIUM HYDROXIDE	mg/m <sup>3</sup>	TITRATION METHOD (NIOSH METHOD 7401)	< 0.04
HYDROGEN CHLORIDE	ppm	SORBENT ADSORPTION, ION CHROMATOGRAPHIC METHOD (OSHA METHOD ID 174 SG)	0.011
SAMPLE CONDITION			COMPLETE

### REMARK

RESULT : REFERENCE CONDITION IS 25 DEGREE CELSIUS AT 1 ATMOSPHERE.

*Budsakorn ✓*

(MISS BUDSAKORN LERDPANUMAS)  
LABORATORY SUPERVISOR



## ANALYSIS REPORT

<b>CUSTOMER NAME</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>RECEIVED DATE</b>	: NOVEMBER 3, 2025
<b>ADDRESS</b>	: 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190	<b>ANALYTICAL DATE</b>	: NOVEMBER 3-10, 2025
<b>CONTACT INFORMATION</b>	: TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi_psc@psctarch.com	<b>ISSUE DATE</b>	: NOVEMBER 18, 2025
<b>SAMPLING SOURCE</b>	: โรง 2 บริษัท โรง LAB	<b>REPORT NO.</b>	: 2025-U103720
<b>SAMPLE TYPE</b>	: WORKPLACE	<b>WORK NO.</b>	: 2024-011477
<b>SAMPLING DATE</b>	: OCTOBER 28, 2025	<b>ANALYSIS NO.</b>	: T25AY640-0003
<b>SAMPLING TIME</b>	: 08:30-16:30 HOUR		
<b>SAMPLING BY</b>	: MR KANIN NONGWA		
<b>ANALYZED BY</b>	: MISS JETJARIN TUMSA-AT		

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT
			โรง 2 บริษัท โรง LAB T25AY640-0003
TOTAL DUST	mg/m <sup>3</sup>	NIOSH MANUAL OF ANALYTICAL METHOD (NMAM), METHOD 0500, FOURTH EDITION, 15th AUG, 1994	< 0.060
CHLORINE	ppm	ION CHROMATOGRAPHIC METHOD (NIOSH METHOD 6011)	< 0.001
COPPER FUME	mg/m <sup>3</sup>	DIRECT AIR-ACETYLENE FLAME, ATOMIC ABSORPTION SPECTROMETRIC (NIOSH METHOD 7029) AND CALCULATION METHOD	< 0.001
SODIUM HYDROXIDE	mg/m <sup>3</sup>	TITRATION METHOD (NIOSH METHOD 7401)	< 0.04
HYDROGEN CHLORIDE	ppm	SORBENT ADSORPTION, ION CHROMATOGRAPHIC METHOD (OSHA METHOD ID 174 SG)	< 0.010
SAMPLE CONDITION			COMPLETE

### REMARK

RESULT : REFERENCE CONDITION IS 25 DEGREE CELSIUS AT 1 ATMOSPHERE.

*Budsakorn ✓*

(MISS BUDSAKORN LERDPANUMAS)  
LABORATORY SUPERVISOR



## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**SAMPLING SOURCE** : โรง 3 บริเวณเหมืองกรอง  
**SAMPLE TYPE** : WORKPLACE  
**SAMPLING DATE** : OCTOBER 28, 2025  
**SAMPLING TIME** : 08:35-16:35 HOUR  
**SAMPLING BY** : MR KANIN NONGWA  
**ANALYZED BY** : MISS JETJARIN TUMSA-AT

**RECEIVED DATE** : NOVEMBER 3, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 3-10, 2025  
**ISSUE DATE** : NOVEMBER 18, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U103722  
**WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25AY640-0004

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT
			โรง 3 บริเวณเหมืองกรอง T25AY640-0004
TOTAL DUST	mg/m <sup>3</sup>	NIOSH MANUAL OF ANALYTICAL METHOD (NMAM), METHOD 0500, FOURTH EDITION, 15th AUG, 1994	< 0.060
CHLORINE	ppm	ION CHROMATOGRAPHIC METHOD (NIOSH METHOD 6011)	< 0.001
COPPER FUME	mg/m <sup>3</sup>	DIRECT AIR-ACETYLENE FLAME, ATOMIC ABSORPTION SPECTROMETRIC (NIOSH METHOD 7029) AND CALCULATION METHOD	< 0.001
SODIUM HYDROXIDE	mg/m <sup>3</sup>	TITRATION METHOD (NIOSH METHOD 7401)	< 0.04
HYDROGEN CHLORIDE	ppm	SORBENT ADSORPTION, ION CHROMATOGRAPHIC METHOD (OSHA METHOD ID 174 SG)	< 0.010
<b>SAMPLE CONDITION</b>			COMPLETE

### REMARK

RESULT : REFERENCE CONDITION IS 25 DEGREE CELSIUS AT 1 ATMOSPHERE.

*Budsakorn ✓*

(MISS BUDSAKORN LERDPANUMAS)  
LABORATORY SUPERVISOR



## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED

**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190

**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com

**SAMPLING SOURCE** : โรง 1 บริเวณกองเรซิน

**SAMPLE TYPE** : WORKPLACE

**SAMPLING DATE** : OCTOBER 29, 2025

**SAMPLING TIME** : 08:30-16:30 HOUR

**SAMPLING BY** : MR KANIN NONGWA

**ANALYZED BY** : MISS JETJARIN TUMSA-AT

**RECEIVED DATE** : NOVEMBER 3, 2025

**ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 3-10, 2025

**ISSUE DATE** : NOVEMBER 18, 2025

**REPORT NO.** : 2025-U103723

**WORK NO.** : 2024-011477

**ANALYSIS NO.** : T25AY640-0005

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT
			โรง 1 บริเวณกองเรซิน T25AY640-0005
TOTAL DUST	mg/m <sup>3</sup>	NIOSH MANUAL OF ANALYTICAL METHOD (NMAM), METHOD 0500, FOURTH EDITION, 15th AUG, 1994	< 0.060
CHLORINE	ppm	ION CHROMATOGRAPHIC METHOD (NIOSH METHOD 6011)	< 0.001
COPPER FUME	mg/m <sup>3</sup>	DIRECT AIR-ACETYLENE FLAME, ATOMIC ABSORPTION SPECTROMETRIC (NIOSH METHOD 7029) AND CALCULATION METHOD	< 0.001
SODIUM HYDROXIDE	mg/m <sup>3</sup>	TITRATION METHOD (NIOSH METHOD 7401)	< 0.04
HYDROGEN CHLORIDE	ppm	SORBENT ADSORPTION, ION CHROMATOGRAPHIC METHOD (OSHA METHOD ID 174 SG)	< 0.010
<b>SAMPLE CONDITION</b>			COMPLETE

### REMARK

RESULT : REFERENCE CONDITION IS 25 DEGREE CELSIUS AT 1 ATMOSPHERE.

*Budsakorn ✓*

(MISS BUDSAKORN LERDPANUMAS)  
LABORATORY SUPERVISOR



## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**SAMPLING SOURCE** : โรง 1 บริเวณลานมัน  
**SAMPLE TYPE** : WORKPLACE  
**SAMPLING DATE** : OCTOBER 29, 2025  
**SAMPLING TIME** : 08:35-16:35 HOUR  
**SAMPLING BY** : MR KANIN NONGWA  
**ANALYZED BY** : MISS JETJARIN TUMSA-AT

**RECEIVED DATE** : NOVEMBER 3, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : NOVEMBER 3-10, 2025  
**ISSUE DATE** : NOVEMBER 18, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U103724  
**WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25AY640-0006

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT
			โรง 1 บริเวณลานมัน T25AY640-0006
TOTAL DUST	mg/m <sup>3</sup>	NIOSH MANUAL OF ANALYTICAL METHOD (NMAM), METHOD 0500, FOURTH EDITION, 15th AUG, 1994	< 0.060
CHLORINE	ppm	ION CHROMATOGRAPHIC METHOD (NIOSH METHOD 6011)	< 0.001
COPPER FUME	mg/m <sup>3</sup>	DIRECT AIR-ACETYLENE FLAME, ATOMIC ABSORPTION SPECTROMETRIC (NIOSH METHOD 7029) AND CALCULATION METHOD	< 0.001
SODIUM HYDROXIDE	mg/m <sup>3</sup>	TITRATION METHOD (NIOSH METHOD 7401)	< 0.04
HYDROGEN CHLORIDE	ppm	SORBENT ADSORPTION, ION CHROMATOGRAPHIC METHOD (OSHA METHOD ID 174 SG)	< 0.010
SAMPLE CONDITION			COMPLETE

### REMARK

RESULT : REFERENCE CONDITION IS 25 DEGREE CELSIUS AT 1 ATMOSPHERE.

Budsakorn ✓

(MISS BUDSAKORN LERDPANUMAS)  
LABORATORY SUPERVISOR



## ภาคผนวก ค-4.2

---

ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชั่วโมง

## ANALYSIS REPORT

<b>CUSTOMER NAME</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>RECEIVED DATE</b>	: OCTOBER 28, 2025
<b>ADDRESS</b>	: 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190	<b>ANALYTICAL DATE</b>	: OCTOBER 28, 2025
<b>CONTACT INFORMATION</b>	: TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi_psc@psctarch.com	<b>ISSUE DATE</b>	: NOVEMBER 6, 2025
<b>MEASURING PLACE</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>REPORT NO.</b>	: 2025-U101326
<b>MEASURING TYPE</b>	: WORKPLACE (NOISE)	<b>WORK NO.</b>	: 2024-011477
<b>MEASURING DATE</b>	: OCTOBER 28, 2025	<b>ANALYSIS NO.</b>	: T25AY641-0006 - T25AY641-0007
<b>MEASURING TIME</b>	: *		
<b>MEASURING EQUIPMENT</b>	: INTEGRATED SOUND LEVEL METER**		
<b>MEASURED BY</b>	: MISS PIYANATCHAYA SAMPAOPHONG		

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME* (HOUR)	RESULT (dB(A))	
			L <sub>aeq</sub> 8 hours	L <sub>max</sub> 8 hours
T25AY641-0006	โรง 2 บริเวณเทน้ำห้อง LAB	08:50-16:50	78.3	85.4
T25AY641-0007	โรง 3 บริเวณท่อเชื่อม	08:57-16:57	81.2	95.1

**REMARK :**

- \*\* DEPARTMENT OF LABOR PROTECTION AND WELFARE ANNOUNCEMENT REGARDING STANDARDS, METHODS FOR MEASUREMENT AND ANALYSIS OF WORKING CONDITIONS RELATED TO HEAT LEVELS, LIGHTING, OR NOISE, INCLUDING DURATION AND TYPES OF ACTIVITIES REQUIRED, DATED FEBRUARY 8, B.E. 2561 (2018).
- \*\* THE MINISTERIAL REGULATION (MINISTRY OF LABOR) ON ESTABLISHING STANDARDS FOR MANAGEMENT AND IMPLEMENTATION OF OCCUPATIONAL SAFETY, HEALTH, AND ENVIRONMENTAL CONDITIONS RELATED TO HEAT, LIGHTING AND NOISE, DATED OCTOBER 7, B.E. 2559 (2016).
- \*\* THE MINISTRY OF INDUSTRY ANNOUNCEMENT REGARDING SAFETY PROTECTION MEASURES FOR INDUSTRIAL OPERATIONS RELATED TO WORKING ENVIRONMENTAL CONDITIONS, DATED NOVEMBER 6, B.E. 2546 (2003).

*Nattawat*

(MR NATTAWAT DANGSAWAT)  
LABORATORY SUPERVISOR



## ANALYSIS REPORT

<b>CUSTOMER NAME</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>RECEIVED DATE</b>	: OCTOBER 29, 2025
<b>ADDRESS</b>	: 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190	<b>ANALYTICAL DATE</b>	: OCTOBER 29, 2025
<b>CONTACT INFORMATION</b>	: TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi_psc@psctarch.com	<b>ISSUE DATE</b>	: NOVEMBER 6, 2025
<b>MEASURING PLACE</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>REPORT NO.</b>	: 2025-U101327
<b>MEASURING TYPE</b>	: WORKPLACE (NOISE)	<b>WORK NO.</b>	: 2024-011477
<b>MEASURING DATE</b>	: OCTOBER 29, 2025	<b>ANALYSIS NO.</b>	: T25AY641-0003 - T25AY641-0004
<b>MEASURING TIME</b>	: *		
<b>MEASURING EQUIPMENT</b>	: INTEGRATED SOUND LEVEL METER**		
<b>MEASURED BY</b>	: MISS PIYANATCHAYA SAMPAOPHONG		

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME* (HOUR)	RESULT (dB(A))	
			L <sub>eq</sub> 8 hours	L <sub>max</sub> 8 hours
T25AY641-0003	โรง 4 บริเวณเหมือดเคียว	08:48-16:48	75.1	90.3
T25AY641-0004	โรง 4 บริเวณโถงทำงานกรองเรซิน	08:45-16:45	81.6	96.4

### REMARK :

- \*\* DEPARTMENT OF LABOR PROTECTION AND WELFARE ANNOUNCEMENT REGARDING STANDARDS, METHODS FOR MEASUREMENT AND ANALYSIS OF WORKING CONDITIONS RELATED TO HEAT LEVELS, LIGHTING, OR NOISE, INCLUDING DURATION AND TYPES OF ACTIVITIES REQUIRED, DATED FEBRUARY 8, B.E. 2561 (2018).
- \*\* THE MINISTERIAL REGULATION (MINISTRY OF LABOR) ON ESTABLISHING STANDARDS FOR MANAGEMENT AND IMPLEMENTATION OF OCCUPATIONAL SAFETY, HEALTH, AND ENVIRONMENTAL CONDITIONS RELATED TO HEAT, LIGHTING AND NOISE, DATED OCTOBER 7, B.E. 2559 (2016).
- \*\* THE MINISTRY OF INDUSTRY ANNOUNCEMENT REGARDING SAFETY PROTECTION MEASURES FOR INDUSTRIAL OPERATIONS RELATED TO WORKING ENVIRONMENTAL CONDITIONS, DATED NOVEMBER 6, B.E. 2546 (2003).

*Nattawat*

(MR NATTAWAT DANGSAWAT)  
LABORATORY SUPERVISOR





## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**MEASURING PLACE** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**MEASURING TYPE** : WORKPLACE (NOISE) **RECEIVED DATE** : OCTOBER 30, 2025  
**MEASURING DATE** : OCTOBER 30, 2025 **ANALYTICAL DATE** : OCTOBER 30, 2025  
**MEASURING TIME** : \* **ISSUE DATE** : NOVEMBER 6, 2025  
**MEASURING EQUIPMENT** : INTEGRATED SOUND LEVEL METER\*\* **REPORT NO.** : 2025-U101329  
**MEASURED BY** : MISS PIYANATCHAYA SAMPAOPHONG **WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25AY641-0008 - T25AY641-0011

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME* (HOUR)	RESULT (dB(A))	
			L <sub>eq</sub> 8 hours	L <sub>Amax</sub> 8 hours
T25AY641-0008	บริเวณเตาไทย เต่า 1	08:40-16:40	77.5	99.6
T25AY641-0009	บริเวณเตาไทย เต่า 2	08:42-16:42	76.7	95.5
T25AY641-0010	บริเวณเตาไทย เต่า 3	08:44-16:44	75.2	92.9
T25AY641-0011	บริเวณเตาไทย เต่า 4	08:46-16:46	76.1	90.1

**REMARK :**

- \*\* DEPARTMENT OF LABOR PROTECTION AND WELFARE ANNOUNCEMENT REGARDING STANDARDS, METHODS FOR MEASUREMENT AND ANALYSIS OF WORKING CONDITIONS RELATED TO HEAT LEVELS, LIGHTING, OR NOISE, INCLUDING DURATION AND TYPES OF ACTIVITIES REQUIRED, DATED FEBRUARY 8, B.E. 2561 (2018).
- \*\* THE MINISTERIAL REGULATION (MINISTRY OF LABOR) ON ESTABLISHING STANDARDS FOR MANAGEMENT AND IMPLEMENTATION OF OCCUPATIONAL SAFETY, HEALTH, AND ENVIRONMENTAL CONDITIONS RELATED TO HEAT, LIGHTING AND NOISE, DATED OCTOBER 7, B.E. 2559 (2016).
- \*\* THE MINISTRY OF INDUSTRY ANNOUNCEMENT REGARDING SAFETY PROTECTION MEASURES FOR INDUSTRIAL OPERATIONS RELATED TO WORKING ENVIRONMENTAL CONDITIONS, DATED NOVEMBER 6, B.E. 2546 (2003).

*Nattawat*

(MR NATTAWAT DANGSAWAT)  
LABORATORY SUPERVISOR

## ANALYSIS REPORT

<b>CUSTOMER NAME</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>RECEIVED DATE</b>	: OCTOBER 31, 2025
<b>ADDRESS</b>	: 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190	<b>ANALYTICAL DATE</b>	: OCTOBER 31, 2025
<b>CONTACT INFORMATION</b>	: TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi_psc@psctarch.com	<b>ISSUE DATE</b>	: NOVEMBER 6, 2025
<b>MEASURING PLACE</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>REPORT NO.</b>	: 2025-U101330
<b>MEASURING TYPE</b>	: WORKPLACE (NOISE)	<b>WORK NO.</b>	: 2024-011477
<b>MEASURING DATE</b>	: OCTOBER 31, 2025	<b>ANALYSIS NO.</b>	: T25AY641-0005
<b>MEASURING TIME</b>	: *		
<b>MEASURING EQUIPMENT</b>	: INTEGRATED SOUND LEVEL METER**		
<b>MEASURED BY</b>	: MISS PIYANATCHAYA SAMPAOPHONG		

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME* (HOUR)	RESULT (dB(A))	
			L <sub>Aeq</sub> 8 hours	L <sub>Amax</sub> 8 hours
T25AY641-0005	โรง 5 พื้นที่ทำงาน	08:30-16:30	75.9	109.2

**REMARK :**

- \*\* DEPARTMENT OF LABOR PROTECTION AND WELFARE ANNOUNCEMENT REGARDING STANDARDS, METHODS FOR MEASUREMENT AND ANALYSIS OF WORKING CONDITIONS RELATED TO HEAT LEVELS, LIGHTING, OR NOISE, INCLUDING DURATION AND TYPES OF ACTIVITIES REQUIRED, DATED FEBRUARY 8, B.E. 2561 (2018).
- \*\* THE MINISTERIAL REGULATION (MINISTRY OF LABOR) ON ESTABLISHING STANDARDS FOR MANAGEMENT AND IMPLEMENTATION OF OCCUPATIONAL SAFETY, HEALTH, AND ENVIRONMENTAL CONDITIONS RELATED TO HEAT, LIGHTING AND NOISE, DATED OCTOBER 7, B.E. 2559 (2016).
- \*\* THE MINISTRY OF INDUSTRY ANNOUNCEMENT REGARDING SAFETY PROTECTION MEASURES FOR INDUSTRIAL OPERATIONS RELATED TO WORKING ENVIRONMENTAL CONDITIONS, DATED NOVEMBER 6, B.E. 2546 (2003).

*Nattawat*

(MR NATTAWAT DANGSAWAT)  
LABORATORY SUPERVISOR

## ภาคผนวก ค-4.3

---

ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยเครื่องวัด  
ปริมาณเสียงสะสม

## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**MEASURING PLACE** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**MEASURING TYPE** : WORKPLACE (NOISE DOSE)  
**MEASURING DATE** : OCTOBER 27, 2025  
**MEASURING TIME** : \*  
**MEASURING EQUIPMENT** : NOISE DOSE METER\*\*  
**MEASURED BY** : MISS PIYANATCHAYA SAMPAOPHONG

**RECEIVED DATE** : OCTOBER 27, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : OCTOBER 27, 2025  
**ISSUE DATE** : NOVEMBER 6, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U101318  
**WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25AY642-0001

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME* (HOUR)	RESULT		
			TWA <sup>a</sup> <sub>8 HOUR</sub> (dB(A))	L <sub>max</sub> (dB(A)) <sup>c</sup>	DOSE (%) <sup>c</sup>
T25AY642-0001	อาคาร 1 แลป (คุณประภาฯ)	08:40-16:40	77.8	102	19.1

a : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARD INSTITUTE (TISI)

c : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT STILL NOT ACCREDITED

\*\* DEPARTMENT OF LABOR PROTECTION AND WELFARE ANNOUNCEMENT REGARDING STANDARDS, METHODS FOR MEASUREMENT AND ANALYSIS OF WORKING CONDITIONS RELATED TO HEAT LEVELS, LIGHTING, OR NOISE, INCLUDING DURATION AND TYPES OF ACTIVITIES REQUIRED, DATED FEBRUARY 8, B.E. 2561 (2018).

\*\* THE MINISTERIAL REGULATION (MINISTRY OF LABOR) ON ESTABLISHING STANDARDS FOR MANAGEMENT AND IMPLEMENTATION OF OCCUPATIONAL SAFETY, HEALTH, AND ENVIRONMENTAL CONDITIONS RELATED TO HEAT, LIGHTING AND NOISE, DATED OCTOBER 7, B.E. 2559 (2016).

\*\* THE MINISTRY OF INDUSTRY ANNOUNCEMENT REGARDING SAFETY PROTECTION MEASURES FOR INDUSTRIAL OPERATIONS RELATED TO WORKING ENVIRONMENTAL CONDITIONS, DATED NOVEMBER 6, B.E. 2546 (2003).

*Nattawat*

(MR NATTAWAT DANGSAWAT)  
LABORATORY SUPERVISOR





## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**MEASURING PLACE** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**MEASURING TYPE** : WORKPLACE (NOISE DOSE) **RECEIVED DATE** : OCTOBER 28, 2025  
**MEASURING DATE** : OCTOBER 28, 2025 **ANALYTICAL DATE** : OCTOBER 28, 2025  
**MEASURING TIME** : \* **ISSUE DATE** : NOVEMBER 6, 2025  
**MEASURING EQUIPMENT** : NOISE DOSE METER\*\* **REPORT NO.** : 2025-U101320  
**MEASURED BY** : MISS PIYANATCHAYA SAMPAOPHONG **WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25AY642-0005 - T25AY642-0010

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME* (HOUR)	RESULT		
			TWA <sup>a</sup> <sub>8 HOUR</sub> (dB(A))	L <sub>max</sub> (dB(A)) <sup>c</sup>	DOSE (%) <sup>c</sup>
T25AY642-0005	อาคาร 2 หม้อต้ม (คุณวีไลลักษณ์)	08:54-16:54	80.1	106	32.4
T25AY642-0006	อาคาร 2 เพื่อบ่ม (คุณกิตติพงษ์)	08:52-16:52	74.4	101	8.72
T25AY642-0007	อาคาร 3 หม้อต้ม (คุณจรัสพร)	09:01-17:01	74.5	107	8.88
T25AY642-0008	อาคาร 3 หม้อเดียว (คุณจุฑามาศ)	09:00-17:00	74.9	108	9.78
T25AY642-0009	อาคาร 3 หม้อกรอง (คุณธนโชติ)	08:55-16:55	75.0	101	10.0
T25AY642-0010	อาคาร 3 บรรจุ (คุณลำดวน)	08:59-16:59	85.0	110	99.9

a : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARD INSTITUTE (TISI)

c : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT STILL NOT ACCREDITED

\*\* DEPARTMENT OF LABOR PROTECTION AND WELFARE ANNOUNCEMENT REGARDING STANDARDS, METHODS FOR MEASUREMENT AND ANALYSIS OF WORKING CONDITIONS RELATED TO HEAT LEVELS, LIGHTING, OR NOISE, INCLUDING DURATION AND TYPES OF ACTIVITIES REQUIRED, DATED FEBRUARY 8, B.E. 2561 (2018).

\*\* THE MINISTERIAL REGULATION (MINISTRY OF LABOR) ON ESTABLISHING STANDARDS FOR MANAGEMENT AND IMPLEMENTATION OF OCCUPATIONAL SAFETY, HEALTH, AND ENVIRONMENTAL CONDITIONS RELATED TO HEAT, LIGHTING AND NOISE, DATED OCTOBER 7, B.E. 2559 (2016).

\*\* THE MINISTRY OF INDUSTRY ANNOUNCEMENT REGARDING SAFETY PROTECTION MEASURES FOR INDUSTRIAL OPERATIONS RELATED TO WORKING ENVIRONMENTAL CONDITIONS, DATED NOVEMBER 6, B.E. 2546 (2003).

*Nattawat*

(MR NATTAWAT DANGSAWAT)  
LABORATORY SUPERVISOR



## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**MEASURING PLACE** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**MEASURING TYPE** : WORKPLACE (NOISE DOSE)  
**MEASURING DATE** : OCTOBER 29, 2025  
**MEASURING TIME** : \*  
**MEASURING EQUIPMENT** : NOISE DOSE METER\*\*  
**MEASURED BY** : MISS PIYANATCHAYA SAMPAOPHONG  
**RECEIVED DATE** : OCTOBER 29, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : OCTOBER 29, 2025  
**ISSUE DATE** : NOVEMBER 6, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U101321  
**WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25AY642-0011 - T25AY642-0014

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME* (HOUR)	RESULT		
			TWA <sup>a</sup> <sub>8 HOUR</sub> (dB(A))	L <sub>Amax</sub> (dB(A)) <sup>c</sup>	DOSE (%) <sup>c</sup>
T25AY642-0011	อาคาร 3 เรซิน (คุณสมหมาย ██████████)	09:00-17:00	77.0	99.3	15.8
T25AY642-0012	อาคาร 4 หม้อเคียว (คุณอำนาจพร ██████████)	08:50-16:50	81.8	114	48.0
T25AY642-0013	อาคาร 4 โมโน (คุณยิ่งใหญ่ ██████████)	08:53-16:53	81.7	104	46.6
T25AY642-0014	อาคารไอ (คุณจิรพงษ์ ██████████)	08:58-16:58	76.6	109	14.4

a : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARD INSTITUTE (TISI)

c : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT STILL NOT ACCREDITED

\*\* DEPARTMENT OF LABOR PROTECTION AND WELFARE ANNOUNCEMENT REGARDING STANDARDS, METHODS FOR MEASUREMENT AND ANALYSIS OF WORKING CONDITIONS RELATED TO HEAT LEVELS, LIGHTING, OR NOISE, INCLUDING DURATION AND TYPES OF ACTIVITIES REQUIRED, DATED FEBRUARY 8, B.E. 2561 (2018).

\*\* THE MINISTERIAL REGULATION (MINISTRY OF LABOR) ON ESTABLISHING STANDARDS FOR MANAGEMENT AND IMPLEMENTATION OF OCCUPATIONAL SAFETY, HEALTH, AND ENVIRONMENTAL CONDITIONS RELATED TO HEAT, LIGHTING AND NOISE, DATED OCTOBER 7, B.E. 2559 (2016).

\*\* THE MINISTRY OF INDUSTRY ANNOUNCEMENT REGARDING SAFETY PROTECTION MEASURES FOR INDUSTRIAL OPERATIONS RELATED TO WORKING ENVIRONMENTAL CONDITIONS, DATED NOVEMBER 6, B.E. 2546 (2003).

*Nattawat*

(MR NATTAWAT DANGSAWAT)  
LABORATORY SUPERVISOR



## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**MEASURING PLACE** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**MEASURING TYPE** : WORKPLACE (NOISE DOSE) **RECEIVED DATE** : OCTOBER 30, 2025  
**MEASURING DATE** : OCTOBER 30, 2025 **ANALYTICAL DATE** : OCTOBER 30, 2025  
**MEASURING TIME** : \* **ISSUE DATE** : NOVEMBER 6, 2025  
**MEASURING EQUIPMENT** : NOISE DOSE METER\*\* **REPORT NO.** : 2025-U101322  
**MEASURED BY** : MISS PIYANATCHAYA SAMPAOPHONG **WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25AY642-0015

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME* (HOUR)	RESULT		
			TWA <sup>a</sup> <sub>8 HOUR</sub> (dB(A))	L <sub>Amax</sub> (dB(A)) <sup>c</sup>	DOSE (%) <sup>c</sup>
T25AY642-0015	เดาไทย (คุณอนุพงษ์ [REDACTED])	08:48-16:48	73.7	98.0	7.34

a : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARD INSTITUTE (TISI)

c : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT STILL NOT ACCREDITED

\*\* DEPARTMENT OF LABOR PROTECTION AND WELFARE ANNOUNCEMENT REGARDING STANDARDS, METHODS FOR MEASUREMENT AND ANALYSIS OF WORKING CONDITIONS RELATED TO HEAT LEVELS, LIGHTING, OR NOISE, INCLUDING DURATION AND TYPES OF ACTIVITIES REQUIRED, DATED FEBRUARY 8, B.E. 2561 (2018).

\*\* THE MINISTERIAL REGULATION (MINISTRY OF LABOR) ON ESTABLISHING STANDARDS FOR MANAGEMENT AND IMPLEMENTATION OF OCCUPATIONAL SAFETY, HEALTH, AND ENVIRONMENTAL CONDITIONS RELATED TO HEAT, LIGHTING AND NOISE, DATED OCTOBER 7, B.E. 2559 (2016).

\*\* THE MINISTRY OF INDUSTRY ANNOUNCEMENT REGARDING SAFETY PROTECTION MEASURES FOR INDUSTRIAL OPERATIONS RELATED TO WORKING ENVIRONMENTAL CONDITIONS, DATED NOVEMBER 6, B.E. 2546 (2003).

*Nattawat.*

(MR NATTAWAT DANGSAWAT)  
LABORATORY SUPERVISOR



## ภาคผนวก ค-4.4

---

ผลการติดตามตรวจสอบความร้อนบริเวณพื้นที่ปฏิบัติงาน  
(WBGT)



## ANALYSIS REPORT

<b>CUSTOMER NAME</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>RECEIVED DATE</b>	: OCTOBER 28, 2025
<b>ADDRESS</b>	: 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190	<b>ANALYTICAL DATE</b>	: OCTOBER 28, 2025
<b>CONTACT INFORMATION</b>	: TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi_psc@psctarch.com	<b>ISSUE DATE</b>	: NOVEMBER 6, 2025
<b>MEASURING PLACE</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>REPORT NO.</b>	: 2025-U101291
<b>MEASURING TYPE</b>	: WORKPLACE (HEAT STRESS)	<b>WORK NO.</b>	: 2024-011477
<b>MEASURING DATE</b>	: OCTOBER 28, 2025	<b>ANALYSIS NO.</b>	: T25AY643-0001 - T25AY643-0005
<b>MEASURING TIME</b>	: *		
<b>MEASURING EQUIPMENT</b>	: WET BULB GLOBE TEMPERATURE**		
<b>MEASURED BY</b>	: MISS PIYANATCHAYA SAMPAOPHONG		

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	DURATION TIME*	RESULT (DEGREE CELSIUS)				
			NWB <sup>c</sup>	DB <sup>c</sup>	GT <sup>c</sup>	WBGT <sup>a</sup>	WBGT <sup>c</sup> <sub>AVG</sub>
T25AY643-0001	โรง 2 ชั้น 1 บริเวณหม้อต้มข้าว (คุณวิไลลักษณ์ [REDACTED])	10:00-10:20 HOUR	25.7	30.8	32.4	27.7	22.5
		10:20-12:00 HOUR	19.1	26.1	26.8	21.4	
T25AY643-0002	โรง 2 ชั้น 2 บริเวณหม้อต้มข้าว (คุณเอธิดา [REDACTED])	10:05-10:25 HOUR	26.0	33.6	34.4	28.5	22.8
		10:25-12:05 HOUR	19.3	26.2	27.1	21.7	
T25AY643-0003	โรง 2 ชั้น 2 บริเวณหม้อต้มข้าว (คุณเอธิดา [REDACTED])	13:00-13:20 HOUR	26.8	34.2	35.0	29.2	22.8
		13:20-15:00 HOUR	19.3	26.0	26.9	21.5	
T25AY643-0004	โรง 2 ชั้น 3 บริเวณหม้อต้มข้าว (คุณจิตติมา [REDACTED])	10:10-10:30 HOUR	28.5	39.3	39.9	31.9	23.2
		10:30-12:10 HOUR	19.2	25.9	26.7	21.4	
T25AY643-0005	โรง 2 ชั้น 3 บริเวณหม้อต้มข้าว (คุณจิตติมา [REDACTED])	13:05-13:25 HOUR	28.4	39.0	39.5	31.7	23.4
		13:25-15:05 HOUR	19.4	26.2	27.3	21.8	

a : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARD INSTITUTE (TISI)

c : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT STILL NOT ACCREDITED

\*\* DEPARTMENT OF LABOR PROTECTION AND WELFARE ANNOUNCEMENT REGARDING STANDARDS, METHODS FOR MEASUREMENT AND ANALYSIS OF WORKING CONDITIONS RELATED TO HEAT LEVELS, LIGHTING, OR NOISE, INCLUDING DURATION AND TYPES OF ACTIVITIES REQUIRED, DATED FEBRUARY 8, B.E. 2561 (2018).

\*\* THE MINISTERIAL REGULATION (MINISTRY OF LABOR) ON ESTABLISHING STANDARDS FOR MANAGEMENT AND IMPLEMENTATION OF OCCUPATIONAL SAFETY, HEALTH, AND ENVIRONMENTAL CONDITIONS RELATED TO HEAT, LIGHTING AND NOISE, DATED OCTOBER 7, B.E. 2559 (2016).

\*\* THE MINISTRY OF INDUSTRY ANNOUNCEMENT REGARDING SAFETY PROTECTION MEASURES FOR INDUSTRIAL OPERATIONS RELATED TO WORKING ENVIRONMENTAL CONDITIONS, DATED NOVEMBER 6, B.E. 2546 (2003).

*Nattawat*

(MR NATTAWAT DANGSAWAT)  
LABORATORY SUPERVISOR

## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**MEASURING PLACE** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**MEASURING TYPE** : WORKPLACE (HEAT STRESS)  
**MEASURING DATE** : OCTOBER 29, 2025  
**MEASURING TIME** : \*  
**MEASURING EQUIPMENT** : WET BULB GLOBE TEMPERATURE\*\*  
**MEASURED BY** : MISS PIYANATCHAYA SAMPAOPHONG  
**RECEIVED DATE** : OCTOBER 29, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : OCTOBER 29, 2025  
**ISSUE DATE** : NOVEMBER 6, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U101292  
**WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25AY643-0006 - T25AY643-0009

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	DURATION TIME*	RESULT (DEGREE CELSIUS)				
			NWB <sup>c</sup>	DB <sup>c</sup>	GT <sup>c</sup>	WBGT <sup>a</sup>	WBGT <sup>c</sup> <sub>AVG</sub>
T25AY643-0006	โรง 3 บริเวณหม้อเคียว 5 STEP (คุณวิ [REDACTED])	10:15-10:45 HOUR	27.3	33.1	33.3	29.1	25.6
		10:45-11:15 HOUR	27.5	33.3	33.6	29.3	
		11:15-12:15 HOUR	19.8	26.6	27.0	22.0	
T25AY643-0007	โรง 3 บริเวณหม้อเคียว (คุณจันทร์พิณ [REDACTED])	10:00-10:30 HOUR	26.2	31.9	33.0	28.2	23.1
		10:30-12:00 HOUR	19.4	25.1	25.9	21.4	
T25AY643-0008	โรง 3 บริเวณหม้อกรอง (คุณธรรมรัตน์ [REDACTED])	10:05-11:05 HOUR	26.3	34.2	35.3	29.0	29.2
		11:05-12:05 HOUR	26.7	34.6	35.5	29.3	
T25AY643-0009	โรง 4 บริเวณหม้อเคียว (คุณอำนาจพร [REDACTED])	10:20-10:50 HOUR	26.8	33.9	33.5	28.8	23.1
		10:50-12:20 HOUR	19.0	25.4	26.2	21.1	

a : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARD INSTITUTE (TISI)

c : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT STILL NOT ACCREDITED

\*\* DEPARTMENT OF LABOR PROTECTION AND WELFARE ANNOUNCEMENT REGARDING STANDARDS, METHODS FOR MEASUREMENT AND ANALYSIS OF WORKING CONDITIONS RELATED TO HEAT LEVELS, LIGHTING, OR NOISE, INCLUDING DURATION AND TYPES OF ACTIVITIES REQUIRED, DATED FEBRUARY 8, B.E. 2561 (2018).

\*\* THE MINISTERIAL REGULATION (MINISTRY OF LABOR) ON ESTABLISHING STANDARDS FOR MANAGEMENT AND IMPLEMENTATION OF OCCUPATIONAL SAFETY, HEALTH, AND ENVIRONMENTAL CONDITIONS RELATED TO HEAT, LIGHTING AND NOISE, DATED OCTOBER 7, B.E. 2559 (2016).

\*\* THE MINISTRY OF INDUSTRY ANNOUNCEMENT REGARDING SAFETY PROTECTION MEASURES FOR INDUSTRIAL OPERATIONS RELATED TO WORKING ENVIRONMENTAL CONDITIONS, DATED NOVEMBER 6, B.E. 2546 (2003).

*Nattawat*

(MR NATTAWAT DANGSAWAT)  
LABORATORY SUPERVISOR



## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**MEASURING PLACE** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**MEASURING TYPE** : WORKPLACE (HEAT STRESS) **RECEIVED DATE** : OCTOBER 30, 2025  
**MEASURING DATE** : OCTOBER 30, 2025 **ANALYTICAL DATE** : OCTOBER 30, 2025  
**MEASURING TIME** : \* **ISSUE DATE** : NOVEMBER 6, 2025  
**MEASURING EQUIPMENT** : WET BULB GLOBE TEMPERATURE\*\* **REPORT NO.** : 2025-U101294  
**MEASURED BY** : MISS PIYANATCHAYA SAMPAOPHONG **WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25AY643-0011 - T25AY643-0014

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	DURATION TIME*	RESULT (DEGREE CELSIUS)				
			NWB <sup>c</sup>	DB <sup>c</sup>	GT <sup>c</sup>	WBGT <sup>a</sup>	WBGT <sup>c</sup> <sub>AVG</sub>
T25AY643-0011	บริเวณเตาไทย ระหว่างเตา 1, 2 (คุณนิคม ██████████)	10:00-10:20 HOUR	24.4	28.4	29.2	25.8	23.3
		10:20-12:00 HOUR	21.1	26.5	26.8	22.8	
T25AY643-0012	บริเวณเตาไทย ระหว่างเตา 2, 3 (คุณนิคม ██████████)	13:00-13:20 HOUR	25.3	30.3	33.6	27.8	23.8
		13:20-15:00 HOUR	21.3	26.7	27.0	23.0	
T25AY643-0013	บริเวณเตาไทย ระหว่างเตา 3, 4 (คุณอนุพงษ์ ██████████)	10:05-10:25 HOUR	25.3	30.1	33.0	27.6	23.5
		10:25-12:05 HOUR	20.9	26.4	26.9	22.7	
T25AY643-0014	บริเวณเตาไทย ระหว่างเตา 5, 6 (คุณอนุพงษ์ ██████████)	13:05-13:25 HOUR	25.3	31.6	33.8	27.8	23.7
		13:25-15:05 HOUR	21.2	26.6	26.9	22.9	

a : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARD INSTITUTE (TISI)

c : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT STILL NOT ACCREDITED

\*\* DEPARTMENT OF LABOR PROTECTION AND WELFARE ANNOUNCEMENT REGARDING STANDARDS, METHODS FOR MEASUREMENT AND ANALYSIS OF WORKING CONDITIONS RELATED TO HEAT LEVELS, LIGHTING, OR NOISE, INCLUDING DURATION AND TYPES OF ACTIVITIES REQUIRED, DATED FEBRUARY 8, B.E. 2561 (2018).

\*\* THE MINISTERIAL REGULATION (MINISTRY OF LABOR) ON ESTABLISHING STANDARDS FOR MANAGEMENT AND IMPLEMENTATION OF OCCUPATIONAL SAFETY, HEALTH, AND ENVIRONMENTAL CONDITIONS RELATED TO HEAT, LIGHTING AND NOISE, DATED OCTOBER 7, B.E. 2559 (2016).

\*\* THE MINISTRY OF INDUSTRY ANNOUNCEMENT REGARDING SAFETY PROTECTION MEASURES FOR INDUSTRIAL OPERATIONS RELATED TO WORKING ENVIRONMENTAL CONDITIONS, DATED NOVEMBER 6, B.E. 2546 (2003).

*Nattawat*

(MR NATTAWAT DANGSAWAT)  
LABORATORY SUPERVISOR

## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**MEASURING PLACE** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**MEASURING TYPE** : WORKPLACE (HEAT STRESS) **RECEIVED DATE** : OCTOBER 31, 2025  
**MEASURING DATE** : OCTOBER 31, 2025 **ANALYTICAL DATE** : OCTOBER 31, 2025  
**MEASURING TIME** : \* **ISSUE DATE** : NOVEMBER 6, 2025  
**MEASURING EQUIPMENT** : WET BULB GLOBE TEMPERATURE\*\* **REPORT NO.** : 2025-U101295  
**MEASURED BY** : MISS PIYANATCHAYA SAMPAOPHONG **WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25AY643-0010

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	DURATION TIME*	RESULT (DEGREE CELSIUS)				
			NWB <sup>c</sup>	DB <sup>c</sup>	GT <sup>c</sup>	WBGT <sup>a</sup>	WBGT <sup>c</sup> <sub>AVG</sub>
T25AY643-0010	โรง 5 บริเวณซ่อมบำรุง (คุณสำราญ [REDACTED])	10:00-12:00 HOUR	25.9	27.5	27.8	26.5	26.5

a : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY THAI INDUSTRIAL STANDARD INSTITUTE (TISI)

c : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT STILL NOT ACCREDITED

\*\* DEPARTMENT OF LABOR PROTECTION AND WELFARE ANNOUNCEMENT REGARDING STANDARDS, METHODS FOR MEASUREMENT AND ANALYSIS OF WORKING CONDITIONS RELATED TO HEAT LEVELS, LIGHTING, OR NOISE, INCLUDING DURATION AND TYPES OF ACTIVITIES REQUIRED, DATED FEBRUARY 8, B.E. 2561 (2018).

\*\* THE MINISTERIAL REGULATION (MINISTRY OF LABOR) ON ESTABLISHING STANDARDS FOR MANAGEMENT AND IMPLEMENTATION OF OCCUPATIONAL SAFETY, HEALTH, AND ENVIRONMENTAL CONDITIONS RELATED TO HEAT, LIGHTING AND NOISE, DATED OCTOBER 7, B.E. 2559 (2016).

\*\* THE MINISTRY OF INDUSTRY ANNOUNCEMENT REGARDING SAFETY PROTECTION MEASURES FOR INDUSTRIAL OPERATIONS RELATED TO WORKING ENVIRONMENTAL CONDITIONS, DATED NOVEMBER 6, B.E. 2546 (2003).

*Nattawat*

(MR NATTAWAT DANGSAWAT)  
LABORATORY SUPERVISOR



## ภาคผนวก ค-4.5

ผลการติดตามตรวจสอบความเข้มของแสงสว่าง  
ในสถานประกอบการ



## ANALYSIS REPORT

<b>CUSTOMER NAME</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>RECEIVED DATE</b>	: OCTOBER 28, 2025
<b>ADDRESS</b>	: 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190	<b>ANALYTICAL DATE</b>	: OCTOBER 28, 2025
<b>CONTACT INFORMATION</b>	: TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi_psc@pscstarch.com	<b>ISSUE DATE</b>	: NOVEMBER 17, 2025
<b>MEASURING PLACE</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>REPORT NO.</b>	: 2025-U101269
<b>MEASURING TYPE</b>	: WORKPLACE (LIGHT INTENSITY)	<b>WORK NO.</b>	: 2024-011477
<b>MEASURING DATE</b>	: OCTOBER 28, 2025	<b>ANALYSIS NO.</b>	: T25AY649-0084, T25AY649-0088, T25AY649-0093, T25AY649-0095, T25AY649-0097 - T25AY649-0105, T25AY649-0107 - T25AY649-0109, T25AY649-0111 - T25AY649-0131, T25AY649-0138 - T25AY649-0184, T25AY649-0189 - T25AY649-0197, T25AY649-0201 - T25AY649-0202, T25AY649-0204 - T25AY649-0208, T25AY649-0222 - T25AY649-0224, T25AY649-0226, T25AY649-0228, T25AY649-0231 - T25AY649-0245, T25AY649-0252 - T25AY649-0273
<b>MEASURING TIME</b>	: *		
<b>MEASURING EQUIPMENT</b>	: LUX METER**		
<b>MEASURED BY</b>	: MISS PIYANATCHAYA SAMPAOPHONG		

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
	<b>DAY TIME</b>			
T25AY649-0084	อาคาร 1 - โรงโม่ (สารให้ความหวาน)	09:10 HOUR	454	-
T25AY649-0088	จุดซ่อมตะกั่ว	09:14 HOUR	446	-
T25AY649-0093	จุดสับเหงามันสำปะหลัง สายพานที่ 1	09:19 HOUR	349	-
T25AY649-0095	จุดสับเหงามันสำปะหลัง สายพานที่ 2 POINT 2	09:21 HOUR	335	-
T25AY649-0097	เบลเพลส รหัสที่ 1	09:23 HOUR	428	-
T25AY649-0098	เบลเพลส รหัสที่ 2	09:24 HOUR	432	-
T25AY649-0099	เบลเพลส รหัสที่ 3	09:25 HOUR	215	-
T25AY649-0100	เบลเพลส รหัสที่ 4	09:26 HOUR	210	-
T25AY649-0101	เบลเพลส รหัสที่ 5	09:27 HOUR	456	-
T25AY649-0102	สกรูกราก	09:28 HOUR	249	-
T25AY649-0103	เทอร์ไบรอน รหัส F15	09:29 HOUR	201	-
T25AY649-0104	เทอร์ไบรอน รหัส F17	09:30 HOUR	228	-
T25AY649-0105	เทอร์ไบรอน รหัส F19	09:31 HOUR	208	-
	<b>ห้อง INSTRUMENT</b>			
T25AY649-0107	โต๊ะทำงาน	09:34 HOUR	429	-
T25AY649-0108	โต๊ะทำงาน	09:35 HOUR	526	-
T25AY649-0109	โต๊ะทำงาน	09:36 HOUR	475	-
	<b>ห้องไฟฟ้า</b>			
T25AY649-0111	โต๊ะทำงาน	09:39 HOUR	472	-
T25AY649-0112	โต๊ะทำงาน	09:40 HOUR	537	-
T25AY649-0113	โต๊ะทำงาน	09:41 HOUR	883	-



ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T25AY649-0114	ห้อง LAB POINT 1	09:43 HOUR	-	439
T25AY649-0115	POINT 2	09:44 HOUR	-	473
T25AY649-0116	POINT 3	09:45 HOUR	-	571
T25AY649-0117	POINT 4	09:46 HOUR	-	530
	AVERAGE		-	<b>503</b>
T25AY649-0118	ห้องอบรม POINT 1	09:48 HOUR	-	652
T25AY649-0119	POINT 2	09:49 HOUR	-	428
T25AY649-0120	POINT 3	09:50 HOUR	-	262
T25AY649-0121	POINT 4	09:51 HOUR	-	473
	AVERAGE		-	<b>454</b>
T25AY649-0122	ห้องควบคุม CONTROL ROOM POINT 1	09:53 HOUR	-	872
T25AY649-0123	POINT 2	09:54 HOUR	-	1,384
T25AY649-0124	POINT 3	09:55 HOUR	-	501
T25AY649-0125	POINT 4	09:56 HOUR	-	423
T25AY649-0126	POINT 5	09:57 HOUR	-	457
T25AY649-0127	POINT 6	09:58 HOUR	-	474
	AVERAGE		-	<b>685</b>
T25AY649-0128	ห้องเก็บเบิกจ่ายอะไหล่ ชั้น 3 POINT 1	10:40 HOUR	-	941
T25AY649-0129	POINT 2	10:41 HOUR	-	222
T25AY649-0130	POINT 3	10:42 HOUR	-	630
T25AY649-0131	POINT 4	10:43 HOUR	-	486
	AVERAGE		-	<b>570</b>
T25AY649-0138	ห้องสาขาชาย (โรงโม) POINT 1	10:52 HOUR	-	161
T25AY649-0139	POINT 2	10:53 HOUR	-	69
	AVERAGE		-	<b>115</b>
T25AY649-0140	ห้องสาขาหญิง (โรงโม) POINT 1	10:55 HOUR	-	132
T25AY649-0141	POINT 2	10:56 HOUR	-	83
	AVERAGE		-	<b>107</b>
T25AY649-0142	ห้องควบคุมไฟฟ้า 1 (โรงโม) POINT 1	10:58 HOUR	-	183
T25AY649-0143	POINT 2	10:59 HOUR	-	435
T25AY649-0144	POINT 3	11:00 HOUR	-	369
T25AY649-0145	POINT 4	11:01 HOUR	-	175
	AVERAGE		-	<b>290</b>
T25AY649-0146	ห้องควบคุมไฟฟ้า 2 (โรงโม) POINT 1	11:03 HOUR	-	2,444
T25AY649-0147	POINT 2	11:04 HOUR	-	3,102

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T25AY649-0148	POINT 3	11:05 HOUR	-	247
T25AY649-0149	POINT 4	11:06 HOUR	-	303
	AVERAGE		-	<b>1,524</b>
T25AY649-0150	ห้องควบคุมไฟฟ้า 3 (โรงโม) POINT 1	11:08 HOUR	-	183
T25AY649-0151	POINT 2	11:09 HOUR	-	248
	AVERAGE		-	<b>216</b>
T25AY649-0152	ห้องควบคุมไฟฟ้า ชั้นที่ 1 POINT 1	11:11 HOUR	-	391
T25AY649-0153	POINT 2	11:12 HOUR	-	896
T25AY649-0154	POINT 3	11:13 HOUR	-	952
T25AY649-0155	POINT 4	11:14 HOUR	-	255
	AVERAGE		-	<b>624</b>
T25AY649-0156	ห้องเก็บ-จ่ายอะไหล่ซ่อมบำรุง-ซ่อมช่าง POINT 1	11:16 HOUR	-	339
T25AY649-0157	POINT 2	11:17 HOUR	-	224
	AVERAGE		-	<b>282</b>
T25AY649-0158	ซ่อมช่างซ่อมบำรุง-พื้นที่งานประกายไฟ POINT 1	11:19 HOUR	-	1,995
T25AY649-0159	POINT 2	11:20 HOUR	-	2,010
	AVERAGE		-	<b>2,003</b>
T25AY649-0160	ช่างไฟฟ้า-ห้องอะไหล่ POINT 1	11:22 HOUR	-	398
T25AY649-0161	POINT 2	11:23 HOUR	-	385
	AVERAGE		-	<b>392</b>
T25AY649-0162	<b>INSTRUMENT-ห้องอะไหล่</b> POINT 1	11:25 HOUR	-	222
T25AY649-0163	POINT 2	11:26 HOUR	-	207
	AVERAGE		-	<b>215</b>
T25AY649-0164	ห้องแปรง (อาคาร 1) ชั้น 1 POINT 1	11:28 HOUR	-	1,060
T25AY649-0165	POINT 2	11:29 HOUR	-	198
T25AY649-0166	POINT 3	11:30 HOUR	-	134
T25AY649-0167	POINT 4	11:31 HOUR	-	108
T25AY649-0168	POINT 5	11:32 HOUR	-	103
T25AY649-0169	POINT 6	11:33 HOUR	-	55
T25AY649-0170	POINT 7	11:34 HOUR	-	52
T25AY649-0171	POINT 8	11:35 HOUR	-	146
T25AY649-0172	POINT 9	11:36 HOUR	-	238
T25AY649-0173	POINT 10	11:37 HOUR	-	334

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T25AY649-0174	POINT 11	11:38 HOUR	-	346
T25AY649-0175	POINT 12	11:39 HOUR	-	778
	AVERAGE		-	<b>296</b>
	<b>ทางหนีไฟห้องแม่ (อาคาร 1) ชั้น 1</b>			
T25AY649-0176	POINT 1	11:41 HOUR	-	112
T25AY649-0177	POINT 2	11:42 HOUR	-	119
T25AY649-0178	POINT 3	11:43 HOUR	-	106
T25AY649-0179	POINT 4	11:44 HOUR	-	436
T25AY649-0180	POINT 5	11:45 HOUR	-	42
T25AY649-0181	POINT 6	11:46 HOUR	-	399
T25AY649-0182	POINT 7	11:47 HOUR	-	55
T25AY649-0183	POINT 8	11:48 HOUR	-	48
T25AY649-0184	POINT 9	11:49 HOUR	-	73
	AVERAGE		-	<b>115</b>
	<b>ทางหนีไฟอาคาร 1</b>			
T25AY649-0189	POINT 1	13:30 HOUR	-	40
T25AY649-0190	POINT 2	13:31 HOUR	-	45
T25AY649-0191	POINT 3	13:32 HOUR	-	49
T25AY649-0192	POINT 4	13:33 HOUR	-	396
T25AY649-0193	POINT 5	13:34 HOUR	-	415
T25AY649-0194	POINT 6	13:35 HOUR	-	436
T25AY649-0195	POINT 7	13:36 HOUR	-	1,983
T25AY649-0196	POINT 8	13:37 HOUR	-	1,931
T25AY649-0197	POINT 9	13:38 HOUR	-	1,859
	AVERAGE		-	<b>795</b>
	<b>อาคาร 2 - สารให้ความหวาน</b>			
	<b>LAB QA-QC น้ำหวาน</b>			
T25AY649-0201	โต๊ะทำงาน LAB QA/QC [REDACTED]	13:43 HOUR	416	-
T25AY649-0202	โต๊ะทำงาน LAB QA/QC [REDACTED]	13:44 HOUR	440	-
T25AY649-0204	จุดผสมสารเคมี	13:46 HOUR	300	-
T25AY649-0205	จุดล้างตา	13:47 HOUR	279	-
T25AY649-0206	จุดตรวจค่าความสะอาดน้ำ	13:48 HOUR	367	-
T25AY649-0207	จุดยกเอมไซม์-หม้อต้มชั้น 1	13:49 HOUR	212	-
T25AY649-0208	จุดยกเอมไซม์-หม้อต้มชั้น 2	13:50 HOUR	229	-
T25AY649-0222	จุดเขี้ยวแล้ว 9 STEP ชั้น 1 รหัส C1	14:04 HOUR	576	-
T25AY649-0223	จุดเขี้ยวแล้ว 9 STEP ชั้น 1 รหัส C6	14:05 HOUR	565	-
T25AY649-0224	จุดเขี้ยวแล้ว 9 STEP ชั้น 2 รหัส C1	14:06 HOUR	724	-
T25AY649-0226	หม้อต้ม P9	14:08 HOUR	374	-
	<b>โรงงาน 2 (โรง CNC)</b>			
T25AY649-0228	เครื่อง CNC MC50H	14:11 HOUR	284	-
T25AY649-0231	เครื่อง CNC BL35	14:14 HOUR	255	-
T25AY649-0232	เครื่องกลึง NO.1	14:15 HOUR	603	-
T25AY649-0233	เครื่องกลึง NO.2	14:16 HOUR	694	-



ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T25AY649-0234	เครื่องกลึง NO.3	14:17 HOUR	840	-
T25AY649-0235	เครื่องกลึง NO.4	14:18 HOUR	949	-
T25AY649-0236	เครื่องกลึง NO.5	14:19 HOUR	538	-
T25AY649-0237	ห้องควบคุม (หม้อต้ม) POINT 1	14:21 HOUR	-	166
T25AY649-0238	POINT 2	14:22 HOUR	-	241
	AVERAGE		-	203
T25AY649-0239	ห้องควบคุมไฟฟ้า 02 POINT 1	14:24 HOUR	-	301
T25AY649-0240	POINT 2	14:25 HOUR	-	233
T25AY649-0241	POINT 3	14:26 HOUR	-	146
T25AY649-0242	POINT 4	14:27 HOUR	-	172
	AVERAGE		-	213
T25AY649-0243	โต๊ะทำงานคอมพิวเตอร์	14:28 HOUR	423	-
T25AY649-0244	(ห้องเก็บน้ำหวาน) POINT 1	14:30 HOUR	-	122
T25AY649-0245	POINT 2	14:31 HOUR	-	83
	AVERAGE		-	103
T25AY649-0252	ทางหนีไฟโรง 2 POINT 1	14:41 HOUR	-	61
T25AY649-0253	POINT 2	14:42 HOUR	-	58
T25AY649-0254	POINT 3	14:43 HOUR	-	53
T25AY649-0255	POINT 4	14:44 HOUR	-	65
T25AY649-0256	POINT 5	14:45 HOUR	-	70
T25AY649-0257	POINT 6	14:46 HOUR	-	73
T25AY649-0258	POINT 7	14:47 HOUR	-	106
T25AY649-0259	POINT 8	14:48 HOUR	-	110
T25AY649-0260	POINT 9	14:49 HOUR	-	103
	AVERAGE		-	78
T25AY649-0261	ห้องถังไฮโดรไลซิสคาร์บ POINT 1	14:51 HOUR	-	158
T25AY649-0262	POINT 2	14:52 HOUR	-	124
T25AY649-0263	POINT 3	14:53 HOUR	-	101
T25AY649-0264	POINT 4	14:54 HOUR	-	217
T25AY649-0265	POINT 5	14:55 HOUR	-	85
T25AY649-0266	POINT 6	14:56 HOUR	-	137
T25AY649-0267	POINT 7	14:57 HOUR	-	131
T25AY649-0268	POINT 8	14:58 HOUR	-	124
T25AY649-0269	POINT 9	14:59 HOUR	-	118
	AVERAGE		-	133
T25AY649-0270	ห้องควบคุมอุณหภูมิเก็บ ENZYME POINT 1	15:01 HOUR	-	165
T25AY649-0271	POINT 2	15:02 HOUR	-	182



ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T25AY649-0272	POINT 3	15:03 HOUR	-	116
T25AY649-0273	POINT 4	15:04 HOUR	-	112
	AVERAGE		-	<b>144</b>

REMARK :

\*\* DEPARTMENT OF LABOR PROTECTION AND WELFARE ANNOUNCEMENT REGARDING STANDARDS, METHODS FOR MEASUREMENT AND ANALYSIS OF WORKING CONDITIONS RELATED TO HEAT LEVELS, LIGHTING, OR NOISE, INCLUDING DURATION AND TYPES OF ACTIVITIES REQUIRED, DATED FEBRUARY 8, B.E. 2561 (2018).

\*\* THE MINISTERIAL REGULATION (MINISTRY OF LABOR) ON ESTABLISHING STANDARDS FOR MANAGEMENT AND IMPLEMENTATION OF OCCUPATIONAL SAFETY, HEALTH, AND ENVIRONMENTAL CONDITIONS RELATED TO HEAT, LIGHTING AND NOISE, DATED OCTOBER 7, B.E. 2559 (2016).

\*\* THE MINISTRY OF INDUSTRY ANNOUNCEMENT REGARDING SAFETY PROTECTION MEASURES FOR INDUSTRIAL OPERATIONS RELATED TO WORKING ENVIRONMENTAL CONDITIONS, DATED NOVEMBER 6, B.E. 2546 (2003).

*Nattawat*

(MR NATTAWAT DANGSAWAT)  
LABORATORY SUPERVISOR

## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : e-mail :  
**MEASURING PLACE** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**MEASURING TYPE** : WORKPLACE (LIGHT INTENSITY)  
**MEASURING DATE** : OCTOBER 30, 2025  
**MEASURING TIME** : \*  
**MEASURING EQUIPMENT** : LUX METER\*\*  
**MEASURED BY** : MISS PIYANATCHAYA SAMPAOPHONG

**RECEIVED DATE** : OCTOBER 30, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : OCTOBER 30, 2025  
**ISSUE DATE** : NOVEMBER 7, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U101290  
**WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25AY649-0005, T25AY649-0008,  
T25AY649-0010, T25AY649-0014 -  
T25AY649-0021, T25AY649-0036 -  
T25AY649-0039, T25AY649-0052 -  
T25AY649-0061, T25AY649-0064 -  
T25AY649-0083

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T25AY649-0005	<b>DAY TIME</b> อาคารสำนักงาน (OFFICE)/OFFICE STORE โต๊ะทำงาน	09:04 HOUR	436	-
T25AY649-0008	<b>OFFICE</b> วิศวกรรม โต๊ะทำงาน	09:08 HOUR	482	-
T25AY649-0010	<b>OFFICE</b> หน่วยงานความปลอดภัย โต๊ะทำงาน	09:11 HOUR	498	-
T25AY649-0014	<b>OFFICE</b> ฝ่ายบุคคล (HR) โต๊ะทำงาน	09:16 HOUR	947	-
T25AY649-0015	โต๊ะทำงาน	09:17 HOUR	417	-
T25AY649-0016	โต๊ะทำงาน	09:18 HOUR	828	-
T25AY649-0017	โต๊ะทำงาน	09:19 HOUR	564	-
T25AY649-0018	โต๊ะทำงาน	09:20 HOUR	726	-
T25AY649-0019	<b>OFFICE</b> สิ่งแวดล้อมและชุมชนสัมพันธ์ โต๊ะทำงาน	09:22 HOUR	733	-
T25AY649-0020	โต๊ะทำงาน	09:23 HOUR	513	-
T25AY649-0021	โต๊ะทำงาน CSR	09:24 HOUR	558	-
T25AY649-0036	<b>ห้องสุขาชาย</b> POINT 1	09:42 HOUR	-	96
T25AY649-0037	POINT 2	09:43 HOUR	-	109
	AVERAGE		-	<b>103</b>
T25AY649-0038	<b>ห้องสุขาหญิง</b> POINT 1	09:45 HOUR	-	94
T25AY649-0039	POINT 2	09:46 HOUR	-	108
	AVERAGE		-	<b>101</b>
T25AY649-0052	<b>ห้องประชุม CSR</b> POINT 1	10:43 HOUR	-	824



ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T25AY649-0053	POINT 2	10:44 HOUR	-	902
	AVERAGE		-	<b>863</b>
T25AY649-0054	ห้องพยาบาล POINT 1	10:46 HOUR	-	646
T25AY649-0055	POINT 2	10:47 HOUR	-	735
	AVERAGE		-	<b>690</b>
T25AY649-0056	สำนักงานธุรการ/ลงข้อมูลขังน้ำหนัก POINT 1	10:49 HOUR	-	426
T25AY649-0057	POINT 2	10:50 HOUR	-	353
T25AY649-0058	POINT 3	10:51 HOUR	-	410
T25AY649-0059	POINT 4	10:52 HOUR	-	398
T25AY649-0060	POINT 5	10:53 HOUR	-	346
T25AY649-0061	POINT 6	10:54 HOUR	-	280
	AVERAGE		-	<b>369</b>
T25AY649-0064	STORE-พื้นที่จัดเรียง/ชั้นวาง POINT 1	10:59 HOUR	-	101
T25AY649-0065	POINT 2	11:00 HOUR	-	125
T25AY649-0066	POINT 3	11:01 HOUR	-	95
T25AY649-0067	POINT 4	11:02 HOUR	-	97
T25AY649-0068	POINT 5	11:03 HOUR	-	93
T25AY649-0069	POINT 6	11:04 HOUR	-	71
T25AY649-0070	POINT 7	11:05 HOUR	-	80
T25AY649-0071	POINT 8	11:06 HOUR	-	74
T25AY649-0072	POINT 9	11:07 HOUR	-	106
T25AY649-0073	POINT 10	11:08 HOUR	-	118
T25AY649-0074	POINT 11	11:09 HOUR	-	138
T25AY649-0075	POINT 12	11:10 HOUR	-	160
	AVERAGE		-	<b>105</b>
T25AY649-0076	โรงจอดรถผู้บริหาร ในอาคาร POINT 1	11:12 HOUR	-	28
T25AY649-0077	POINT 2	11:13 HOUR	-	70
T25AY649-0078	POINT 3	11:14 HOUR	-	57
T25AY649-0079	POINT 4	11:15 HOUR	-	89
T25AY649-0080	POINT 5	11:16 HOUR	-	94

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T25AY649-0081	POINT 6	11:17 HOUR	-	84
T25AY649-0082	POINT 7	11:18 HOUR	-	94
T25AY649-0083	POINT 8	11:19 HOUR	-	146
	AVERAGE		-	<b>83</b>

**REMARK :**

\*\* DEPARTMENT OF LABOR PROTECTION AND WELFARE ANNOUNCEMENT REGARDING STANDARDS, METHODS FOR MEASUREMENT AND ANALYSIS OF WORKING CONDITIONS RELATED TO HEAT LEVELS, LIGHTING, OR NOISE, INCLUDING DURATION AND TYPES OF ACTIVITIES REQUIRED, DATED FEBRUARY 8, B.E. 2561 (2018).

\*\* THE MINISTERIAL REGULATION (MINISTRY OF LABOR) ON ESTABLISHING STANDARDS FOR MANAGEMENT AND IMPLEMENTATION OF OCCUPATIONAL SAFETY, HEALTH, AND ENVIRONMENTAL CONDITIONS RELATED TO HEAT, LIGHTING AND NOISE, DATED OCTOBER 7, B.E. 2559 (2016).

\*\* THE MINISTRY OF INDUSTRY ANNOUNCEMENT REGARDING SAFETY PROTECTION MEASURES FOR INDUSTRIAL OPERATIONS RELATED TO WORKING ENVIRONMENTAL CONDITIONS, DATED NOVEMBER 6, B.E. 2546 (2003).

*Nattawat*

(MR NATTAWAT DANGSAWAT)  
LABORATORY SUPERVISOR

## ANALYSIS REPORT

<b>CUSTOMER NAME</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>RECEIVED DATE</b>	: OCTOBER 28, 2025
<b>ADDRESS</b>	: 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190	<b>ANALYTICAL DATE</b>	: OCTOBER 28, 2025
<b>CONTACT INFORMATION</b>	: TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi_psc@psctarch.com	<b>ISSUE DATE</b>	: NOVEMBER 7, 2025
<b>MEASURING PLACE</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>REPORT NO.</b>	: 2025-U101293
<b>MEASURING TYPE</b>	: WORKPLACE (LIGHT INTENSITY)	<b>WORK NO.</b>	: 2024-011477
<b>MEASURING DATE</b>	: OCTOBER 28, 2025	<b>ANALYSIS NO.</b>	: T25AY652-0001 - T25AY652-0009
<b>MEASURING TIME</b>	: *		
<b>MEASURING EQUIPMENT</b>	: LUX METER**		
<b>MEASURED BY</b>	: MISS PIYANATCHAYA SAMPAOPHONG		

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)
			LIGHT INTENSITY
			AREA MEASUREMENT
T25AY652-0001	DAY TIME ทางรถไฟ CNC POINT 1	15:06 HOUR	140
T25AY652-0002	POINT 2	15:07 HOUR	131
T25AY652-0003	POINT 3	15:08 HOUR	124
T25AY652-0004	POINT 4	15:09 HOUR	116
T25AY652-0005	POINT 5	15:10 HOUR	118
T25AY652-0006	POINT 6	15:11 HOUR	127
T25AY652-0007	POINT 7	15:12 HOUR	113
T25AY652-0008	POINT 8	15:13 HOUR	107
T25AY652-0009	POINT 9	15:14 HOUR	129
	AVERAGE		<b>123</b>

### REMARK :

- \*\* DEPARTMENT OF LABOR PROTECTION AND WELFARE ANNOUNCEMENT REGARDING STANDARDS, METHODS FOR MEASUREMENT AND ANALYSIS OF WORKING CONDITIONS RELATED TO HEAT LEVELS, LIGHTING, OR NOISE, INCLUDING DURATION AND TYPES OF ACTIVITIES REQUIRED, DATED FEBRUARY 8, B.E. 2561 (2018).
- \*\* THE MINISTERIAL REGULATION (MINISTRY OF LABOR) ON ESTABLISHING STANDARDS FOR MANAGEMENT AND IMPLEMENTATION OF OCCUPATIONAL SAFETY, HEALTH, AND ENVIRONMENTAL CONDITIONS RELATED TO HEAT, LIGHTING AND NOISE, DATED OCTOBER 7, B.E. 2559 (2016).
- \*\* THE MINISTRY OF INDUSTRY ANNOUNCEMENT REGARDING SAFETY PROTECTION MEASURES FOR INDUSTRIAL OPERATIONS RELATED TO WORKING ENVIRONMENTAL CONDITIONS, DATED NOVEMBER 6, B.E. 2546 (2003).

*Nattawat*

(MR NATTAWAT DANGSAWAT)  
LABORATORY SUPERVISOR





## ANALYSIS REPORT

<b>CUSTOMER NAME</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>RECEIVED DATE</b>	: OCTOBER 29, 2025
<b>ADDRESS</b>	: 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190	<b>ANALYTICAL DATE</b>	: OCTOBER 29, 2025
<b>CONTACT INFORMATION</b>	: TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi_psc@psctarch.com	<b>ISSUE DATE</b>	: NOVEMBER 17, 2025
<b>MEASURING PLACE</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>REPORT NO.</b>	: 2025-U101297
<b>MEASURING TYPE</b>	: WORKPLACE (LIGHT INTENSITY)	<b>WORK NO.</b>	: 2024-011477
<b>MEASURING DATE</b>	: OCTOBER 29, 2025	<b>ANALYSIS NO.</b>	: T25AY652-0018 - T25AY652-0020, T25AY652-0022, T25AY652-0024, T25AY652-0031 - T25AY652-0042, T25AY652-0045 - T25AY652-0062, T25AY652-0072 - T25AY652-0075, T25AY652-0088 - T25AY652-0095, T25AY652-0099 - T25AY652-0102, T25AY652-0104, T25AY652-0106, T25AY652-0113 - T25AY652-0134, T25AY652-0144 - T25AY652-0145, T25AY652-0154 - T25AY652-0155, T25AY652-0160 - T25AY652-0177, T25AY652-0192 - T25AY652-0203, T25AY652-0269 - T25AY652-0289
<b>MEASURING TIME</b>	: *		
<b>MEASURING EQUIPMENT</b>	: LUX METER**		
<b>MEASURED BY</b>	: MISS PIYANATCHAYA SAMPAOPHONG		

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T25AY652-0018	อาคาร 3 - สารให้ความหวาน จุดเข็คน้ำหวาน-เบะแซ รหัส BE-09	09:18 HOUR	208	-
T25AY652-0019	จุดเข็คน้ำหวาน-เบะแซ รหัส BE-10	09:19 HOUR	306	-
T25AY652-0020	จุดเข็คน้ำหวาน-เบะแซ รหัส BE-11	09:20 HOUR	223	-
T25AY652-0022	จุดเข็คน้ำหวาน-เนสเล่ รหัส BE-03	09:22 HOUR	412	-
T25AY652-0024	จุดเข็คน้ำหวาน-เนสเล่ รหัส BE-05	09:24 HOUR	292	-
T25AY652-0031	อาคาร 3 - สารให้ความหวาน ห้องควบคุมหม้อต้ม POINT 1	09:32 HOUR	-	446
T25AY652-0032	POINT 2	09:33 HOUR	-	469
T25AY652-0033	POINT 3	09:34 HOUR	-	395
T25AY652-0034	POINT 4	09:35 HOUR	-	327
	AVERAGE		-	<b>409</b>
T25AY652-0035	ห้องล้าง - อบกึ่ง POINT 1	09:37 HOUR	-	210
T25AY652-0036	POINT 2	09:38 HOUR	-	128
T25AY652-0037	POINT 3	09:39 HOUR	-	212
T25AY652-0038	POINT 4	09:40 HOUR	-	188
	AVERAGE		-	<b>185</b>
T25AY652-0039	ห้องบรรจุ อาคาร 3 POINT 1	09:42 HOUR	-	336
T25AY652-0040	POINT 2	09:43 HOUR	-	441
T25AY652-0041	POINT 3	09:44 HOUR	-	449



ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T25AY652-0042	POINT 4	09:45 HOUR	-	211
	AVERAGE		-	<b>359</b>
T25AY652-0045	ทางออกหนีไฟ 01 (แบบแซ)			
	POINT 1	09:50 HOUR	-	24
T25AY652-0046	POINT 2	09:51 HOUR	-	26
T25AY652-0047	POINT 3	09:52 HOUR	-	21
T25AY652-0048	POINT 4	09:53 HOUR	-	51
T25AY652-0049	POINT 5	09:54 HOUR	-	57
T25AY652-0050	POINT 6	09:55 HOUR	-	42
T25AY652-0051	POINT 7	09:56 HOUR	-	727
T25AY652-0052	POINT 8	09:57 HOUR	-	755
T25AY652-0053	POINT 9	09:58 HOUR	-	720
	AVERAGE		-	<b>269</b>
T25AY652-0054	ทางออกหนีไฟ 02 (เนสเล่)			
	POINT 1	11:20 HOUR	-	19
T25AY652-0055	POINT 2	11:21 HOUR	-	23
T25AY652-0056	POINT 3	11:22 HOUR	-	21
T25AY652-0057	POINT 4	11:23 HOUR	-	32
T25AY652-0058	POINT 5	11:24 HOUR	-	38
T25AY652-0059	POINT 6	11:25 HOUR	-	36
T25AY652-0060	POINT 7	11:26 HOUR	-	314
T25AY652-0061	POINT 8	11:27 HOUR	-	368
T25AY652-0062	POINT 9	11:28 HOUR	-	326
	AVERAGE		-	<b>131</b>
T25AY652-0072	ห้องถังยาตา ชั้น 1			
	POINT 1	11:41 HOUR	-	239
T25AY652-0073	POINT 2	11:42 HOUR	-	147
	AVERAGE		-	<b>193</b>
T25AY652-0074	ห้องถังยาตา ชั้น 2			
	POINT 1	11:44 HOUR	-	79
T25AY652-0075	POINT 2	11:45 HOUR	-	165
	AVERAGE		-	<b>122</b>
T25AY652-0088	ห้องควบคุมไฟฟ้า 02 - สำนักงาน ST			
	POINT 1	13:30 HOUR	-	240
T25AY652-0089	POINT 2	13:31 HOUR	-	268
T25AY652-0090	POINT 3	13:32 HOUR	-	193
T25AY652-0091	POINT 4	13:33 HOUR	-	203
	AVERAGE		-	<b>226</b>
T25AY652-0092	ห้องควบคุมไฟฟ้า 03 - 5 STEP			
	POINT 1	13:35 HOUR	-	316
T25AY652-0093	POINT 2	13:36 HOUR	-	127

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T25AY652-0094	POINT 3	13:37 HOUR	-	196
T25AY652-0095	POINT 4	13:38 HOUR	-	358
	AVERAGE		-	<b>249</b>
T25AY652-0099	อาคาร 4 (โรง F) - สารให้ความหวาน จุดตรวจจุดน้ำหวาน รหัสเครื่อง/ถัง BE-19	13:43 HOUR	280	-
T25AY652-0100	จุดโหลต น้ำหวาน จุดที่ 1	13:44 HOUR	224	-
T25AY652-0101	จุดโหลต น้ำหวาน จุดที่ 2	13:45 HOUR	309	-
T25AY652-0102	จุดโหลต น้ำหวาน จุดที่ 3	13:46 HOUR	236	-
T25AY652-0104	ซิลเลอร์ 1	13:48 HOUR	237	-
T25AY652-0106	จุดละลายผสมสารเคมี	13:50 HOUR	225	-
	ทางเดินหน้า 6 STEP			
T25AY652-0113	POINT 1	13:59 HOUR	-	405
T25AY652-0114	POINT 2	14:00 HOUR	-	88
T25AY652-0115	POINT 3	14:01 HOUR	-	66
T25AY652-0116	POINT 4	14:02 HOUR	-	54
T25AY652-0117	POINT 5	14:03 HOUR	-	107
T25AY652-0118	POINT 6	14:04 HOUR	-	284
	AVERAGE		-	<b>167</b>
	บริเวณถังลดอุณหภูมิ (ชั้นลอย ชั้น 2)			
T25AY652-0119	POINT 1	14:06 HOUR	-	242
T25AY652-0120	POINT 2	14:07 HOUR	-	581
T25AY652-0121	POINT 3	14:08 HOUR	-	469
T25AY652-0122	POINT 4	14:09 HOUR	-	170
T25AY652-0123	POINT 5	14:10 HOUR	-	156
T25AY652-0124	POINT 6	14:11 HOUR	-	414
T25AY652-0125	POINT 7	14:12 HOUR	-	191
T25AY652-0126	POINT 8	14:13 HOUR	-	239
	AVERAGE		-	<b>398</b>
	บริเวณถังลดอุณหภูมิ (ชั้นลอย ชั้น 3)			
T25AY652-0127	POINT 1	14:15 HOUR	-	162
T25AY652-0128	POINT 2	14:16 HOUR	-	289
T25AY652-0129	POINT 3	14:17 HOUR	-	318
T25AY652-0130	POINT 4	14:18 HOUR	-	343
T25AY652-0131	POINT 5	14:19 HOUR	-	255
T25AY652-0132	POINT 6	14:20 HOUR	-	286
T25AY652-0133	POINT 7	14:21 HOUR	-	375

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T25AY652-0134	POINT 8	14:22 HOUR	-	473
	AVERAGE		-	<b>313</b>
	<b>ห้อง CONTROL - MONO</b>			
T25AY652-0144	POINT 1	14:34 HOUR	-	202
T25AY652-0145	POINT 2	14:35 HOUR	-	303
	AVERAGE		-	<b>253</b>
	<b>ห้องแต่งตัว</b>			
T25AY652-0154	POINT 1	14:47 HOUR	-	285
T25AY652-0155	POINT 2	14:48 HOUR	-	263
	AVERAGE		-	<b>274</b>
	<b>ทางหนีไฟ อาคาร 4 - หม้อเคียว</b>			
T25AY652-0160	POINT 1	14:55 HOUR	-	58
T25AY652-0161	POINT 2	14:56 HOUR	-	63
T25AY652-0162	POINT 3	14:57 HOUR	-	54
T25AY652-0163	POINT 4	14:58 HOUR	-	137
T25AY652-0164	POINT 5	14:59 HOUR	-	154
T25AY652-0165	POINT 6	15:00 HOUR	-	148
T25AY652-0166	POINT 7	15:01 HOUR	-	592
T25AY652-0167	POINT 8	15:02 HOUR	-	620
T25AY652-0168	POINT 9	15:03 HOUR	-	599
	AVERAGE		-	<b>270</b>
	<b>ทางหนีไฟ อาคาร 4 - MONO</b>			
T25AY652-0169	POINT 1	15:05 HOUR	-	97
T25AY652-0170	POINT 2	15:06 HOUR	-	101
T25AY652-0171	POINT 3	15:07 HOUR	-	87
T25AY652-0172	POINT 4	15:08 HOUR	-	106
T25AY652-0173	POINT 5	15:09 HOUR	-	119
T25AY652-0174	POINT 6	15:10 HOUR	-	111
T25AY652-0175	POINT 7	15:11 HOUR	-	196
T25AY652-0176	POINT 8	15:12 HOUR	-	230
T25AY652-0177	POINT 9	15:13 HOUR	-	208
	AVERAGE		-	<b>139</b>
	<b>พื้นที่จัดเก็บ (STORE)</b>			
T25AY652-0192	POINT 1	15:31 HOUR	-	466
T25AY652-0193	POINT 2	15:32 HOUR	-	993
T25AY652-0194	POINT 3	15:33 HOUR	-	217
T25AY652-0195	POINT 4	15:34 HOUR	-	150
T25AY652-0196	POINT 5	15:35 HOUR	-	42
T25AY652-0197	POINT 6	15:36 HOUR	-	36
T25AY652-0198	POINT 7	15:37 HOUR	-	28

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T25AY652-0199	POINT 8	15:38 HOUR	-	17
T25AY652-0200	POINT 9	15:39 HOUR	-	11
T25AY652-0201	POINT 10	15:40 HOUR	-	112
T25AY652-0202	POINT 11	15:41 HOUR	-	159
T25AY652-0203	POINT 12	15:42 HOUR	-	167
	AVERAGE		-	<b>200</b>
T25AY652-0269	พื้นที่ผลิตน้ำ RO ห้องเก็บสารเคมี RO POINT 1	15:44 HOUR	-	2,576
T25AY652-0270	POINT 2	15:45 HOUR	-	390
T25AY652-0271	POINT 3	15:46 HOUR	-	447
T25AY652-0272	POINT 4	15:47 HOUR	-	1,969
	AVERAGE		-	<b>1,345</b>
T25AY652-0273	ห้องเก็บอุปกรณ์ POINT 1	15:49 HOUR	-	2,080
T25AY652-0274	POINT 2	15:50 HOUR	-	468
T25AY652-0275	POINT 3	15:51 HOUR	-	1,099
T25AY652-0276	POINT 4	15:52 HOUR	-	1,415
	AVERAGE		-	<b>1,265</b>
T25AY652-0277	ห้องควบคุมไฟฟ้า RO POINT 1	15:54 HOUR	-	217
T25AY652-0278	POINT 2	15:55 HOUR	-	315
T25AY652-0279	POINT 3	15:56 HOUR	-	397
T25AY652-0280	POINT 4	15:57 HOUR	-	659
	AVERAGE		-	<b>397</b>
T25AY652-0281	อาคาร RO POINT 1	15:59 HOUR	-	190
T25AY652-0282	POINT 2	16:00 HOUR	-	312
T25AY652-0283	POINT 3	16:01 HOUR	-	266
T25AY652-0284	POINT 4	16:02 HOUR	-	399
T25AY652-0285	POINT 5	16:03 HOUR	-	276
T25AY652-0286	POINT 6	16:04 HOUR	-	207
T25AY652-0287	POINT 7	16:05 HOUR	-	346



ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T25AY652-0288	POINT 8	16:06 HOUR	-	351
T25AY652-0289	POINT 9	16:07 HOUR	-	449
	AVERAGE		-	<b>311</b>

REMARK :

\*\* DEPARTMENT OF LABOR PROTECTION AND WELFARE ANNOUNCEMENT REGARDING STANDARDS, METHODS FOR MEASUREMENT AND ANALYSIS OF WORKING CONDITIONS RELATED TO HEAT LEVELS, LIGHTING, OR NOISE, INCLUDING DURATION AND TYPES OF ACTIVITIES REQUIRED, DATED FEBRUARY 8, B.E. 2561 (2018).

\*\* THE MINISTERIAL REGULATION (MINISTRY OF LABOR) ON ESTABLISHING STANDARDS FOR MANAGEMENT AND IMPLEMENTATION OF OCCUPATIONAL SAFETY, HEALTH, AND ENVIRONMENTAL CONDITIONS RELATED TO HEAT, LIGHTING AND NOISE, DATED OCTOBER 7, B.E. 2559 (2016).

\*\* THE MINISTRY OF INDUSTRY ANNOUNCEMENT REGARDING SAFETY PROTECTION MEASURES FOR INDUSTRIAL OPERATIONS RELATED TO WORKING ENVIRONMENTAL CONDITIONS, DATED NOVEMBER 6, B.E. 2546 (2003).

*Nattawat*

(MR NATTAWAT DANGSAWAT)  
LABORATORY SUPERVISOR

## ANALYSIS REPORT

<b>CUSTOMER NAME</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>RECEIVED DATE</b>	: OCTOBER 30, 2025
<b>ADDRESS</b>	: 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190	<b>ANALYTICAL DATE</b>	: OCTOBER 30, 2025
<b>CONTACT INFORMATION</b>	: TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi_psc@psctarch.com	<b>ISSUE DATE</b>	: NOVEMBER 14, 2025
<b>MEASURING PLACE</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>REPORT NO.</b>	: 2025-U101304
<b>MEASURING TYPE</b>	: WORKPLACE (LIGHT INTENSITY)	<b>WORK NO.</b>	: 2024-011477
<b>MEASURING DATE</b>	: OCTOBER 30, 2025	<b>ANALYSIS NO.</b>	: T25AY652-0207, T25AY652-0210 - T25AY652-0245, T25AY652-0248, T25AY652-0251, T25AY652-0253 - T25AY652-0256
<b>MEASURING TIME</b>	: *		
<b>MEASURING EQUIPMENT</b>	: LUX METER**		
<b>MEASURED BY</b>	: MISS PIYANATCHAYA SAMPAOPHONG		

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T25AY652-0207	อาคาร I (ไอ)-เรซิน โรง I จุดเก็บตัวอย่าง เรซิน โรง I รหัสเครื่อง SP-69	11:24 HOUR	961	-
T25AY652-0210	ห้องควบคุมไฟฟ้าเรซิน โรง I POINT 1	11:28 HOUR	-	291
T25AY652-0211	POINT 2	11:29 HOUR	-	324
	AVERAGE		-	<b>308</b>
T25AY652-0212	ห้องควบคุมเรซิน โรง I POINT 1	11:31 HOUR	-	234
T25AY652-0213	POINT 2	11:32 HOUR	-	364
	AVERAGE		-	<b>299</b>
T25AY652-0214	ห้องสุขาขายเรซิน โรง I POINT 1	11:34 HOUR	-	469
T25AY652-0215	POINT 2	11:35 HOUR	-	106
	AVERAGE		-	<b>288</b>
T25AY652-0216	ห้องสุขาหึงเรซิน โรง I POINT 1	11:37 HOUR	-	293
T25AY652-0217	POINT 2	11:38 HOUR	-	93
	AVERAGE		-	<b>193</b>
T25AY652-0218	ห้องสุขาขายใหม่เรซิน โรง I POINT 1	11:40 HOUR	-	209
T25AY652-0219	POINT 2	11:41 HOUR	-	170
T25AY652-0220	POINT 3	11:42 HOUR	-	155
T25AY652-0221	POINT 4	11:43 HOUR	-	150
	AVERAGE		-	<b>171</b>
T25AY652-0222	ห้องสุขาหึงใหม่เรซิน โรง I POINT 1	11:45 HOUR	-	275
T25AY652-0223	POINT 2	11:46 HOUR	-	143
T25AY652-0224	POINT 3	11:47 HOUR	-	117



ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T25AY652-0225	POINT 4	11:48 HOUR	-	216
	AVERAGE		-	<b>188</b>
T25AY652-0226	ห้องปั๊มลม POINT 1	11:50 HOUR	-	474
T25AY652-0227	POINT 2	11:51 HOUR	-	194
	AVERAGE		-	<b>334</b>
T25AY652-0228	ทางหนีไฟอาคาร I POINT 1	11:53 HOUR	-	97
T25AY652-0229	POINT 2	11:54 HOUR	-	104
T25AY652-0230	POINT 3	11:55 HOUR	-	99
T25AY652-0231	POINT 4	11:56 HOUR	-	106
T25AY652-0232	POINT 5	11:57 HOUR	-	110
T25AY652-0233	POINT 6	11:58 HOUR	-	102
T25AY652-0234	POINT 7	11:59 HOUR	-	251
T25AY652-0235	POINT 8	12:00 HOUR	-	273
T25AY652-0236	POINT 9	12:01 HOUR	-	264
	AVERAGE		-	<b>156</b>
T25AY652-0237	ห้องเก็บวัตถุดิบทราย POINT 1	13:30 HOUR	-	3,653
T25AY652-0238	POINT 2	13:31 HOUR	-	2,475
T25AY652-0239	POINT 3	13:32 HOUR	-	430
T25AY652-0240	POINT 4	13:33 HOUR	-	473
	AVERAGE		-	<b>1,758</b>
T25AY652-0241	ห้องไฟฟ้า - บัณฑิตเคมี POINT 1	13:35 HOUR	-	348
T25AY652-0242	POINT 2	13:36 HOUR	-	208
	AVERAGE		-	<b>278</b>
T25AY652-0243	ห้องละลายสารเคมี POINT 1	13:38 HOUR	-	1,122
T25AY652-0244	POINT 2	13:39 HOUR	-	1,071
	AVERAGE		-	<b>1,096</b>
T25AY652-0245	อาคาร BOILER - เคาไทย จุดเช็คไฟหน้าเตา 01	13:41 HOUR	285	-
T25AY652-0248	จุดเช็คไฟหน้าเตา 04	13:44 HOUR	495	-
T25AY652-0251	จุดเช็คไฟหน้าเตา 07	13:47 HOUR	928	-

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T25AY652-0253	ห้องควบคุมเตาไทย POINT 1	13:50 HOUR	-	255
T25AY652-0254	POINT 2	13:51 HOUR	-	175
T25AY652-0255	POINT 3	13:52 HOUR	-	204
T25AY652-0256	POINT 4	13:53 HOUR	-	241
	AVERAGE		-	<b>219</b>

**REMARK :**

\*\* DEPARTMENT OF LABOR PROTECTION AND WELFARE ANNOUNCEMENT REGARDING STANDARDS, METHODS FOR MEASUREMENT AND ANALYSIS OF WORKING CONDITIONS RELATED TO HEAT LEVELS, LIGHTING, OR NOISE, INCLUDING DURATION AND TYPES OF ACTIVITIES REQUIRED, DATED FEBRUARY 8, B.E. 2561 (2018).

\*\* THE MINISTERIAL REGULATION (MINISTRY OF LABOR) ON ESTABLISHING STANDARDS FOR MANAGEMENT AND IMPLEMENTATION OF OCCUPATIONAL SAFETY, HEALTH, AND ENVIRONMENTAL CONDITIONS RELATED TO HEAT, LIGHTING AND NOISE, DATED OCTOBER 7, B.E. 2559 (2016).

\*\* THE MINISTRY OF INDUSTRY ANNOUNCEMENT REGARDING SAFETY PROTECTION MEASURES FOR INDUSTRIAL OPERATIONS RELATED TO WORKING ENVIRONMENTAL CONDITIONS, DATED NOVEMBER 6, B.E. 2546 (2003).

*Nattawat*

(MR NATTAWAT DANGSAWAT)  
LABORATORY SUPERVISOR

## ANALYSIS REPORT

<b>CUSTOMER NAME</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>RECEIVED DATE</b>	: OCTOBER 28, 2025
<b>ADDRESS</b>	: 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190	<b>ANALYTICAL DATE</b>	: OCTOBER 28, 2025
<b>CONTACT INFORMATION</b>	: TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi_psc@psctarch.com	<b>ISSUE DATE</b>	: NOVEMBER 20, 2025
<b>MEASURING PLACE</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>REPORT NO.</b>	: 2025-U101332
<b>MEASURING TYPE</b>	: WORKPLACE (LIGHT INTENSITY)	<b>WORK NO.</b>	: 2024-011477
<b>MEASURING DATE</b>	: OCTOBER 28, 2025	<b>ANALYSIS NO.</b>	: T25AY657-0034, T25AY657-0042 - T25AY657-0043, T25AY657-0047 - T25AY657-0050, T25AY657-0052, T25AY657-0054 - T25AY657-0071, T25AY657-0076 - T25AY657-0081, T25AY657-0103 - T25AY657-0105, T25AY657-0112, T25AY657-0116 - T25AY657-0128, T25AY657-0142, T25AY657-0144 - T25AY657-0146, T25AY657-0148 - T25AY657-0152, T25AY657-0159 - T25AY657-0181, T25AY657-0183 - T25AY657-0184, T25AY657-0193 - T25AY657-0196, T25AY657-0201 - T25AY657-0213
<b>MEASURING TIME</b>	: *		
<b>MEASURING EQUIPMENT</b>	: LUX METER**		
<b>MEASURED BY</b>	: MISS PIYANATCHAYA SAMPAOPHONG		

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
	<b>NIGHT TIME</b>			
T25AY657-0034	อาคาร 1 - โรงโม่ (สารให้ความหวาน) ถังแบ่งมันลงโม SD-03	19:01 HOUR	424	-
T25AY657-0042	จุดสับเห่งามันสำปะหลัง สายพานที่ 1 POINT 1	19:09 HOUR	243	-
T25AY657-0043	จุดสับเห่งามันสำปะหลัง สายพานที่ 1 POINT 2	19:10 HOUR	407	-
T25AY657-0047	เบลเฟลส รหัสที่ 2	19:14 HOUR	252	-
T25AY657-0048	เบลเฟลส รหัสที่ 3	19:15 HOUR	417	-
T25AY657-0049	เบลเฟลส รหัสที่ 4	19:16 HOUR	224	-
T25AY657-0050	เบลเฟลส รหัสที่ 5	19:17 HOUR	309	-
T25AY657-0052	เทอร์โบนอน รหัส F17	19:19 HOUR	204	-
	<b>ห้อง LAB</b>			
T25AY657-0054	POINT 1	19:22 HOUR	-	342
T25AY657-0055	POINT 2	19:23 HOUR	-	382
T25AY657-0056	POINT 3	19:24 HOUR	-	599
T25AY657-0057	POINT 4	19:25 HOUR	-	493
	AVERAGE		-	<b>454</b>
	<b>ห้องอบรม</b>			
T25AY657-0058	POINT 1	19:27 HOUR	-	684
T25AY657-0059	POINT 2	19:28 HOUR	-	458
T25AY657-0060	POINT 3	19:29 HOUR	-	383





ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T25AY657-0061	POINT 4	19:30 HOUR	-	695
	AVERAGE		-	<b>555</b>
	<b>ห้องควบคุม CONTROL ROOM</b>			
T25AY657-0062	POINT 1	19:32 HOUR	-	516
T25AY657-0063	POINT 2	19:33 HOUR	-	453
T25AY657-0064	POINT 3	19:34 HOUR	-	351
T25AY657-0065	POINT 4	19:35 HOUR	-	406
T25AY657-0066	POINT 5	19:36 HOUR	-	146
T25AY657-0067	POINT 6	19:37 HOUR	-	198
	AVERAGE		-	<b>345</b>
	<b>ห้องเก็บเบกจ่ายอะไหล่ ชั้น 3</b>			
T25AY657-0068	POINT 1	19:39 HOUR	-	456
T25AY657-0069	POINT 2	19:40 HOUR	-	557
T25AY657-0070	POINT 3	19:41 HOUR	-	511
T25AY657-0071	POINT 4	19:42 HOUR	-	417
	AVERAGE		-	<b>485</b>
	<b>ห้องควบคุมไฟฟ้า 2 (โรงโม่)</b>			
T25AY657-0076	POINT 1	19:49 HOUR	-	148
T25AY657-0077	POINT 2	19:50 HOUR	-	221
T25AY657-0078	POINT 3	19:51 HOUR	-	309
T25AY657-0079	POINT 4	19:52 HOUR	-	143
	AVERAGE		-	<b>205</b>
	<b>ห้องควบคุมไฟฟ้า 3 (โรงโม่)</b>			
T25AY657-0080	POINT 1	19:54 HOUR	-	209
T25AY657-0081	POINT 2	19:55 HOUR	-	225
	AVERAGE		-	<b>217</b>
	<b>อาคาร 2 - สารให้ความหวาน</b>			
	<b>LAB QA-QC น้ำหวาน</b>			
T25AY657-0103	จุดผสมสารเคมี	20:21 HOUR	282	-
T25AY657-0104	จุดล้างตา	20:22 HOUR	290	-
T25AY657-0105	จุดตรวจค่าความสะอาดน้ำ	20:23 HOUR	328	-
T25AY657-0112	จุดเช็ควาล์ว 9 STEP ชั้น 1 รหัส C6	20:30 HOUR	242	-
	<b>ห้องควบคุมไฟฟ้า 02</b>			
T25AY657-0116	POINT 1	20:36 HOUR	-	321
T25AY657-0117	POINT 2	20:37 HOUR	-	217
T25AY657-0118	POINT 3	20:38 HOUR	-	215
T25AY657-0119	POINT 4	20:39 HOUR	-	148
	AVERAGE		-	<b>225</b>
	<b>ทางหนีไฟโรง 2</b>			
T25AY657-0120	POINT 1	20:41 HOUR	-	13
T25AY657-0121	POINT 2	20:42 HOUR	-	17
T25AY657-0122	POINT 3	20:43 HOUR	-	11

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T25AY657-0123	POINT 4	20:44 HOUR	-	14
T25AY657-0124	POINT 5	20:45 HOUR	-	18
T25AY657-0125	POINT 6	20:46 HOUR	-	12
T25AY657-0126	POINT 7	20:47 HOUR	-	22
T25AY657-0127	POINT 8	20:48 HOUR	-	26
T25AY657-0128	POINT 9	20:49 HOUR	-	20
	AVERAGE		-	<b>17</b>
T25AY657-0142	อาคาร 3 - สารให้ความหวาน จุดเข็คน้ำหวาน-แบบแช่ รหัส BE-09	21:05 HOUR	207	-
T25AY657-0144	จุดเข็คน้ำหวาน-แบบแช่ รหัส BE-12	21:07 HOUR	412	-
T25AY657-0145	ส่วนผลิตแบบแช่-โต๊ะเอกสาร	21:08 HOUR	416	-
T25AY657-0146	จุดเข็คน้ำหวาน-เนสเล่ รหัส BE-03	21:09 HOUR	285	-
T25AY657-0148	จุดเข็คน้ำหวาน-เนสเล่ รหัส BE-05	21:11 HOUR	212	-
	ห้องควบคุมหม้อต้ม			
T25AY657-0149	POINT 1	21:13 HOUR	-	393
T25AY657-0150	POINT 2	21:14 HOUR	-	313
T25AY657-0151	POINT 3	21:15 HOUR	-	500
T25AY657-0152	POINT 4	21:16 HOUR	-	274
	AVERAGE		-	<b>370</b>
	ทางออกหนีไฟ 01 (แบบแช่)			
T25AY657-0159	POINT 1	21:25 HOUR	-	5
T25AY657-0160	POINT 2	21:26 HOUR	-	8
T25AY657-0161	POINT 3	21:27 HOUR	-	5
T25AY657-0162	POINT 4	21:28 HOUR	-	9
T25AY657-0163	POINT 5	21:29 HOUR	-	11
T25AY657-0164	POINT 6	21:30 HOUR	-	15
T25AY657-0165	POINT 7	21:31 HOUR	-	23
T25AY657-0166	POINT 8	21:32 HOUR	-	28
T25AY657-0167	POINT 9	21:33 HOUR	-	20
	AVERAGE		-	<b>14</b>
	ทางออกหนีไฟ 02 (เนสเล่)			
T25AY657-0168	POINT 1	21:35 HOUR	-	19
T25AY657-0169	POINT 2	21:36 HOUR	-	28
T25AY657-0170	POINT 3	21:37 HOUR	-	22
T25AY657-0171	POINT 4	21:38 HOUR	-	25
T25AY657-0172	POINT 5	21:39 HOUR	-	31
T25AY657-0173	POINT 6	21:40 HOUR	-	28
T25AY657-0174	POINT 7	21:41 HOUR	-	95

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T25AY657-0175	POINT 8	21:42 HOUR	-	124
T25AY657-0176	POINT 9	21:43 HOUR	-	111
	AVERAGE		-	<b>54</b>
	<b>ห้องควบคุมไฟฟ้า 01 - MDB</b>			
T25AY657-0177	POINT 1	21:45 HOUR	-	611
T25AY657-0178	POINT 2	21:46 HOUR	-	573
T25AY657-0179	POINT 3	21:47 HOUR	-	637
T25AY657-0180	POINT 4	21:48 HOUR	-	599
	AVERAGE		-	<b>605</b>
T25AY657-0181	จุดเตาเผา จุดที่ 1	21:49 HOUR	226	-
	<b>ห้องถังยาสูบ ชั้น 1</b>			
T25AY657-0183	POINT 1	21:52 HOUR	-	226
T25AY657-0184	POINT 2	21:53 HOUR	-	104
	AVERAGE		-	<b>165</b>
	<b>เครื่องตั้ง - เครื่องยาสูบ</b>			
T25AY657-0193	POINT 1	22:05 HOUR	-	263
T25AY657-0194	POINT 2	22:06 HOUR	-	482
T25AY657-0195	POINT 3	22:07 HOUR	-	603
T25AY657-0196	POINT 4	22:08 HOUR	-	175
	AVERAGE		-	<b>381</b>
	<b>ห้องควบคุมไฟฟ้า 02 - สำนักงาน ST</b>			
T25AY657-0201	POINT 1	22:15 HOUR	-	319
T25AY657-0202	POINT 2	22:16 HOUR	-	220
T25AY657-0203	POINT 3	22:17 HOUR	-	171
T25AY657-0204	POINT 4	22:18 HOUR	-	266
	AVERAGE		-	<b>244</b>
	<b>ห้องควบคุมไฟฟ้า 03 - 5 STEP</b>			
T25AY657-0205	POINT 1	22:20 HOUR	-	221
T25AY657-0206	POINT 2	22:21 HOUR	-	363
T25AY657-0207	POINT 3	22:22 HOUR	-	389
T25AY657-0208	POINT 4	22:23 HOUR	-	355
	AVERAGE		-	<b>332</b>
T25AY657-0209	โต๊ะทำงานห้องควบคุม	22:24 HOUR	422	-
	<b>ห้องบรรจุถัง</b>			
T25AY657-0210	POINT 1	22:26 HOUR	-	346
T25AY657-0211	POINT 2	22:27 HOUR	-	442

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T25AY657-0212	POINT 3	22:28 HOUR	-	205
T25AY657-0213	POINT 4	22:29 HOUR	-	419
	AVERAGE		-	<b>353</b>

REMARK :

- \*\* DEPARTMENT OF LABOR PROTECTION AND WELFARE ANNOUNCEMENT REGARDING STANDARDS, METHODS FOR MEASUREMENT AND ANALYSIS OF WORKING CONDITIONS RELATED TO HEAT LEVELS, LIGHTING, OR NOISE, INCLUDING DURATION AND TYPES OF ACTIVITIES REQUIRED, DATED FEBRUARY 8, B.E. 2561 (2018).
- \*\* THE MINISTERIAL REGULATION (MINISTRY OF LABOR) ON ESTABLISHING STANDARDS FOR MANAGEMENT AND IMPLEMENTATION OF OCCUPATIONAL SAFETY, HEALTH, AND ENVIRONMENTAL CONDITIONS RELATED TO HEAT, LIGHTING AND NOISE, DATED OCTOBER 7, B.E. 2559 (2016).
- \*\* THE MINISTRY OF INDUSTRY ANNOUNCEMENT REGARDING SAFETY PROTECTION MEASURES FOR INDUSTRIAL OPERATIONS RELATED TO WORKING ENVIRONMENTAL CONDITIONS, DATED NOVEMBER 6, B.E. 2546 (2003).

*Nattawat*

(MR NATTAWAT DANGSAWAT)  
LABORATORY SUPERVISOR

## ANALYSIS REPORT

<b>CUSTOMER NAME</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>RECEIVED DATE</b>	: OCTOBER 29, 2025
<b>ADDRESS</b>	: 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190	<b>ANALYTICAL DATE</b>	: OCTOBER 29, 2025
<b>CONTACT INFORMATION</b>	: TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi_psc@psctarch.com	<b>ISSUE DATE</b>	: NOVEMBER 14, 2025
<b>MEASURING PLACE</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>REPORT NO.</b>	: 2025-U101336
<b>MEASURING TYPE</b>	: WORKPLACE (LIGHT INTENSITY)	<b>WORK NO.</b>	: 2024-011477
<b>MEASURING DATE</b>	: OCTOBER 29, 2025	<b>ANALYSIS NO.</b>	: T25AY657-0001 - T25AY657-0018, T25AY657-0220, T25AY657-0232 - T25AY657-0239, T25AY657-0248 - T25AY657-0249, T25AY657-0254 - T25AY657-0274
<b>MEASURING TIME</b>	: *		
<b>MEASURING EQUIPMENT</b>	: LUX METER**		
<b>MEASURED BY</b>	: MISS PIYANATCHAYA SAMPAOPHONG		

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T25AY657-0001	อาคารซ่อมบำรุงและวิศวกรรม จุดเก็บเม็ดเรชั่น POINT 1	16:09 HOUR	-	1,078
T25AY657-0002	POINT 2	16:10 HOUR	-	1,688
T25AY657-0003	POINT 3	16:11 HOUR	-	763
T25AY657-0004	POINT 4	16:12 HOUR	-	264
T25AY657-0005	POINT 5	16:13 HOUR	-	243
T25AY657-0006	POINT 6	16:14 HOUR	-	135
T25AY657-0007	POINT 7	16:15 HOUR	-	129
T25AY657-0008	POINT 8	16:16 HOUR	-	117
	AVERAGE		-	<b>552</b>
T25AY657-0009	SHOP ซ่อมบำรุง L1 - อาคารไอ POINT 1	16:18 HOUR	-	2,940
T25AY657-0010	POINT 2	16:19 HOUR	-	1,085
	AVERAGE		-	<b>2,012</b>
T25AY657-0011	SHOP ซ่อมบำรุง L2 - โรงน้ำหวาน POINT 1	16:21 HOUR	-	2,253
T25AY657-0012	POINT 2	16:22 HOUR	-	242
	AVERAGE		-	<b>1,248</b>
T25AY657-0013	SHOP ซ่อมบำรุง L3 - วิศวกร ทีม 1 POINT 1	16:24 HOUR	-	2,494
T25AY657-0014	POINT 2	16:25 HOUR	-	392
	AVERAGE		-	<b>1,443</b>
T25AY657-0015	SHOP ซ่อมบำรุง L5 - <span style="background-color: black; color: black;">XXXXXXXXXX</span> POINT 1	16:27 HOUR	-	1,129
T25AY657-0016	POINT 2	16:28 HOUR	-	324
	AVERAGE		-	<b>727</b>
T25AY657-0017	SHOP ซ่อมบำรุง L7 - วิศวกร ทีม 2 POINT 1	16:30 HOUR	-	1,515



ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T25AY657-0018	POINT 2	16:31 HOUR	-	491
	AVERAGE		-	<b>1,003</b>
T25AY657-0220	อาคาร 4 (โรง F) - สารให้ความหวาน จุดตรวจดูน้ำหวาน รหัสเครื่อง ถึง BE-19	19:04 HOUR	269	-
T25AY657-0232	ทางเดินหน้า 6 STEP POINT 1	19:19 HOUR	-	138
T25AY657-0233	POINT 2	19:20 HOUR	-	87
T25AY657-0234	POINT 3	19:21 HOUR	-	82
T25AY657-0235	POINT 4	19:22 HOUR	-	64
T25AY657-0236	POINT 5	19:23 HOUR	-	94
T25AY657-0237	POINT 6	19:24 HOUR	-	134
	AVERAGE		-	<b>100</b>
T25AY657-0238	ห้อง CONTROL - MONO POINT 1	19:26 HOUR	-	228
T25AY657-0239	POINT 2	19:27 HOUR	-	277
	AVERAGE		-	<b>253</b>
T25AY657-0248	ห้องแต่งตัว POINT 1	19:39 HOUR	-	329
T25AY657-0249	POINT 2	19:40 HOUR	-	259
	AVERAGE		-	<b>294</b>
T25AY657-0254	ทางหนีไฟ อาคาร 4-MONO POINT 1	19:47 HOUR	-	43
T25AY657-0255	POINT 2	19:48 HOUR	-	49
T25AY657-0256	POINT 3	19:49 HOUR	-	46
T25AY657-0257	POINT 4	19:50 HOUR	-	52
T25AY657-0258	POINT 5	19:51 HOUR	-	56
T25AY657-0259	POINT 6	19:52 HOUR	-	59
T25AY657-0260	POINT 7	19:53 HOUR	-	63
T25AY657-0261	POINT 8	19:54 HOUR	-	68
T25AY657-0262	POINT 9	19:55 HOUR	-	59
	AVERAGE		-	<b>55</b>
T25AY657-0263	ลานล้าง-อบรถ ระหว่างอาคาร 4-5 POINT 1	19:57 HOUR	-	54
T25AY657-0264	POINT 2	19:58 HOUR	-	104
T25AY657-0265	POINT 3	19:59 HOUR	-	117
T25AY657-0266	POINT 4	20:00 HOUR	-	114
T25AY657-0267	POINT 5	20:01 HOUR	-	118
T25AY657-0268	POINT 6	20:02 HOUR	-	102
	AVERAGE		-	<b>101</b>
T25AY657-0269	พื้นที่ล้างสายโหลด POINT 1	20:04 HOUR	-	178
T25AY657-0270	POINT 2	20:05 HOUR	-	169
T25AY657-0271	POINT 3	20:06 HOUR	-	299

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T25AY657-0272	POINT 4	20:07 HOUR	-	134
T25AY657-0273	POINT 5	20:08 HOUR	-	122
T25AY657-0274	POINT 6	20:09 HOUR	-	113
	AVERAGE		-	<b>169</b>

REMARK :

- \*\* DEPARTMENT OF LABOR PROTECTION AND WELFARE ANNOUNCEMENT REGARDING STANDARDS, METHODS FOR MEASUREMENT AND ANALYSIS OF WORKING CONDITIONS RELATED TO HEAT LEVELS, LIGHTING, OR NOISE, INCLUDING DURATION AND TYPES OF ACTIVITIES REQUIRED, DATED FEBRUARY 8, B.E. 2561 (2018).
- \*\* THE MINISTERIAL REGULATION (MINISTRY OF LABOR) ON ESTABLISHING STANDARDS FOR MANAGEMENT AND IMPLEMENTATION OF OCCUPATIONAL SAFETY, HEALTH, AND ENVIRONMENTAL CONDITIONS RELATED TO HEAT, LIGHTING AND NOISE, DATED OCTOBER 7, B.E. 2559 (2016).
- \*\* THE MINISTRY OF INDUSTRY ANNOUNCEMENT REGARDING SAFETY PROTECTION MEASURES FOR INDUSTRIAL OPERATIONS RELATED TO WORKING ENVIRONMENTAL CONDITIONS, DATED NOVEMBER 6, B.E. 2546 (2003).

*Nattawat*

(MR NATTAWAT DANGSAWAT)  
LABORATORY SUPERVISOR

## ANALYSIS REPORT

**CUSTOMER NAME** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**ADDRESS** : 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190  
**CONTACT INFORMATION** : TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi\_psc@psctarch.com  
**MEASURING PLACE** : P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED  
**MEASURING TYPE** : WORKPLACE (LIGHT INTENSITY)  
**MEASURING DATE** : OCTOBER 30, 2025  
**MEASURING TIME** : \*  
**MEASURING EQUIPMENT** : LUX METER\*\*  
**MEASURED BY** : MISS PIYANATCHAYA SAMPAOPHONG

**RECEIVED DATE** : OCTOBER 30, 2025  
**ANALYTICAL DATE** : OCTOBER 30, 2025  
**ISSUE DATE** : NOVEMBER 7, 2025  
**REPORT NO.** : 2025-U101341  
**WORK NO.** : 2024-011477  
**ANALYSIS NO.** : T25AY657-0019 - T25AY657-0027,  
T25AY657-0031 - T25AY657-0032

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)
			LIGHT INTENSITY
			AREA MEASUREMENT
T25AY657-0019	โรงอาหาร - พื้นที่โรงอาหาร POINT 1	14:10 HOUR	1,209
T25AY657-0020	POINT 2	14:11 HOUR	525
T25AY657-0021	POINT 3	14:12 HOUR	928
T25AY657-0022	POINT 4	14:13 HOUR	823
T25AY657-0023	POINT 5	14:14 HOUR	332
T25AY657-0024	POINT 6	14:15 HOUR	624
T25AY657-0025	POINT 7	14:16 HOUR	582
T25AY657-0026	POINT 8	14:17 HOUR	805
T25AY657-0027	POINT 9	14:18 HOUR	950
	AVERAGE		<b>753</b>
T25AY657-0031	ห้องไฟฟ้า - ปลดตะกอน POINT 1	14:23 HOUR	993
T25AY657-0032	POINT 2	14:24 HOUR	637
	AVERAGE		<b>815</b>

**REMARK :**

- \*\* DEPARTMENT OF LABOR PROTECTION AND WELFARE ANNOUNCEMENT REGARDING STANDARDS, METHODS FOR MEASUREMENT AND ANALYSIS OF WORKING CONDITIONS RELATED TO HEAT LEVELS, LIGHTING, OR NOISE, INCLUDING DURATION AND TYPES OF ACTIVITIES REQUIRED, DATED FEBRUARY 8, B.E. 2561 (2018).
- \*\* THE MINISTERIAL REGULATION (MINISTRY OF LABOR) ON ESTABLISHING STANDARDS FOR MANAGEMENT AND IMPLEMENTATION OF OCCUPATIONAL SAFETY, HEALTH, AND ENVIRONMENTAL CONDITIONS RELATED TO HEAT, LIGHTING AND NOISE, DATED OCTOBER 7, B.E. 2559 (2016).
- \*\* THE MINISTRY OF INDUSTRY ANNOUNCEMENT REGARDING SAFETY PROTECTION MEASURES FOR INDUSTRIAL OPERATIONS RELATED TO WORKING ENVIRONMENTAL CONDITIONS, DATED NOVEMBER 6, B.E. 2546 (2003).

*Nattawat*

(MR NATTAWAT DANGSAWAT)  
LABORATORY SUPERVISOR



## ANALYSIS REPORT

<b>CUSTOMER NAME</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>RECEIVED DATE</b>	: OCTOBER 29, 2025
<b>ADDRESS</b>	: 999 MOO 5 NONG YAI NONG YAI CHON BURI 20190	<b>ANALYTICAL DATE</b>	: OCTOBER 29, 2025
<b>CONTACT INFORMATION</b>	: TEL : 06 2665 7691 e-mail : envi_psc@psctarch.com	<b>ISSUE DATE</b>	: NOVEMBER 6, 2025
<b>MEASURING PLACE</b>	: P.S.C. STARCH PRODUCTS PUBLIC COMPANY LIMITED	<b>REPORT NO.</b>	: 2025-U101303
<b>MEASURING TYPE</b>	: WORKPLACE (LIGHT INTENSITY)	<b>WORK NO.</b>	: 2024-011477
<b>MEASURING DATE</b>	: OCTOBER 29, 2025	<b>ANALYSIS NO.</b>	: T25AY658-0002 - T25AY658-0003, T25AY658-0008 - T25AY658-0026, T25AY658-0065 - T25AY658-0072, T25AY658-0088 - T25AY658-0089, T25AY658-0095 - T25AY658-0100
<b>MEASURING TIME</b>	: *		
<b>MEASURING EQUIPMENT</b>	: LUX METER **		
<b>MEASURED BY</b>	: MISS PIYANATCHAYA SAMPAOPHONG		

ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T25AY658-0002	ห้องควบคุมไฟฟ้า-เรซิน โรง I POINT 1	20:15 HOUR	-	129
T25AY658-0003	POINT 2	20:16 HOUR	-	291
	AVERAGE		-	<b>210</b>
T25AY658-0008	ห้องสุขาหึง-เรซิน โรง I POINT 1	20:24 HOUR	-	119
T25AY658-0009	POINT 2	20:25 HOUR	-	97
	AVERAGE		-	<b>108</b>
T25AY658-0010	ห้องสุขาขายใหม่-เรซิน โรง I POINT 1	20:27 HOUR	-	115
T25AY658-0011	POINT 2	20:28 HOUR	-	142
T25AY658-0012	POINT 3	20:29 HOUR	-	133
T25AY658-0013	POINT 4	20:30 HOUR	-	67
	AVERAGE		-	<b>114</b>
T25AY658-0014	ห้องสุขาหึงใหม่-เรซิน โรง I POINT 1	20:32 HOUR	-	109
T25AY658-0015	POINT 2	20:33 HOUR	-	104
T25AY658-0016	POINT 3	20:34 HOUR	-	93
T25AY658-0017	POINT 4	20:35 HOUR	-	93
	AVERAGE		-	<b>100</b>
T25AY658-0018	ทางหนีไฟอาคาร I POINT 1	20:37 HOUR	-	25
T25AY658-0019	POINT 2	20:38 HOUR	-	29
T25AY658-0020	POINT 3	20:39 HOUR	-	27
T25AY658-0021	POINT 4	20:40 HOUR	-	35
T25AY658-0022	POINT 5	20:41 HOUR	-	40
T25AY658-0023	POINT 6	20:42 HOUR	-	37
T25AY658-0024	POINT 7	20:43 HOUR	-	44
T25AY658-0025	POINT 8	20:44 HOUR	-	48



ANALYSIS NO.	MEASURING SITE	TIME *	RESULT (LUX)	
			LIGHT INTENSITY	
			SPOT MEASUREMENT	AREA MEASUREMENT
T25AY658-0026	POINT 9	20:45 HOUR	-	47
	AVERAGE		-	<b>37</b>
	<b>GMP-พื้นที่ LOCKER</b>			
T25AY658-0065	POINT 1	21:31 HOUR	-	257
T25AY658-0066	POINT 2	21:32 HOUR	-	208
T25AY658-0067	POINT 3	21:33 HOUR	-	264
T25AY658-0068	POINT 4	21:34 HOUR	-	267
T25AY658-0069	POINT 5	21:35 HOUR	-	230
T25AY658-0070	POINT 6	21:36 HOUR	-	385
T25AY658-0071	POINT 7	21:37 HOUR	-	265
T25AY658-0072	POINT 8	21:38 HOUR	-	249
	AVERAGE		-	<b>265</b>
	<b>ปั๊ม รปภ.1</b>			
T25AY658-0088	POINT 1	21:58 HOUR	-	225
T25AY658-0089	POINT 2	21:59 HOUR	-	265
	AVERAGE		-	<b>245</b>
	<b>ถนนฝั่งทางออกโรงงาน</b>			
T25AY658-0095	POINT 1	22:07 HOUR	-	44
T25AY658-0096	POINT 2	22:08 HOUR	-	49
T25AY658-0097	POINT 3	22:09 HOUR	-	87
T25AY658-0098	POINT 4	22:10 HOUR	-	54
	AVERAGE		-	<b>59</b>
	<b>ห้องพัสดุ</b>			
T25AY658-0099	POINT 1	22:12 HOUR	-	213
T25AY658-0100	POINT 2	22:13 HOUR	-	217
	AVERAGE		-	<b>215</b>

REMARK :

\*\* DEPARTMENT OF LABOR PROTECTION AND WELFARE ANNOUNCEMENT REGARDING STANDARDS, METHODS FOR MEASUREMENT AND ANALYSIS OF WORKING CONDITIONS RELATED TO HEAT LEVELS, LIGHTING, OR NOISE, INCLUDING DURATION AND TYPES OF ACTIVITIES REQUIRED, DATED FEBRUARY 8, B.E. 2561 (2018).

\*\* THE MINISTERIAL REGULATION (MINISTRY OF LABOR) ON ESTABLISHING STANDARDS FOR MANAGEMENT AND IMPLEMENTATION OF OCCUPATIONAL SAFETY, HEALTH, AND ENVIRONMENTAL CONDITIONS RELATED TO HEAT, LIGHTING AND NOISE, DATED OCTOBER 7, B.E. 2559 (2016).

\*\* THE MINISTRY OF INDUSTRY ANNOUNCEMENT REGARDING SAFETY PROTECTION MEASURES FOR INDUSTRIAL OPERATIONS RELATED TO WORKING ENVIRONMENTAL CONDITIONS, DATED NOVEMBER 6, B.E. 2546 (2003).

*Nattawat*

(MR NATTAWAT DANGSAWAT)  
LABORATORY SUPERVISOR