

ภาคผนวกที่ 31

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ



บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด

SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.

59/45 Moo 5 Srisoonthorn, Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7668-9 Fax : 0-7661-7670

Request No. 6601-078

Report No. W 6601-063

TEST REPORT

CUSTOMER : PJT TECHNOLOGY CO., LTD.
 ADDRESS : 115/23-24 Moo 1 T.Vichit A.Mauang Phuket 83000
 SAMPLING SOURCE : บ่อพักน้ำชุมชนฝอยก่อนผ่านระบบบำบัด ฯ เหมี่
 SAMPLING DATE : 12/01/2023
 SAMPLING CONDITION : Water
 SAMPLING METHOD : GRAB
 RECEIVED DATE : 12/01/2023
 FILE NAME : PJT

SAMPLE NO. : 6601-363
 SAMPLING TIME : 08.47 A.M
 SAMPLING BY : STC
 (MS. KANNIKA PRATHUMPHETR 3-176-9-9187)
 TESTED DATE : 12-25/01/2023
 REPORTED DATE : 26/01/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	4.90	-
BOD ₅	mg/l	5-Days, BOD Test	49,800	-
		Azide Modification Method		
Total Suspended Solid	mg/l	Dried at 103-105 degree celsius	14,860	-
Grease & Oil	mg/l	Partition-Gravimetric	2,221	-
COD	mg/l	Close Reflux	55,552	
Temperature	°C	Laboratory and Field Method	36.0	-

PHYSICAL APPEARANCE Sample : turbid, black SS, smelling

Container : Normal [PE 2.0 L, G 0.5 L]

Examined by 912.111

(MS.SIRIRAT NITESNOPAKUL)

3-176-9-5031

26/01/2023



นางสาวกัญญาพร วัฒนพานิช
 3-176-9-5027
 26/01/2023

Approved by 912.111

(MRS. PENNAPA CHANPEN)

3-176-9-5027

26/01/2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

TEST REPORT

CUSTOMER	: PJT TECHNOLOGY CO., LTD.		
ADDRESS	: 115/23-24 Moo 1 T.Vichit A.Muang Phuket 83000		
SAMPLING SOURCE	: บ่อพักน้ำชุมชนปล่อยทิ้งผ่านระบบบำบัด ๕ เคมี่	SAMPLE NO.	: 6601-364
SAMPLING DATE	: 12/01/2023	SAMPLING TIME	: 08.45 AM
SAMPLING CONDITION	: Water	SAMPLING BY	: STC
SAMPLING METHOD	: GRAB	(MS. KANNIKA PRATHUMPHETR 7-176-0-9187)	
RECEIVED DATE	: 12/01/2023	TESTED DATE	: 12-25/01/2023
FILE NAME	: PJT	REPORTED DATE	: 26/01/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	8.47	-
BOD ₅	mg/l	5-Days, BOD Test	41,664	-
		Azide Modification Method		
Total Suspended Solid	mg/l	Dried at 103-105 degree celsius	3,560	-
Grease & Oil	mg/l	Partition-Gravimetric	1,821	-
COD	mg/l	Close Reflux	53.436	
Temperature	°C	Laboratory and Field Method	37.0	-

PHYSICAL APPEARANCE Sample : turbid, black SS, smelling

Container : Normal [PE 2.0 L, G 0.5 L]

Examined by 7-1001

(MS.SIRIRAT NITESNOPAKUL)

7-176-0-5031

46, 51, 46, 46



10-11-1964
 10-11-1964
 10-11-1964

Approved by _____

(MRS. PENNAPA CHANDEN)

๗-๑๗๖-ค-๕๐๒๗

24 01 2025

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



บริษัท เซ็นทีร็อนไทยคอนซัลติ้ง จำกัด

SOUTHERN THAI CONSULTING CO., LTD.

56/45 Moo 5 Srisoonthorn, Talarig, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7666-9 Fax : 0-7661-7670

Request No. 6601-078

Report No. W 6601-065

TEST REPORT

CUSTOMER : PJT TECHNOLOGY CO., LTD.
 ADDRESS : 115/23-24 Moo 1 T.Vichit A.Muang Phuket 83000
 SAMPLING SOURCE : บ่อพักน้ำขนาด 33,000 ลบ.ม. โรงงานปรับปรุงคุณภาพน้ำเทศบาลนครภูเก็ต
 SAMPLING DATE : 12/01/2023 SAMPLE NO. : 6601-365
 SAMPLING CONDITION : Water SAMPLING TIME : 08.24 A.M
 SAMPLING METHOD : GRAB SAMPLING BY : STC
 RECEIVED DATE : 12/01/2023 (MS. KANNIKA PRATHUMPHETR ๖-176-๖-๖187)
 FILE NAME : PJT TESTED DATE : 12-26/01/2023
 REPORTED DATE : 26/01/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	7.36	5.5-9.0
BOD ₅	mg/l	5-Days, BOD Test	3.0	≤ 20
		Azide Modification Method		
Total Suspended Solid	mg/l	Dried at 103-105 degree celsius	9.0	≤ 30
Grease & Oil	mg/l	Partition-Gravimetric	ND	≤ 5
Temperature	°C	Laboratory and Field Method	28.0	-

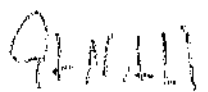
PHYSICAL APPEARANCE Sample : clear

Container : Normal [PE 2.0 L, G 0.5 L]

STANDARD : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2553

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำที่จากระบบบำบัดน้ำเสียรวมของชุมชน

REMARK 1) ND (ตรวจวัด ไม่พบ) คือ มีค่าขีดจำกัดของวิธีการทดสอบ (Method Detection Limit) [MDL of G&O = 1.40 mg/l]

Examined by 

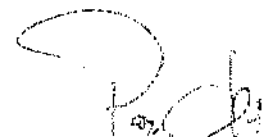
(MS.SIRIRAT NITESNOPAKUL)

๖-176-๖-5031

๒๖.๐๑.๒๐๒๓



บริษัท เซ็นทีร็อนไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
 56/45 หมู่ 5 สริสุนทร, ต.ธารก, อ.เมืองภูเก็ต 83110
 โทรศัพท์ ๐-๗๖๖๑-๗๖๖๖-๙ โทรสาร ๐-๗๖๖๑-๗๖๗๐

Approved by 

(MRS. PENNAPA CHANPEN)

๖-176-๖-5027

26.01.2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



บริษัท เซ็นทีเรียไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.

59/45 Moo 5 Sriscontorn, Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7668-9 Fax : 0-7661-7670

Request No. 6602-103

Report No. W 6602-165

TEST REPORT

CUSTOMER	: PJT TECHNOLOGY CO., LTD.		
ADDRESS	: 115/23-24 Moo 1 T.Vichit A.Muang Phuket 83000		
SAMPLING SOURCE	: ป่อกักน้ำชะมูลฝอยก่อนผ่านระบบบำบัด ฯ เหมี่	SAMPLE NO.	: 6602-396
SAMPLING DATE	: 09/02/2023	SAMPLING TIME	: 08.48 AM
SAMPLING CONDITION	: Water	SAMPLING BY	: STC
SAMPLING METHOD	: GRAB	(MS. KANNIKA PRATHUMPHETR 2-176-0-9187)	
RECEIVED DATE	: 09/02/2023	TESTED DATE	: 09-21/02/2023
FILE NAME	: PJT	REPORTED DATE	: 22/02/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	4.89	-
BOD ₅	mg/l	5-Days, BOD Test	58,352	-
		Azide Modification Method		
Total Suspended Solid	mg/l	Dried at 103-105 degree celsius	13,320	-
Grease & Oil	mg/l	Partition-Gravimetric	1,740	-
COD	mg/l	Close Reflux	63,000	-
Temperature	°C	Laboratory and Field Method	37.0	-

PHYSICAL APPEARANCE Sample : turbid, black SS, smelling

Container : Normal [PE 2.0 L, G 0.5 L]

Examined by

(MS.SIRIRAT NITESNOPAKUL)

2-176-0-5031

22 02 2023



นางสาวกัญญาพร วัฒนศิริกุล
เจ้าหน้าที่เทคนิคการวิเคราะห์
หมายเลข 2-176

Approved by

(MRS. PENNAPA CHANPEN)

2-176-0-5027

22 02 2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



บริษัท เซ็นทรัลไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO., LTD.

59/45 Moo 5 Srisoontorn, Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7668-9 Fax : 0-7661-7670

Request No. 6602-103

Report No. W 6602-165

TEST REPORT

CUSTOMER : PJT TECHNOLOGY CO., LTD.
ADDRESS : 115/23-24 Moo 1 T.Vichit A.Muang Phuket 83000
SAMPLING SOURCE : บ่อพักน้ำรวมตลิ่งฝายระบบบำบัดฯ เถมี
SAMPLING DATE : 09/02/2023
SAMPLING CONDITION : Water
SAMPLING METHOD : GRAB
RECEIVED DATE : 09/02/2023
FILE NAME : PJT

SAMPLE NO. : 6602-397
SAMPLING TIME : 08.46 AM
SAMPLING BY : STC
(MS. KANNIKA PRATHUMPHETR 3-176-9-9187)
TESTED DATE : 09-21/02/2023
REPORTED DATE : 22/02/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	7.90	-
BOD ₅	mg/l	5-Days, BOD Test Azide Modification Method	46.000	-
Total Suspended Solid	mg/l	Dried at 103-105 degree celsius	9.290	-
Grease & Oil	mg/l	Partition-Gravimetric	1.285	-
COD	mg/l	Close Reflux	56.685	-
Temperature	°C	Laboratory and Field Method	37.0	-

PHYSICAL APPEARANCE Sample : turbid, black SS, smelling

Container : Normal IPE 2.0 L, G 0.5 L

Examined by

(MS. SIRIRAT NITESNOPAKUL)

3-176-9-5031

22/02/2023



ขอแจ้งให้ทราบว่าผลการวิเคราะห์
วิเคราะห์ และคำนวณโดยอัตโนมัติ
และรายงานผล

Approved by

(MRS. PENNAPA CHANPEN)

3-176-9-5027

22/02/2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



บริษัท เซาท์เทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.

59/45 Moo 5 Srisoontorn, Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7668-9 Fax : 0-7661-7370

Request No. 6602-103

Report No. W 6602-165

TEST REPORT

CUSTOMER : PJT TECHNOLOGY CO., LTD.
ADDRESS : 115/23-24 Moo 1 T.Vichit A.Muang Phuket 83000
SAMPLING SOURCE : บ่อพักน้ำขนาด 33,000 ลบ.ม. โรงงานปรับปรุงคุณภาพน้ำประปาเทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLING DATE : 09/02/2023 SAMPLE NO. : 6602-398
SAMPLING CONDITION : Water SAMPLING TIME : 08.26 AM
SAMPLING METHOD : GRAB SAMPLING BY : STC
RECEIVED DATE : 09/02/2023 (MS. KANNIKA PRATHUMPHETR 2-176-6-9187)
FILE NAME : PJT TESTED DATE : 09-21/02/2023
REPORTED DATE : 22/02/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	7.15	5.5-9.0
BOD ₅	mg/l	5-Days, BOD Test Azide Modification Method	3.0	≤ 20
Total Suspended Solid	mg/l	Dried at 103-105 degree celsius	8.0	≤ 30
Grease & Oil	mg/l	Partition-Gravimetric	ND	≤ 5
Temperature	°C	Laboratory and Field Method	29.0	-

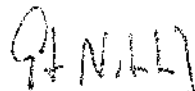
PHYSICAL APPEARANCE Sample : clear

Container : Normal [PE 2.0 L, G 0.5 L]

STANDARD : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2553

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงานบำบัดน้ำเสีย รวมของชุมชน

REMARK 1) ND (ตรวจวัดไม่พบ) คือ มีค่าจำกัดจำคัของวิธีการทดสอบ (Method Detection Limit) [MDL of G&O = 1.40 mg/l]

Examined by 

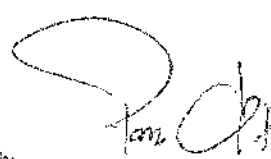
(MS. SIRIRAT NITESNOPAKUL)

2-176-6-5031

๒๒.๐๒.๒๐๒๓



นางสาวเพนนาพา ชาญเพน
บริษัท เซาท์เทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
เลขที่ ๕๖ ม. ๕

Approved by 

(MRS. PENNAPA CHANPEN)

2-176-6-5027

๒๒.๐๒.๒๐๒๓

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



บริษัท เซ็นทรัลไทยคอนซัลติ้ง จำกัด

SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.

59/45 Moo 5 Srisoontorn, Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7668-9 Fax : 0-7661-7670

Request No. 6603-073

Report No. W 6603-143

TEST REPORT

CUSTOMER : PJT TECHNOLOGY CO., LTD.
 ADDRESS : 115/23-24 Moo 1 T.Vichit A.Muang Phuket 83000
 SAMPLING SOURCE : บ่อพักน้ำชุมชนก่อนผ่านระบบบำบัดฯ เคบี
 SAMPLING DATE : 09/03/2023
 SAMPLING CONDITION : Water
 SAMPLING METHOD : GRAB
 RECEIVED DATE : 09/03/2023
 FILE NAME : PJT

SAMPLE NO. : 6603-285
 SAMPLING TIME : 08.29 AM
 SAMPLING BY : STC
 (MS. KANNIKA PRATHUMPHETR 0-176-9-9187)
 TESTED DATE : 09-23/03/2023
 REPORTED DATE : 23/05/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	4.55	-
BOD ₅	mg/l	5-Days. BOD Test Azide Modification Method	60,368	-
Total Suspended Solid	mg/l	Dried at 103-105 degree celsius	2,890	-
Grease & Oil	mg/l	Partition-Gravimetric	5.477	-
COD	mg/l	Close Reflux	78,800	-
Temperature	°C	Laboratory and Field Method	38.0	-

PHYSICAL APPEARANCE Sample : turbid, black SS, smelling

Container : Normal [PE 2.0 L, G 0.5 L.]

Examined by

(MS.SIRIRAT NITESNOPAKUL)

0-176-0-5031

23/03/2023



บริษัท เซ็นทรัลไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
 59/45 หมู่ 5 สริสุนทร ต.ทาลัง อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต 83110

Approved by

(MRS. PENNAPA CHANPEN)

0-176-0-5027

23/05/2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.

59/45 Moo 5 Srisoontorn, Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7668-9 Fax : 0-7661-7670

Request No. 6603-073

Report No. W 6603-143

TEST REPORT

CUSTOMER : PJT TECHNOLOGY CO., LTD.
ADDRESS : 115/23-24 Moo 1 T.Vichit A.Muang Phuket 83000
SAMPLING SOURCE : บ่อพักน้ำเสียมูลฝอยหลังผ่านระบบบำบัด ๑ เดมิ
SAMPLING DATE : 09/03/2023
SAMPLING CONDITION : Water
SAMPLING METHOD : GRAB
RECEIVED DATE : 09/03/2023
FILE NAME : PJT

SAMPLE NO. : 6603-286
SAMPLING TIME : 08.27 AM
SAMPLING BY : STC
(MS. KANNIKA PRATHUMPHETR 3-176-8-9187)
TESTED DATE : 09-23/03/2023
REPORTED DATE : 23/03/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	7.31	-
BOD ₅	mg/l	5-Days, BOD Test	49,392	-
		Azide Modification Method		
Total Suspended Solid	mg/l	Dried at 103-105 degree celsius	8,320	-
Grease & Oil	mg/l	Partition-Gravimetric	3,890	-
COD	mg/l	Close Reflux	63,600	-
Temperature	°C	Laboratory and Field Method	37.0	-

PHYSICAL APPEARANCE Sample : turbid, black SS, smelling

Container : Normal [PE 2.0 L, G 0.5 L]

Examined by

(MS.SIRIRAT NITESNOPAKUL)

3-176-8-5031

23.03.2023



บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
59/45 หมู่ 5 สริสุนทร ต.ทาลัง อ.เมืองภูเก็ต 83110
โทร 076-617668-9 โทรสาร 076-617670

Approved by

(MRS. PENNAPA CHANPEN)

3-176-8-5027

23.03.2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



บริษัท เซ็นทีรน์ไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO., LTD.

59/45 Moo 5 Srisoonitorn, Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7668-9 Fax : 0-7661-7670

Request No. 6603-073

Report No. W 6603-143

TEST REPORT

CUSTOMER : PJT TECHNOLOGY CO., LTD.
ADDRESS : 115/23-24 Moo 1 T.Vichit A.Mauang Phuket 83000
SAMPLING SOURCE : บ่อพักน้ำขนาด 33,000 ลบ.ม. โรงงานปรับปรุงคุณภาพน้ำทางเกษตรกรรม
SAMPLING DATE : 09/03/2023 SAMPLE NO. : 6603-287
SAMPLING CONDITION : Water SAMPLING TIME : 08.40 AM
SAMPLING METHOD : GRAB SAMPLING BY : STC
RECEIVED DATE : 09/03/2023 (MS. KANNIKA PRATHUMPHIETR 3-176-ท-9187)
FILE NAME : PJT TESTED DATE : 09-23-03/2023
REPORTED DATE : 23/03/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	7.09	5.5-9.0
BOD ₅	mg/l	5-Days, BOD Test	3.0	≤ 20
		Azide Modification Method		
Total Suspended Solid	mg/l	Dried at 103-105 degree celsius	10.0	≤ 30
Grease & Oil	mg/l	Partition-Gravimetric	ND	≤ 5
Temperature	°C	Laboratory and Field Method	29.0	-
COD	mg/l	Close Reflux	44.0	-

PHYSICAL APPEARANCE Sample : clear Container : Normal [PE 2.0 L, G 0.5 L]

STANDARD : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2553

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียรวมของชุมชน

REMARK 1) ND (ตรวจวัดไม่พบ) คือ มีค่าที่ต่ำกว่าขีดของวิธีการทดสอบ (Method Detection Limit) [MDL of G&O = 1.40 mg/l]

Examined by

(MS. SIRIRAT NITESNOPAKUL)

3-176-ท-5031

23.03.2023



ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ดิน
ที่ตั้ง : 59/45 หมู่ 5 ซรีสอนิตร ต.ทาลัง อ.เมืองภูเก็ต
โทร : 076-617668-9

Approved by

(MRS. PENNAPA CHANPEN)

3-176-ท-5031

23.03.2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.

59/45 Moo 5 Sriscontorn, Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7668-9 Fax : 0-7661-7670

Request No. 6604-066

Report No. W 6604-162

TEST REPORT

CUSTOMER : PJT TECHNOLOGY CO., LTD.
ADDRESS : 115/23-24 Moo 1 T.Vichit A.Muang Phuket 83000
SAMPLING SOURCE : ป่อพักน้ำชะมูลฝอยก่อนผ่านระบบบำบัด 4 เล่ม
SAMPLING DATE : 06/04/2023
SAMPLING CONDITION : Water
SAMPLING METHOD : GRAB
RECEIVED DATE : 06/04/2023
FILE NAME : PJT

SAMPLE NO. : 6604-281
SAMPLING TIME : 08.42 AM
SAMPLING BY : STC
(MS. KANNIKA PRATHUMPHETR 2-176-B-9187)
TESTED DATE : 06-26/04/2023
REPORTED DATE : 28/04/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	4.85	-
BOD ₅	mg/l	5-Days, BOD Test Azide Modification Method	58,000	-
Total Suspended Solid	mg/l	Dried at 103-105 degree celsius	2,206	-
Grease & Oil	mg/l	Partition-Gravimetric	2.092	-
COD	mg/l	Close Reflux	67,418	-
Temperature	°C	Laboratory and Field Method	38.0	-

PHYSICAL APPEARANCE Sample : turbid, black SS. smelling

Container : Normal [PE 2.0 L, G 0.5 L]

Examined by Panvisa Jinrat

(MS.PANVISA JINRAT)

2-176-P-7444

28/04/2023



ขอแจ้งผลการตรวจวิเคราะห์
จาก บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
เมื่อวันที่ 28/04/2566

Approved by Pennapa Chanpen

(MRS. PENNAPA CHANPEN)

2-176-P-5027

28/04/2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



บริษัท เซ็นทรัลไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO., LTD.

59/45 Moo 5 Srisoontorn, Talang, Phuket 83110 Tel: 0-7661-7668-9 Fax: 0-7661-7670

Request No. 6604-966

Report No. W 6604-162

TEST REPORT

CUSTOMER : PJT TECHNOLOGY CO., LTD.
ADDRESS : 115/23-24 Moo 1 T.Vichit A.Muang Phuket 83000
SAMPLING SOURCE : บ่อพักน้ำชุมชนปล่อยหลังผ่านระบบบำบัด 4 เข้ม
SAMPLING DATE : 06/04/2023
SAMPLING CONDITION : Water
SAMPLING METHOD : GRAB
RECEIVED DATE : 06/04/2023
FILE NAME : PJT

SAMPLE NO. : 6604-282
SAMPLING TIME : 08.40 AM
SAMPLING BY : STC
(MS. KANNIKA PRATHUMPHETR 2-176-8-9187)
TESTED DATE : 06-26/04/2023
REPORTED DATE : 28/04/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	7.91	-
BOD ₅	mg/l	5-Days, BOD Test Azide Modification Method	48,450	-
Total Suspended Solid	mg/l	Dried at 103-105 degree celsius	7,980	-
Grease & Oil	mg/l	Partition-Gravimetric	1,408	-
COD	mg/l	Close Reflux	58,624	-
Temperature	°C	Laboratory and Field Method	38.0	-

PHYSICAL APPEARANCE Sample : turbid, black SS, smelling

Container : Normal [PE 2.0 L, G 0.5 L]

Examined by Panvise Jinrat

(MS.PANVISA JINRAT)

2-176-8-7444

28/04/2023



นางสาวกัญญาพร จันทร์ฉาย
เจ้าหน้าที่ปฏิบัติการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
เลขที่ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ 276

Approved by Pennapa Chianpen

(MRS. PENNAPA CHIANPEN)

2-176-8-5027

28/04/2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด

SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.

59/45 Moo 5 Srisoonlorn, Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7668-9 Fax : 0-7661-7670

Request No. 6604-066

Report No. W 6604-162

TEST REPORT

CUSTOMER : PJT TECHNOLOGY CO., LTD.
 ADDRESS : 115/23-24 Moo 1 T.Vichit A.Muang Phuket 83000
 SAMPLING SOURCE : บ่อพักน้ำขนาด 33,000 ลบ.ม. โรงงานปรับปรุงคุณภาพน้ำเทศบาลนครภูเก็ต
 SAMPLING DATE : 06/04/2023 SAMPLE NO. : 6604-283
 SAMPLING CONDITION : Water SAMPLING TIME : 08.30 AM
 SAMPLING METHOD : GRAB SAMPLING BY : STC
 RECEIVED DATE : 06/04/2023 (MS. KANNIKA PRATHUMPHETR 0-176-0-9187)
 FILE NAME : PJT TESTED DATE : 06-26/04/2023
 REPORTED DATE : 28/04/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	6.93	5.5-9.0
BOD ₅	mg/l	5-Days, BOD Test	3.0	≤ 20
		Azide Modification Method		
Total Suspended Solid	mg/l	Dried at 103-105 degree celsius	9.0	≤ 30
Grease & Oil	mg/l	Partition-Gravimetric	ND	≤ 5
Temperature	°C	Laboratory and Field Method	30.0	-

PHYSICAL APPEARANCE Sample : clear Container : Normal [PE 2.0 L, G 0.5 L.]

STANDARD : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2553

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียรวมของชุมชน

REMARK 1) ND (ตรวจวัดไม่พบ) คือ มีค่าขีดจำกัดของวิธีการทดสอบ (Method Detection Limit) [MDL of G&O ≈ 1.40 mg/l]

Examined by Panvisa Jinrat

(MS.PANVISA JINRAT)

0-176-0-7444

28/04/2023



นางสาวกัญญาพร จันทร์พรม
 0-176-0-5025
 28/04/2023

Approved by Pennapa Chanpen

(MRS. PENNAPA CHANPEN)

0-176-0-5025

28/04/2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



บริษัท เซ็นทีรน์ไทยคอนซัลติ้ง จำกัด

SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.

59/45 Moo 5 Srisoontorn, Talang, Phuket 83110 Tel: 0-7661-7666-9 Fax : 0-7661-7670

Request No. 6605-105

Report No. W 6605-141

TEST REPORT

CUSTOMER : PJT TECHNOLOGY CO., LTD.
 ADDRESS : 115/23-24 Moo 1 T.Vichit A.Muang Phuket 83000
 SAMPLING SOURCE : บ่อพักน้ำทะเลบดปล่อยก่อนผ่านระบบบำบัด ๑ เหมี่
 SAMPLING DATE : 11/05/2023
 SAMPLING CONDITION : Water
 SAMPLING METHOD : GRAB
 RECEIVED DATE : 11/05/2023
 FILE NAME : PJT

SAMPLE NO. : 6605-423
 SAMPLING TIME : 08.22 AM
 SAMPLING BY : STC
 (MS. KANNIKA PRATHUMPHETR ๓-176-๓-9187)
 TESTED DATE : 11-31/05/2023
 REPORTED DATE : 06/06/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	4.69	-
BOD ₅	mg/l	5-Days, BOD Test Azide Modification Method	60,000	-
Total Suspended Solid	mg/l	Dried at 103-105 degree celsius	2.220	-
Grease & Oil	mg/l	Partition-Gravimetric	2.323	-
COD	mg/l	Close Reflux	69,043	-
Temperature	°C	Laboratory and Field Method	37.0	-

PHYSICAL APPEARANCE Sample : turbid, black SS. smelling

Container : Normal [PE 2.0 L, G 0.5 L]

Examined by 

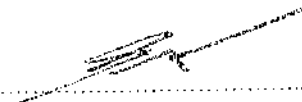
(MS.SIRIRAT NITESNOPAKUL)

๓-176-๓-5031

06/06/2023



นางสาวศิริรัตน์ นิตสนอกกุล
 วิศวกร ควบคุมและตรวจสอบคุณภาพ
 เลขประจำตัว ๓-176-๓-5031

Approved by 

(MR. SIRIPONG PASARJ)

๓-176-๓-3836

06/06/2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



บริษัท เซ็นทีร่าไทยคอนซัลติ้ง จำกัด

SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.

59/45 Moo 5 Srisoontorn, Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7868-9 Fax : 0-7661-7870

Request No. 6605-105

Report No. W 6605-141

TEST REPORT

CUSTOMER : PJT TECHNOLOGY CO., LTD.
ADDRESS : 115/23-24 Moo 1 T.Viehit A.Mauang Phuket 83000
SAMPLING SOURCE : บ่อพักน้ำชะมูลส่วยหลังผ่านระบบบำบัด ฯ เคมี
SAMPLING DATE : 11/05/2023
SAMPLING CONDITION : Water
SAMPLING METHOD : GRAB
RECEIVED DATE : 11/05/2023
FILE NAME : PJT

SAMPLE NO. : 6605-424
SAMPLING TIME : 08.21 AM
SAMPLING BY : STC
(MS. KANNIKA PRATHUMPHETR 7-176-0-9187)
TESTED DATE : 11-31/05/2023
REPORTED DATE : 06/06/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	6.79	-
BOD ₅	mg/l	5-Days, BOD Test Azide Modification Method	56,000	-
Total Suspended Solid	mg/l	Dried at 103-105 degree celsius	5,860	-
Grease & Oil	mg/l	Partition-Gravimetric	1.953	-
COD	mg/l	Close Reflux	65.869	-
Temperature	°C	Laboratory and Field Method	38.0	-

PHYSICAL APPEARANCE Sample : turbid, black SS. smelling

Container : Normal [PE 2.0 L, G 0.5 l]

Examined by

(MS.SIRIRAT NITESNOPAKUL)

7-176-0-5031

06.06.2023



บริษัท เซ็นทีร่าไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
เลขที่ 59/45 หมู่ 5 ซ.ศรีสุนทร ต.ทาลัง อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต 83110

Approved by

(MR. SIRIPONG PASARI)

7-176-0-3836

06.06.2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด

SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.

59/45 Moo 5 Srisoontorn, Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7666-9 Fax : 0-7661-7670

Request No. 6605-105

Report No. W 6605-141

TEST REPORT

CUSTOMER : PJT TECHNOLOGY CO., LTD.
 ADDRESS : 115/23-24 Moo 1 T.Nichit A.Mauang Phuket 83000
 SAMPLING SOURCE : บ่อพักน้ำขนาด 33,000 ลบ.ม. โรงงานปรับปรุงคุณภาพน้ำเทศบาลนครภูเก็ต
 SAMPLING DATE : 11/05/2023 SAMPLE NO. : 6605-425
 SAMPLING CONDITION : Water SAMPLING TIME : 08.07 AM
 SAMPLING METHOD : GRAB SAMPLING BY : STC
 RECEIVED DATE : 11/05/2023 (MS. KANNIKA PRATHUMPHETR ๓-176-๓-9187)
 FILE NAME : PJT TESTED DATE : 11-31/05/2023
 REPORTED DATE : 06/06/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	7.23	5.5-9.0
BOD ₅	mg/l	5-Days, BOD Test	2.0	≤ 20
		Azide Modification Method		
Total Suspended Solid	mg/l	Dried at 103-105 degree celcius	5.0	≤ 30
Grease & Oil	mg/l	Partition-Gravimetric	ND	≤ 5
Temperature	°C	Laboratory and Field Method	30.0	-

PHYSICAL APPEARANCE Sample : clear

Container : Normal [PE 2.0 L, G 0.5 L]

STANDARD : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2553

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียรวมของชุมชน

REMARK 1) ND (ตรวจวัด ไม่พบ) คือ มีค่าต่ำกว่าค่าของวิธีการทดสอบ (Method Detection Limit) [MDL of G&O = 1.40 mg/l]

Examined by 91N111

(MS.SIRIRAT NITESNOPAKUL)

๓-176-๓-5031

06 06 ๒๕๖๖



นางสาวศิริรัตน์ นิตสนอกุล
 วิศวกรสิ่งแวดล้อม
 59/45 หมู่ 5 สริสุนทร ต.ตลิ่งชัน อ.เมืองภูเก็ต 83110

Approved by [Signature]

(MR. SIRIPONG PASARI)

๓-176-๓-3836

06 06 ๒๕๖๖

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.

59/45 Moo 5 Srisoontorn, Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7668-9 Fax : 0-7661-7670

Request No. 6606-061

Report No. W 6606-235

TEST REPORT

CUSTOMER : PJT TECHNOLOGY CO., LTD.
ADDRESS : 115/23-24 Moo 1 T.Vichit A.Muang Phuket 83000
SAMPLING SOURCE : บ่อพักน้ำชะมูลฝอยก่อนผ่านระบบบำบัดฯ เดิม
SAMPLING DATE : 08/06/2023
SAMPLING CONDITION : Water
SAMPLING METHOD : GRAB
RECEIVED DATE : 08/06/2023
FILE NAME : PJT

SAMPLE NO. : 6606-266
SAMPLING TIME : 08.27 AM
SAMPLING BY : STC
(MS. KANNIKA PRATHUMPHETR 2-176-9-9187)
TESTED DATE : 08-29/06/2023
REPORTED DATE : 30/06/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	4.81	-
BOD ₅	mg/l	5-Days, BOD Test Azide Modification Method	44,700	-
Total Suspended Solid	mg/l	Dried at 103-105 degree celsius	12,700	-
Grease & Oil	mg/l	Partition-Gravimetric	347	-
COD	mg/l	Close Reflux	53,716	-
Temperature	°C	Laboratory and Field Method	38.0	-

PHYSICAL APPEARANCE Sample : turbid, black SS, smelling

Container : Normal [PE 2.0 L, G 0.5 L]

Examined by

(MS.SIRIRAT NITESNOPAKUL)

2-176-9-5031

30.06.2023



บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
59/45 หมู่ 5 ซรีสอนตอร์ม ต.ทาลัง อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต 83110
โทรศัพท์ 076-617668-9 โทรสาร 076-617670

Approved by

(MRS. PENNAPA CHANPEN)

2-176-9-5027

30.06.2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



บริษัท เซ็นทีร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด

SOUTHERN THAI CONSULTING CO., LTD.

59/45 Moo 5 Srisoontorn, Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7668-9 Fax : 0-7661-7670

Request No. 6606-061

Report No. W 6606-235

TEST REPORT

CUSTOMER : PJT TECHNOLOGY CO., LTD.
 ADDRESS : 115/23-24 Moo 1 T.Vichit A.Mauang Phuket 83000
 SAMPLING SOURCE : บ่อพักน้ำชะมูลฝอยหลังผ่านระบบบำบัด ฯ เต็ม
 SAMPLING DATE : 08/06/2023
 SAMPLING CONDITION : Water
 SAMPLING METHOD : GRAB
 RECEIVED DATE : 08/06/2023
 FILE NAME : PJT

SAMPLE NO. : 6606-267
 SAMPLING TIME : 08.25 AM
 SAMPLING BY : STC
 (MS. KANNIKA PRATHUMPHETR 2-176-0-9187)
 TESTED DATE : 08-29/06/2023
 REPORTED DATE : 30/06/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	6.21	-
BOD ₅	mg/l	5-Days, BOD Test	39,700	-
		Azide Modification Method		
Total Suspended Solid	mg/l	Dried at 103-105 degree celsius	3,120	-
Grease & Oil	mg/l	Partition-Gravimetric	280	-
COD	mg/l	Close Reflux	52,063	-
Temperature	°C	Laboratory and Field Method	36.0	-

PHYSICAL APPEARANCE Sample : turbid, black SS, smelling

Container : Normal [PE 2.0 L, G 0.5 L]

Examined by

(MS.SIRIRAT NITESNOPAKUL)

2-176-0-5031

30.06.2023



พัฒนวิไลชัยกิจ
 บริษัท เซ็นทีร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
 เลขที่ 59/45 หมู่ 5

Approved by

(MRS. PENNAPA CHANPEN)

2-176-0-5027

30.06.2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO., LTD.

59/45 Moo 5 Srisoontorn, Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7681-7668-9 Fax : 0-7681-7670

Request No. 6606-061

Report No. W 6606-235

TEST REPORT

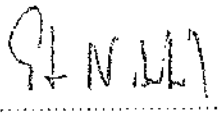
CUSTOMER : PJT TECHNOLOGY CO., LTD.
ADDRESS : 115/23-24 Moo 1 T.Vichit A.Muang Phuket 83000
SAMPLING SOURCE : บ่อพักน้ำขนาด 33.000 ลบ.ม. โรงงานปรับปรุงคุณภาพน้ำเทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLING DATE : 08/06/2023 SAMPLE NO. : 6606-268
SAMPLING CONDITION : Water SAMPLING TIME : 08.12 AM
SAMPLING METHOD : GRAB SAMPLING BY : STC
RECEIVED DATE : 08/06/2023 (MS. KANNIKA PRATHUMPHIETR 2-176-จ-9187)
FILE NAME : PJT TESTED DATE : 08-29/06/2023
REPORTED DATE : 30/06/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	7.43	5.5-9.0
BOD ₅	mg/l	5-Days, BOD Test	3.0	≤ 20
		Azide Modification Method		
COD	mg/l	Close Reflux	53.0	-
Total Suspended Solid	mg/l	Dried at 103-105 degree celsius	5.0	≤ 30
Grease & Oil	mg/l	Partition-Gravimetric	ND	≤ 5
Temperature	°C	Laboratory and Field Method	30.0	-

PHYSICAL APPEARANCE Sample : clear Container : Normal [PE 2.0 L, G 0.5 L]

STANDARD : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2553
เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียรวมของชุมชน

REMARK 1) ND (ตรวจวัดไม่พบ) คือ มีค่าขีดจำกัดของวิธีการทดสอบ (Method Detection Limit) [MDL of G&O = 1.40 mg/l]

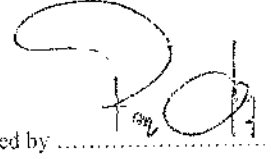
Examined by 
(MS. SIRIRAT NITESNOPAKUL)

2-176-จ-5031

30, 06 2023



ห้องปฏิบัติการ ภูเก็ต
บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
พฤษภาคม 2566

Approved by 
(MRS. PENNAPA CHANPEN)

2-176-จ-5027

30, 06 2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



บริษัท เซาท์เทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO., LTD.

59/45 Moo 5 Srisoontorn, Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7668-9 Fax : 0-7661-7670

Request No. 6601-078

Report No. W 6601-063

TEST REPORT

CUSTOMER : PJT TECHNOLOGY CO., LTD.
ADDRESS : 115/23-24 Moo 1 T. Niche A. Mauang Phuket 83000
SAMPLING SOURCE : บ่อพักน้ำทิ้งก่อนระบายออกจากระบบการบำบัดน้ำเสีย
SAMPLE NO. : 6601-366
SAMPLING DATE : 12/01/2023
SAMPLING TIME : 08.52 AM
SAMPLING CONDITION : Water
SAMPLING BY : STC
SAMPLING METHOD : GRAB (MS. KANNIKA PRATHUMPHETR 3-176-จ-9187)
RECEIVED DATE : 12/01/2023
TESTED DATE : 12-25/01/2023
FILE NAME : PJT
REPORTED DATE : 26/01/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	8.02	5.5 - 9.0
Total Suspended Solid	mg/l	Dried at 103-105 degree celsius	22.0	≤ 50
Grease & Oil	mg/l	Partition-Gravimetric	ND	≤ 5
Temperature	°C	Laboratory and Field Method	30.0	≤ 40
Total Dissolved Solid *	mg/l	Dried at 180 °C	8,474	≤ 3,000

PHYSICAL APPEARANCE Sample : clear

Container : Normal (PE 2.0 L, G 0.5 L)

STANDARD : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

REMARK 1) * ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฯ ข้อ 5 ((5.4)(2)) กรณีระบายลงแหล่งน้ำที่มีค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมดเกินกว่า 3,000 มก./ล. ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมดในน้ำทิ้งที่จะระบายได้ต้องมีค่าไม่เกินกว่าค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมดที่มีอยู่ในแหล่งน้ำนั้น ไม่เกิน 5,000 มก./ล.

2) ND (ตรวจวัดไม่พบ) คือ มีค่าขีดจำกัดของวิธีการทดสอบ (Method Detection Limit) [MDL of G&O = 1.40 mg/l]

Examined by 94 N. N. L.

(MS. SIRIRAT NITESNOPAKUL)

3-176-จ-5031

26/01/2023



นางสาวศิริราตรี นิตสนอกกุล
3-176-จ-5031
เลขที่ใบอนุญาต 3-176

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

Approved by P. Ch.

(MRS. PENNAPA CHANPEN)

3-176-ท-5027

26/01/2023

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



บริษัท เซ็นทรัลไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO., LTD.

59/45 Moo 5 Srisoontorn, Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7668-9 Fax : 0-7681-7670

Request No. 6602-103

Report No. W 6602-165

TEST REPORT

CUSTOMER : PJT TECHNOLOGY CO., LTD.
ADDRESS : 115/25-24 Moo 1 T.Vichit A.Muang Phuket 83000
SAMPLING SOURCE : บ่อกักน้ำทิ้งก่อนระบายออกจากโครงการ
SAMPLING DATE : 09/02/2023
SAMPLING CONDITION : Water
SAMPLING METHOD : GRAB (MS. KANNIKA PRATHUMPHETR 7-176-ก-9187)
RECEIVED DATE : 09/02/2023
FILE NAME : PJT
SAMPLE NO. : 6602-399
SAMPLING TIME : 08.55 AM
SAMPLING BY : STC
TESTED DATE : 09-21/02/2023
REPORTED DATE : 22/02/2023

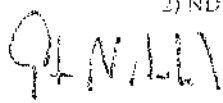
PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	7.69	5.5 - 9.0
BOD ₅	mg/l	5-Days, BOD Test Azide Modification Method	6.0	≤ 20
COD	mg/l	Close Reflux	70.0	≤ 120
Total Suspended Solid	mg/l	Dried at 103-105 degree celsius	17.0	≤ 50
Grease & Oil	mg/l	Partition-Gravimetric	ND	≤ 5
Temperature	°C	Laboratory and Field Method	30.0	≤ 40
Total Dissolved Solid *	mg/l	Dried at 180 °C	15,764	≤ 3,000

PHYSICAL APPEARANCE Sample : clear

Container : Normal [PE 2.0 L, G 0.5 L]

STANDARD : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

REMARK 1) * ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมฯ ข้อ 5 ((5.4)(2)) กรณีระบายลงแหล่งน้ำที่มีค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมดเกินกว่า 3,000 มก./ล. ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมดในน้ำทิ้งที่จะระบายได้ต้องมีค่าเกินกว่าค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมดที่มีอยู่ในแหล่งน้ำนั้นไม่เกิน 5,000 มก./ล.
2) ND (ตรวจวัดไม่พบ) คือ มีค่าขีดจำกัดของวิธีการทดสอบ (Method Detection Limit) [MDL of G&O = 1.40 mg/l]

Examined by 

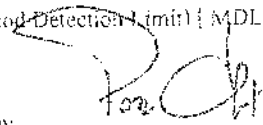
(MS. SIRIRAT NITESNOPAKUL)

9-176-ก-5031

22.02.2023



นางสาวศิริราตรี นิตสนopakul
มีบัตรประจำตัวประชาชนเลขที่ 9-176-ก-5031
เลขที่ใบอนุญาต 9-176

Approved by 

(MRS. PENNAPA CHANPEN)

9-176-ก-5027

22.02.2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



บริษัท เซ็นทีร็อนไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.

59/45 Moo 5 Srisoontorn, Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7665-9 Fax : 0-7661-7670

Request No. 6603-073

Report No. W 6603-143

TEST REPORT

CUSTOMER : PJT TECHNOLOGY CO., LTD.
ADDRESS : 115/23-24 Moo 1 T.Vichit A.Muang Phuket 83000
SAMPLING SOURCE : น้ำผิวน้ำที่ห้องนํ้าก่อนระบายออกจากระบบบำบัด
SAMPLING DATE : 09/03/2023
SAMPLING CONDITION : Water
SAMPLING METHOD : GRAB (MS. KANNIKA PRATHUMPHETR 0-176-0-9187)
RECEIVED DATE : 09/03/2023
FILE NAME : PJT
SAMPLE NO. : 6603-288
SAMPLING TIME : 08.34 AM
SAMPLING BY : STC
TESTED DATE : 09-23-03/2023
REPORTED DATE : 23-03/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	7.91	5.5 - 9.0
BOD ₅	mg/l	5-Days, BOD Test	16.0	≤ 20
		Azide Modification Method		
COD	mg/l	Close Reflux	60.0	≤ 120
Total Suspended Solid	mg/l	Dried at 103-105 degree celsius	32.0	≤ 50
Grease & Oil	mg/l	Partition-Gravimetric	ND	≤ 5
Temperature	°C	Laboratory and Field Method	30.0	≤ 40
Total Dissolved Solid *	mg/l	Dried at 180 °C	16,750	≤ 3,000

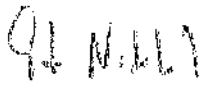
PHYSICAL APPEARANCE Sample : yellowish

Container : Normal [PH 2.0 L, G 0.5 L]

STANDARD : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

REMARK 1) * ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมฯ ข้อ 5 (5.4)(2) กรณีระบายลงแหล่งน้ำที่มีค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมดเกินกว่า 3,000 มก./ล. ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมดในน้ำทิ้งที่ระบายจะต้องมีค่าเกินกว่าค่าเฉลี่ยของค่าเฉลี่ยน้ำทิ้งเบดที่น้อยที่สุดในแหล่งน้ำนั้นไม่เกิน 5,000 มก./ล.

2) ND (ตรวจวัดไม่พบ) คือ มีค่าขีดจำกัดของวิธีการทดสอบ (Method Detection Limit) [MDL of G&O = 1.40 mg/l]

Examined by 

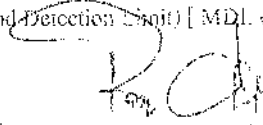
(MS. SIRIRAT NITESNOPAKUL)

0-176-0-5031

23.03.2023



บริษัท เซ็นทีร็อนไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
59/45 หมู่ 5 สริสุนทร, ต.ตลิ่ง, อ.เมืองภูเก็ต 83110
โทร. 0-7661-7665-9 โทรสาร 0-7661-7670

Approved by 

(MRS. PENNAPA CHARPEN)

0-176-0-5027

23.03.2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด

SOUTHERN THAI CONSULTING CO., LTD.

59/45 Moo 5 Srisoonthorn, Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7656-9 Fax : 0-7661-7670

Request No. 6604-066

Report No. W 6604-162

TEST REPORT

CUSTOMER : PJT TECHNOLOGY CO., LTD.
ADDRESS : 115/23-24 Moo 1 T.Vichit A.Mauang Phuket 83000
SAMPLING SOURCE : ป้ายพักน้ำทิ้งก่อนระบายออกจากโครงการ
SAMPLING DATE : 06/04/2023
SAMPLING CONDITION : Water
SAMPLING METHOD : GRAB (MS. KANNIKA PRATHUMPHETR 7-176-ท-9187)
RECEIVED DATE : 06/04/2023
FILE NAME : PJT
SAMPLE NO. : 6604-284
SAMPLING TIME : 08.35 AM
SAMPLING BY : STC
TESTED DATE : 06-26/04/2023
REPORTED DATE : 28/04/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	7.71	5.5 - 9.0
BOD ₅	mg/l	5-Days, BOD Test	2.0	≤ 20
		Azide Modification Method		
COD	mg/l	Close Reflux	50.0	≤ 120
Total Suspended Solid	mg/l	Dried at 103-105 degree celsius	17.0	≤ 50
Grease & Oil	mg/l	Partition-Gravimetric	ND	≤ 5
Temperature	°C	Laboratory and Field Method	33.0	≤ 40
Total Dissolved Solid *	mg/l	Dried at 180 °C	12.601	≤ 3,000

PHYSICAL APPEARANCE Sample : yellowish

Container : Normal [PE 2.0 L, G 0.5 L]

STANDARD : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

REMARK 1) * ความประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมฯ ข้อ 5 (5.4)(2) กรณีระบายลงแหล่งน้ำที่ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมดเกินกว่า 3,000 มก./ล. ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมดในน้ำทิ้งที่ระบายจะต้องมีค่าไม่เกินกว่าค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมดที่มีอยู่ในแหล่งน้ำนั้นไม่เกิน 5,000 มก./ล.
2) ND (ตรวจวัดไม่พบ) คือ มีค่าขีดจำกัดของวิธีการทดสอบ (Method Detection Limit) [MDL of G&O = 1.40 mg/l]

Examined by Panvise Jinrat

(MS.PANVISA JINRAT)

7-176-ท-7444

28. 04. 2563



นางสาวเพนนาพา ชาญเพน
ตำแหน่ง วิศวกรสิ่งแวดล้อม / วิศวกร
เลขที่ใบอนุญาต 176

Approved by Pennapa Chanpen

(MRS. PENNAPA CHANPEN)

7-176-ท-5027

28. 04. 2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด

SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.

59/45 Moo 5 Srisoontorn, Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7666-9 Fax : 0-7631-7670

Request No. 6605-105

Report No. W 6605-141

TEST REPORT

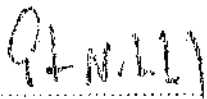
CUSTOMER : PJT TECHNOLOGY CO., LTD.
 ADDRESS : 115/23-24 Moo 1 T.Vichit A.Mauang Phuket 83000
 SAMPLING SOURCE : ร้อยพิกน้ำทิ้งก่อนระบายออกจากร่องการ SAMPLE NO. : 6605-426
 SAMPLING DATE : 11/05/2023 SAMPLING TIME : 08.28 AM
 SAMPLING CONDITION : Water SAMPLING BY : STC
 SAMPLING METHOD : GRAB (MS. KANNIKA PRATHUMPHET 7-176-9-9187)
 RECEIVED DATE : 11/05/2023 TESTED DATE : 11-31/05/2023
 FILE NAME : PJT REPORTED DATE : 06-06/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	7.70	5.5 - 9.0
BOD ₅	mg/l	5-Days, BOD Test	5.0	≤ 20
		Azide Modification Method		
COD	mg/l	Close Reflux	108	≤ 120
Total Suspended Solid	mg/l	Dried at 103-105 degree celsius	13.0	≤ 50
Grease & Oil	mg/l	Partition-Gravimetric	ND	≤ 5
Temperature	°C	Laboratory and Field Method	33.0	≤ 40
Total Dissolved Solid *	mg/l	Dried at 180 °C	10,880	≤ 3,000

PHYSICAL APPEARANCE Sample : yellowish Container : Normal [PF 2.0 L, G 0.5 L.]

STANDARD : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน, พ.ศ. 2560

REMARK 1) * ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฯ ข้อ 5 ((5.4)(2)) กรณีระบายลงแหล่งน้ำที่มีค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมดเกินกว่า 3,000 มก./ล. ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมดในน้ำทิ้งที่จะระบายได้ต้องมีค่าเกินกว่าค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมดที่มีอยู่ในแหล่งน้ำนั้นไม่เกิน 5,000 มก./ล.
 2) ND (ตรวจวัดไม่พบ) คือ มีค่าขีดจำกัดของวิธีการทดสอบ (Method Detection Limit) [MDL of G&O = 1.40 mg/l]

Examined by 

(MS.SIRIRAT NITESNOPAKUL)

2-176-ก-5031

02/06/2023



บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
 59/45 หมู่ 5 สริสุนทร, ต.ตลิ่งชัน, อ.เมืองภูเก็ต, จ.ภูเก็ต
 83110 โทร. 07-661-7666-9

Approved by 

(MR. SIRIPONG PASARD)

2-176-ก-3836

02/06/2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



บริษัท เซ็นทีรอนไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO., LTD.

59/45 Moo 5 Srisoontorn, Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7668-9 Fax : 0-7661-7670

Request No. 6606-061

Report No. W 6606-235

TEST REPORT

CUSTOMER : PJT TECHNOLOGY CO., LTD.
ADDRESS : 115/23-24 Moo 1 T.Vichit A.Muang Phuket 83000
SAMPLING SOURCE : ท่อพักน้ำทิ้งก่อนระบายออกจากรถจักรวาง SAMPLE NO. : 6606-269
SAMPLING DATE : 08/06/2023 SAMPLING TIME : 08.30 AM
SAMPLING CONDITION : Water SAMPLING BY : STC
SAMPLING METHOD : GRAB (MS. KANNIKA PRATHUMPHETR 3-176-3-9187)
RECEIVED DATE : 08/06/2023 TESTED DATE : 08-29/06/2023
FILE NAME : PJT REPORTED DATE : 30/06/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	7.64	5.5 - 9.0
BOD ₅	mg/l	5-Days. BOD Test Azide Modification Method	8.0	≤ 20
COD	mg/l	Close Reflux	86.0	≤ 120
Total Suspended Solid	mg/l	Dried at 103-105 degree celsius	30.0	≤ 50
Grease & Oil	mg/l	Partition-Gravimetric	ND	≤ 5
Temperature	°C	Laboratory and Field Method	32.0	≤ 40
Total Dissolved Solid *	mg/l	Dried at 180 °C	13,090	≤ 3,000

PHYSICAL APPEARANCE Sample : yellowish

Container : Normal (PE 2.0 L, G 0.5 L)

STANDARD : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

REMARK

1) * ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ข้อ 5 (5.4)(2) กรณีระบายลงแหล่งน้ำที่มีค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมดเกินกว่า 3,000 มก./ล. ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมดในน้ำทิ้งที่จะระบายได้ต้องมีค่าเกินกว่าค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมดที่มีอยู่ในแหล่งน้ำนั้นไม่เกิน 5,000 มก./ล.

2) ND (ตรวจวัดไม่พบ) ถือเป็นค่าขีดจำกัดของวิธีการทดสอบ (Method Detection Limit) [MDL of G&O = 1.40 mg/l]

Examined by ST N. L. L.

(MS. SIRIRAT NITESNOPAKULI)

3-176-3-5031

30.06.2023



บริษัท เซ็นทีรอนไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
59/45 หมู่ 5 สริสุนทร ต.ตลิ่งชัน อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต
โทร 07661 7668-9

Approved by P. O. P.

(MRS. PENNAPA CHANPEN)

3-176-3-5027

30.06.2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



บริษัท สยามใต้คंसัลติง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO., LTD.

59/45 Moo 5 Erisdoo-kom, Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7681-7686-9 Fax : 0-7681-7670

Request No. 6601-078

Report No. W 6601-063

TEST REPORT

CUSTOMER : PJT TECHNOLOGY CO., LTD.
ADDRESS : 115/23-24 Moo 1 T.Vichit A.Mauang Phuket 83000
SAMPLING SOURCE : คลองบางใหญ่
SAMPLING DATE : 12/01/2023 SAMPLE NO. : 6601-367
SAMPLING CONDITION : Water SAMPLING TIME : 08.57 AM
SAMPLING METHOD : GRAB SAMPLING BY : STC
RECEIVED DATE : 12/01/2023 (MS. KANNIKA PRATHUMPHETR)
FILE NAME : PJT TESTED DATE : 12-25/01/2023
REPORTED DATE : 26/01/2023

น้ำในคลองบางใหญ่			
หน้าโรงงานปล่อยชุมชนและผลิตไฟฟ้า			
เทศบาลนครภูเก็ต			
PARAMETER	UNIT	METHOD	
Total Dissolved Solid	mg/l	Dried at 103-105 degree celsius	4,910

PHYSICAL APPEARANCE Sample : yellowish

Container : Normal [PE 1.0 L]



นางสาว เพนนาภา ชานเพน
ผู้ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

Approved by _____

(MRS. PENNAPA CHANPEN)

4, 01, 2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



บริษัท เซ็นทรัลไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO., LTD.

59/45 Moo 5 Sinsorntorn, Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7668-9 Fax : 0-7661-7670

Request No. 6602-103

Report No. W 6602-165

TEST REPORT

CUSTOMER : PJT TECHNOLOGY CO., LTD.
ADDRESS : 115/23-24 Moo 1 T.Vichit A.Muang Phuket 83000
SAMPLING SOURCE : คลองบางใหญ่
SAMPLING DATE : 09/02/2023 SAMPLE NO. : 6602-400
SAMPLING CONDITION : Water SAMPLING TIME : 08.32 AM
SAMPLING METHOD : GRAB SAMPLING BY : STC
RECEIVED DATE : 09/02/2023 (MS. KANNIKA PRATHUMPHET)
FILE NAME : PJT TESTED DATE : 09-21/02/2023
REPORTED DATE : 22/02/2023

น้ำในคลองบางใหญ่			
หน้าโรงงานปล่อยชุมชนและผลิตไฟฟ้า			
เทศบาลนครภูเก็ต			
PARAMETER	UNIT	METHOD	
Total Dissolved Solid	mg/l	Dried at 103-105 degree celsius	13,412

PHYSICAL APPEARANCE Sample : yellowish

Container : Normal (PE 1.0 L)

Approved by

(MRS. PENNAPA CHANPEN)

22 02 2023



นางปิยนพชา จันทร์เพน
เจ้าหน้าที่, วิศวกรเคมี จ. ภูเก็ต

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



บริษัท เซาท์เทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.

59/45 Moo 5 Srisoontorn, Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7666-9 Fax : 0-7661-7670

Request No. 6603-073

Report No. W 6603-143

TEST REPORT

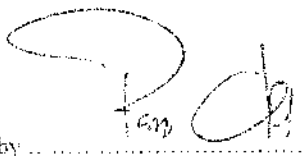
CUSTOMER : PJT TECHNOLOGY CO., LTD.
ADDRESS : 115/23-24 Moo 1 T.Vichit A.Muang Phuket 83000
SAMPLING SOURCE : คลองบางใหญ่
SAMPLING DATE : 09/03/2023
SAMPLING CONDITION : Water
SAMPLING METHOD : GRAB
RECEIVED DATE : 09/03/2023
FILE NAME : PJT
SAMPLE NO. : 6603-288
SAMPLING TIME : 08.34 AM
SAMPLING BY : STC
(MS. KANNIKA PRATHUMPHETK)
TESTED DATE : 09-23-02/2023
REPORTED DATE : 23/03/2023

น้ำในคลองบางใหญ่			
หน้าโรงงานอุตสาหกรรมและผลิตไฟฟ้า			
เทศบาลนครภูเก็ต			
PARAMETER	UNIT	METHOD	
Total Dissolved Solid	mg/l	Dried at 103-105 degree celsius	15.344

PHYSICAL APPEARANCE Sample : yellowish

Container : Normal { PE 1.0 L. }


นางกนกพร วัฒนศิริ
ผู้อำนวยการฝ่ายปฏิบัติการ

Approved by 

(MRS. PENNAPA CHANPEN)

23, 03, 2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



บริษัท เซาท์เทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.

59/45 Moo 5 Srisoonorn, Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7668-9 Fax : 0-7661-7670

Request No. 6604-066

Report No. W 6604-162

TEST REPORT

CUSTOMER : PJT TECHNOLOGY CO., LTD.
ADDRESS : 115/23-24 Moo 1 T.Vichit A.Muang Phuket 83000
SAMPLING SOURCE : จตองบางใหญ่
SAMPLING DATE : 06/04/2023
SAMPLING CONDITION : Water
SAMPLING METHOD : GRAB
RECEIVED DATE : 06/04/2023
FILE NAME : PJT

SAMPLE NO. : 6604-285
SAMPLING TIME : 04.00 PM
SAMPLING BY : STC
(MS. KANNIKA PRATHUMPHETR)
TESTED DATE : 06-26/04/2023
REPORTED DATE : 28/04/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	น้ำในคลองบางใหญ่
			หน้าโรงงานอุตสาหกรรมและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
Total Dissolved Solid	mg/l	Dried at 103-105 degree celsius	10.802

PHYSICAL APPEARANCE Sample : yellowish

Container : Normal [PE 1.0 L]


นางสาวเพ็ญปา ชันเพน
59/45 หมู่ 5 สริสุนทร, ต.ทาลัง, อ.เมืองภูเก็ต 83110

Approved by

(MRS. PENNAPA CHANPEN)

28/04/2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด

SOUTHERN THAI CONSULTING CO., LTD.

59/45 Moo 5 Srisoontorn, Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7666-9 Fax : 0-7661-7670

Request No. 6605-105

Report No. W 6605-147

TEST REPORT

CUSTOMER : PJT TECHNOLOGY CO., LTD.
ADDRESS : 115/23-24 Moo 1 T. Vichir A. Manang Phuket 83000
SAMPLING SOURCE : คลองบางใหญ่
SAMPLING DATE : 11/05/2023 SAMPLE NO. : 6605-427
SAMPLING CONDITION : Water SAMPLING TIME : 03.00 PM
SAMPLING METHOD : GRAB SAMPLING BY : STC
RECEIVED DATE : 11/05/2023 (MS. KANNIKA PRATHUMPHET)
FILE NAME : PJT TESTED DATE : 11-31/05/2023
REPORTED DATE : 06/06/2023

น้ำในคลองบางใหญ่			
หน้าโรงงานอุตสาหกรรมและผลิตไฟฟ้า			
เทศบาลนครภูเก็ต			
PARAMETER	UNIT	METHOD	
Total Dissolved Solid	mg/l	Dried at 103-105 degree celsius	7,900

PHYSICAL APPEARANCE Sample : yellowish

Container : Normal [PE 1.0 L]



นางสาวกัญญาพร นิลนาค
บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด

Approved by

(MR. STRIPONG PASARD)

06/06/2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



บริษัท เซ็นทรัลไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.

59/45 Moo 5 Srisoontorn, Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7668-9 Fax : 0-7661-7670

Request No. 6606-061

Report No. W 6606-235

TEST REPORT

CUSTOMER : PJT TECHNOLOGY CO., LTD.
ADDRESS : 115/23-24 Moo 1 T.Vichit A.Mauang Phuket 83000
SAMPLING SOURCE : คลองบางใหญ่
SAMPLING DATE : 08/06/2023
SAMPLING CONDITION : Water
SAMPLING METHOD : GRAB
RECEIVED DATE : 08/06/2023
FILE NAME : PJT

SAMPLE NO. : 6606-270
SAMPLING TIME : 04.00 PM
SAMPLING BY : STC
(MS. KANNIKA PRATHUMPHETR)
TESTED DATE : 08-29/06/2023
REPORTED DATE : 30/06/2023

น้ำในคลองบางใหญ่ หน้าโรงงานปล่อยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต			
PARAMETER	UNIT	METHOD	
Total Dissolved Solid	mg/l	Dried at 103-105 degree celsius	9.064

PHYSICAL APPEARANCE Sample : yellowish

Container : Normal [PE 1.0 L]



นางเพนนาพา จันทร์เพน
ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายควบคุมคุณภาพ

Approved by

(MRS. PENNAPA CHANPEN)

30/06/2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ภาคผนวกที่ 32

ผลการตรวจวัดระดับเสียงในบริเวณการทำงาน

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้าเทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : Shredder
PARAMETER*** : L_{eq} 1 hr. & L_{eq} 8 hr. SAMPLE NO. : 01309
DETERMINATION METHOD : ISO 11202:2010 MEASURING DATE : 04/02/2023
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 04/02/2023
S/N 01209912 : Class 2 REPORTED DATE : 08/02/2023

MEASURING TIME	RESULT ¹	RESULT ²	UNIT
09:40-10:40	61.7	61.7	dB(A)
10:40-11:40	61.1	61.1	dB(A)
11:40-12:40	60.6	60.6	dB(A)
12:40-13:40	60.3	60.3	dB(A)
13:40-14:40	60.6	60.6	dB(A)
14:40-15:40	60.4	60.4	dB(A)
15:40-16:40	60.4	60.4	dB(A)
16:40-17:40	59.4	59.4	dB(A)
L_{eq} 8 hr. (TWA)	60*	60**	dB(A)
Standard	85 ¹	90 ²	dB(A)

REMARK : ¹ Notification of The Department of Labour Protection and Welfare B.E. 2561 (2018)

(Published in the Government Gazette on January 26, 2018)

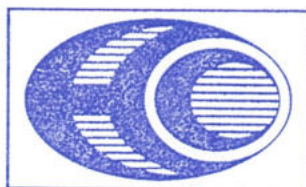
² Notification of The Ministry of Industry B.E. 2546 (2003)

* Based on Criteria 85 dB(A); 3 dB Exchange Rate

** Based on Criteria 90 dB(A); 5 dB Exchange Rate

*** Parameter have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare No. 0403-03-2564-0009

(Measurement By Mrs. Wanpen Lhaochindawat)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By 

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

08/02/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : Steam Turbine Generator
PARAMETER*** : L_{eq} 1 hr. & L_{eq} 8 hr. SAMPLE NO. : 01310
DETERMINATION METHOD : ISO 11202:2010 MEASURING DATE : 04/02/2023
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 04/02/2023
S/N 01209915 : Class 2 REPORTED DATE : 08/02/2023

MEASURING TIME	RESULT ^{/1}	RESULT ^{/2}	UNIT
09:35-10:35	73.5	73.5	dB(A)
10:35-11:35	74.3	74.3	dB(A)
11:35-12:35	73.3	73.3	dB(A)
12:35-13:35	73.2	73.2	dB(A)
13:35-14:35	72.9	72.9	dB(A)
14:35-15:35	73.0	73.0	dB(A)
15:35-16:35	73.0	73.0	dB(A)
16:35-17:35	72.9	72.9	dB(A)
L_{eq} 8 hr. (TWA)	73*	73**	dB(A)
Standard	85 ^{/1}	90 ^{/2}	dB(A)

REMARK : ^{/1} Notification of The Department of Labour Protection and Welfare B.E. 2561 (2018)

(Published in the Government Gazette on January 26, 2018)

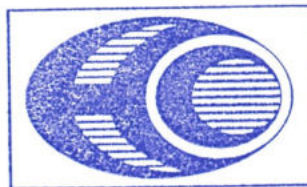
^{/2} Notification of The Ministry of Industry B.E. 2546 (2003)

* Based on Criteria 85 dB(A); 3 dB Exchange Rate

** Based on Criteria 90 dB(A); 5 dB Exchange Rate

*** Parameter have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare No. 0403-03-2564-0009

(Measurement By Mrs. Wanpen Lhaochindawat)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By 
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

08/02/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้าเทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : Draft Fan
PARAMETER*** : L_{eq} 1 hr. & L_{eq} 8 hr. SAMPLE NO. : 01311
DETERMINATION METHOD : ISO 11202:2010 MEASURING DATE : 04/02/2023
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 04/02/2023
S/N 00209071 : Class 2 REPORTED DATE : 08/02/2023

MEASURING TIME	RESULT ^{/1}	RESULT ^{/2}	UNIT
09:30-10:30	69.7	69.7	dB(A)
10:30-11:30	69.3	69.3	dB(A)
11:30-12:30	68.9	68.9	dB(A)
12:30-13:30	68.9	68.9	dB(A)
13:30-14:30	68.4	68.4	dB(A)
14:30-15:30	69.1	69.1	dB(A)
15:30-16:30	68.6	68.6	dB(A)
16:30-17:30	68.6	68.6	dB(A)
L_{eq} 8 hr. (TWA)	68*	68**	dB(A)
Standard	85 ^{/1}	90 ^{/2}	dB(A)

REMARK : ^{/1} Notification of The Department of Labour Protection and Welfare B.E. 2561 (2018)

(Published in the Government Gazette on January 26, 2018)

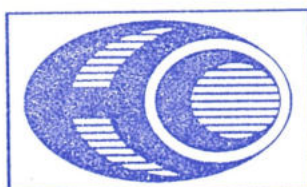
^{/2} Notification of The Ministry of Industry B.E. 2546 (2003)

* Based on Criteria 85 dB(A); 3 dB Exchange Rate

** Based on Criteria 90 dB(A); 5 dB Exchange Rate

*** Parameter have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare No. 0403-03-2564-0009

(Measurement By Mrs. Wanpen Lhaochindawat)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By 

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

08/02/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0614

Report No. R6606-0731

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
 ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
 SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
 SAMPLE POINT : Shredder
 PARAMETER*** : L_{eq} 1 hr. & L_{eq} 8 hr. SAMPLE NO. : 11915
 DETERMINATION METHOD : ISO 11202:2010 MEASURING DATE : 29/05/2023
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 29/05/2023
 S/N 00322753 : Class 2 REPORTED DATE : 08/06/2023

MEASURING TIME	RESULT ¹	RESULT ²	UNIT
09:00-10:00	59	59	dB(A)
10:00-11:00	58	58	dB(A)
11:00-12:00	58	58	dB(A)
12:00-13:00	58	58	dB(A)
13:00-14:00	58	58	dB(A)
14:00-15:00	58	58	dB(A)
15:00-16:00	58	58	dB(A)
16:00-17:00	57	57	dB(A)
L_{eq} 8 hr. (TWA)	57*	58**	dB(A)
Standard	85 ¹	90 ²	dB(A)

REMARK : ¹ Notification of The Department of Labour Protection and Welfare B.E. 2561 (2018)

(Published in the Government Gazette on January 26, 2018)

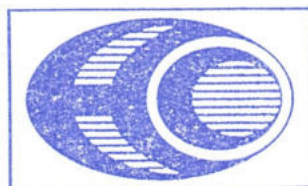
² Notification of The Ministry of Industry B.E. 2546 (2003)

* Based on Criteria 85 dB(A); 3 dB Exchange Rate

** Based on Criteria 90 dB(A); 5 dB Exchange Rate

*** Parameter have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare No. 0403-03-2564-0009

(Measurement By Mr. Wattana Khotla)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

08/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0614

Report No. R6606-0729

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
 ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
 SAMPLE SOURCE : โรงเผาถ่านฟอสฟอรัสและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
 SAMPLE POINT : Steam Turbine Generator
 PARAMETER*** : L_{eq} 1 hr. & L_{eq} 8 hr. SAMPLE NO. : 11913
 DETERMINATION METHOD : ISO 11202:2010 MEASURING DATE : 29/05/2023
 INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 29/05/2023
 S/N 00322754 : Class 2 REPORTED DATE : 08/06/2023

MEASURING TIME	RESULT ¹	RESULT ²	UNIT
09:10-10:10	72	72	dB(A)
10:10-11:10	72	72	dB(A)
11:10-12:10	71	71	dB(A)
12:10-13:10	72	72	dB(A)
13:10-14:10	72	72	dB(A)
14:10-15:10	71	71	dB(A)
15:10-16:10	71	71	dB(A)
16:10-17:10	70	70	dB(A)
L_{eq} 8 hr. (TWA)	71*	71**	dB(A)
Standard	85 ¹	90 ²	dB(A)

REMARK : ¹ Notification of The Department of Labour Protection and Welfare B.E. 2561 (2018)

(Published in the Government Gazette on January 26, 2018)

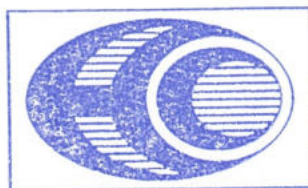
² Notification of The Ministry of Industry B.E. 2546 (2003)

* Based on Criteria 85 dB(A); 3 dB Exchange Rate

** Based on Criteria 90 dB(A); 5 dB Exchange Rate

*** Parameter have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare No. 0403-03-2564-0009

(Measurement By Mr. Wattana Khotla)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

08/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0614

Report No. R6606-0730

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : Draft Fan
PARAMETER*** : L_{eq} 1 hr. & L_{eq} 8 hr. SAMPLE NO. : 11914
DETERMINATION METHOD : ISO 11202:2010 MEASURING DATE : 29/05/2023
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 29/05/2023
S/N 00322752 : Class 2 REPORTED DATE : 08/06/2023

MEASURING TIME	RESULT ¹	RESULT ²	UNIT
09:05-10:05	70	70	dB(A)
10:05-11:05	70	70	dB(A)
11:05-12:05	70	70	dB(A)
12:05-13:05	71	71	dB(A)
13:05-14:05	70	70	dB(A)
14:05-15:05	69	69	dB(A)
15:05-16:05	70	70	dB(A)
16:05-17:05	70	70	dB(A)
L_{eq} 8 hr. (TWA)	69*	70**	dB(A)
Standard	85 ¹	90 ²	dB(A)

REMARK : ¹ Notification of The Department of Labour Protection and Welfare B.E. 2561 (2018)

(Published in the Government Gazette on January 26, 2018)

² Notification of The Ministry of Industry B.E. 2546 (2003)

* Based on Criteria 85 dB(A); 3 dB Exchange Rate

** Based on Criteria 90 dB(A); 5 dB Exchange Rate

*** Parameter have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare No. 0403-03-2564-0009

(Measurement By Mr. Wattana Khotla)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By 

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

08/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ผลการตรวจวัดระดับเสียงในบริเวณพื้นที่โรงงานและพื้นที่ใกล้เคียง



ACCREDITED
ISO 9001 / ISO 14001

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.

683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197-8, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095 E-mail : marketing@etc1992.com



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0031

Request No. LA66-R0467

Report No. R6604-1815

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผาผลาญชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโรงงาน
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , $L_{90\#}$ & $L_{dn\#}$ SAMPLE NO. : 05685
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 01-02/04/2023
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 08/04/2023
S/N 01209915 : Class 2 REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME \ DATE	01-02/04/2023 (L_{eq})	01-02/04/2023 (L_{max})	01-02/04/2023 ($L_{90\#}$)	UNIT
09:00 - 10:00 ^{/3}	59.3	77.7	58.3	dB(A)
10:00 - 11:00	59.8	74.3	58.6	dB(A)
11:00 - 12:00	59.7	65.5	58.9	dB(A)
12:00 - 13:00	60.5	73.2	59.0	dB(A)
13:00 - 14:00	60.3	68.9	57.9	dB(A)
14:00 - 15:00	57.5	66.6	56.9	dB(A)
15:00 - 16:00	57.6	73.9	57.0	dB(A)
16:00 - 17:00	58.1	69.7	57.3	dB(A)
17:00 - 18:00	58.8	73.8	57.8	dB(A)
18:00 - 19:00	60.0	82.7	58.3	dB(A)
19:00 - 20:00	62.8	74.5	59.3	dB(A)
20:00 - 21:00	60.4	64.3	58.9	dB(A)
21:00 - 22:00	60.6	64.9	59.3	dB(A)
22:00 - 23:00	60.4	63.9	59.1	dB(A)
23:00 - 00:00	60.3	64.1	59.1	dB(A)
00:00 - 01:00	60.4	64.4	58.9	dB(A)
01:00 - 02:00	60.6	65.3	59.1	dB(A)
02:00 - 03:00	60.1	64.2	58.8	dB(A)
03:00 - 04:00	59.8	64.5	58.5	dB(A)
04:00 - 05:00	60.4	64.4	59.2	dB(A)
05:00 - 06:00	59.7	63.6	58.6	dB(A)
06:00 - 07:00	60.7	80.4	58.6	dB(A)
07:00 - 08:00	60.2	78.0	58.7	dB(A)
08:00 - 09:00	61.1	82.3	59.3	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	60.1	-	-	dB(A)
$L_{dn\#}$	66.6	-	-	dB(A)
Maximum	-	82.7	-	dB(A)
Standard	$70^{/1}, 70^{/2}$	$115^{/1}, 115^{/2}$	-	dB(A)

REMARK : ^{/3} Test Report/Sampling marked "Not TISI Accredited" in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our laboratory

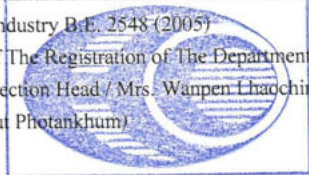
^{/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)

^{/2} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Ms. Thanatporn Klinsopon is Section Head / Mrs. Wanpen Lhaochindawat is Technical Management)

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....^{/3} Start Time

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



ACCREDITED
ISO 9001 / ISO 14001

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.

683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197-8, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095 E-mail : marketing@etc1992.com



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0031

Request No. LA66-R0467

Report No. R6604-1816

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโรงงาน
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , $L_{90\#}$ & $L_{dn\#}$ SAMPLE NO. : 05686
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 02-03/04/2023
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 08/04/2023
S/N 01209915 : Class 2 REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME \ DATE	02-03/04/2023 (L_{eq})	02-03/04/2023 (L_{max})	02-03/04/2023 ($L_{90\#}$)	UNIT
09:00 - 10:00 ¹³	60.8	69.3	59.2	dB(A)
10:00 - 11:00	61.8	82.6	59.5	dB(A)
11:00 - 12:00	61.5	83.7	59.4	dB(A)
12:00 - 13:00	61.3	69.5	59.2	dB(A)
13:00 - 14:00	61.2	68.6	59.1	dB(A)
14:00 - 15:00	61.8	82.8	59.3	dB(A)
15:00 - 16:00	62.1	80.3	59.9	dB(A)
16:00 - 17:00	62.5	79.8	60.3	dB(A)
17:00 - 18:00	61.8	75.8	59.7	dB(A)
18:00 - 19:00	61.8	72.3	60.0	dB(A)
19:00 - 20:00	63.5	77.4	60.3	dB(A)
20:00 - 21:00	61.6	65.5	59.5	dB(A)
21:00 - 22:00	61.3	65.5	59.3	dB(A)
22:00 - 23:00	60.5	65.4	59.1	dB(A)
23:00 - 00:00	60.5	64.6	58.9	dB(A)
00:00 - 01:00	60.2	65.1	58.6	dB(A)
01:00 - 02:00	60.2	64.1	58.7	dB(A)
02:00 - 03:00	60.0	64.6	58.8	dB(A)
03:00 - 04:00	59.5	66.7	58.6	dB(A)
04:00 - 05:00	60.3	74.3	58.6	dB(A)
05:00 - 06:00	60.5	74.7	58.8	dB(A)
06:00 - 07:00	62.9	76.0	59.2	dB(A)
07:00 - 08:00	61.0	72.4	59.5	dB(A)
08:00 - 09:00	62.5	87.2	59.6	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	61.4	-	-	dB(A)
$L_{dn\#}$	67.2	-	-	dB(A)
Maximum	-	87.2	-	dB(A)
Standard	$70^{1/1}, 70^{2/2}$	$115^{1/1}, 115^{2/2}$	-	dB(A)

REMARK : [#] Test Report/Sampling marked 'Not TISI Accredited' in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our laboratory

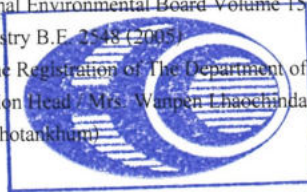
^{1/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)

^{1/2} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Ms. Thanatporn Klinsoon is Section Head / Mrs. Wanpen Lhaochindawat is Technical Management)

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



ACCREDITED
ISO 9001 / ISO 14001

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.

683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197-8, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095 E-mail : marketing@etc1992.com



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0031

Request No. LA66-R0467

Report No. R6604-1817

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิต อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผาผลาญชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : บริเวณริมรั้วโรงงาน
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , $L_{90\#}$ & $L_{dn\#}$ SAMPLE NO. : 05687
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 03-04/04/2023
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 08/04/2023
S/N 01209915 : Class 2 REPORTED DATE : 02/05/2023

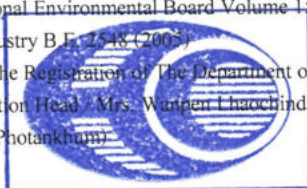
TIME \ DATE	03-04/04/2023 (L_{eq})	03-04/04/2023 (L_{max})	03-04/04/2023 ($L_{90\#}$)	UNIT
09:00 - 10:00 ^{/3}	68.7	83.8	68.1	dB(A)
10:00 - 11:00	68.6	77.7	68.2	dB(A)
11:00 - 12:00	68.6	80.8	68.2	dB(A)
12:00 - 13:00	68.7	71.1	68.2	dB(A)
13:00 - 14:00	67.5	74.5	61.8	dB(A)
14:00 - 15:00	62.1	68.6	60.0	dB(A)
15:00 - 16:00	61.7	77.3	59.4	dB(A)
16:00 - 17:00	61.6	81.7	59.3	dB(A)
17:00 - 18:00	62.5	79.9	60.3	dB(A)
18:00 - 19:00	62.7	72.7	60.5	dB(A)
19:00 - 20:00	63.8	72.3	60.3	dB(A)
20:00 - 21:00	61.5	65.8	59.4	dB(A)
21:00 - 22:00	61.2	68.0	59.4	dB(A)
22:00 - 23:00	60.6	65.4	58.9	dB(A)
23:00 - 00:00	59.9	65.5	58.5	dB(A)
00:00 - 01:00	59.2	64.3	58.3	dB(A)
01:00 - 02:00	59.0	63.5	58.4	dB(A)
02:00 - 03:00	59.1	65.5	58.5	dB(A)
03:00 - 04:00	59.6	64.0	58.8	dB(A)
04:00 - 05:00	59.2	64.4	58.7	dB(A)
05:00 - 06:00	60.0	63.1	59.4	dB(A)
06:00 - 07:00	61.2	76.9	59.0	dB(A)
07:00 - 08:00	60.6	80.4	59.0	dB(A)
08:00 - 09:00	65.4	80.4	59.7	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	64.1	-	-	dB(A)
$L_{dn\#}$	67.6	-	-	dB(A)
Maximum	-	83.8	-	dB(A)
Standard	70 ^{/1} , 70 ^{/2}	115 ^{/1} , 115 ^{/2}	-	dB(A)

REMARK : # Test Report/Sampling marked 'Not TISI Accredited' in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our laboratory

^{/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)

^{/2} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Ms. Thanatporn Klinsoon is Section Head / Mrs. Wanpen Lhaochindawat is Technical Management)
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

^{/3} Start Time

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/05/2023

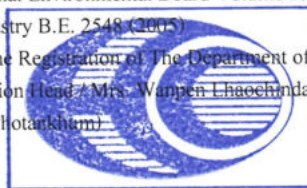
REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ทีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : ชุมชนที่ตั้งอยู่ใกล้พื้นที่โครงการมากที่สุด (ชุมชนสะพานหิน)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , $L_{90\#}$ & $L_{dn\#}$ SAMPLE NO. : 05688
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 01-02/04/2023
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 08/04/2023
S/N 00443357 : Class 2 REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME \ DATE	01-02/04/2023 (L_{eq})	01-02/04/2023 (L_{max})	01-02/04/2023 ($L_{90\#}$)	UNIT
09:00 - 10:00 ^{/3}	55.5	76.1	46.0	dB(A)
10:00 - 11:00	57.1	88.8	46.6	dB(A)
11:00 - 12:00	56.2	71.1	48.0	dB(A)
12:00 - 13:00	56.9	76.9	49.6	dB(A)
13:00 - 14:00	57.1	81.7	50.4	dB(A)
14:00 - 15:00	58.3	92.3	49.4	dB(A)
15:00 - 16:00	56.2	75.9	48.7	dB(A)
16:00 - 17:00	56.2	77.7	49.2	dB(A)
17:00 - 18:00	57.4	88.7	50.6	dB(A)
18:00 - 19:00	59.8	95.1	53.2	dB(A)
19:00 - 20:00	60.1	84.3	55.1	dB(A)
20:00 - 21:00	59.5	77.4	55.0	dB(A)
21:00 - 22:00	62.6	91.3	54.1	dB(A)
22:00 - 23:00	64.4	91.5	56.5	dB(A)
23:00 - 00:00	62.4	85.1	52.4	dB(A)
00:00 - 01:00	67.3	96.0	48.9	dB(A)
01:00 - 02:00	58.9	88.5	46.6	dB(A)
02:00 - 03:00	58.7	87.6	44.8	dB(A)
03:00 - 04:00	50.3	70.6	41.2	dB(A)
04:00 - 05:00	48.4	72.3	39.0	dB(A)
05:00 - 06:00	57.3	93.0	39.2	dB(A)
06:00 - 07:00	52.8	75.3	42.1	dB(A)
07:00 - 08:00	54.5	72.1	45.0	dB(A)
08:00 - 09:00	55.1	70.9	45.8	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	59.6	-	-	dB(A)
$L_{dn\#}$	67.4	-	-	dB(A)
Maximum	-	96.0	-	dB(A)
Standard	$70^{/1}, 70^{/2}$	$115^{/1}, 115^{/2}$	-	dB(A)

REMARK : # Test Report/Sampling marked 'Not TISI Accredited' in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our laboratory
/1 Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)
/2 Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Ms. Thanatporn Klinsonop is Section Head / Mrs. Wanpen Lhaochindawat is Technical Management)
(Measurement By Mr. Tummarut Photankham)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By: 
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
02/05/2023

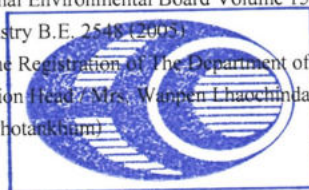
REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ทีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผาผลาญชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : ชุมชนที่ตั้งอยู่ใกล้พื้นที่โครงการมากที่สุด (ชุมชนสะพานหิน)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , $L_{90\#}$ & $L_{dn\#}$ SAMPLE NO. : 05689
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 02-03/04/2023
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 08/04/2023
S/N 00443357 : Class 2 REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME \ DATE	02-03/04/2023 (L_{eq})	02-03/04/2023 (L_{max})	02-03/04/2023 ($L_{90\#}$)	UNIT
09:00 - 10:00 ^{/3}	56.4	71.9	46.4	dB(A)
10:00 - 11:00	55.5	88.5	45.8	dB(A)
11:00 - 12:00	56.0	75.4	47.5	dB(A)
12:00 - 13:00	57.2	94.5	47.9	dB(A)
13:00 - 14:00	55.4	72.9	48.5	dB(A)
14:00 - 15:00	58.3	77.7	49.8	dB(A)
15:00 - 16:00	57.4	73.8	49.8	dB(A)
16:00 - 17:00	57.2	77.0	50.2	dB(A)
17:00 - 18:00	58.1	84.0	50.9	dB(A)
18:00 - 19:00	59.0	78.9	53.1	dB(A)
19:00 - 20:00	58.0	73.3	54.1	dB(A)
20:00 - 21:00	60.7	82.0	54.0	dB(A)
21:00 - 22:00	59.5	77.1	52.0	dB(A)
22:00 - 23:00	59.8	78.4	53.2	dB(A)
23:00 - 00:00	63.8	94.0	48.6	dB(A)
00:00 - 01:00	60.1	91.8	46.6	dB(A)
01:00 - 02:00	60.9	93.5	44.8	dB(A)
02:00 - 03:00	64.4	95.5	40.7	dB(A)
03:00 - 04:00	63.0	95.9	39.7	dB(A)
04:00 - 05:00	54.3	78.0	38.7	dB(A)
05:00 - 06:00	48.0	69.4	38.7	dB(A)
06:00 - 07:00	52.1	72.3	42.7	dB(A)
07:00 - 08:00	53.3	77.6	44.3	dB(A)
08:00 - 09:00	64.3	96.2	46.8	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	59.6	-	-	dB(A)
$L_{dn\#}$	67.0	-	-	dB(A)
Maximum	-	96.2	-	dB(A)
Standard	70 ^{/1} , 70 ^{/2}	115 ^{/1} , 115 ^{/2}	-	dB(A)

REMARK : # Test Report/Sampling marked 'Not TISI Accredited' in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our laboratory
^{/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)
^{/2} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
^{/3} Start Time
 * Parameter Outside The Scope of The Registration Of The Department of Industrial Works
 (Ms. Thanatporn Klinsonop is Section Head / Mrs. Wanpen Lhaochindawat is Technical Management)
 (Measurement By Mr. Tummarut Photakbum)



Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/05/2023

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



ACCREDITED
ISO 9001 / ISO 14001

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.

683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197-8, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095 E-mail : marketing@etc1992.com



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0031

Request No. LA66-R0467

Report No. R6604-1820

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ทีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : ชุมชนที่ตั้งอยู่ใกล้พื้นที่โครงการมากที่สุด (ชุมชนสะพานหิน)
PARAMETER* : L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max} , $L_{90\#}$ & $L_{dn\#}$ SAMPLE NO. : 05690
DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016 MEASURING DATE : 03-04/04/2023
INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter RECEIVED DATE : 08/04/2023
S/N 00443357 : Class 2 REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME \ DATE	03-04/04/2023 (L_{eq})	03-04/04/2023 (L_{max})	03-04/04/2023 ($L_{90\#}$)	UNIT
09:00 - 10:00 ^{/3}	56.5	74.0	46.8	dB(A)
10:00 - 11:00	56.4	82.0	46.4	dB(A)
11:00 - 12:00	56.4	76.2	47.5	dB(A)
12:00 - 13:00	56.4	75.8	48.4	dB(A)
13:00 - 14:00	57.5	80.4	49.7	dB(A)
14:00 - 15:00	57.4	77.7	49.9	dB(A)
15:00 - 16:00	56.1	77.5	48.3	dB(A)
16:00 - 17:00	57.4	89.6	50.4	dB(A)
17:00 - 18:00	59.2	91.7	51.5	dB(A)
18:00 - 19:00	60.8	88.6	53.9	dB(A)
19:00 - 20:00	59.8	87.5	53.5	dB(A)
20:00 - 21:00	58.4	76.8	52.9	dB(A)
21:00 - 22:00	64.7	86.9	58.7	dB(A)
22:00 - 23:00	64.2	77.9	58.3	dB(A)
23:00 - 00:00	59.5	81.7	49.0	dB(A)
00:00 - 01:00	62.3	93.1	46.8	dB(A)
01:00 - 02:00	57.2	81.0	45.5	dB(A)
02:00 - 03:00	55.0	84.1	41.2	dB(A)
03:00 - 04:00	52.6	84.9	39.8	dB(A)
04:00 - 05:00	51.2	79.4	39.2	dB(A)
05:00 - 06:00	49.0	78.7	39.4	dB(A)
06:00 - 07:00	53.5	75.0	42.9	dB(A)
07:00 - 08:00	54.8	72.7	45.3	dB(A)
08:00 - 09:00	55.9	74.1	47.2	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	58.7	-	-	dB(A)
$L_{dn\#}$	65.1	-	-	dB(A)
Maximum	-	93.1	-	dB(A)
Standard	$70^{/1}, 70^{/2}$	$115^{/1}, 115^{/2}$	-	dB(A)

REMARK : # Test Report/Sampling marked 'Not TISI Accredited' in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our laboratory
^{/1} Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)
^{/2} Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
^{/3} Start Time
 * Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
 (Ms. Thanatporn Klinsonop is Section Head / Mrs. Wanpen Lhaochindawat is Technical Management)
 (Measurement By Mr. Tummarut Photankhorn)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ภาคผนวกที่ 34

ผลการตรวจวัดระดับความร้อนในบริเวณการทำงาน

Request No. LA66-R0614

Report No. R6606-0727

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
 ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
 SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
 SAMPLE POINT : บริเวณหม้อไอน้ำ SAMPLE NO. : 11911
 MEASURING DATE : 29/05/2023 RECEIVED DATE : 29/05/2023
 SAMPLING INSTRUMENT : Heat Stress ; REPORTED DATE : 08/06/2023

Wet Bulb Globe Temperature (WBGT) : Serial No. TPI050069

PARAMETER*	SAMPLING TIME	RESULT				
		NWB	GT	DB	WBGT	UNIT
Heat Stress	09:30-10:00	28.2	35.8	34.7	30.5	°C
	10:00-10:30	29.0	36.1	35.4	31.1	°C
	10:30-11:00	29.1	36.5	35.3	31.3	°C
	11:00-11:30	29.3	36.8	35.6	31.6	°C
WBGT AVERAGE	09:30-11:30	-	-	-	31.1	°C
STANDARD		-	-	-	34.0 ^{/1,2}	°C

REMARK:

Work Load is Light, Indoor

^{/1} Regulation of The Ministry of Labour B.E. 2559 (2016)^{/2} Notification of The Ministry of Industry B.E. 2546 (2003)

NWB = Natural Wet - Bulb Temperature

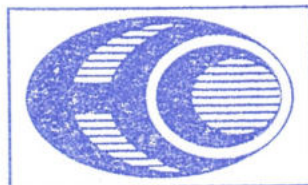
GT = Globe Temperature

DB = Dry - Bulb Temperature

WBGT = Wet - Bulb Globe Temperature

* Parameter have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare No. 0401-03-2564-0009

(Measurement By Mr. Wattana Khotla)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

08/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0614

Report No. R6606-0728

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
 ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
 SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
 SAMPLE POINT : เครื่องกำเนิดไฟฟ้า SAMPLE NO. : 11912
 MEASURING DATE : 29/05/2023 RECEIVED DATE : 29/05/2023
 SAMPLING INSTRUMENT : Heat Stress ; REPORTED DATE : 08/06/2023

Wet Bulb Globe Temperature (WBGT) : Serial No. TPL090016

PARAMETER*	SAMPLING TIME	RESULT				
		NWB	GT	DB	WBGT	UNIT
Heat Stress	09:30-10:00	28.8	36.4	36.0	31.1	°C
	10:00-10:30	29.3	37.2	36.7	31.7	°C
	10:30-11:00	29.6	37.7	37.0	32.0	°C
	11:00-11:30	29.9	38.5	37.7	32.5	°C
WBGT AVERAGE	09:30-11:30	-	-	-	31.8	°C
STANDARD		-	-	-	34.0 ^{1,2}	°C

REMARK:

Work Load is Light, Indoor

¹ Regulation of The Ministry of Labour B.E. 2559 (2016)² Notification of The Ministry of Industry B.E. 2546 (2003)

NWB = Natural Wet - Bulb Temperature

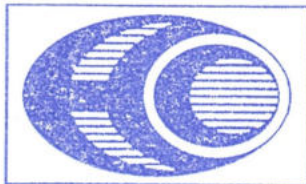
GT = Globe Temperature

DB = Dry - Bulb Temperature

WBGT = Wet - Bulb Globe Temperature

* Parameter have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare No. 0401-03-2564-0009

(Measurement By Mr. Wattana Khotla)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

08/06/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ภาคผนวกที่ 35

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

Request No. ATR6604033

Report No. 6604-0770 - 6604-0776

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
 ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ตำบลวิชิต อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
 SAMPLE NAME : สวนสาธารณะสะพานหิน
 RECEIVED DATE : 24/04/2023 SAMPLE NO. : A66040770 - A66040776
 TESTED DATE : 24/04/2023-23/05/2023 REPORTED DATE : 24/05/2023

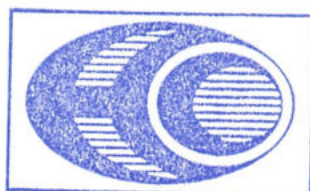
PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD ^{/1}	UNIT
Particulate matter less than or Equal					
10 micrometers (PM 10)	Gravimetric Method	01-02/04/2023	0.019	0.12	mg/m ³
		02-03/04/2023	0.013	0.12	mg/m ³
		03-04/04/2023	0.024	0.12	mg/m ³
		04-05/04/2023	0.017	0.12	mg/m ³
		05-06/04/2023	0.020	0.12	mg/m ³
		06-07/04/2023	0.019	0.12	mg/m ³
		07-08/04/2023	0.019	0.12	mg/m ³

REMARK:

^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E.2547 (2004) Standard for 24-hr Average.

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By



(Miss Thanatporn Klinsoon)

24/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. ATR6604033

Report No. 6604-0777 - 6604-0783

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
 ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ตำบลวิจิตร อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 SAMPLE SOURCE : โรงเผาถ่านฟอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
 SAMPLE NAME : สวนสาธารณะสะพานหิน
 RECEIVED DATE : 24/04/2023 SAMPLE NO. : A66040777 - A66040783
 TESTED DATE : 24/04/2023-23/05/2023 REPORTED DATE : 24/05/2023

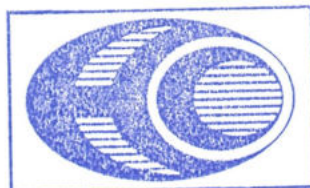
PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD ^{1/}	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Gravimetric Method	01-02/04/2023	0.037	0.33	mg/m ³
		02-03/04/2023	0.032	0.33	mg/m ³
		03-04/04/2023	0.032	0.33	mg/m ³
		04-05/04/2023	0.031	0.33	mg/m ³
		05-06/04/2023	0.039	0.33	mg/m ³
		06-07/04/2023	0.057	0.33	mg/m ³
		07-08/04/2023	0.031	0.33	mg/m ³

REMARK:

^{1/} Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E.2547 (2004) Standard for 24-hr Average.

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(Miss Thanatporn Klinsopon)

24/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. ATR6604033

Report No. 6604-0826 - 6604-0832

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
 ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ตำบลวิชิต อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
 SAMPLE NAME : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านแหลมชั้น
 RECEIVED DATE : 24/04/2023 SAMPLE NO. : A66040826 - A66040832
 TESTED DATE : 24/04/2023-23/05/2023 REPORTED DATE : 24/05/2023

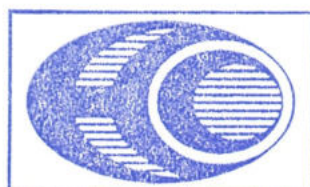
PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD ^{/1}	UNIT
Particulate matter less than or Equal					
10 micrometers (PM 10)	Gravimetric Method	01-02/04/2023	0.030	0.12	mg/m ³
		02-03/04/2023	0.037	0.12	mg/m ³
		03-04/04/2023	0.036	0.12	mg/m ³
		04-05/04/2023	0.047	0.12	mg/m ³
		05-06/04/2023	0.045	0.12	mg/m ³
		06-07/04/2023	0.050	0.12	mg/m ³
		07-08/04/2023	0.042	0.12	mg/m ³

REMARK:

^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E.2547 (2004) Standard for 24-hr Average.

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By



(Miss Thanatporn Klinsopon)

24/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. ATR6604033

Report No. 6604-0833 - 6604-0839

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
 ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ตำบลวิชิต อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 SAMPLE SOURCE : โรงเผาผลาญขยะชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
 SAMPLE NAME : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านแหลมชั้น
 RECEIVED DATE : 24/04/2023 SAMPLE NO. : A66040833 - A66040839
 TESTED DATE : 24/04/2023-23/05/2023 REPORTED DATE : 24/05/2023

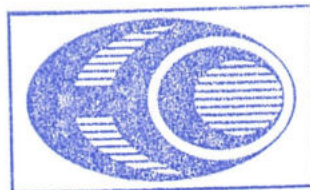
PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD ^{1/}	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Gravimetric Method	01-02/04/2023	0.040	0.33	mg/m ³
		02-03/04/2023	0.047	0.33	mg/m ³
		03-04/04/2023	0.043	0.33	mg/m ³
		04-05/04/2023	0.056	0.33	mg/m ³
		05-06/04/2023	0.053	0.33	mg/m ³
		06-07/04/2023	0.061	0.33	mg/m ³
		07-08/04/2023	0.050	0.33	mg/m ³

REMARK:

^{1/} Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E.2547 (2004) Standard for 24-hr Average.

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(Miss Thanatporn Klinsopon)

24/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. ATR6604033

Report No. 6604-0756 - 6604-0762

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
 ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ตำบลวิจิตร อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
 SAMPLE NAME : วัดแสนสุข
 RECEIVED DATE : 24/04/2023 SAMPLE NO. : A66040756 - A66040762
 TESTED DATE : 24/04/2023-23/05/2023 REPORTED DATE : 24/05/2023

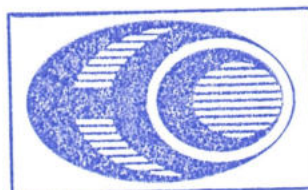
PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD ^{/1}	UNIT
Particulate matter less than or Equal					
10 micrometers (PM 10)	Gravimetric Method	01-02/04/2023	0.030	0.12	mg/m ³
		02-03/04/2023	0.025	0.12	mg/m ³
		03-04/04/2023	0.034	0.12	mg/m ³
		04-05/04/2023	0.026	0.12	mg/m ³
		05-06/04/2023	0.037	0.12	mg/m ³
		06-07/04/2023	0.037	0.12	mg/m ³
		07-08/04/2023	0.044	0.12	mg/m ³

REMARK:

^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E.2547 (2004) Standard for 24-hr Average.

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลต์ติ้ง 1992 จำกัด

Approved By



(Miss Thanatporn Klinsoon)

24/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. ATR6604033

Report No. 6604-0763 - 6604-0769

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
 ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ตำบลวิจิตร อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
 SAMPLE NAME : วัดแสนสุข
 RECEIVED DATE : 24/04/2023 SAMPLE NO. : A66040763 - A66040769
 TESTED DATE : 24/04/2023-23/05/2023 REPORTED DATE : 24/05/2023

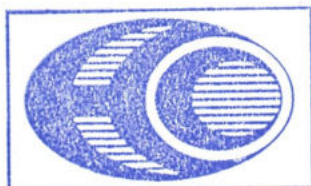
PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD ^{/1}	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Gravimetric Method	01-02/04/2023	0.036	0.33	mg/m ³
		02-03/04/2023	0.035	0.33	mg/m ³
		03-04/04/2023	0.040	0.33	mg/m ³
		04-05/04/2023	0.035	0.33	mg/m ³
		05-06/04/2023	0.047	0.33	mg/m ³
		06-07/04/2023	0.043	0.33	mg/m ³
		07-08/04/2023	0.052	0.33	mg/m ³

REMARK:

^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E.2547 (2004) Standard for 24-hr Average.

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(Miss Thanatporn Klinsopon)

24/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. ATR6604033

Report No. 6604-0742 - 6604-0748

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
 ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ตำบลวิจิตร อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
 SAMPLE NAME : วิทยาลัยอาชีวศึกษาภูเก็ต
 RECEIVED DATE : 24/04/2023 SAMPLE NO. : A66040742 - A66040748
 TESTED DATE : 24/04/2023-23/05/2023 REPORTED DATE : 24/05/2023

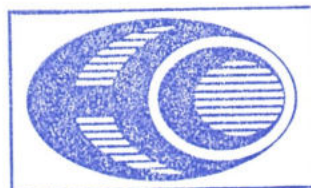
PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD ^{/1}	UNIT
Particulate matter less than or Equal					
10 micrometers (PM 10)	Gravimetric Method	01-02/04/2023	0.029	0.12	mg/m ³
		02-03/04/2023	0.017	0.12	mg/m ³
		03-04/04/2023	0.030	0.12	mg/m ³
		04-05/04/2023	0.020	0.12	mg/m ³
		05-06/04/2023	0.035	0.12	mg/m ³
		06-07/04/2023	0.038	0.12	mg/m ³
		07-08/04/2023	0.035	0.12	mg/m ³

REMARK:

^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E.2547 (2004) Standard for 24-hr Average.

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By 

(Miss Thanatporn Klinsoon)

24/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. ATR6604033

Report No. 6604-0749 - 6604-0755

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
 ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ตำบลวิชิต อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
 SAMPLE NAME : วิทยาลัยอาชีวศึกษาภูเก็ต
 RECEIVED DATE : 24/04/2023 SAMPLE NO. : A66040749 - A66040755
 TESTED DATE : 24/04/2023-23/05/2023 REPORTED DATE : 24/05/2023

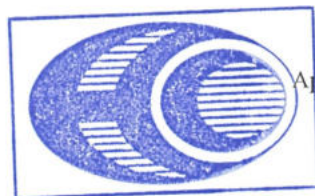
PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD ^{/1}	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Gravimetric Method	01-02/04/2023	0.036	0.33	mg/m ³
		02-03/04/2023	0.026	0.33	mg/m ³
		03-04/04/2023	0.038	0.33	mg/m ³
		04-05/04/2023	0.029	0.33	mg/m ³
		05-06/04/2023	0.043	0.33	mg/m ³
		06-07/04/2023	0.046	0.33	mg/m ³
		07-08/04/2023	0.044	0.33	mg/m ³

REMARK:

^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E.2547 (2004) Standard for 24-hr Average.

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(Miss Thanatporn Klinsoon)

24/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. ATR6604033

Report No. 6604-0784 - 6604-0790

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ตำบลวิชิต อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE NAME : โรงเรียนเฉลิมพระเกียรติฯ ภูเก็ต
RECEIVED DATE : 24/04/2023 SAMPLE NO. : A66040784 - A66040790
TESTED DATE : 24/04/2023-23/05/2023 REPORTED DATE : 24/05/2023

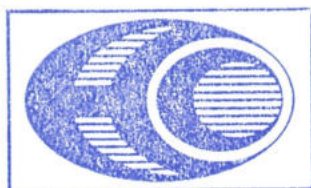
PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD ^{/1}	UNIT
Particulate matter less than or Equal					
10 micrometers (PM 10)	Gravimetric Method	01-02/04/2023	0.024	0.12	mg/m ³
		02-03/04/2023	0.020	0.12	mg/m ³
		03-04/04/2023	0.031	0.12	mg/m ³
		04-05/04/2023	0.021	0.12	mg/m ³
		05-06/04/2023	0.031	0.12	mg/m ³
		06-07/04/2023	0.030	0.12	mg/m ³
		07-08/04/2023	0.040	0.12	mg/m ³

REMARK:

^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E.2547 (2004) Standard for 24-hr Average.

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(Miss Thanatporn Klinsopon)

24/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. ATR6604033

Report No. 6604-0791 - 6604-0797

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
 ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ตำบลวิจิต อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 SAMPLE SOURCE : โรงเผาผลาญขยะชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
 SAMPLE NAME : โรงเรียนเฉลิมพระเกียรติฯ ภูเก็ต
 RECEIVED DATE : 24/04/2023 SAMPLE NO. : A66040791 - A66040797
 TESTED DATE : 24/04/2023-23/05/2023 REPORTED DATE : 24/05/2023

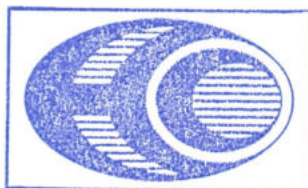
PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD ^{/1}	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Gravimetric Method	01-02/04/2023	0.031	0.33	mg/m ³
		02-03/04/2023	0.027	0.33	mg/m ³
		03-04/04/2023	0.038	0.33	mg/m ³
		04-05/04/2023	0.028	0.33	mg/m ³
		05-06/04/2023	0.039	0.33	mg/m ³
		06-07/04/2023	0.037	0.33	mg/m ³
		07-08/04/2023	0.048	0.33	mg/m ³

REMARK:

^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E.2547 (2004) Standard for 24-hr Average.

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(Miss Thanatporn Klinsopon)

24/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. ATR6604033

Report No. 6604-0840 - 6604-0846

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
 ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ตำบลวิชิต อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 SAMPLE SOURCE : โรงเผาถ่านฟอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
 SAMPLE NAME : บ้านสักคิเดช
 RECEIVED DATE : 24/04/2023 SAMPLE NO. : A66040840 - A66040846
 TESTED DATE : 24/04/2023-23/05/2023 REPORTED DATE : 24/05/2023

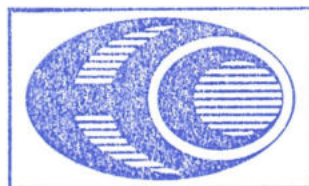
PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD ^{/1}	UNIT
Particulate matter less than or Equal					
10 micrometers (PM 10)	Gravimetric Method	01-02/04/2023	0.040	0.12	mg/m ³
		02-03/04/2023	0.039	0.12	mg/m ³
		03-04/04/2023	0.037	0.12	mg/m ³
		04-05/04/2023	0.041	0.12	mg/m ³
		05-06/04/2023	0.036	0.12	mg/m ³
		06-07/04/2023	0.042	0.12	mg/m ³
		07-08/04/2023	0.048	0.12	mg/m ³

REMARK:

^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E.2547 (2004) Standard for 24-hr Average.

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลต์ติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(Miss Thanatporn Klinsopon)

24/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. ATR6604033

Report No. 6604-0847 - 6604-0853

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
 ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ตำบลวิชิต อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้าเทศบาลนครภูเก็ต
 SAMPLE NAME : บ้านสักคิเดช
 RECEIVED DATE : 24/04/2023 SAMPLE NO. : A66040847 - A66040853
 TESTED DATE : 24/04/2023-23/05/2023 REPORTED DATE : 24/05/2023

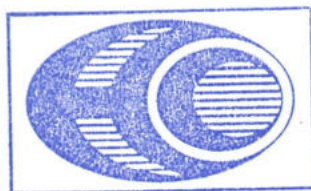
PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD ¹	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Gravimetric Method	01-02/04/2023	0.050	0.33	mg/m ³
		02-03/04/2023	0.050	0.33	mg/m ³
		03-04/04/2023	0.047	0.33	mg/m ³
		04-05/04/2023	0.051	0.33	mg/m ³
		05-06/04/2023	0.047	0.33	mg/m ³
		06-07/04/2023	0.052	0.33	mg/m ³
		07-08/04/2023	0.059	0.33	mg/m ³

REMARK:

¹ Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E.2547 (2004) Standard for 24-hr Average.

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By



(Miss Thanatporn Klinsoon)

24/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. ATR6604033

Report No. 6604-0798 - 6604-0804

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
 ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ตำบลวิจิตร อำเภอมืองภูเก็ด จังหวัดภูเก็ต
 SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
 SAMPLE NAME : สวนหลวง (สวนเฉลิมพระเกียรติ ร.9)
 RECEIVED DATE : 24/04/2023 SAMPLE NO. : A66040798 - A66040804
 TESTED DATE : 24/04/2023-23/05/2023 REPORTED DATE : 24/05/2023

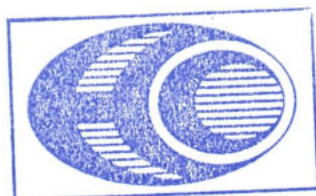
PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD ¹	UNIT
Particulate matter less than or Equal					
10 micrometers (PM 10)	Gravimetric Method	01-02/04/2023	0.020	0.12	mg/m ³
		02-03/04/2023	0.015	0.12	mg/m ³
		03-04/04/2023	0.011	0.12	mg/m ³
		04-05/04/2023	0.017	0.12	mg/m ³
		05-06/04/2023	0.024	0.12	mg/m ³
		06-07/04/2023	0.028	0.12	mg/m ³
		07-08/04/2023	0.036	0.12	mg/m ³

REMARK:

¹ Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E.2547 (2004) Standard for 24-hr Average.

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By



(Miss Thanatporn Klinsoon)

24/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. ATR6604033

Report No. 6604-0805 - 6604-0811

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
 ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ตำบลวิชิต อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
 SAMPLE NAME : สวนหลวง (สวนเฉลิมพระเกียรติ ร.9)
 RECEIVED DATE : 24/04/2023 SAMPLE NO. : A66040805 - A66040811
 TESTED DATE : 24/04/2023-23/05/2023 REPORTED DATE : 24/05/2023

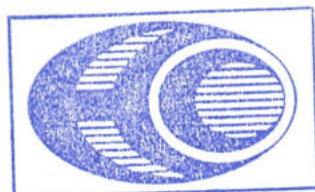
PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD ¹	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Gravimetric Method	01-02/04/2023	0.026	0.33	mg/m ³
		02-03/04/2023	0.022	0.33	mg/m ³
		03-04/04/2023	0.018	0.33	mg/m ³
		04-05/04/2023	0.024	0.33	mg/m ³
		05-06/04/2023	0.032	0.33	mg/m ³
		06-07/04/2023	0.039	0.33	mg/m ³
		07-08/04/2023	0.046	0.33	mg/m ³

REMARK:

¹ Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E.2547 (2004) Standard for 24-hr Average.

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By



(Miss Thanatporn Klinsopon)

24/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. ATR6604033

Report No. 6604-0812 - 6604-0818

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
 ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ตำบลวิจิตร อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 SAMPLE SOURCE : โรงเผาผลาญชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
 SAMPLE NAME : โรงเรียนวัดเทพนิมิตร์
 RECEIVED DATE : 24/04/2023 SAMPLE NO. : A66040812 - A66040818
 TESTED DATE : 24/04/2023-23/05/2023 REPORTED DATE : 24/05/2023

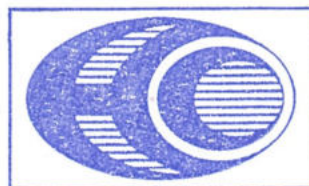
PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD ¹	UNIT
Particulate matter less than or Equal					
10 micrometers (PM 10)	Gravimetric Method	01-02/04/2023	0.029	0.12	mg/m ³
		02-03/04/2023	0.027	0.12	mg/m ³
		03-04/04/2023	0.031	0.12	mg/m ³
		04-05/04/2023	0.030	0.12	mg/m ³
		05-06/04/2023	0.035	0.12	mg/m ³
		06-07/04/2023	0.039	0.12	mg/m ³
		07-08/04/2023	0.045	0.12	mg/m ³

REMARK:

¹ Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E.2547 (2004) Standard for 24-hr Average.

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลต์ติ้ง 1992 จำกัด

Approved By



(Miss Thanatporn Klinsoon)

24/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. ATR6604033

Report No. 6604-0819 - 6604-0825

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
 ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ตำบลวิชิต อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
 SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
 SAMPLE NAME : โรงเรียนวัดเทพนิมิตร
 RECEIVED DATE : 24/04/2023 SAMPLE NO. : A66040819 - A66040825
 TESTED DATE : 24/04/2023-23/05/2023 REPORTED DATE : 24/05/2023

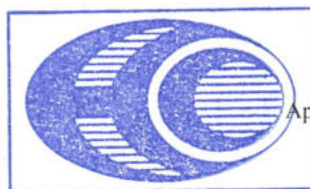
PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD ¹	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Gravimetric Method	01-02/04/2023	0.037	0.33	mg/m ³
		02-03/04/2023	0.036	0.33	mg/m ³
		03-04/04/2023	0.039	0.33	mg/m ³
		04-05/04/2023	0.042	0.33	mg/m ³
		05-06/04/2023	0.042	0.33	mg/m ³
		06-07/04/2023	0.051	0.33	mg/m ³
		07-08/04/2023	0.051	0.33	mg/m ³

REMARK:

^{1/1} Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E.2547 (2004) Standard for 24-hr Average.

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(Miss Thanatporn Klinsopon)

24/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

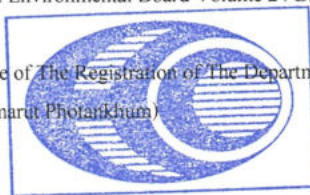
Report No. R6604-1717 - R6604-1723

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : สวนสาธารณะสะพานหิน
PARAMETER* : Sulfur Dioxide
DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence
INSTRUMENT : API Model T100 S/N 1608

SAMPLE NO. : 05587-05593
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	01-02/04/2023	02-03/04/2023	03-04/04/2023	UNIT
09:00 - 10:00 ^{/3}	0.002	0.002	0.002	ppm
10:00 - 11:00	0.003	0.002	0.002	ppm
11:00 - 12:00	0.002	0.003	0.002	ppm
12:00 - 13:00	0.002	0.002	0.002	ppm
13:00 - 14:00	0.002	0.002	0.002	ppm
14:00 - 15:00	0.002	0.002	0.002	ppm
15:00 - 16:00	0.003	0.002	0.002	ppm
16:00 - 17:00	0.002	0.002	0.002	ppm
17:00 - 18:00	0.002	0.002	0.002	ppm
18:00 - 19:00	0.002	0.002	0.002	ppm
19:00 - 20:00	0.002	0.002	0.002	ppm
20:00 - 21:00	0.002	0.002	0.002	ppm
21:00 - 22:00	0.002	0.002	0.002	ppm
22:00 - 23:00	0.002	0.002	0.002	ppm
23:00 - 00:00	0.002	0.002	0.002	ppm
00:00 - 01:00	0.002	0.002	0.002	ppm
01:00 - 02:00	0.002	0.002	0.002	ppm
02:00 - 03:00	0.002	0.002	0.002	ppm
03:00 - 04:00	0.002	0.002	0.002	ppm
04:00 - 05:00	0.002	0.002	0.002	ppm
05:00 - 06:00	0.002	0.002	0.002	ppm
06:00 - 07:00	0.002	0.002	0.002	ppm
07:00 - 08:00	0.002	0.002	0.002	ppm
08:00 - 09:00	0.002	0.002	0.002	ppm
Maximum 1 hr.	0.003	0.003	0.002	ppm
Average 24 hr.	0.002	0.002	0.002	ppm
Standard (1 hr.) ^{/1}	0.30	0.30	0.30	ppm
Standard (Average 24 hr.) ^{/2}	0.12	0.12	0.12	ppm

REMARK : ^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E.2544 (2001)^{/2} Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)^{/3} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photarkhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

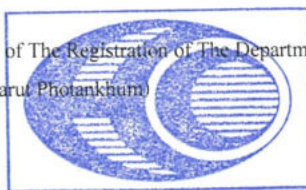
Report No. R6604-1717 - R6604-1723

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ทีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผาผลาญขยะชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : สวนสาธารณะสะพานหิน
PARAMETER* : Sulfur Dioxide
DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence
INSTRUMENT : API Model T100 S/N 1608

SAMPLE NO. : 05587-05593
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	04-05/04/2023	05-06/04/2023	06-07/04/2023	UNIT
09:00 - 10:00 ^{/3}	0.002	0.002	0.003	ppm
10:00 - 11:00	0.002	0.002	0.002	ppm
11:00 - 12:00	0.003	0.002	0.002	ppm
12:00 - 13:00	0.002	0.002	0.002	ppm
13:00 - 14:00	0.002	0.002	0.002	ppm
14:00 - 15:00	0.002	0.002	0.002	ppm
15:00 - 16:00	0.002	0.002	0.002	ppm
16:00 - 17:00	0.002	0.002	0.002	ppm
17:00 - 18:00	0.002	0.002	0.002	ppm
18:00 - 19:00	0.002	0.002	0.002	ppm
19:00 - 20:00	0.002	0.002	0.002	ppm
20:00 - 21:00	0.002	0.002	0.002	ppm
21:00 - 22:00	0.002	0.002	0.002	ppm
22:00 - 23:00	0.002	0.002	0.002	ppm
23:00 - 00:00	0.002	0.002	0.002	ppm
00:00 - 01:00	0.002	0.002	0.002	ppm
01:00 - 02:00	0.002	0.002	0.002	ppm
02:00 - 03:00	0.002	0.002	0.002	ppm
03:00 - 04:00	0.002	0.002	0.002	ppm
04:00 - 05:00	0.002	0.002	0.002	ppm
05:00 - 06:00	0.002	0.002	0.002	ppm
06:00 - 07:00	0.002	0.002	0.002	ppm
07:00 - 08:00	0.002	0.002	0.002	ppm
08:00 - 09:00	0.002	0.002	0.002	ppm
Maximum 1 hr.	0.003	0.002	0.003	ppm
Average 24 hr.	0.002	0.002	0.002	ppm
Standard (1 hr.) ^{/1}	0.30	0.30	0.30	ppm
Standard (Average 24 hr.) ^{/2}	0.12	0.12	0.12	ppm

REMARK : ^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E.2544 (2001)^{/2} Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)^{/3} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

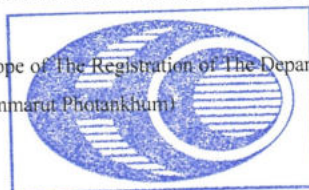
Report No. R6604-1717 - R6604-1723

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : สวนสาธารณะสะพานหิน
PARAMETER* : Sulfur Dioxide
DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence
INSTRUMENT : API Model T100 S/N 1608

SAMPLE NO. : 05587-05593
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	07-08/04/2023	UNIT
09:00 - 10:00 ^{/3}	0.003	ppm
10:00 - 11:00	0.003	ppm
11:00 - 12:00	0.002	ppm
12:00 - 13:00	0.002	ppm
13:00 - 14:00	0.002	ppm
14:00 - 15:00	0.002	ppm
15:00 - 16:00	0.002	ppm
16:00 - 17:00	0.002	ppm
17:00 - 18:00	0.002	ppm
18:00 - 19:00	0.002	ppm
19:00 - 20:00	0.002	ppm
20:00 - 21:00	0.002	ppm
21:00 - 22:00	0.002	ppm
22:00 - 23:00	0.002	ppm
23:00 - 00:00	0.002	ppm
00:00 - 01:00	0.002	ppm
01:00 - 02:00	0.002	ppm
02:00 - 03:00	0.002	ppm
03:00 - 04:00	0.002	ppm
04:00 - 05:00	0.002	ppm
05:00 - 06:00	0.002	ppm
06:00 - 07:00	0.002	ppm
07:00 - 08:00	0.002	ppm
08:00 - 09:00	0.002	ppm
Maximum 1 hr.	0.003	ppm
Average 24 hr.	0.002	ppm
Standard (1 hr.) ^{/1}	0.30	ppm
Standard (Average 24 hr.) ^{/2}	0.12	ppm

REMARK : ^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E.2544 (2001)^{/2} Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)^{/3} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarat Photankham)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

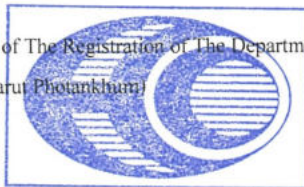
Report No. R6604-1724 - R6604-1730

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : สวนสาธารณะสะพานหิน
PARAMETER* : Nitrogen Dioxide
DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence
INSTRUMENT : API Model T200 S/N 7875

SAMPLE NO. : 05594-05600
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	01-02/04/2023	02-03/04/2023	03-04/04/2023	UNIT
09:00 - 10:00 ^{/2}	0.004	0.006	0.006	ppm
10:00 - 11:00	0.004	0.005	0.006	ppm
11:00 - 12:00	0.003	0.005	0.006	ppm
12:00 - 13:00	0.003	0.007	0.006	ppm
13:00 - 14:00	0.003	0.008	0.008	ppm
14:00 - 15:00	0.003	0.007	0.007	ppm
15:00 - 16:00	0.007	0.008	0.008	ppm
16:00 - 17:00	0.013	0.008	0.011	ppm
17:00 - 18:00	0.011	0.008	0.009	ppm
18:00 - 19:00	0.009	0.007	0.008	ppm
19:00 - 20:00	0.008	0.005	0.010	ppm
20:00 - 21:00	0.006	0.004	0.007	ppm
21:00 - 22:00	0.006	0.004	0.010	ppm
22:00 - 23:00	0.007	0.003	0.007	ppm
23:00 - 00:00	0.005	0.003	0.004	ppm
00:00 - 01:00	0.004	0.003	0.004	ppm
01:00 - 02:00	0.003	0.002	0.003	ppm
02:00 - 03:00	0.004	0.003	0.003	ppm
03:00 - 04:00	0.006	0.004	0.004	ppm
04:00 - 05:00	0.007	0.008	0.006	ppm
05:00 - 06:00	0.010	0.012	0.008	ppm
06:00 - 07:00	0.007	0.011	0.008	ppm
07:00 - 08:00	0.007	0.010	0.007	ppm
08:00 - 09:00	0.006	0.007	0.005	ppm
Maximum 1 hr.	0.013	0.012	0.011	ppm
Average 24 hr.	0.006	0.006	0.007	ppm
Standard (1 hr.) ^{/1}	0.17	0.17	0.17	ppm

REMARK : ^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)^{/2} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

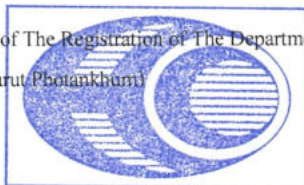
Report No. R6604-1724 - R6604-1730

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิต อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : สวนสาธารณะสะพานหิน
PARAMETER* : Nitrogen Dioxide
DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence
INSTRUMENT : API Model T200 S/N 7875

SAMPLE NO. : 05594-05600
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	04-05/04/2023	05-06/04/2023	06-07/04/2023	UNIT
09:00 - 10:00 ^{/2}	0.006	0.007	0.003	ppm
10:00 - 11:00	0.005	0.006	0.004	ppm
11:00 - 12:00	0.006	0.006	0.005	ppm
12:00 - 13:00	0.006	0.006	0.008	ppm
13:00 - 14:00	0.007	0.006	0.008	ppm
14:00 - 15:00	0.006	0.006	0.007	ppm
15:00 - 16:00	0.007	0.006	0.010	ppm
16:00 - 17:00	0.008	0.008	0.010	ppm
17:00 - 18:00	0.008	0.007	0.012	ppm
18:00 - 19:00	0.006	0.008	0.009	ppm
19:00 - 20:00	0.004	0.007	0.008	ppm
20:00 - 21:00	0.003	0.006	0.005	ppm
21:00 - 22:00	0.003	0.005	0.007	ppm
22:00 - 23:00	0.003	0.005	0.004	ppm
23:00 - 00:00	0.003	0.004	0.004	ppm
00:00 - 01:00	0.002	0.004	0.004	ppm
01:00 - 02:00	0.002	0.003	0.005	ppm
02:00 - 03:00	0.003	0.005	0.008	ppm
03:00 - 04:00	0.005	0.006	0.008	ppm
04:00 - 05:00	0.008	0.008	0.010	ppm
05:00 - 06:00	0.010	0.008	0.012	ppm
06:00 - 07:00	0.008	0.007	0.010	ppm
07:00 - 08:00	0.008	0.006	0.007	ppm
08:00 - 09:00	0.007	0.004	0.005	ppm
Maximum 1 hr.	0.010	0.008	0.012	ppm
Average 24 hr.	0.005	0.006	0.007	ppm
Standard (1 hr.) ^{/1}	0.17	0.17	0.17	ppm

REMARK : ^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)^{/2} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)Approved By: 

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

Report No. R6604-1724 - R6604-1730

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิต อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : สวนสาธารณะสะพานหิน
PARAMETER* : Nitrogen Dioxide
DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence
INSTRUMENT : API Model T200 S/N 7875

SAMPLE NO. : 05594-05600
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	07-08/04/2023	UNIT
09:00 - 10:00 ²	0.004	ppm
10:00 - 11:00	0.003	ppm
11:00 - 12:00	0.003	ppm
12:00 - 13:00	0.003	ppm
13:00 - 14:00	0.007	ppm
14:00 - 15:00	0.008	ppm
15:00 - 16:00	0.011	ppm
16:00 - 17:00	0.013	ppm
17:00 - 18:00	0.011	ppm
18:00 - 19:00	0.009	ppm
19:00 - 20:00	0.009	ppm
20:00 - 21:00	0.010	ppm
21:00 - 22:00	0.007	ppm
22:00 - 23:00	0.005	ppm
23:00 - 00:00	0.005	ppm
00:00 - 01:00	0.005	ppm
01:00 - 02:00	0.004	ppm
02:00 - 03:00	0.004	ppm
03:00 - 04:00	0.006	ppm
04:00 - 05:00	0.009	ppm
05:00 - 06:00	0.012	ppm
06:00 - 07:00	0.007	ppm
07:00 - 08:00	0.005	ppm
08:00 - 09:00	0.007	ppm
Maximum 1 hr.	0.013	ppm
Average 24 hr.	0.007	ppm
Standard (1 hr.) ¹	0.17	ppm

REMARK : ¹ Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)² Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarat Photankhum)

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

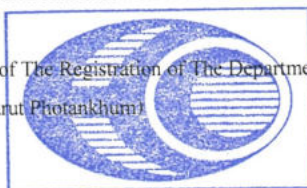
Report No. R6604-1745 - R6604-1751

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ทีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้าเทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล บ้านแหลมชั้น
PARAMETER* : Sulfur Dioxide
DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence
INSTRUMENT : API Model M100E S/N 3220

SAMPLE NO. : 05615-05621
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	01-02/04/2023	02-03/04/2023	03-04/04/2023	UNIT
11:00 - 12:00 ^{/3}	0.002	0.002	0.002	ppm
12:00 - 13:00	0.002	0.002	0.002	ppm
13:00 - 14:00	0.002	0.002	0.002	ppm
14:00 - 15:00	0.002	0.002	0.002	ppm
15:00 - 16:00	0.002	0.002	0.002	ppm
16:00 - 17:00	0.001	0.002	0.001	ppm
17:00 - 18:00	0.001	0.003	0.002	ppm
18:00 - 19:00	0.001	0.002	0.002	ppm
19:00 - 20:00	0.001	0.002	0.002	ppm
20:00 - 21:00	0.002	0.002	0.002	ppm
21:00 - 22:00	0.002	0.006	0.002	ppm
22:00 - 23:00	0.002	0.004	0.002	ppm
23:00 - 00:00	0.002	0.002	0.002	ppm
00:00 - 01:00	0.002	0.004	0.002	ppm
01:00 - 02:00	0.002	0.007	0.002	ppm
02:00 - 03:00	0.002	0.003	0.002	ppm
03:00 - 04:00	0.002	0.008	0.002	ppm
04:00 - 05:00	0.002	0.007	0.002	ppm
05:00 - 06:00	0.002	0.004	0.002	ppm
06:00 - 07:00	0.003	0.002	0.002	ppm
07:00 - 08:00	0.002	0.002	0.001	ppm
08:00 - 09:00	0.002	0.003	0.002	ppm
09:00 - 10:00	0.002	0.003	0.002	ppm
10:00 - 11:00	0.002	0.002	0.002	ppm
Maximum 1 hr.	0.003	0.008	0.002	ppm
Average 24 hr.	0.002	0.003	0.002	ppm
Standard (1 hr.) ^{/1}	0.30	0.30	0.30	ppm
Standard (Average 24 hr.) ^{/2}	0.12	0.12	0.12	ppm

REMARK : ^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E.2544 (2001)^{/2} Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)^{/3} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

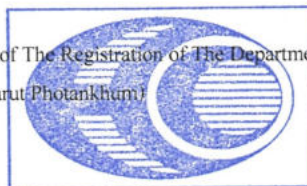
Report No. R6604-1745 - R6604-1751

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ทีเจที เทคโนโลยี จำกัด
 ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
 SAMPLE SOURCE : โรงเผาผลาญขยะชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
 SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล บ้านแหลมชั้น
 PARAMETER* : Sulfur Dioxide
 DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence
 INSTRUMENT : API Model M100E S/N 3220

SAMPLE NO. : 05615-05621
 SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
 RECEIVED DATE : 08/04/2023
 REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	04-05/04/2023	05-06/04/2023	06-07/04/2023	UNIT
11:00 - 12:00 ^{/3}	0.002	0.001	0.003	ppm
12:00 - 13:00	0.001	0.001	0.002	ppm
13:00 - 14:00	0.001	0.001	0.001	ppm
14:00 - 15:00	0.001	0.001	0.004	ppm
15:00 - 16:00	0.001	0.001	0.002	ppm
16:00 - 17:00	0.001	0.001	0.002	ppm
17:00 - 18:00	0.001	0.001	0.002	ppm
18:00 - 19:00	0.001	0.001	0.002	ppm
19:00 - 20:00	0.002	0.002	0.001	ppm
20:00 - 21:00	0.002	0.002	0.002	ppm
21:00 - 22:00	0.001	0.002	0.002	ppm
22:00 - 23:00	0.001	0.001	0.002	ppm
23:00 - 00:00	0.002	0.001	0.001	ppm
00:00 - 01:00	0.002	0.001	0.002	ppm
01:00 - 02:00	0.001	0.002	0.001	ppm
02:00 - 03:00	0.001	0.002	0.001	ppm
03:00 - 04:00	0.001	0.002	0.001	ppm
04:00 - 05:00	0.002	0.002	0.001	ppm
05:00 - 06:00	0.002	0.002	0.001	ppm
06:00 - 07:00	0.001	0.002	0.001	ppm
07:00 - 08:00	0.002	0.002	0.002	ppm
08:00 - 09:00	0.002	0.003	0.002	ppm
09:00 - 10:00	0.002	0.003	0.002	ppm
10:00 - 11:00	0.002	0.002	0.001	ppm
Maximum 1 hr.	0.002	0.003	0.004	ppm
Average 24 hr.	0.001	0.001	0.002	ppm
Standard (1 hr.) ^{/1}	0.30	0.30	0.30	ppm
Standard (Average 24 hr.) ^{/2}	0.12	0.12	0.12	ppm

REMARK : ^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E.2544 (2001)^{/2} Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)^{/3} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

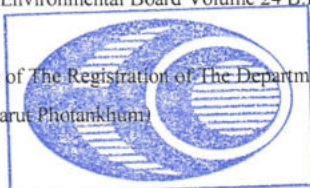
Report No. R6604-1745 - R6604-1751

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิต อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้าเทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล บ้านแหลมชั้น
PARAMETER* : Sulfur Dioxide
DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence
INSTRUMENT : API Model M100E S/N 3220

SAMPLE NO. : 05615-05621
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	07-08/04/2023	UNIT
11:00 - 12:00 ^{/3}	0.001	ppm
12:00 - 13:00	0.001	ppm
13:00 - 14:00	0.001	ppm
14:00 - 15:00	0.001	ppm
15:00 - 16:00	0.001	ppm
16:00 - 17:00	0.001	ppm
17:00 - 18:00	0.001	ppm
18:00 - 19:00	0.001	ppm
19:00 - 20:00	0.001	ppm
20:00 - 21:00	0.002	ppm
21:00 - 22:00	0.001	ppm
22:00 - 23:00	0.002	ppm
23:00 - 00:00	0.002	ppm
00:00 - 01:00	0.001	ppm
01:00 - 02:00	0.001	ppm
02:00 - 03:00	0.001	ppm
03:00 - 04:00	0.001	ppm
04:00 - 05:00	0.001	ppm
05:00 - 06:00	0.002	ppm
06:00 - 07:00	0.002	ppm
07:00 - 08:00	0.002	ppm
08:00 - 09:00	0.002	ppm
09:00 - 10:00	0.002	ppm
10:00 - 11:00	0.002	ppm
Maximum 1 hr.	0.002	ppm
Average 24 hr.	0.001	ppm
Standard (1 hr.) ^{/1}	0.30	ppm
Standard (Average 24 hr.) ^{/2}	0.12	ppm

REMARK : ^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E.2544 (2001)^{/2} Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)^{/3} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

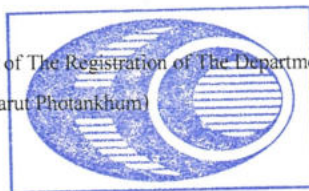
Report No. R6604-1752 - R6604-1758

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ทีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผาผลาญขยะชุมชนและผลิตไฟฟ้าเทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล บ้านแหลมชั้น
PARAMETER* : Nitrogen Dioxide
DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence
INSTRUMENT : API Model T200 S/N 6756

SAMPLE NO. : 05622-05628
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	01-02/04/2023	02-03/04/2023	03-04/04/2023	UNIT
11:00 - 12:00 ²	0.008	0.006	0.004	ppm
12:00 - 13:00	0.007	0.006	0.004	ppm
13:00 - 14:00	0.006	0.004	0.003	ppm
14:00 - 15:00	0.006	0.004	0.003	ppm
15:00 - 16:00	0.006	0.003	0.003	ppm
16:00 - 17:00	0.006	0.004	0.003	ppm
17:00 - 18:00	0.005	0.005	0.005	ppm
18:00 - 19:00	0.005	0.008	0.005	ppm
19:00 - 20:00	0.006	0.006	0.007	ppm
20:00 - 21:00	0.007	0.005	0.005	ppm
21:00 - 22:00	0.006	0.006	0.005	ppm
22:00 - 23:00	0.006	0.006	0.004	ppm
23:00 - 00:00	0.010	0.006	0.005	ppm
00:00 - 01:00	0.007	0.005	0.006	ppm
01:00 - 02:00	0.007	0.006	0.007	ppm
02:00 - 03:00	0.007	0.005	0.007	ppm
03:00 - 04:00	0.006	0.004	0.007	ppm
04:00 - 05:00	0.005	0.005	0.009	ppm
05:00 - 06:00	0.007	0.005	0.009	ppm
06:00 - 07:00	0.007	0.006	0.006	ppm
07:00 - 08:00	0.006	0.005	0.005	ppm
08:00 - 09:00	0.006	0.006	0.005	ppm
09:00 - 10:00	0.006	0.004	0.004	ppm
10:00 - 11:00	0.006	0.004	0.004	ppm
Maximum 1 hr.	0.010	0.008	0.009	ppm
Average 24 hr.	0.006	0.005	0.005	ppm
Standard (1 hr.) ¹	0.17	0.17	0.17	ppm

REMARK : ¹ Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)² Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

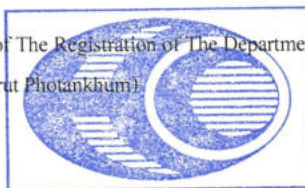
Report No. R6604-1752 - R6604-1758

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิต อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผาผลาญขยะชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล บ้านแหลมชั้น
PARAMETER* : Nitrogen Dioxide
DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence
INSTRUMENT : API Model T200 S/N 6756

SAMPLE NO. : 05622-05628
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	04-05/04/2023	05-06/04/2023	06-07/04/2023	UNIT
11:00 - 12:00 ²	0.005	0.005	0.006	ppm
12:00 - 13:00	0.005	0.007	0.007	ppm
13:00 - 14:00	0.005	0.007	0.006	ppm
14:00 - 15:00	0.005	0.006	0.009	ppm
15:00 - 16:00	0.006	0.005	0.006	ppm
16:00 - 17:00	0.006	0.005	0.006	ppm
17:00 - 18:00	0.006	0.005	0.007	ppm
18:00 - 19:00	0.005	0.005	0.007	ppm
19:00 - 20:00	0.004	0.006	0.010	ppm
20:00 - 21:00	0.005	0.008	0.009	ppm
21:00 - 22:00	0.009	0.006	0.008	ppm
22:00 - 23:00	0.009	0.007	0.008	ppm
23:00 - 00:00	0.007	0.006	0.008	ppm
00:00 - 01:00	0.008	0.006	0.007	ppm
01:00 - 02:00	0.006	0.005	0.006	ppm
02:00 - 03:00	0.005	0.006	0.005	ppm
03:00 - 04:00	0.007	0.004	0.005	ppm
04:00 - 05:00	0.004	0.005	0.005	ppm
05:00 - 06:00	0.004	0.005	0.006	ppm
06:00 - 07:00	0.005	0.007	0.008	ppm
07:00 - 08:00	0.005	0.010	0.010	ppm
08:00 - 09:00	0.008	0.008	0.008	ppm
09:00 - 10:00	0.008	0.007	0.008	ppm
10:00 - 11:00	0.007	0.008	0.007	ppm
Maximum 1 hr.	0.009	0.010	0.010	ppm
Average 24 hr.	0.006	0.006	0.007	ppm
Standard (1 hr.) ¹	0.17	0.17	0.17	ppm

REMARK : ¹ Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)² Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

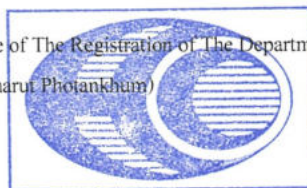
Report No. R6604-1752 - R6604-1758

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิต อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้าเทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล บ้านแหลมชั้น
PARAMETER* : Nitrogen Dioxide
DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence
INSTRUMENT : API Model T200 S/N 6756

SAMPLE NO. : 05622-05628
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	07-08/04/2023	UNIT
11:00 - 12:00 ²	0.004	ppm
12:00 - 13:00	0.004	ppm
13:00 - 14:00	0.004	ppm
14:00 - 15:00	0.005	ppm
15:00 - 16:00	0.004	ppm
16:00 - 17:00	0.005	ppm
17:00 - 18:00	0.006	ppm
18:00 - 19:00	0.007	ppm
19:00 - 20:00	0.009	ppm
20:00 - 21:00	0.008	ppm
21:00 - 22:00	0.008	ppm
22:00 - 23:00	0.007	ppm
23:00 - 00:00	0.009	ppm
00:00 - 01:00	0.009	ppm
01:00 - 02:00	0.006	ppm
02:00 - 03:00	0.005	ppm
03:00 - 04:00	0.005	ppm
04:00 - 05:00	0.003	ppm
05:00 - 06:00	0.004	ppm
06:00 - 07:00	0.006	ppm
07:00 - 08:00	0.009	ppm
08:00 - 09:00	0.007	ppm
09:00 - 10:00	0.005	ppm
10:00 - 11:00	0.006	ppm
Maximum 1 hr.	0.009	ppm
Average 24 hr.	0.006	ppm
Standard (1 hr.) ¹	0.17	ppm

REMARK : ¹ Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)² Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

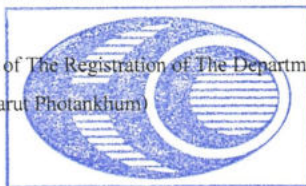
Report No. R6604-1787 - R6604-1793

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ทีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : วัดแสนสุข
PARAMETER* : Sulfur Dioxide
DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence
INSTRUMENT : API Model M100E S/N 3137

SAMPLE NO. : 05657-05663
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	01-02/04/2023	02-03/04/2023	03-04/04/2023	UNIT
09:00 - 10:00 ^{1/3}	0.004	0.004	0.003	ppm
10:00 - 11:00	0.004	0.004	0.002	ppm
11:00 - 12:00	0.004	0.004	0.002	ppm
12:00 - 13:00	0.004	0.004	0.003	ppm
13:00 - 14:00	0.003	0.003	0.003	ppm
14:00 - 15:00	0.003	0.003	0.003	ppm
15:00 - 16:00	0.003	0.003	0.003	ppm
16:00 - 17:00	0.003	0.003	0.003	ppm
17:00 - 18:00	0.003	0.003	0.003	ppm
18:00 - 19:00	0.003	0.003	0.002	ppm
19:00 - 20:00	0.003	0.003	0.002	ppm
20:00 - 21:00	0.003	0.003	0.002	ppm
21:00 - 22:00	0.003	0.003	0.002	ppm
22:00 - 23:00	0.003	0.003	0.002	ppm
23:00 - 00:00	0.003	0.003	0.002	ppm
00:00 - 01:00	0.003	0.003	0.002	ppm
01:00 - 02:00	0.003	0.003	0.002	ppm
02:00 - 03:00	0.003	0.003	0.002	ppm
03:00 - 04:00	0.003	0.003	0.002	ppm
04:00 - 05:00	0.003	0.003	0.002	ppm
05:00 - 06:00	0.003	0.003	0.002	ppm
06:00 - 07:00	0.003	0.003	0.002	ppm
07:00 - 08:00	0.006	0.003	0.002	ppm
08:00 - 09:00	0.004	0.003	0.002	ppm
Maximum 1 hr.	0.006	0.004	0.003	ppm
Average 24 hr.	0.003	0.003	0.002	ppm
Standard (1 hr.) ^{1/1}	0.30	0.30	0.30	ppm
Standard (Average 24 hr.) ^{1/2}	0.12	0.12	0.12	ppm

REMARK : ^{1/1} Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E.2544 (2001)^{1/2} Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)^{1/3} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

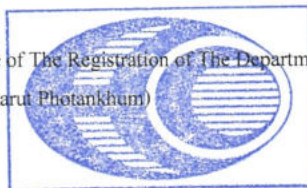
Report No. R6604-1787 - R6604-1793

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ทีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้าเทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : วัดแสนสุข
PARAMETER* : Sulfur Dioxide
DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence
INSTRUMENT : API Model M100E S/N 3137

SAMPLE NO. : 05657-05663
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	04-05/04/2023	05-06/04/2023	06-07/04/2023	UNIT
09:00 - 10:00 ^{1/3}	0.002	0.002	0.003	ppm
10:00 - 11:00	0.002	0.003	0.003	ppm
11:00 - 12:00	0.002	0.002	0.003	ppm
12:00 - 13:00	0.002	0.003	0.003	ppm
13:00 - 14:00	0.002	0.003	0.003	ppm
14:00 - 15:00	0.002	0.003	0.003	ppm
15:00 - 16:00	0.002	0.003	0.003	ppm
16:00 - 17:00	0.002	0.003	0.003	ppm
17:00 - 18:00	0.002	0.003	0.003	ppm
18:00 - 19:00	0.002	0.002	0.002	ppm
19:00 - 20:00	0.002	0.002	0.003	ppm
20:00 - 21:00	0.002	0.003	0.003	ppm
21:00 - 22:00	0.002	0.002	0.003	ppm
22:00 - 23:00	0.002	0.002	0.003	ppm
23:00 - 00:00	0.002	0.002	0.003	ppm
00:00 - 01:00	0.002	0.003	0.002	ppm
01:00 - 02:00	0.002	0.003	0.003	ppm
02:00 - 03:00	0.002	0.002	0.003	ppm
03:00 - 04:00	0.002	0.002	0.003	ppm
04:00 - 05:00	0.003	0.003	0.003	ppm
05:00 - 06:00	0.002	0.003	0.003	ppm
06:00 - 07:00	0.003	0.003	0.003	ppm
07:00 - 08:00	0.002	0.003	0.003	ppm
08:00 - 09:00	0.002	0.002	0.003	ppm
Maximum 1 hr.	0.003	0.003	0.003	ppm
Average 24 hr.	0.002	0.002	0.003	ppm
Standard (1 hr.) ^{1/}	0.30	0.30	0.30	ppm
Standard (Average 24 hr.) ^{2/}	0.12	0.12	0.12	ppm

REMARK : ^{1/} Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E.2544 (2001)^{2/} Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)^{3/} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

Report No. R6604-1787 - R6604-1793

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ทีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิต อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : วัดแสนสุข
PARAMETER* : Sulfur Dioxide
DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence
INSTRUMENT : API Model M100E S/N 3137

SAMPLE NO. : 05657-05663
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	07-08/04/2023	UNIT
09:00 - 10:00 ³	0.003	ppm
10:00 - 11:00	0.003	ppm
11:00 - 12:00	0.003	ppm
12:00 - 13:00	0.003	ppm
13:00 - 14:00	0.003	ppm
14:00 - 15:00	0.003	ppm
15:00 - 16:00	0.003	ppm
16:00 - 17:00	0.003	ppm
17:00 - 18:00	0.003	ppm
18:00 - 19:00	0.003	ppm
19:00 - 20:00	0.003	ppm
20:00 - 21:00	0.003	ppm
21:00 - 22:00	0.003	ppm
22:00 - 23:00	0.003	ppm
23:00 - 00:00	0.003	ppm
00:00 - 01:00	0.003	ppm
01:00 - 02:00	0.003	ppm
02:00 - 03:00	0.003	ppm
03:00 - 04:00	0.003	ppm
04:00 - 05:00	0.003	ppm
05:00 - 06:00	0.003	ppm
06:00 - 07:00	0.003	ppm
07:00 - 08:00	0.003	ppm
08:00 - 09:00	0.003	ppm
Maximum 1 hr.	0.003	ppm
Average 24 hr.	0.003	ppm
Standard (1 hr.) ¹	0.30	ppm
Standard (Average 24 hr.) ²	0.12	ppm

REMARK : ¹ Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E.2544 (2001)² Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)³ Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

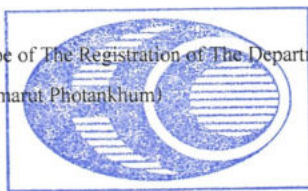
Report No. R6604-1794 - R6604-1800

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผาผลาญขยะชุมชนและผลิตไฟฟ้าเทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : วัดแสนสุข
PARAMETER* : Nitrogen Dioxide
DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence
INSTRUMENT : API Model T200 S/N 6757

SAMPLE NO. : 05664-05670
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	01-02/04/2023	02-03/04/2023	03-04/04/2023	UNIT
09:00 - 10:00 ^{/2}	0.004	0.018	0.003	ppm
10:00 - 11:00	0.004	0.014	0.003	ppm
11:00 - 12:00	0.004	0.007	0.004	ppm
12:00 - 13:00	0.004	0.005	0.004	ppm
13:00 - 14:00	0.004	0.005	0.004	ppm
14:00 - 15:00	0.004	0.006	0.003	ppm
15:00 - 16:00	0.004	0.005	0.003	ppm
16:00 - 17:00	0.004	0.005	0.002	ppm
17:00 - 18:00	0.022	0.005	0.002	ppm
18:00 - 19:00	0.025	0.002	0.001	ppm
19:00 - 20:00	0.028	0.003	0.002	ppm
20:00 - 21:00	0.027	0.003	0.001	ppm
21:00 - 22:00	0.025	0.002	0.002	ppm
22:00 - 23:00	0.020	0.003	0.002	ppm
23:00 - 00:00	0.017	0.004	0.003	ppm
00:00 - 01:00	0.016	0.005	0.005	ppm
01:00 - 02:00	0.013	0.004	0.006	ppm
02:00 - 03:00	0.012	0.006	0.006	ppm
03:00 - 04:00	0.013	0.006	0.004	ppm
04:00 - 05:00	0.011	0.005	0.003	ppm
05:00 - 06:00	0.011	0.003	0.002	ppm
06:00 - 07:00	0.011	0.003	0.003	ppm
07:00 - 08:00	0.011	0.003	0.003	ppm
08:00 - 09:00	0.012	0.003	0.003	ppm
Maximum 1 hr.	0.028	0.018	0.006	ppm
Average 24 hr.	0.013	0.005	0.003	ppm
Standard (1 hr.) ^{/1}	0.17	0.17	0.17	ppm

REMARK : ^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)^{/2} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By: 

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

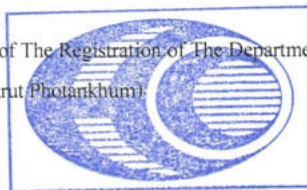
Report No. R6604-1794 - R6604-1800

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผาผลาญขยะชุมชนและผลิตไฟฟ้าเทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : วัดแสนสุข
PARAMETER* : Nitrogen Dioxide
DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence
INSTRUMENT : API Model T200 S/N 6757

SAMPLE NO. : 05664-05670
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	04-05/04/2023	05-06/04/2023	06-07/04/2023	UNIT
09:00 - 10:00 ^{/2}	0.003	0.003	0.004	ppm
10:00 - 11:00	0.004	0.003	0.005	ppm
11:00 - 12:00	0.004	0.004	0.004	ppm
12:00 - 13:00	0.004	0.004	0.004	ppm
13:00 - 14:00	0.005	0.004	0.004	ppm
14:00 - 15:00	0.005	0.003	0.004	ppm
15:00 - 16:00	0.006	0.002	0.003	ppm
16:00 - 17:00	0.005	0.002	0.002	ppm
17:00 - 18:00	0.007	0.002	0.002	ppm
18:00 - 19:00	0.005	0.001	0.002	ppm
19:00 - 20:00	0.003	0.001	0.002	ppm
20:00 - 21:00	0.003	0.001	0.001	ppm
21:00 - 22:00	0.003	0.001	0.002	ppm
22:00 - 23:00	0.003	0.002	0.003	ppm
23:00 - 00:00	0.004	0.005	0.006	ppm
00:00 - 01:00	0.006	0.006	0.006	ppm
01:00 - 02:00	0.005	0.005	0.007	ppm
02:00 - 03:00	0.005	0.004	0.006	ppm
03:00 - 04:00	0.004	0.004	0.004	ppm
04:00 - 05:00	0.004	0.004	0.003	ppm
05:00 - 06:00	0.003	0.003	0.003	ppm
06:00 - 07:00	0.003	0.002	0.003	ppm
07:00 - 08:00	0.003	0.003	0.003	ppm
08:00 - 09:00	0.003	0.003	0.004	ppm
Maximum 1 hr.	0.007	0.006	0.007	ppm
Average 24 hr.	0.004	0.003	0.003	ppm
Standard (1 hr.) ^{/1}	0.17	0.17	0.17	ppm

REMARK : ^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)^{/2} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

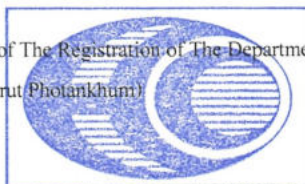
Report No. R6604-1794 - R6604-1800

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิต อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้าเทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : วัดแสนสุข
PARAMETER* : Nitrogen Dioxide
DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence
INSTRUMENT : API Model T200 S/N 6757

SAMPLE NO. : 05664-05670
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	07-08/04/2023	UNIT
09:00 - 10:00 ^{/2}	0.004	ppm
10:00 - 11:00	0.004	ppm
11:00 - 12:00	0.005	ppm
12:00 - 13:00	0.005	ppm
13:00 - 14:00	0.005	ppm
14:00 - 15:00	0.004	ppm
15:00 - 16:00	0.003	ppm
16:00 - 17:00	0.004	ppm
17:00 - 18:00	0.003	ppm
18:00 - 19:00	0.003	ppm
19:00 - 20:00	0.003	ppm
20:00 - 21:00	0.004	ppm
21:00 - 22:00	0.004	ppm
22:00 - 23:00	0.004	ppm
23:00 - 00:00	0.007	ppm
00:00 - 01:00	0.008	ppm
01:00 - 02:00	0.006	ppm
02:00 - 03:00	0.005	ppm
03:00 - 04:00	0.004	ppm
04:00 - 05:00	0.004	ppm
05:00 - 06:00	0.006	ppm
06:00 - 07:00	0.004	ppm
07:00 - 08:00	0.004	ppm
08:00 - 09:00	0.003	ppm
Maximum 1 hr.	0.008	ppm
Average 24 hr.	0.004	ppm
Standard (1 hr.) ^{/1}	0.17	ppm

REMARK : ^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)^{/2} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

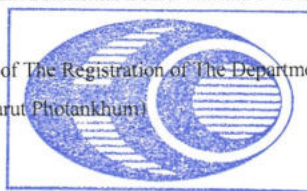
Report No. R6604-1801 - R6604-1807

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : วิทยาลัยอาชีวศึกษาภูเก็ต
PARAMETER* : Sulfur Dioxide
DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence
INSTRUMENT : API Model T100 S/N 6458

SAMPLE NO. : 05671-05677
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	01-02/04/2023	02-03/04/2023	03-04/04/2023	UNIT
09:00 - 10:00 ^{/3}	0.004	0.005	0.004	ppm
10:00 - 11:00	0.004	0.005	0.004	ppm
11:00 - 12:00	0.003	0.005	0.003	ppm
12:00 - 13:00	0.004	0.005	0.003	ppm
13:00 - 14:00	0.003	0.004	0.003	ppm
14:00 - 15:00	0.004	0.004	0.003	ppm
15:00 - 16:00	0.004	0.004	0.003	ppm
16:00 - 17:00	0.004	0.004	0.003	ppm
17:00 - 18:00	0.003	0.004	0.003	ppm
18:00 - 19:00	0.003	0.004	0.003	ppm
19:00 - 20:00	0.004	0.004	0.003	ppm
20:00 - 21:00	0.007	0.004	0.003	ppm
21:00 - 22:00	0.006	0.004	0.003	ppm
22:00 - 23:00	0.005	0.004	0.003	ppm
23:00 - 00:00	0.005	0.004	0.003	ppm
00:00 - 01:00	0.006	0.004	0.003	ppm
01:00 - 02:00	0.004	0.004	0.003	ppm
02:00 - 03:00	0.005	0.004	0.003	ppm
03:00 - 04:00	0.004	0.004	0.003	ppm
04:00 - 05:00	0.005	0.004	0.003	ppm
05:00 - 06:00	0.006	0.004	0.003	ppm
06:00 - 07:00	0.006	0.004	0.003	ppm
07:00 - 08:00	0.006	0.004	0.003	ppm
08:00 - 09:00	0.006	0.004	0.003	ppm
Maximum 1 hr.	0.007	0.005	0.004	ppm
Average 24 hr.	0.005	0.004	0.003	ppm
Standard (1 hr.) ^{/1}	0.30	0.30	0.30	ppm
Standard (Average 24 hr.) ^{/2}	0.12	0.12	0.12	ppm

REMARK : ^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E.2544 (2001)^{/2} Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)^{/3} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

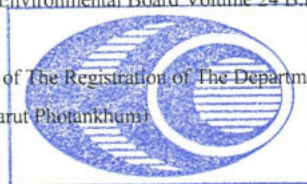
Report No. R6604-1801 - R6604-1807

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผาผลาญขยะชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : วิทยาลัยอาชีวศึกษาภูเก็ต
PARAMETER* : Sulfur Dioxide
DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence
INSTRUMENT : API Model T100 S/N 6458

SAMPLE NO. : 05671-05677
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	04-05/04/2023	05-06/04/2023	06-07/04/2023	UNIT
09:00 - 10:00 ^{/3}	0.003	0.003	0.003	ppm
10:00 - 11:00	0.003	0.003	0.003	ppm
11:00 - 12:00	0.003	0.003	0.003	ppm
12:00 - 13:00	0.003	0.003	0.003	ppm
13:00 - 14:00	0.003	0.003	0.003	ppm
14:00 - 15:00	0.003	0.003	0.003	ppm
15:00 - 16:00	0.003	0.003	0.003	ppm
16:00 - 17:00	0.003	0.003	0.003	ppm
17:00 - 18:00	0.003	0.003	0.003	ppm
18:00 - 19:00	0.003	0.003	0.002	ppm
19:00 - 20:00	0.003	0.003	0.002	ppm
20:00 - 21:00	0.003	0.003	0.003	ppm
21:00 - 22:00	0.003	0.003	0.003	ppm
22:00 - 23:00	0.003	0.003	0.002	ppm
23:00 - 00:00	0.003	0.003	0.002	ppm
00:00 - 01:00	0.003	0.003	0.002	ppm
01:00 - 02:00	0.003	0.003	0.003	ppm
02:00 - 03:00	0.003	0.003	0.003	ppm
03:00 - 04:00	0.003	0.003	0.003	ppm
04:00 - 05:00	0.003	0.003	0.003	ppm
05:00 - 06:00	0.003	0.003	0.003	ppm
06:00 - 07:00	0.003	0.003	0.003	ppm
07:00 - 08:00	0.003	0.003	0.003	ppm
08:00 - 09:00	0.003	0.003	0.003	ppm
Maximum 1 hr.	0.003	0.003	0.003	ppm
Average 24 hr.	0.003	0.003	0.003	ppm
Standard (1 hr.) ^{/1}	0.30	0.30	0.30	ppm
Standard (Average 24 hr.) ^{/2}	0.12	0.12	0.12	ppm

REMARK : ^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E.2544 (2001)^{/2} Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)^{/3} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

Report No. R6604-1801 - R6604-1807

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : วัดขาล้อยาวศึกษาภูเก็ต
PARAMETER* : Sulfur Dioxide
DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence
INSTRUMENT : API Model T100 S/N 6458

SAMPLE NO. : 05671-05677
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	07-08/04/2023	UNIT
09:00 - 10:00 ^{/3}	0.002	ppm
10:00 - 11:00	0.002	ppm
11:00 - 12:00	0.002	ppm
12:00 - 13:00	0.002	ppm
13:00 - 14:00	0.002	ppm
14:00 - 15:00	0.002	ppm
15:00 - 16:00	0.002	ppm
16:00 - 17:00	0.002	ppm
17:00 - 18:00	0.002	ppm
18:00 - 19:00	0.002	ppm
19:00 - 20:00	0.002	ppm
20:00 - 21:00	0.002	ppm
21:00 - 22:00	0.002	ppm
22:00 - 23:00	0.002	ppm
23:00 - 00:00	0.002	ppm
00:00 - 01:00	0.002	ppm
01:00 - 02:00	0.002	ppm
02:00 - 03:00	0.003	ppm
03:00 - 04:00	0.003	ppm
04:00 - 05:00	0.003	ppm
05:00 - 06:00	0.002	ppm
06:00 - 07:00	0.002	ppm
07:00 - 08:00	0.002	ppm
08:00 - 09:00	0.003	ppm
Maximum 1 hr.	0.003	ppm
Average 24 hr.	0.002	ppm
Standard (1 hr.) ^{/1}	0.30	ppm
Standard (Average 24 hr.) ^{/2}	0.12	ppm

REMARK : ^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E.2544 (2001)^{/2} Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)^{/3} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

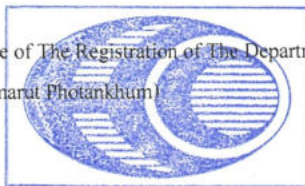
Report No. R6604-1808 - R6604-1814

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิต อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้าเทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : วิทยาลัยอาชีวศึกษาภูเก็ต
PARAMETER* : Nitrogen Dioxide
DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence
INSTRUMENT : API Model T200 S/N 7866

SAMPLE NO. : 05678-05684
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	01-02/04/2023	02-03/04/2023	03-04/04/2023	UNIT
09:00 - 10:00 ²	0.001	0.004	0.002	ppm
10:00 - 11:00	0.001	0.003	0.003	ppm
11:00 - 12:00	0.001	0.005	0.003	ppm
12:00 - 13:00	<0.001	0.004	0.003	ppm
13:00 - 14:00	<0.001	0.003	0.003	ppm
14:00 - 15:00	<0.001	0.003	0.003	ppm
15:00 - 16:00	0.001	0.003	0.002	ppm
16:00 - 17:00	<0.001	0.004	0.002	ppm
17:00 - 18:00	0.001	0.006	0.001	ppm
18:00 - 19:00	0.002	0.004	0.001	ppm
19:00 - 20:00	0.003	0.001	0.001	ppm
20:00 - 21:00	0.004	0.001	0.001	ppm
21:00 - 22:00	0.004	0.001	0.001	ppm
22:00 - 23:00	0.003	0.001	0.001	ppm
23:00 - 00:00	0.003	0.002	0.002	ppm
00:00 - 01:00	0.003	0.002	0.003	ppm
01:00 - 02:00	0.004	0.002	0.004	ppm
02:00 - 03:00	0.002	0.003	0.004	ppm
03:00 - 04:00	0.001	0.001	0.002	ppm
04:00 - 05:00	0.002	0.002	0.005	ppm
05:00 - 06:00	0.002	0.002	0.003	ppm
06:00 - 07:00	0.002	0.002	0.002	ppm
07:00 - 08:00	0.001	0.002	0.003	ppm
08:00 - 09:00	0.001	0.002	0.002	ppm
Maximum 1 hr.	0.004	0.006	0.005	ppm
Average 24 hr.	0.002	0.003	0.002	ppm
Standard (1 hr.) ¹	0.17	0.17	0.17	ppm

REMARK : ¹ Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)² Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By: 

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

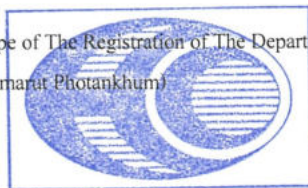
Report No. R6604-1808 - R6604-1814

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิต อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้าเทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : วิทยาลัยอาชีวศึกษาภูเก็ต
PARAMETER* : Nitrogen Dioxide
DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence
INSTRUMENT : API Model T200 S/N 7866

SAMPLE NO. : 05678-05684
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	04-05/04/2023	05-06/04/2023	06-07/04/2023	UNIT
09:00 - 10:00 ^{/2}	0.003	0.002	0.002	ppm
10:00 - 11:00	0.003	0.002	0.002	ppm
11:00 - 12:00	0.003	0.003	0.002	ppm
12:00 - 13:00	0.004	0.003	0.002	ppm
13:00 - 14:00	0.004	0.003	0.003	ppm
14:00 - 15:00	0.004	0.003	0.003	ppm
15:00 - 16:00	0.005	0.002	0.002	ppm
16:00 - 17:00	0.008	0.001	0.002	ppm
17:00 - 18:00	0.009	0.001	0.002	ppm
18:00 - 19:00	0.008	0.001	0.001	ppm
19:00 - 20:00	0.006	<0.001	0.001	ppm
20:00 - 21:00	0.004	0.001	0.001	ppm
21:00 - 22:00	0.005	0.001	<0.001	ppm
22:00 - 23:00	0.003	0.001	0.001	ppm
23:00 - 00:00	0.003	0.001	0.002	ppm
00:00 - 01:00	0.003	0.003	0.003	ppm
01:00 - 02:00	0.003	0.002	0.002	ppm
02:00 - 03:00	0.003	0.002	0.002	ppm
03:00 - 04:00	0.008	0.002	0.003	ppm
04:00 - 05:00	0.003	0.002	0.001	ppm
05:00 - 06:00	0.002	0.002	0.001	ppm
06:00 - 07:00	0.002	0.002	0.002	ppm
07:00 - 08:00	0.002	0.002	0.001	ppm
08:00 - 09:00	0.002	0.002	0.001	ppm
Maximum 1 hr.	0.009	0.003	0.003	ppm
Average 24 hr.	0.004	0.002	0.002	ppm
Standard (1 hr.) ^{/1}	0.17	0.17	0.17	ppm

REMARK : ^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)^{/2} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarat Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

Request No. LA66-R0467

Report No. R6604-1808 - R6604-1814

TEST REPORT

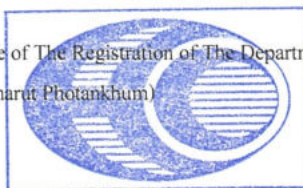
CUSTOMER : บริษัท ทีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : วิทยาลัยอาชีวศึกษาภูเก็ต
PARAMETER* : Nitrogen Dioxide
DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence
INSTRUMENT : API Model T200 S/N 7866

SAMPLE NO. : 05678-05684
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	07-08/04/2023	UNIT
09:00 - 10:00 ^{/2}	0.001	ppm
10:00 - 11:00	0.001	ppm
11:00 - 12:00	0.002	ppm
12:00 - 13:00	0.004	ppm
13:00 - 14:00	0.003	ppm
14:00 - 15:00	0.003	ppm
15:00 - 16:00	0.002	ppm
16:00 - 17:00	0.002	ppm
17:00 - 18:00	0.003	ppm
18:00 - 19:00	0.003	ppm
19:00 - 20:00	0.002	ppm
20:00 - 21:00	0.005	ppm
21:00 - 22:00	0.005	ppm
22:00 - 23:00	0.007	ppm
23:00 - 00:00	0.008	ppm
00:00 - 01:00	0.007	ppm
01:00 - 02:00	0.005	ppm
02:00 - 03:00	0.003	ppm
03:00 - 04:00	0.002	ppm
04:00 - 05:00	0.006	ppm
05:00 - 06:00	0.004	ppm
06:00 - 07:00	0.003	ppm
07:00 - 08:00	0.003	ppm
08:00 - 09:00	0.002	ppm
Maximum 1 hr.	0.008	ppm
Average 24 hr.	0.004	ppm
Standard (1 hr.) ^{/1}	0.17	ppm

REMARK : ^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)^{/2} Start Time

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

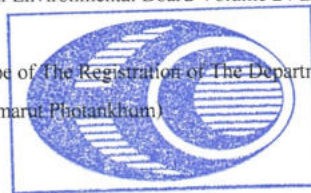
Report No. R6604-1703 - R6604-1709

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผาผลาญขยะชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : โรงเรือนเฉลิมพระเกียรติฯ ภูเก็ต
PARAMETER* : Sulfur Dioxide
DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence
INSTRUMENT : API Model M100E S/N 640

SAMPLE NO. : 05573-05579
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	01-02/04/2023	02-03/04/2023	03-04/04/2023	UNIT
10:00 - 11:00 ^{/3}	0.005	0.004	0.004	ppm
11:00 - 12:00	0.005	0.004	0.004	ppm
12:00 - 13:00	0.005	0.004	0.004	ppm
13:00 - 14:00	0.005	0.004	0.004	ppm
14:00 - 15:00	0.005	0.004	0.004	ppm
15:00 - 16:00	0.005	0.004	0.003	ppm
16:00 - 17:00	0.005	0.004	0.004	ppm
17:00 - 18:00	0.005	0.004	0.004	ppm
18:00 - 19:00	0.005	0.004	0.004	ppm
19:00 - 20:00	0.005	0.004	0.004	ppm
20:00 - 21:00	0.005	0.004	0.004	ppm
21:00 - 22:00	0.005	0.004	0.004	ppm
22:00 - 23:00	0.005	0.004	0.004	ppm
23:00 - 00:00	0.005	0.004	0.004	ppm
00:00 - 01:00	0.005	0.004	0.004	ppm
01:00 - 02:00	0.003	0.004	0.004	ppm
02:00 - 03:00	0.003	0.004	0.004	ppm
03:00 - 04:00	0.004	0.004	0.004	ppm
04:00 - 05:00	0.004	0.004	0.004	ppm
05:00 - 06:00	0.004	0.004	0.004	ppm
06:00 - 07:00	0.004	0.004	0.004	ppm
07:00 - 08:00	0.004	0.004	0.004	ppm
08:00 - 09:00	0.004	0.004	0.004	ppm
09:00 - 10:00	0.004	0.004	0.004	ppm
Maximum 1 hr.	0.005	0.004	0.004	ppm
Average 24 hr.	0.004	0.004	0.004	ppm
Standard (1 hr.) ^{/1}	0.30	0.30	0.30	ppm
Standard (Average 24 hr.) ^{/2}	0.12	0.12	0.12	ppm

REMARK : ^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E.2544 (2001)^{/2} Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)^{/3} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

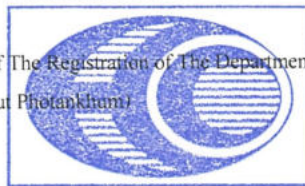
Report No. R6604-1703 - R6604-1709

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ทีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิต อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : โรงเรียนเฉลิมพระเกียรติฯ ภูเก็ต
PARAMETER* : Sulfur Dioxide
DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence
INSTRUMENT : API Model M100E S/N 640

SAMPLE NO. : 05573-05579
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	04-05/04/2023	05-06/04/2023	06-07/04/2023	UNIT
10:00 - 11:00 ^{/3}	0.004	0.004	0.004	ppm
11:00 - 12:00	0.004	0.004	0.004	ppm
12:00 - 13:00	0.004	0.003	0.004	ppm
13:00 - 14:00	0.004	0.003	0.004	ppm
14:00 - 15:00	0.004	0.003	0.004	ppm
15:00 - 16:00	0.004	0.003	0.004	ppm
16:00 - 17:00	0.004	0.003	0.004	ppm
17:00 - 18:00	0.004	0.004	0.004	ppm
18:00 - 19:00	0.004	0.003	0.004	ppm
19:00 - 20:00	0.004	0.004	0.004	ppm
20:00 - 21:00	0.004	0.004	0.004	ppm
21:00 - 22:00	0.004	0.004	0.004	ppm
22:00 - 23:00	0.004	0.004	0.004	ppm
23:00 - 00:00	0.004	0.004	0.004	ppm
00:00 - 01:00	0.004	0.004	0.004	ppm
01:00 - 02:00	0.004	0.004	0.004	ppm
02:00 - 03:00	0.004	0.004	0.004	ppm
03:00 - 04:00	0.004	0.004	0.004	ppm
04:00 - 05:00	0.004	0.004	0.004	ppm
05:00 - 06:00	0.004	0.004	0.004	ppm
06:00 - 07:00	0.004	0.004	0.004	ppm
07:00 - 08:00	0.004	0.004	0.004	ppm
08:00 - 09:00	0.004	0.004	0.004	ppm
09:00 - 10:00	0.004	0.004	0.004	ppm
Maximum 1 hr.	0.004	0.004	0.004	ppm
Average 24 hr.	0.004	0.004	0.004	ppm
Standard (1 hr.) ^{/1}	0.30	0.30	0.30	ppm
Standard (Average 24 hr.) ^{/2}	0.12	0.12	0.12	ppm

REMARK : ^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E.2544 (2001)^{/2} Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)^{/3} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Phorankham)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

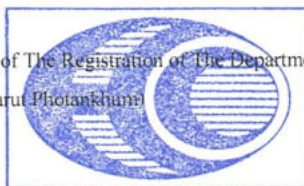
Report No. R6604-1703 - R6604-1709

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ทีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิต อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้าเทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : โรงเรียนเฉลิมพระเกียรติฯ ภูเก็ต
PARAMETER* : Sulfur Dioxide
DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence
INSTRUMENT : API Model M100E S/N 640

SAMPLE NO. : 05573-05579
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	07-08/04/2023	UNIT
10:00 - 11:00 ^{1/3}	0.004	ppm
11:00 - 12:00	0.004	ppm
12:00 - 13:00	0.004	ppm
13:00 - 14:00	0.004	ppm
14:00 - 15:00	0.004	ppm
15:00 - 16:00	0.004	ppm
16:00 - 17:00	0.004	ppm
17:00 - 18:00	0.004	ppm
18:00 - 19:00	0.004	ppm
19:00 - 20:00	0.004	ppm
20:00 - 21:00	0.004	ppm
21:00 - 22:00	0.004	ppm
22:00 - 23:00	0.004	ppm
23:00 - 00:00	0.004	ppm
00:00 - 01:00	0.004	ppm
01:00 - 02:00	0.004	ppm
02:00 - 03:00	0.004	ppm
03:00 - 04:00	0.004	ppm
04:00 - 05:00	0.004	ppm
05:00 - 06:00	0.004	ppm
06:00 - 07:00	0.004	ppm
07:00 - 08:00	0.004	ppm
08:00 - 09:00	0.004	ppm
09:00 - 10:00	0.004	ppm
Maximum 1 hr.	0.004	ppm
Average 24 hr.	0.004	ppm
Standard (1 hr.) ^{1/}	0.30	ppm
Standard (Average 24 hr.) ^{2/}	0.12	ppm

REMARK : ^{1/} Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E.2544 (2001)^{2/} Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)^{3/} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhun)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

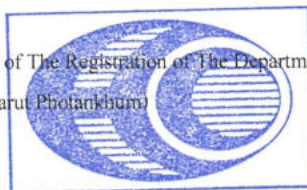
Report No. R6604-1710 - R6604-1716

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ทีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิต อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้าเทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : โรงเรือนเฉลิมพระเกียรติฯ ภูเก็ต
PARAMETER* : Nitrogen Dioxide
DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence
INSTRUMENT : API Model T200 S/N 7355

SAMPLE NO. : 05580-05586
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	01-02/04/2023	02-03/04/2023	03-04/04/2023	UNIT
10:00 - 11:00 ^{1/2}	0.012	0.006	0.003	ppm
11:00 - 12:00	0.012	0.007	0.004	ppm
12:00 - 13:00	0.014	0.007	0.004	ppm
13:00 - 14:00	0.010	0.007	0.003	ppm
14:00 - 15:00	0.008	0.007	0.003	ppm
15:00 - 16:00	0.008	0.005	0.002	ppm
16:00 - 17:00	0.007	0.004	0.002	ppm
17:00 - 18:00	0.007	0.003	0.002	ppm
18:00 - 19:00	0.007	0.004	0.002	ppm
19:00 - 20:00	0.008	0.003	0.002	ppm
20:00 - 21:00	0.008	0.003	0.002	ppm
21:00 - 22:00	0.008	0.002	0.002	ppm
22:00 - 23:00	0.008	0.002	0.002	ppm
23:00 - 00:00	0.009	0.003	0.003	ppm
00:00 - 01:00	0.010	0.003	0.003	ppm
01:00 - 02:00	0.011	0.004	0.004	ppm
02:00 - 03:00	0.007	0.005	0.006	ppm
03:00 - 04:00	0.002	0.004	0.004	ppm
04:00 - 05:00	0.009	0.004	0.003	ppm
05:00 - 06:00	0.010	0.004	0.003	ppm
06:00 - 07:00	0.009	0.004	0.005	ppm
07:00 - 08:00	0.008	0.004	0.005	ppm
08:00 - 09:00	0.008	0.003	0.003	ppm
09:00 - 10:00	0.006	0.003	0.003	ppm
Maximum 1 hr.	0.014	0.007	0.006	ppm
Average 24 hr.	0.008	0.004	0.003	ppm
Standard (1 hr.) ^{1/}	0.17	0.17	0.17	ppm

REMARK : ^{1/} Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)^{1/2} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhurn)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By 

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

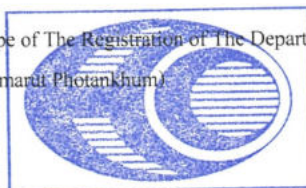
Report No. R6604-1710 - R6604-1716

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิต อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : โรงเรือนเฉลิมพระเกียรติฯ ภูเก็ต
PARAMETER* : Nitrogen Dioxide
DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence
INSTRUMENT : API Model T200 S/N 7355

SAMPLE NO. : 05580-05586
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	04-05/04/2023	05-06/04/2023	06-07/04/2023	UNIT
10:00 - 11:00 ²	0.003	0.002	0.003	ppm
11:00 - 12:00	0.004	0.003	0.004	ppm
12:00 - 13:00	0.005	0.003	0.004	ppm
13:00 - 14:00	0.005	0.003	0.004	ppm
14:00 - 15:00	0.004	0.003	0.004	ppm
15:00 - 16:00	0.004	0.003	0.003	ppm
16:00 - 17:00	0.003	0.003	0.004	ppm
17:00 - 18:00	0.001	0.003	0.003	ppm
18:00 - 19:00	0.001	0.003	0.002	ppm
19:00 - 20:00	<0.001	0.003	0.002	ppm
20:00 - 21:00	0.001	0.003	0.002	ppm
21:00 - 22:00	0.001	0.003	0.003	ppm
22:00 - 23:00	0.001	0.003	0.003	ppm
23:00 - 00:00	0.001	0.003	0.003	ppm
00:00 - 01:00	0.001	0.004	0.004	ppm
01:00 - 02:00	0.001	0.004	0.004	ppm
02:00 - 03:00	0.002	0.004	0.005	ppm
03:00 - 04:00	0.002	0.004	0.004	ppm
04:00 - 05:00	0.002	0.004	0.004	ppm
05:00 - 06:00	0.002	0.003	0.005	ppm
06:00 - 07:00	0.002	0.003	0.006	ppm
07:00 - 08:00	0.002	0.003	0.005	ppm
08:00 - 09:00	0.002	0.003	0.004	ppm
09:00 - 10:00	0.002	0.003	0.004	ppm
Maximum 1 hr.	0.005	0.004	0.006	ppm
Average 24 hr.	0.002	0.003	0.004	ppm
Standard (1 hr.) ¹	0.17	0.17	0.17	ppm

REMARK : ¹ Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)² Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarat Photankhum)

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด
REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLYTHIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

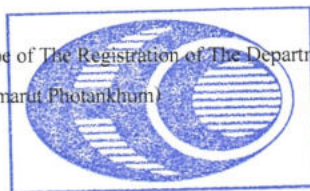
Report No. R6604-1710 - R6604-1716

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิต อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : โรงเรือนเฉลิมพระเกียรติฯ ภูเก็ต
PARAMETER* : Nitrogen Dioxide
DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence
INSTRUMENT : API Model T200 S/N 7355

SAMPLE NO. : 05580-05586
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	07-08/04/2023	UNIT
10:00 - 11:00 ^{/2}	0.005	ppm
11:00 - 12:00	0.005	ppm
12:00 - 13:00	0.006	ppm
13:00 - 14:00	0.005	ppm
14:00 - 15:00	0.005	ppm
15:00 - 16:00	0.004	ppm
16:00 - 17:00	0.005	ppm
17:00 - 18:00	0.005	ppm
18:00 - 19:00	0.003	ppm
19:00 - 20:00	<0.001	ppm
20:00 - 21:00	0.002	ppm
21:00 - 22:00	0.001	ppm
22:00 - 23:00	0.002	ppm
23:00 - 00:00	0.002	ppm
00:00 - 01:00	0.002	ppm
01:00 - 02:00	0.003	ppm
02:00 - 03:00	0.005	ppm
03:00 - 04:00	0.005	ppm
04:00 - 05:00	0.004	ppm
05:00 - 06:00	0.004	ppm
06:00 - 07:00	0.005	ppm
07:00 - 08:00	0.005	ppm
08:00 - 09:00	0.005	ppm
09:00 - 10:00	0.004	ppm
Maximum 1 hr.	0.006	ppm
Average 24 hr.	0.004	ppm
Standard (1 hr.) ^{/1}	0.17	ppm

REMARK : ^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)^{/2} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

Report No. R6604-1731 - R6604-1737

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผาผลาญขยะชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : บ้านศักดิ์เดชน์
PARAMETER* : Sulfur Dioxide
DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence
INSTRUMENT : API Model T100 S/N 6457

SAMPLE NO. : 05601-05607
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	01-02/04/2023	02-03/04/2023	03-04/04/2023	UNIT
12:00 - 13:00 ^{/3}	0.008	0.007	0.007	ppm
13:00 - 14:00	0.008	0.007	0.007	ppm
14:00 - 15:00	0.009	0.007	0.007	ppm
15:00 - 16:00	0.007	0.007	0.007	ppm
16:00 - 17:00	0.007	0.007	0.007	ppm
17:00 - 18:00	0.007	0.007	0.007	ppm
18:00 - 19:00	0.007	0.007	0.007	ppm
19:00 - 20:00	0.007	0.007	0.007	ppm
20:00 - 21:00	0.007	0.007	0.007	ppm
21:00 - 22:00	0.007	0.007	0.007	ppm
22:00 - 23:00	0.007	0.007	0.007	ppm
23:00 - 00:00	0.007	0.007	0.007	ppm
00:00 - 01:00	0.007	0.007	0.007	ppm
01:00 - 02:00	0.007	0.007	0.007	ppm
02:00 - 03:00	0.007	0.007	0.007	ppm
03:00 - 04:00	0.007	0.007	0.007	ppm
04:00 - 05:00	0.007	0.007	0.007	ppm
05:00 - 06:00	0.007	0.007	0.007	ppm
06:00 - 07:00	0.007	0.007	0.007	ppm
07:00 - 08:00	0.007	0.007	0.007	ppm
08:00 - 09:00	0.007	0.007	0.007	ppm
09:00 - 10:00	0.007	0.007	0.007	ppm
10:00 - 11:00	0.007	0.007	0.007	ppm
11:00 - 12:00	0.007	0.007	0.007	ppm
Maximum 1 hr.	0.009	0.007	0.007	ppm
Average 24 hr.	0.007	0.007	0.007	ppm
Standard (1 hr.) ^{/1}	0.30	0.30	0.30	ppm
Standard (Average 24 hr.) ^{/2}	0.12	0.12	0.12	ppm

REMARK : ^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E.2544 (2001)^{/2} Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)^{/3} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By: 

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

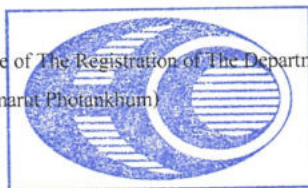
Report No. R6604-1731 - R6604-1737

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : บ้านศักดิ์เดชน์
PARAMETER* : Sulfur Dioxide
DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence
INSTRUMENT : API Model T100 S/N 6457

SAMPLE NO. : 05601-05607
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	04-05/04/2023	05-06/04/2023	06-07/04/2023	UNIT
12:00 - 13:00 ^{/3}	0.007	0.007	0.007	ppm
13:00 - 14:00	0.007	0.007	0.007	ppm
14:00 - 15:00	0.007	0.007	0.007	ppm
15:00 - 16:00	0.007	0.007	0.007	ppm
16:00 - 17:00	0.007	0.007	0.007	ppm
17:00 - 18:00	0.007	0.007	0.007	ppm
18:00 - 19:00	0.007	0.007	0.007	ppm
19:00 - 20:00	0.007	0.007	0.007	ppm
20:00 - 21:00	0.007	0.007	0.007	ppm
21:00 - 22:00	0.007	0.007	0.007	ppm
22:00 - 23:00	0.007	0.007	0.007	ppm
23:00 - 00:00	0.007	0.007	0.006	ppm
00:00 - 01:00	0.007	0.007	0.007	ppm
01:00 - 02:00	0.007	0.007	0.006	ppm
02:00 - 03:00	0.007	0.007	0.007	ppm
03:00 - 04:00	0.007	0.007	0.006	ppm
04:00 - 05:00	0.006	0.006	0.007	ppm
05:00 - 06:00	0.007	0.007	0.007	ppm
06:00 - 07:00	0.007	0.007	0.007	ppm
07:00 - 08:00	0.007	0.007	0.007	ppm
08:00 - 09:00	0.007	0.007	0.007	ppm
09:00 - 10:00	0.007	0.007	0.007	ppm
10:00 - 11:00	0.007	0.007	0.007	ppm
11:00 - 12:00	0.007	0.007	0.007	ppm
Maximum 1 hr.	0.007	0.007	0.007	ppm
Average 24 hr.	0.007	0.007	0.007	ppm
Standard (1 hr.) ^{/1}	0.30	0.30	0.30	ppm
Standard (Average 24 hr.) ^{/2}	0.12	0.12	0.12	ppm

REMARK : ^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E.2544 (2001)^{/2} Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)^{/3} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarat Phorankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

Report No. R6604-1731 - R6604-1737

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ทีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้าเทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : บ้านศักดิ์เดชน์
PARAMETER* : Sulfur Dioxide
DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence
INSTRUMENT : API Model T100 S/N 6457

SAMPLE NO. : 05601-05607
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	07-08/04/2023	UNIT
12:00 - 13:00 ^{/3}	0.007	ppm
13:00 - 14:00	0.007	ppm
14:00 - 15:00	0.007	ppm
15:00 - 16:00	0.007	ppm
16:00 - 17:00	0.007	ppm
17:00 - 18:00	0.007	ppm
18:00 - 19:00	0.007	ppm
19:00 - 20:00	0.007	ppm
20:00 - 21:00	0.007	ppm
21:00 - 22:00	0.007	ppm
22:00 - 23:00	0.007	ppm
23:00 - 00:00	0.007	ppm
00:00 - 01:00	0.006	ppm
01:00 - 02:00	0.006	ppm
02:00 - 03:00	0.006	ppm
03:00 - 04:00	0.006	ppm
04:00 - 05:00	0.006	ppm
05:00 - 06:00	0.006	ppm
06:00 - 07:00	0.007	ppm
07:00 - 08:00	0.006	ppm
08:00 - 09:00	0.007	ppm
09:00 - 10:00	0.007	ppm
10:00 - 11:00	0.007	ppm
11:00 - 12:00	0.007	ppm
Maximum 1 hr.	0.007	ppm
Average 24 hr.	0.006	ppm
Standard (1 hr.) ^{/1}	0.30	ppm
Standard (Average 24 hr.) ^{/2}	0.12	ppm

REMARK : ^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E.2544 (2001)^{/2} Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)^{/3} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarat Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

Report No. R6604-1738 - R6604-1744

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ทีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิต อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : บ้านศักดิ์เดชน์
PARAMETER* : Nitrogen Dioxide
DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence
INSTRUMENT : API Model M200E S/N 3999

SAMPLE NO. : 05608-05614
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	01-02/04/2023	02-03/04/2023	03-04/04/2023	UNIT
12:00 - 13:00 ²	0.012	0.003	0.008	ppm
13:00 - 14:00	0.010	0.002	0.003	ppm
14:00 - 15:00	0.009	0.002	0.002	ppm
15:00 - 16:00	0.004	0.008	0.002	ppm
16:00 - 17:00	0.003	0.009	0.008	ppm
17:00 - 18:00	0.006	0.002	0.003	ppm
18:00 - 19:00	0.010	0.001	0.001	ppm
19:00 - 20:00	0.009	0.002	0.002	ppm
20:00 - 21:00	0.007	0.002	0.004	ppm
21:00 - 22:00	0.005	0.003	0.005	ppm
22:00 - 23:00	0.003	0.004	0.007	ppm
23:00 - 00:00	0.003	0.004	0.008	ppm
00:00 - 01:00	0.003	0.003	0.007	ppm
01:00 - 02:00	0.003	0.002	0.008	ppm
02:00 - 03:00	0.005	0.002	0.006	ppm
03:00 - 04:00	0.007	0.001	0.005	ppm
04:00 - 05:00	0.004	0.001	0.004	ppm
05:00 - 06:00	0.002	0.001	0.004	ppm
06:00 - 07:00	0.002	0.001	0.004	ppm
07:00 - 08:00	0.003	0.002	0.006	ppm
08:00 - 09:00	0.002	0.005	0.007	ppm
09:00 - 10:00	0.004	0.008	0.003	ppm
10:00 - 11:00	0.005	0.006	0.002	ppm
11:00 - 12:00	0.003	0.009	0.001	ppm
Maximum 1 hr.	0.012	0.009	0.008	ppm
Average 24 hr.	0.005	0.003	0.004	ppm
Standard (1 hr.) ¹	0.17	0.17	0.17	ppm

REMARK : ¹ Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)² Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

Report No. R6604-1738 - R6604-1744

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้าเทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : บ้านศักดิ์เดชน์
PARAMETER* : Nitrogen Dioxide
DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence
INSTRUMENT : API Model M200E S/N 3999

SAMPLE NO. : 05608-05614
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	04-05/04/2023	05-06/04/2023	06-07/04/2023	UNIT
12:00 - 13:00 ^{/2}	0.001	0.001	0.008	ppm
13:00 - 14:00	0.001	0.002	0.008	ppm
14:00 - 15:00	0.002	0.001	0.009	ppm
15:00 - 16:00	0.001	0.001	0.005	ppm
16:00 - 17:00	0.001	0.001	0.001	ppm
17:00 - 18:00	0.002	0.002	0.001	ppm
18:00 - 19:00	0.002	0.001	0.002	ppm
19:00 - 20:00	0.003	0.002	0.005	ppm
20:00 - 21:00	0.003	0.002	0.005	ppm
21:00 - 22:00	0.002	0.002	0.004	ppm
22:00 - 23:00	0.002	0.002	0.003	ppm
23:00 - 00:00	0.002	0.002	0.003	ppm
00:00 - 01:00	0.001	0.002	0.003	ppm
01:00 - 02:00	0.001	0.003	0.003	ppm
02:00 - 03:00	0.001	0.004	0.005	ppm
03:00 - 04:00	0.001	0.002	0.004	ppm
04:00 - 05:00	0.001	0.001	0.002	ppm
05:00 - 06:00	0.001	0.001	0.008	ppm
06:00 - 07:00	0.002	0.002	0.004	ppm
07:00 - 08:00	0.007	0.003	0.006	ppm
08:00 - 09:00	0.004	0.004	0.010	ppm
09:00 - 10:00	0.002	0.002	0.006	ppm
10:00 - 11:00	0.002	0.002	0.003	ppm
11:00 - 12:00	0.002	0.008	0.005	ppm
Maximum 1 hr.	0.007	0.008	0.010	ppm
Average 24 hr.	0.002	0.002	0.005	ppm
Standard (1 hr.) ^{/1}	0.17	0.17	0.17	ppm

REMARK : ^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)^{/2} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

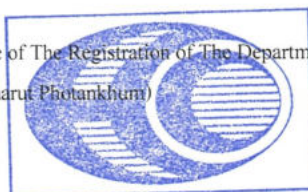
Report No. R6604-1738 - R6604-1744

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิต อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้าเทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : บ้านศักดิ์เดชน์
PARAMETER* : Nitrogen Dioxide
DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence
INSTRUMENT : API Model M200E S/N 3999

SAMPLE NO. : 05608-05614
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	07-08/04/2023	UNIT
12:00 - 13:00 ^{/2}	0.007	ppm
13:00 - 14:00	0.007	ppm
14:00 - 15:00	0.009	ppm
15:00 - 16:00	0.007	ppm
16:00 - 17:00	0.006	ppm
17:00 - 18:00	0.002	ppm
18:00 - 19:00	0.002	ppm
19:00 - 20:00	0.003	ppm
20:00 - 21:00	0.004	ppm
21:00 - 22:00	0.005	ppm
22:00 - 23:00	0.005	ppm
23:00 - 00:00	0.005	ppm
00:00 - 01:00	0.003	ppm
01:00 - 02:00	0.005	ppm
02:00 - 03:00	0.004	ppm
03:00 - 04:00	0.003	ppm
04:00 - 05:00	0.002	ppm
05:00 - 06:00	0.001	ppm
06:00 - 07:00	0.003	ppm
07:00 - 08:00	0.011	ppm
08:00 - 09:00	0.010	ppm
09:00 - 10:00	0.009	ppm
10:00 - 11:00	0.003	ppm
11:00 - 12:00	0.004	ppm
Maximum 1 hr.	0.011	ppm
Average 24 hr.	0.005	ppm
Standard (1 hr.) ^{/1}	0.17	ppm

REMARK : ^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)^{/2} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

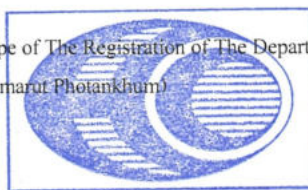
Report No. R6604-1773 - R6604-1779

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : สวนหลวง (สวนเฉลิมพระเกียรติ ร.9)
PARAMETER* : Sulfur Dioxide
DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence
INSTRUMENT : API Model T100 S/N 1607

SAMPLE NO. : 05643-05649
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	01-02/04/2023	02-03/04/2023	03-04/04/2023	UNIT
10:00 - 11:00 ^{/3}	0.004	0.005	0.005	ppm
11:00 - 12:00	0.005	0.005	0.005	ppm
12:00 - 13:00	0.005	0.005	0.003	ppm
13:00 - 14:00	0.005	0.005	0.004	ppm
14:00 - 15:00	0.004	0.005	0.004	ppm
15:00 - 16:00	0.004	0.005	0.004	ppm
16:00 - 17:00	0.004	0.004	0.004	ppm
17:00 - 18:00	0.004	0.004	0.004	ppm
18:00 - 19:00	0.004	0.004	0.003	ppm
19:00 - 20:00	0.005	0.005	0.003	ppm
20:00 - 21:00	0.004	0.004	0.003	ppm
21:00 - 22:00	0.004	0.005	0.003	ppm
22:00 - 23:00	0.005	0.005	0.004	ppm
23:00 - 00:00	0.005	0.005	0.004	ppm
00:00 - 01:00	0.005	0.005	0.004	ppm
01:00 - 02:00	0.005	0.005	0.004	ppm
02:00 - 03:00	0.005	0.005	0.005	ppm
03:00 - 04:00	0.005	0.005	0.005	ppm
04:00 - 05:00	0.005	0.005	0.005	ppm
05:00 - 06:00	0.005	0.005	0.005	ppm
06:00 - 07:00	0.005	0.005	0.005	ppm
07:00 - 08:00	0.005	0.005	0.005	ppm
08:00 - 09:00	0.005	0.005	0.005	ppm
09:00 - 10:00	0.005	0.005	0.005	ppm
Maximum 1 hr.	0.005	0.005	0.005	ppm
Average 24 hr.	0.005	0.005	0.004	ppm
Standard (1 hr.) ^{/1}	0.30	0.30	0.30	ppm
Standard (Average 24 hr.) ^{/2}	0.12	0.12	0.12	ppm

REMARK : ^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E.2544 (2001)^{/2} Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)^{/3} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

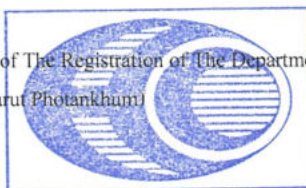
Report No. R6604-1773 - R6604-1779

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้าเทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : สวนหลวง (สวนเฉลิมพระเกียรติ ร.9)
PARAMETER* : Sulfur Dioxide
DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence
INSTRUMENT : API Model T100 S/N 1607

SAMPLE NO. : 05643-05649
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	04-05/04/2023	05-06/04/2023	06-07/04/2023	UNIT
10:00 - 11:00 ^{1/3}	0.004	0.004	0.003	ppm
11:00 - 12:00	0.004	0.004	0.004	ppm
12:00 - 13:00	0.004	0.004	0.005	ppm
13:00 - 14:00	0.004	0.004	0.005	ppm
14:00 - 15:00	0.004	0.004	0.005	ppm
15:00 - 16:00	0.004	0.004	0.005	ppm
16:00 - 17:00	0.003	0.004	0.005	ppm
17:00 - 18:00	0.004	0.004	0.005	ppm
18:00 - 19:00	0.003	0.004	0.005	ppm
19:00 - 20:00	0.003	0.004	0.006	ppm
20:00 - 21:00	0.004	0.004	0.006	ppm
21:00 - 22:00	0.004	0.005	0.006	ppm
22:00 - 23:00	0.004	0.005	0.005	ppm
23:00 - 00:00	0.005	0.005	0.005	ppm
00:00 - 01:00	0.005	0.005	0.005	ppm
01:00 - 02:00	0.005	0.005	0.006	ppm
02:00 - 03:00	0.005	0.004	0.006	ppm
03:00 - 04:00	0.005	0.004	0.006	ppm
04:00 - 05:00	0.005	0.004	0.006	ppm
05:00 - 06:00	0.005	0.004	0.006	ppm
06:00 - 07:00	0.005	0.004	0.006	ppm
07:00 - 08:00	0.005	0.004	0.006	ppm
08:00 - 09:00	0.005	0.004	0.006	ppm
09:00 - 10:00	0.005	0.004	0.006	ppm
Maximum 1 hr.	0.005	0.005	0.006	ppm
Average 24 hr.	0.004	0.004	0.005	ppm
Standard (1 hr.) ^{1/1}	0.30	0.30	0.30	ppm
Standard (Average 24 hr.) ^{1/2}	0.12	0.12	0.12	ppm

REMARK : ^{1/1} Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E.2544 (2001)^{1/2} Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)^{1/3} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By: 
(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

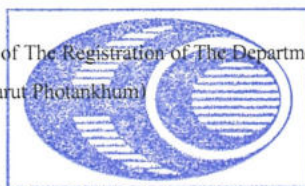
Report No. R6604-1773 - R6604-1779

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
 ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
 SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
 SAMPLE POINT : สวนหลวง (สวนเฉลิมพระเกียรติ ร.9)
 PARAMETER* : Sulfur Dioxide
 DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence
 INSTRUMENT : API Model T100 S/N 1607

SAMPLE NO. : 05643-05649
 SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
 RECEIVED DATE : 08/04/2023
 REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	07-08/04/2023	UNIT
10:00 - 11:00 ^{1/3}	0.005	ppm
11:00 - 12:00	0.005	ppm
12:00 - 13:00	0.005	ppm
13:00 - 14:00	0.004	ppm
14:00 - 15:00	0.005	ppm
15:00 - 16:00	0.005	ppm
16:00 - 17:00	0.005	ppm
17:00 - 18:00	0.004	ppm
18:00 - 19:00	0.004	ppm
19:00 - 20:00	0.004	ppm
20:00 - 21:00	0.004	ppm
21:00 - 22:00	0.004	ppm
22:00 - 23:00	0.005	ppm
23:00 - 00:00	0.004	ppm
00:00 - 01:00	0.004	ppm
01:00 - 02:00	0.005	ppm
02:00 - 03:00	0.005	ppm
03:00 - 04:00	0.005	ppm
04:00 - 05:00	0.005	ppm
05:00 - 06:00	0.005	ppm
06:00 - 07:00	0.005	ppm
07:00 - 08:00	0.005	ppm
08:00 - 09:00	0.005	ppm
09:00 - 10:00	0.005	ppm
Maximum 1 hr.	0.005	ppm
Average 24 hr.	0.005	ppm
Standard (1 hr.) ^{1/}	0.30	ppm
Standard (Average 24 hr.) ^{2/}	0.12	ppm

REMARK : ^{1/} Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E.2544 (2001)^{2/} Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)^{3/} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
 REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

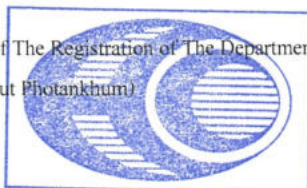
Request No. LA66-R0467

Report No. R6604-1780 - R6604-1786

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิต อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้าเทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : สวนหลวง (สวนเฉลิมพระเกียรติ ร.9) SAMPLE NO. : 05650-05656
PARAMETER* : Nitrogen Dioxide SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence RECEIVED DATE : 08/04/2023
INSTRUMENT : API Model T200 S/N 2005 REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	01-02/04/2023	02-03/04/2023	03-04/04/2023	UNIT
10:00 - 11:00 ^{/2}	0.004	0.004	0.006	ppm
11:00 - 12:00	0.004	0.005	0.005	ppm
12:00 - 13:00	0.004	0.005	0.004	ppm
13:00 - 14:00	0.004	0.005	0.004	ppm
14:00 - 15:00	0.004	0.005	0.004	ppm
15:00 - 16:00	0.004	0.006	0.003	ppm
16:00 - 17:00	0.005	0.006	0.003	ppm
17:00 - 18:00	0.005	0.005	0.003	ppm
18:00 - 19:00	0.005	0.004	0.003	ppm
19:00 - 20:00	0.005	0.004	0.004	ppm
20:00 - 21:00	0.006	0.004	0.004	ppm
21:00 - 22:00	0.005	0.004	0.004	ppm
22:00 - 23:00	0.005	0.004	0.004	ppm
23:00 - 00:00	0.005	0.004	0.005	ppm
00:00 - 01:00	0.005	0.004	0.005	ppm
01:00 - 02:00	0.005	0.004	0.003	ppm
02:00 - 03:00	0.004	0.004	0.004	ppm
03:00 - 04:00	0.003	0.004	0.004	ppm
04:00 - 05:00	0.004	0.004	0.005	ppm
05:00 - 06:00	0.003	0.005	0.004	ppm
06:00 - 07:00	0.003	0.004	0.004	ppm
07:00 - 08:00	0.003	0.004	0.004	ppm
08:00 - 09:00	0.004	0.004	0.005	ppm
09:00 - 10:00	0.004	0.004	0.005	ppm
Maximum 1 hr.	0.006	0.006	0.006	ppm
Average 24 hr.	0.004	0.004	0.004	ppm
Standard (1 hr.) ^{/1}	0.17	0.17	0.17	ppm

REMARK : ^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)^{/2} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

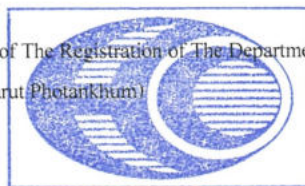
Report No. R6604-1780 - R6604-1786

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิต อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้าเทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : สวนหลวง (สวนเฉลิมพระเกียรติ ร.9)
PARAMETER* : Nitrogen Dioxide
DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence
INSTRUMENT : API Model T200 S/N 2005

SAMPLE NO. : 05650-05656
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	04-05/04/2023	05-06/04/2023	06-07/04/2023	UNIT
10:00 - 11:00 ^{/2}	0.005	0.006	0.006	ppm
11:00 - 12:00	0.005	0.005	0.005	ppm
12:00 - 13:00	0.004	0.005	0.005	ppm
13:00 - 14:00	0.004	0.005	0.005	ppm
14:00 - 15:00	0.004	0.005	0.004	ppm
15:00 - 16:00	0.004	0.005	0.004	ppm
16:00 - 17:00	0.004	0.005	0.004	ppm
17:00 - 18:00	0.004	0.005	0.004	ppm
18:00 - 19:00	0.004	0.004	0.004	ppm
19:00 - 20:00	0.004	0.004	0.004	ppm
20:00 - 21:00	0.004	0.004	0.004	ppm
21:00 - 22:00	0.004	0.004	0.003	ppm
22:00 - 23:00	0.004	0.004	0.003	ppm
23:00 - 00:00	0.005	0.004	0.003	ppm
00:00 - 01:00	0.005	0.004	0.003	ppm
01:00 - 02:00	0.006	0.004	0.003	ppm
02:00 - 03:00	0.006	0.005	0.005	ppm
03:00 - 04:00	0.006	0.005	0.005	ppm
04:00 - 05:00	0.007	0.005	0.005	ppm
05:00 - 06:00	0.006	0.005	0.005	ppm
06:00 - 07:00	0.006	0.006	0.004	ppm
07:00 - 08:00	0.006	0.006	0.004	ppm
08:00 - 09:00	0.006	0.008	0.004	ppm
09:00 - 10:00	0.006	0.006	0.005	ppm
Maximum 1 hr.	0.007	0.008	0.006	ppm
Average 24 hr.	0.005	0.005	0.004	ppm
Standard (1 hr.) ^{/1}	0.17	0.17	0.17	ppm

REMARK : ^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)^{/2} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

Report No. R6604-1780 - R6604-1786

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิต อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้าเทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : สวนหลวง (สวนเฉลิมพระเกียรติ ร.9)
PARAMETER* : Nitrogen Dioxide
DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence
INSTRUMENT : API Model T200 S/N 2005

SAMPLE NO. : 05650-05656
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	07-08/04/2023	UNIT
10:00 - 11:00 ^{/2}	0.005	ppm
11:00 - 12:00	0.004	ppm
12:00 - 13:00	0.004	ppm
13:00 - 14:00	0.004	ppm
14:00 - 15:00	0.004	ppm
15:00 - 16:00	0.004	ppm
16:00 - 17:00	0.004	ppm
17:00 - 18:00	0.004	ppm
18:00 - 19:00	0.004	ppm
19:00 - 20:00	0.003	ppm
20:00 - 21:00	0.003	ppm
21:00 - 22:00	0.003	ppm
22:00 - 23:00	0.003	ppm
23:00 - 00:00	0.003	ppm
00:00 - 01:00	0.003	ppm
01:00 - 02:00	0.005	ppm
02:00 - 03:00	0.005	ppm
03:00 - 04:00	0.005	ppm
04:00 - 05:00	0.005	ppm
05:00 - 06:00	0.005	ppm
06:00 - 07:00	0.006	ppm
07:00 - 08:00	0.006	ppm
08:00 - 09:00	0.006	ppm
09:00 - 10:00	0.005	ppm
Maximum 1 hr.	0.006	ppm
Average 24 hr.	0.004	ppm
Standard (1 hr.) ^{/1}	0.17	ppm

REMARK : ^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)^{/2} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

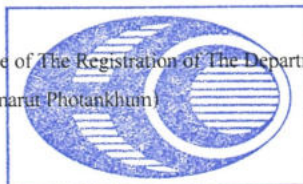
Report No. R6604-1759 - R6604-1765

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ทีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิต อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : โรงเรียนวัดเทพนิมิตร์
PARAMETER* : Sulfur Dioxide
DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence
INSTRUMENT : API Model T100 S/N 5702

SAMPLE NO. : 05629-05635
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	01-02/04/2023	02-03/04/2023	03-04/04/2023	UNIT
11:00 - 12:00 ^{/3}	0.005	0.004	0.002	ppm
12:00 - 13:00	0.004	0.004	0.002	ppm
13:00 - 14:00	0.004	0.004	0.002	ppm
14:00 - 15:00	0.003	0.004	0.003	ppm
15:00 - 16:00	0.003	0.005	0.003	ppm
16:00 - 17:00	0.003	0.005	0.004	ppm
17:00 - 18:00	0.003	0.004	0.005	ppm
18:00 - 19:00	0.004	0.003	0.005	ppm
19:00 - 20:00	0.006	0.003	0.005	ppm
20:00 - 21:00	0.009	0.003	0.005	ppm
21:00 - 22:00	0.008	0.002	0.006	ppm
22:00 - 23:00	0.008	0.002	0.006	ppm
23:00 - 00:00	0.008	0.002	0.006	ppm
00:00 - 01:00	0.007	0.002	0.007	ppm
01:00 - 02:00	0.006	0.002	0.006	ppm
02:00 - 03:00	0.006	0.002	0.006	ppm
03:00 - 04:00	0.008	0.003	0.007	ppm
04:00 - 05:00	0.007	0.004	0.006	ppm
05:00 - 06:00	0.006	0.004	0.005	ppm
06:00 - 07:00	0.006	0.003	0.004	ppm
07:00 - 08:00	0.005	0.002	0.002	ppm
08:00 - 09:00	0.004	0.002	0.002	ppm
09:00 - 10:00	0.004	0.002	0.002	ppm
10:00 - 11:00	0.004	0.002	0.002	ppm
Maximum 1 hr.	0.009	0.005	0.007	ppm
Average 24 hr.	0.005	0.003	0.004	ppm
Standard (1 hr.) ^{/1}	0.30	0.30	0.30	ppm
Standard (Average 24 hr.) ^{/2}	0.12	0.12	0.12	ppm

REMARK : ^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E.2544 (2001)^{/2} Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)^{/3} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

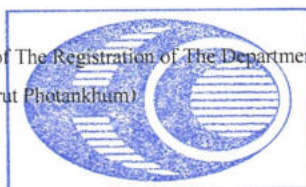
Report No. R6604-1759 - R6604-1765

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ทีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้าเทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : โรงเรียนวัดเทพนิมิตร์
PARAMETER* : Sulfur Dioxide
DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence
INSTRUMENT : API Model T100 S/N 5702

SAMPLE NO. : 05629-05635
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	04-05/04/2023	05-06/04/2023	06-07/04/2023	UNIT
11:00 - 12:00 ^{1/3}	0.002	0.002	0.001	ppm
12:00 - 13:00	0.002	0.002	0.001	ppm
13:00 - 14:00	0.003	0.002	0.001	ppm
14:00 - 15:00	0.002	0.003	0.001	ppm
15:00 - 16:00	0.004	0.002	0.004	ppm
16:00 - 17:00	0.005	0.002	0.003	ppm
17:00 - 18:00	0.010	0.002	0.003	ppm
18:00 - 19:00	0.010	0.002	0.002	ppm
19:00 - 20:00	0.009	0.002	0.002	ppm
20:00 - 21:00	0.007	0.002	0.002	ppm
21:00 - 22:00	0.005	0.003	0.002	ppm
22:00 - 23:00	0.004	0.002	0.002	ppm
23:00 - 00:00	0.006	0.002	0.002	ppm
00:00 - 01:00	0.007	0.002	0.004	ppm
01:00 - 02:00	0.007	0.002	0.004	ppm
02:00 - 03:00	0.008	0.002	0.004	ppm
03:00 - 04:00	0.009	0.002	0.004	ppm
04:00 - 05:00	0.007	0.002	0.004	ppm
05:00 - 06:00	0.004	0.002	0.005	ppm
06:00 - 07:00	0.003	0.002	0.005	ppm
07:00 - 08:00	0.003	0.002	0.005	ppm
08:00 - 09:00	0.002	0.003	0.005	ppm
09:00 - 10:00	0.002	0.002	0.005	ppm
10:00 - 11:00	0.002	0.005	0.005	ppm
Maximum 1 hr.	0.010	0.005	0.005	ppm
Average 24 hr.	0.005	0.002	0.003	ppm
Standard (1 hr.) ^{1/1}	0.30	0.30	0.30	ppm
Standard (Average 24 hr.) ^{1/2}	0.12	0.12	0.12	ppm

REMARK : ^{1/1} Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E.2544 (2001)^{1/2} Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)^{1/3} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

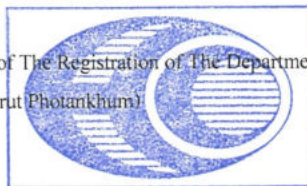
Report No. R6604-1759 - R6604-1765

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ทีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : โรงเรียนวัดเทพนิมิตร์
PARAMETER* : Sulfur Dioxide
DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence
INSTRUMENT : API Model T100 S/N 5702

SAMPLE NO. : 05629-05635
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	07-08/04/2023	UNIT
11:00 - 12:00 ^{/3}	0.005	ppm
12:00 - 13:00	0.005	ppm
13:00 - 14:00	0.005	ppm
14:00 - 15:00	0.004	ppm
15:00 - 16:00	0.004	ppm
16:00 - 17:00	0.004	ppm
17:00 - 18:00	0.004	ppm
18:00 - 19:00	0.004	ppm
19:00 - 20:00	0.004	ppm
20:00 - 21:00	0.004	ppm
21:00 - 22:00	0.004	ppm
22:00 - 23:00	0.004	ppm
23:00 - 00:00	0.004	ppm
00:00 - 01:00	0.005	ppm
01:00 - 02:00	0.005	ppm
02:00 - 03:00	0.005	ppm
03:00 - 04:00	0.005	ppm
04:00 - 05:00	0.005	ppm
05:00 - 06:00	0.006	ppm
06:00 - 07:00	0.004	ppm
07:00 - 08:00	0.004	ppm
08:00 - 09:00	0.004	ppm
09:00 - 10:00	0.004	ppm
10:00 - 11:00	0.004	ppm
Maximum 1 hr.	0.006	ppm
Average 24 hr.	0.004	ppm
Standard (1 hr.) ^{/1}	0.30	ppm
Standard (Average 24 hr.) ^{/2}	0.12	ppm

REMARK : ^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E.2544 (2001)^{/2} Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)^{/3} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

Report No. R6604-1766 - R6604-1772

TEST REPORT

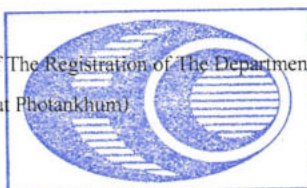
CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
 ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิต อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
 SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
 SAMPLE POINT : โรงเรียนวัดเทพนิมิตร
 PARAMETER* : Nitrogen Dioxide
 DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence
 INSTRUMENT : API Model T200 S/N 6758

SAMPLE NO. : 05636-05642
 SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
 RECEIVED DATE : 08/04/2023
 REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	01-02/04/2023	02-03/04/2023	03-04/04/2023	UNIT
11:00 - 12:00 ¹²	0.008	0.001	0.001	ppm
12:00 - 13:00	0.011	0.001	0.001	ppm
13:00 - 14:00	0.014	0.001	0.001	ppm
14:00 - 15:00	0.017	0.002	0.001	ppm
15:00 - 16:00	0.021	0.003	0.003	ppm
16:00 - 17:00	0.017	0.003	0.004	ppm
17:00 - 18:00	0.007	0.004	0.008	ppm
18:00 - 19:00	0.007	0.004	0.005	ppm
19:00 - 20:00	0.003	0.006	0.005	ppm
20:00 - 21:00	0.011	0.003	0.005	ppm
21:00 - 22:00	0.016	0.002	0.003	ppm
22:00 - 23:00	0.002	0.002	0.002	ppm
23:00 - 00:00	0.001	0.003	0.002	ppm
00:00 - 01:00	0.004	0.005	0.005	ppm
01:00 - 02:00	0.001	0.005	0.004	ppm
02:00 - 03:00	0.001	0.005	0.004	ppm
03:00 - 04:00	0.003	0.005	0.005	ppm
04:00 - 05:00	0.003	0.007	0.006	ppm
05:00 - 06:00	0.006	0.006	0.006	ppm
06:00 - 07:00	0.005	0.004	0.005	ppm
07:00 - 08:00	0.003	0.003	0.005	ppm
08:00 - 09:00	0.004	0.002	0.005	ppm
09:00 - 10:00	0.004	0.002	0.005	ppm
10:00 - 11:00	0.002	0.001	0.006	ppm
Maximum 1 hr.	0.021	0.007	0.008	ppm
Average 24 hr.	0.007	0.003	0.004	ppm
Standard (1 hr.) ¹¹	0.17	0.17	0.17	ppm

REMARK : ¹¹ Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)¹² Start Time

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
 (Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

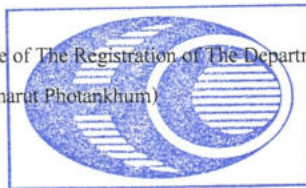
Report No. R6604-1766 - R6604-1772

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิต อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
SAMPLE SOURCE : โรงเผาผลาญขยะชุมชนและผลิตไฟฟ้าเทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : โรงเรียนวัดเทพนิมิตร
PARAMETER* : Nitrogen Dioxide
DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence
INSTRUMENT : API Model T200 S/N 6758

SAMPLE NO. : 05636-05642
SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
RECEIVED DATE : 08/04/2023
REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	04-05/04/2023	05-06/04/2023	06-07/04/2023	UNIT
11:00 - 12:00 ²	0.004	0.001	0.001	ppm
12:00 - 13:00	0.003	0.001	0.001	ppm
13:00 - 14:00	0.003	0.001	0.001	ppm
14:00 - 15:00	0.003	0.001	0.002	ppm
15:00 - 16:00	0.003	0.003	0.002	ppm
16:00 - 17:00	0.003	0.003	0.003	ppm
17:00 - 18:00	0.003	0.004	0.003	ppm
18:00 - 19:00	0.004	0.005	0.003	ppm
19:00 - 20:00	0.005	0.004	0.002	ppm
20:00 - 21:00	0.005	0.004	0.001	ppm
21:00 - 22:00	0.005	0.003	0.004	ppm
22:00 - 23:00	0.005	0.004	0.001	ppm
23:00 - 00:00	0.005	0.004	0.002	ppm
00:00 - 01:00	0.005	0.005	0.004	ppm
01:00 - 02:00	0.003	0.006	0.005	ppm
02:00 - 03:00	0.004	0.005	0.005	ppm
03:00 - 04:00	0.005	0.004	0.006	ppm
04:00 - 05:00	0.005	0.005	0.006	ppm
05:00 - 06:00	0.005	0.006	0.005	ppm
06:00 - 07:00	0.003	0.004	0.003	ppm
07:00 - 08:00	0.003	0.004	0.003	ppm
08:00 - 09:00	0.008	0.008	0.003	ppm
09:00 - 10:00	0.001	0.002	0.004	ppm
10:00 - 11:00	0.001	0.001	0.003	ppm
Maximum 1 hr.	0.008	0.008	0.006	ppm
Average 24 hr.	0.004	0.004	0.003	ppm
Standard (1 hr.) ¹	0.17	0.17	0.17	ppm

REMARK : ¹ Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)² Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-R0467

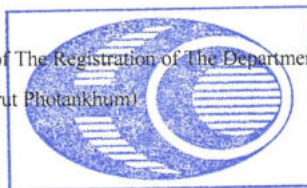
Report No. R6604-1766 - R6604-1772

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
 ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต 83000
 SAMPLE SOURCE : โรงเผาผลาญขยะชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
 SAMPLE POINT : โรงเรียนวัดเทพนิมิตร์
 PARAMETER* : Nitrogen Dioxide
 DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence
 INSTRUMENT : API Model T200 S/N 6758

SAMPLE NO. : 05636-05642
 SAMPLING DATE : 01-08/04/2023
 RECEIVED DATE : 08/04/2023
 REPORTED DATE : 02/05/2023

TIME / DATE	07-08/04/2023	UNIT
11:00 - 12:00 ^{/2}	0.002	ppm
12:00 - 13:00	0.002	ppm
13:00 - 14:00	0.002	ppm
14:00 - 15:00	0.002	ppm
15:00 - 16:00	0.003	ppm
16:00 - 17:00	0.003	ppm
17:00 - 18:00	0.005	ppm
18:00 - 19:00	0.008	ppm
19:00 - 20:00	0.007	ppm
20:00 - 21:00	0.003	ppm
21:00 - 22:00	0.002	ppm
22:00 - 23:00	0.002	ppm
23:00 - 00:00	0.002	ppm
00:00 - 01:00	0.005	ppm
01:00 - 02:00	0.003	ppm
02:00 - 03:00	0.002	ppm
03:00 - 04:00	0.002	ppm
04:00 - 05:00	0.002	ppm
05:00 - 06:00	0.002	ppm
06:00 - 07:00	0.004	ppm
07:00 - 08:00	0.007	ppm
08:00 - 09:00	0.007	ppm
09:00 - 10:00	0.008	ppm
10:00 - 11:00	0.009	ppm
Maximum 1 hr.	0.009	ppm
Average 24 hr.	0.004	ppm
Standard (1 hr.) ^{/1}	0.17	ppm

REMARK : ^{/1} Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)^{/2} Start Time* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

02/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ภาคผนวกที่ 36

ผลการตรวจวัดทิศทางลมและความเร็วลม

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

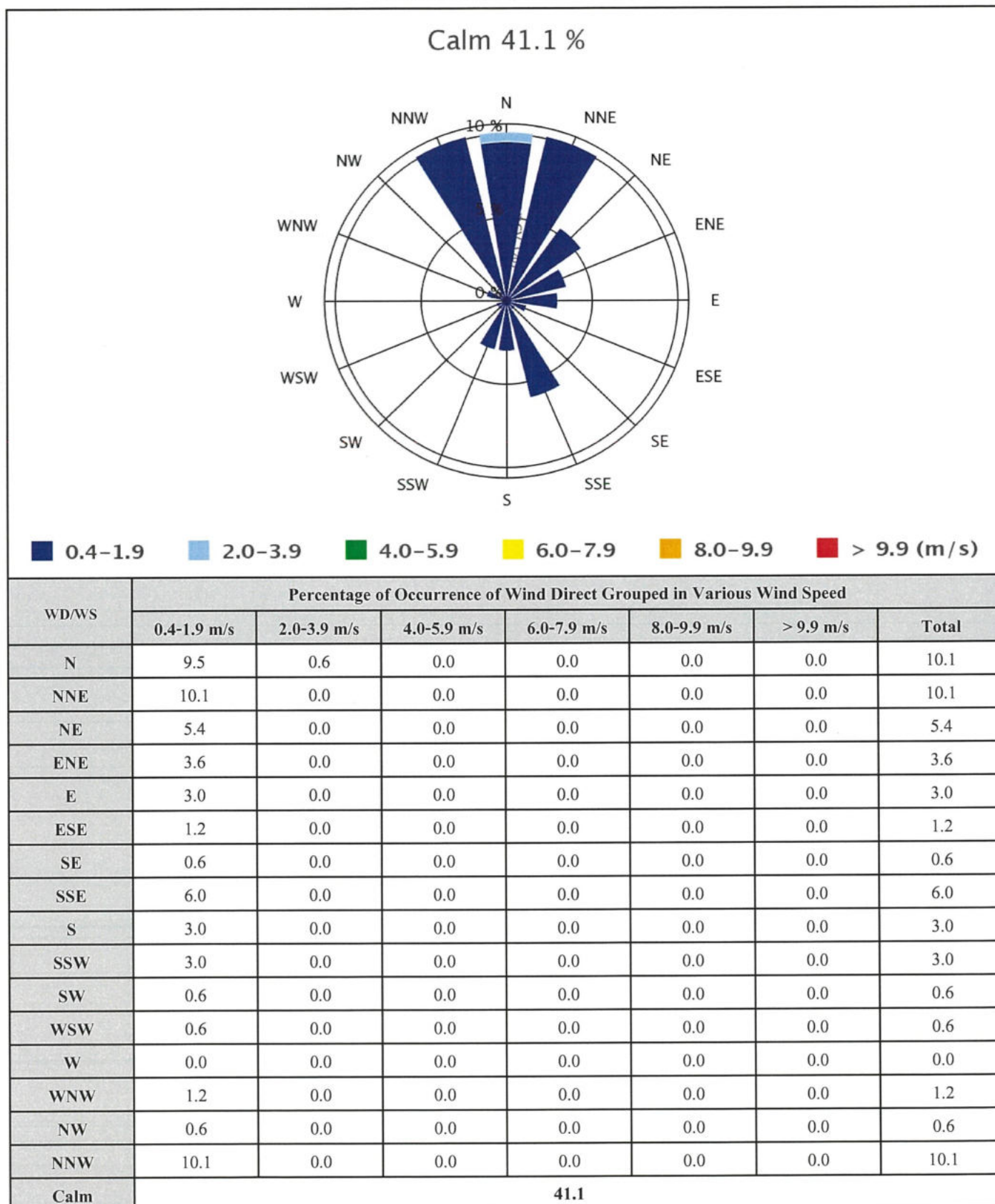
Request No. LA66-R0467

บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด

Sample No. 05570

จุดตรวจวัด : สวนสาธารณะสะพานหิน

วันที่ตรวจวัด : 1-8 เมษายน 2566



แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA66-R0467

บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด

Sample No. 05570

จุดตรวจวัด : สวนสาธารณะสะพานหิน

วันที่ตรวจวัด : 1-8 เมษายน 2566

เวลา	1-2 เมษายน 2566		2-3 เมษายน 2566		3-4 เมษายน 2566		4-5 เมษายน 2566		5-6 เมษายน 2566		6-7 เมษายน 2566		7-8 เมษายน 2566	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
09:00-10:00	1.8	WNW	0.4	WSW	1.3	NNW	0.9	NNW	1.8	N	1.8	N	1.3	NNW
10:00-11:00	1.3	NNW	0.9	WNW	1.3	NNW	0.9	NNW	1.3	N	1.3	NNE	0.9	NNE
11:00-12:00	0.9	NNW	0.4	NW	0.9	NNE	0.4	NNW	0.9	NNE	0.9	NNE	0.4	NNE
12:00-13:00	0.4	NNW	0.9	NNW	0.4	NE	0.4	N	0.4	N	0.4	NNE	0.4	NE
13:00-14:00	0.0	-	0.4	NNW	0.4	NNE	0.0	-	0.4	NNW	0.4	N	0.4	NE
14:00-15:00	0.4	ENE	0.0	-	0.4	N	0.0	-	0.4	N	0.0	-	0.4	ENE
15:00-16:00	0.0	-	0.0	-	0.4	NNW	0.0	-	0.4	N	0.0	-	0.0	-
16:00-17:00	0.0	-	0.0	-	0.4	N	0.0	-	0.4	NE	0.0	-	0.0	-
17:00-18:00	0.0	-	0.0	-	0.4	NE	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
18:00-19:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
19:00-20:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
20:00-21:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
21:00-22:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
22:00-23:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
23:00-00:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
00:00-01:00	0.0	-	0.4	NE	0.0	-	0.0	-	0.4	ENE	0.0	-	0.0	-
01:00-02:00	0.9	ESE	0.9	NE	0.0	-	0.4	NE	0.4	NNE	0.9	E	0.4	ENE
02:00-03:00	0.9	SE	0.9	ENE	0.4	E	0.9	NNE	0.9	NNE	0.9	E	0.9	E
03:00-04:00	0.9	SSE	0.9	NE	0.9	ENE	0.9	NNE	0.9	NNE	0.9	S	1.3	ESE
04:00-05:00	1.8	SSE	0.4	E	0.4	NNW	1.3	NNW	1.3	NNE	0.9	SSE	1.3	SSE
05:00-06:00	1.3	SSE	0.9	SSE	0.4	SSW	1.3	NNE	1.3	NNE	0.9	SSE	0.4	S
06:00-07:00	0.9	S	0.4	S	0.4	S	1.3	NNE	1.3	N	0.4	SSE	0.9	SSW
07:00-08:00	0.4	SSW	0.9	N	0.4	SSE	1.8	N	1.8	N	0.4	SSE	0.9	SSW
08:00-09:00	0.9	SW	1.3	N	1.3	NNW	2.2	N	1.8	N	0.9	NNW	0.9	SSW

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

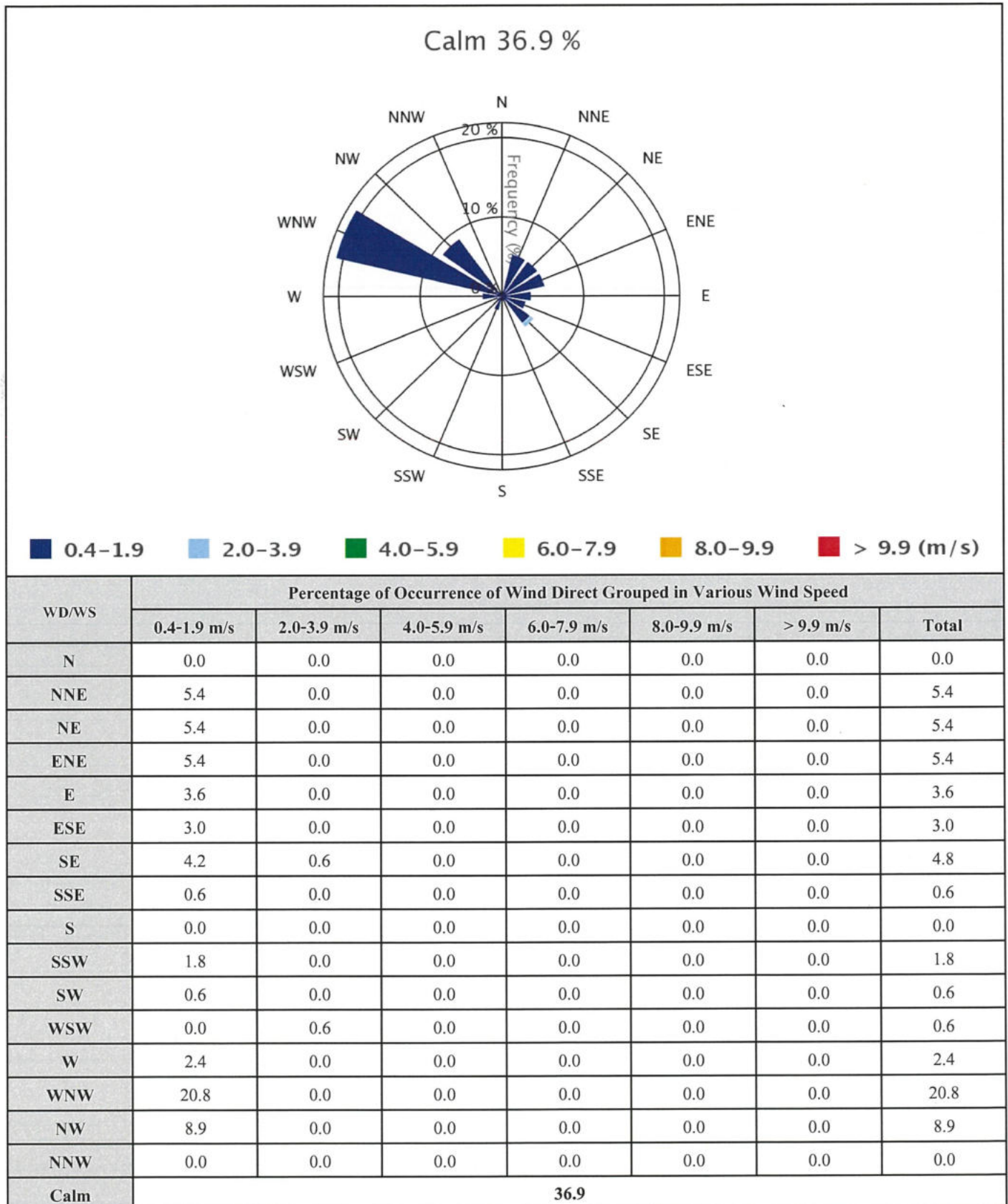
Request No. LA66-R0467

บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด

Sample No. 05566

จุดตรวจวัด : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล แหลมสน

วันที่ตรวจวัด : 1-8 เมษายน 2566



แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA66-R0467

บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด

Sample No. 05566

จุดตรวจวัด : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล แหล่มชั้น

วันที่ตรวจวัด : 1-8 เมษายน 2566

เวลา	1-2 เมษายน 2566		2-3 เมษายน 2566		3-4 เมษายน 2566		4-5 เมษายน 2566		5-6 เมษายน 2566		6-7 เมษายน 2566		7-8 เมษายน 2566	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
11:00-12:00	1.8	SE	0.9	NE	0.4	ENE	0.9	NE	1.3	NNE	0.9	SE	1.3	ENE
12:00-13:00	1.8	ESE	0.9	NE	0.9	NNE	1.3	NNE	1.3	NNE	0.9	ESE	1.8	SSW
13:00-14:00	2.2	SE	0.9	ENE	0.9	WNW	1.3	NE	1.3	WNW	0.9	SE	1.8	ESE
14:00-15:00	1.8	SE	0.9	E	0.9	WNW	1.3	NE	1.3	NE	0.4	SE	1.3	SSW
15:00-16:00	1.3	ESE	0.9	WNW	1.3	WNW	1.3	WNW	1.8	W	0.9	WNW	1.8	SW
16:00-17:00	1.8	SSW	0.9	WNW	1.3	WNW	1.3	WNW	1.3	WNW	0.9	WNW	0.9	WNW
17:00-18:00	2.2	WSW	0.9	WNW	1.3	WNW	1.3	WNW	1.3	WNW	0.9	WNW	0.9	WNW
18:00-19:00	1.8	W	0.9	WNW	0.4	WNW	0.9	WNW	0.9	WNW	0.9	WNW	0.4	NW
19:00-20:00	0.9	WNW	0.4	NW	0.4	WNW	0.9	NW	0.9	WNW	0.4	WNW	0.4	NW
20:00-21:00	0.9	WNW	0.4	W	0.4	WNW	0.4	NW	0.9	NW	0.4	NE	0.4	NW
21:00-22:00	0.4	WNW	0.4	SSE	0.4	NW	0.4	NW	0.4	WNW	0.4	NNE	0.4	NNE
22:00-23:00	0.4	WNW	0.4	WNW	0.0	-	0.9	ESE	0.4	NW	0.0	-	0.0	-
23:00-00:00	0.0	-	0.9	W	0.0	-	0.4	ENE	0.0	-	0.0	-	0.0	-
00:00-01:00	0.0	-	0.4	NNE	0.0	-	0.9	WNW	0.0	-	0.0	-	0.0	-
01:00-02:00	0.0	-	0.4	ENE	0.0	-	0.4	NW	0.0	-	0.0	-	0.0	-
02:00-03:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.4	NW	0.0	-	0.0	-	0.0	-
03:00-04:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.4	NW	0.0	-	0.0	-	0.0	-
04:00-05:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
05:00-06:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
06:00-07:00	0.0	-	0.4	ENE	0.4	NW	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.4	ENE
07:00-08:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
08:00-09:00	0.4	E	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
09:00-10:00	0.9	E	0.0	-	0.9	NNE	0.9	NE	0.4	E	0.4	E	0.4	SE
10:00-11:00	0.4	NW	0.4	ENE	0.9	NE	0.9	NNE	0.4	E	0.9	ENE	1.3	SE

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

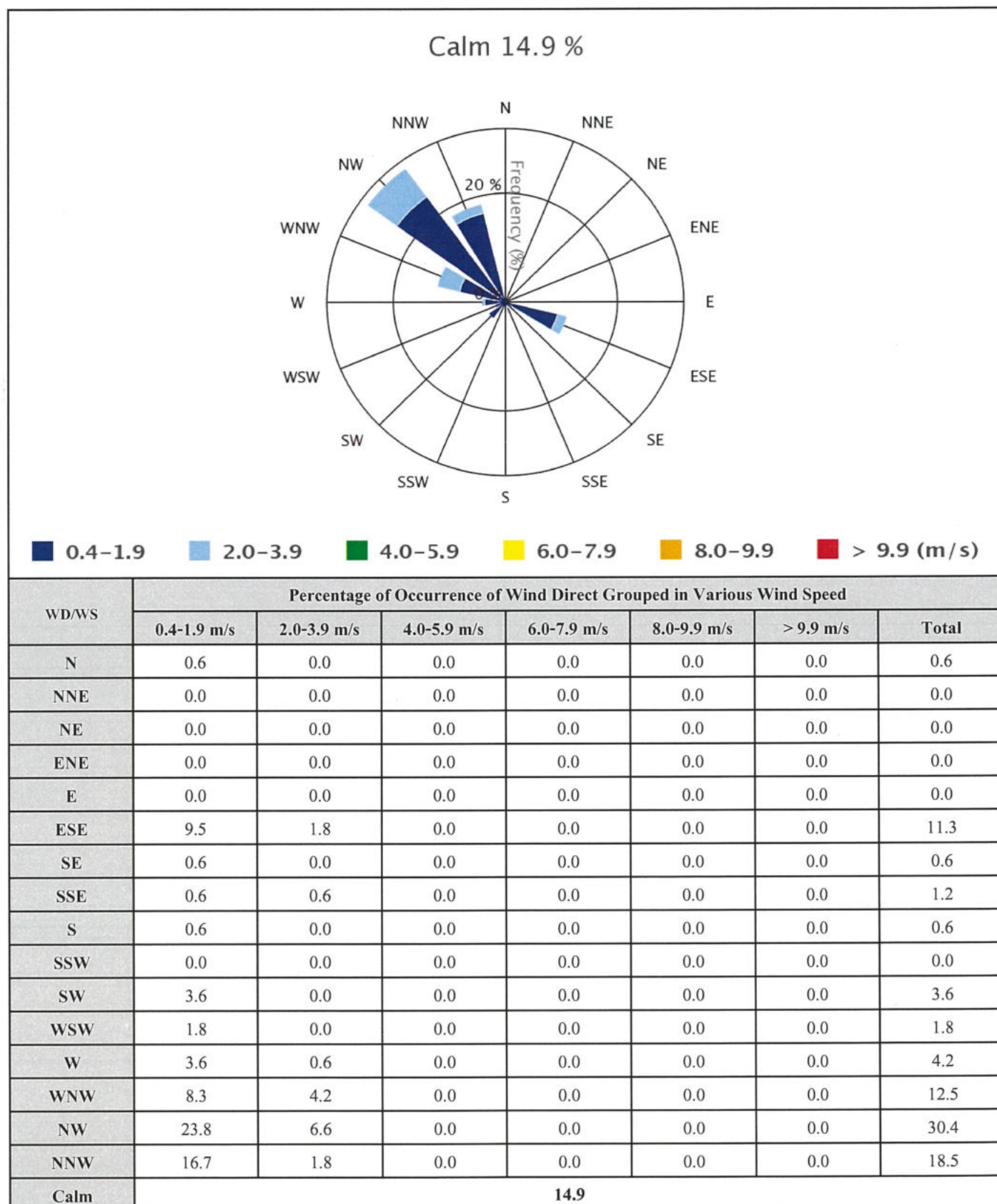
Request No. LA66-R0467

บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด

Sample No. 05571

จุดตรวจวัด : วัดแสนสุข

วันที่ตรวจวัด : 1-8 เมษายน 2566



แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA66-R0467

บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด

Sample No. 05571

จุดตรวจวัด : วัดแสนสุข

วันที่ตรวจวัด : 1-8 เมษายน 2566

เวลา	1-2 เมษายน 2566		2-3 เมษายน 2566		3-4 เมษายน 2566		4-5 เมษายน 2566		5-6 เมษายน 2566		6-7 เมษายน 2566		7-8 เมษายน 2566	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
09:00-10:00	1.8	SSE	0.9	ESE	1.3	WSW	1.8	NW	2.2	WNW	2.2	WNW	1.8	WNW
10:00-11:00	2.2	SSE	1.3	SW	1.3	WSW	0.9	WNW	2.2	WNW	2.2	WNW	1.8	WNW
11:00-12:00	1.3	S	1.3	SW	2.2	NW	0.9	NW	1.8	NW	1.3	WNW	0.9	NW
12:00-13:00	0.9	SW	1.3	SW	1.8	NW	0.9	NW	1.3	WNW	1.3	WNW	0.9	NW
13:00-14:00	0.9	W	0.4	SW	1.8	NW	0.9	NNW	1.3	NW	1.3	NW	0.9	NW
14:00-15:00	2.2	W	0.0	-	1.3	NW	0.4	NNW	1.8	NW	0.9	WNW	1.3	NW
15:00-16:00	0.4	W	0.4	NW	0.9	NNW	0.0	-	1.8	NW	0.4	NW	0.4	NW
16:00-17:00	0.9	W	0.0	-	0.9	NW	0.0	-	1.3	WNW	0.4	NW	0.0	-
17:00-18:00	0.9	W	0.0	-	0.9	NW	0.0	-	1.3	NW	0.4	WNW	0.0	-
18:00-19:00	0.9	W	0.9	NNW	0.9	NW	0.0	-	1.3	NW	0.4	NNW	0.0	-
19:00-20:00	0.4	W	0.0	-	0.9	NW	0.0	-	1.3	NW	0.9	NW	0.0	-
20:00-21:00	0.0	-	0.4	NNW	0.9	NW	0.0	-	1.3	NW	0.9	NNW	0.0	-
21:00-22:00	0.0	-	1.3	NNW	0.9	NW	0.0	-	1.3	NW	0.4	NNW	0.0	-
22:00-23:00	0.0	-	0.4	NW	0.9	N	0.4	NW	0.9	NNW	0.4	NNW	0.0	-
23:00-00:00	0.0	-	0.9	NNW	1.3	NNW	0.4	NNW	0.4	NNW	0.0	-	0.0	-
00:00-01:00	0.4	WNW	1.8	NW	0.9	NNW	0.4	NW	0.9	NNW	0.4	NNW	0.0	-
01:00-02:00	1.3	WNW	3.1	NNW	0.9	NNW	1.8	NW	2.2	NW	1.8	NNW	1.3	NNW
02:00-03:00	0.9	NNW	2.7	NNW	1.3	NNW	1.8	NW	2.2	NW	1.8	NW	1.8	NW
03:00-04:00	1.3	ESE	2.2	NW	1.3	NNW	2.7	NW	2.7	NW	1.8	ESE	1.3	NNW
04:00-05:00	2.2	ESE	1.3	NW	1.8	NNW	3.1	NW	2.7	NW	1.3	ESE	1.3	NNW
05:00-06:00	1.8	ESE	1.3	ESE	1.3	NNW	3.1	NNW	2.2	NW	1.3	ESE	1.8	ESE
06:00-07:00	1.8	ESE	0.9	SE	1.3	ESE	2.7	NW	1.8	WNW	1.3	ESE	2.2	ESE
07:00-08:00	1.8	ESE	1.3	SW	0.4	ESE	2.2	WNW	2.2	WNW	0.9	ESE	2.2	ESE
08:00-09:00	1.3	ESE	1.3	WSW	1.3	WNW	2.7	NW	2.7	WNW	1.8	WNW	1.3	ESE

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

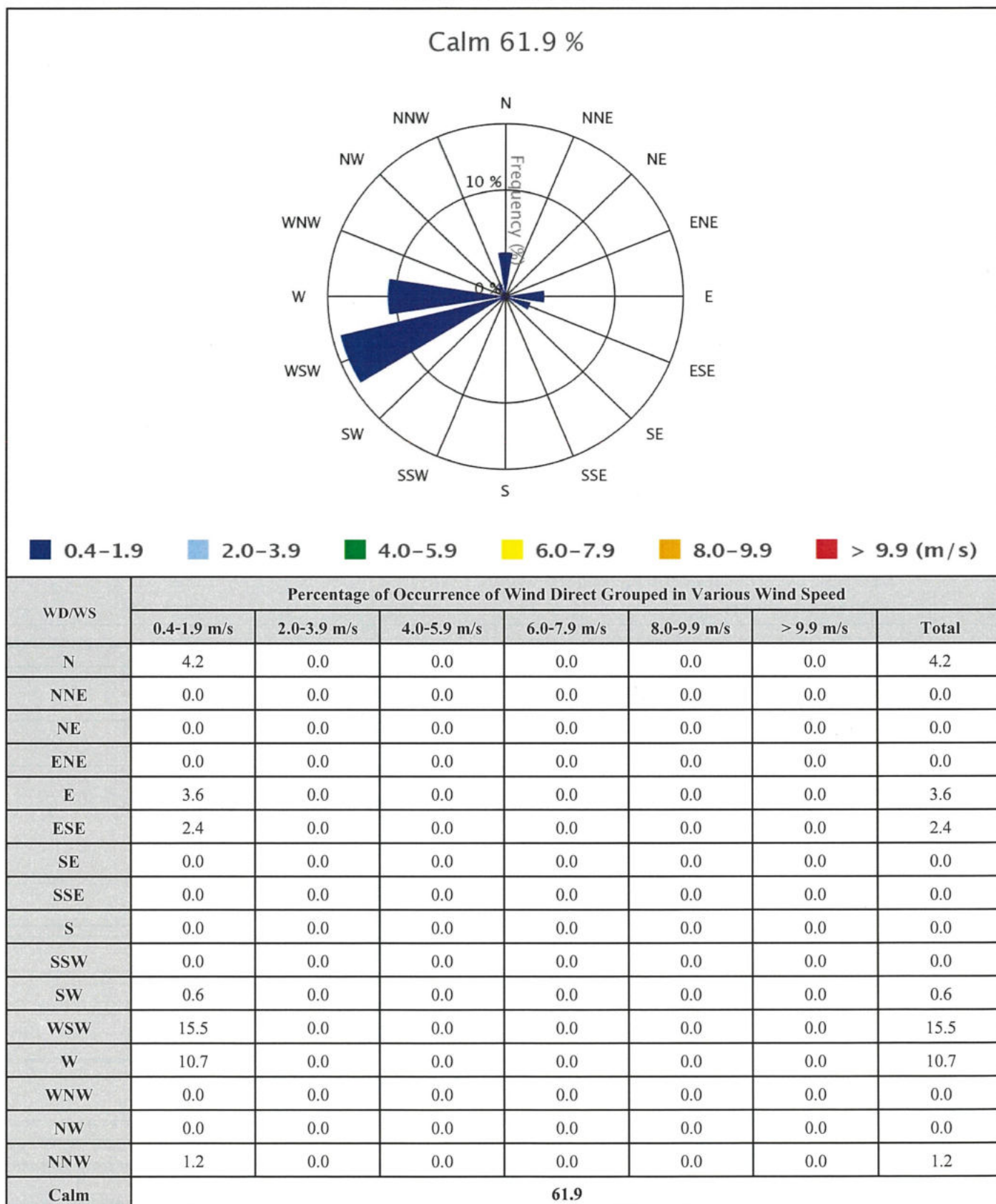
Request No. LA66-R0467

บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด

Sample No. 05572

จุดตรวจวัด : วิทยาลัยอาชีวศึกษาภูเก็ต

วันที่ตรวจวัด : 1-8 เมษายน 2566



แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA66-R0467

บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด

Sample No. 05572

จุดตรวจวัด : วิทยาลัยอาชีวศึกษาภูเก็ต

วันที่ตรวจวัด : 1-8 เมษายน 2566

เวลา	1-2 เมษายน 2566		2-3 เมษายน 2566		3-4 เมษายน 2566		4-5 เมษายน 2566		5-6 เมษายน 2566		6-7 เมษายน 2566		7-8 เมษายน 2566	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
09:00-10:00	0.4	WSW	0.0	-	0.9	W	0.9	WSW	1.8	WSW	1.8	W	1.3	WSW
10:00-11:00	0.9	SW	0.0	-	0.9	W	0.4	WSW	1.3	W	1.3	W	0.9	W
11:00-12:00	0.0	-	0.4	WSW	0.4	W	0.4	WSW	0.9	WSW	0.9	WSW	0.4	WSW
12:00-13:00	0.4	WSW	0.4	WSW	0.0	-	0.0	-	0.4	WSW	0.4	W	0.0	-
13:00-14:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.4	WSW	0.4	W	0.0	-
14:00-15:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
15:00-16:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
16:00-17:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
17:00-18:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
18:00-19:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
19:00-20:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
20:00-21:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
21:00-22:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
22:00-23:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
23:00-00:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
00:00-01:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
01:00-02:00	0.0	-	0.4	NNW	0.0	-	0.0	-	0.4	W	0.4	N	0.0	-
02:00-03:00	0.0	-	0.4	N	0.0	-	0.4	W	0.4	W	0.4	N	0.4	N
03:00-04:00	0.0	-	0.4	N	0.4	W	0.9	WSW	0.9	WSW	0.4	E	0.4	NNW
04:00-05:00	0.4	ESE	0.4	N	0.4	WSW	1.3	WSW	0.9	W	0.4	E	0.4	N
05:00-06:00	0.4	ESE	0.0	-	0.0	-	1.3	W	1.3	WSW	0.4	ESE	0.4	ESE
06:00-07:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	1.3	W	0.9	WSW	0.0	-	0.4	E
07:00-08:00	0.0	-	0.4	W	0.0	-	1.3	WSW	1.3	WSW	0.0	-	0.9	E
08:00-09:00	0.4	E	0.9	WSW	1.3	WSW	1.8	WSW	1.8	W	0.9	WSW	0.4	E

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

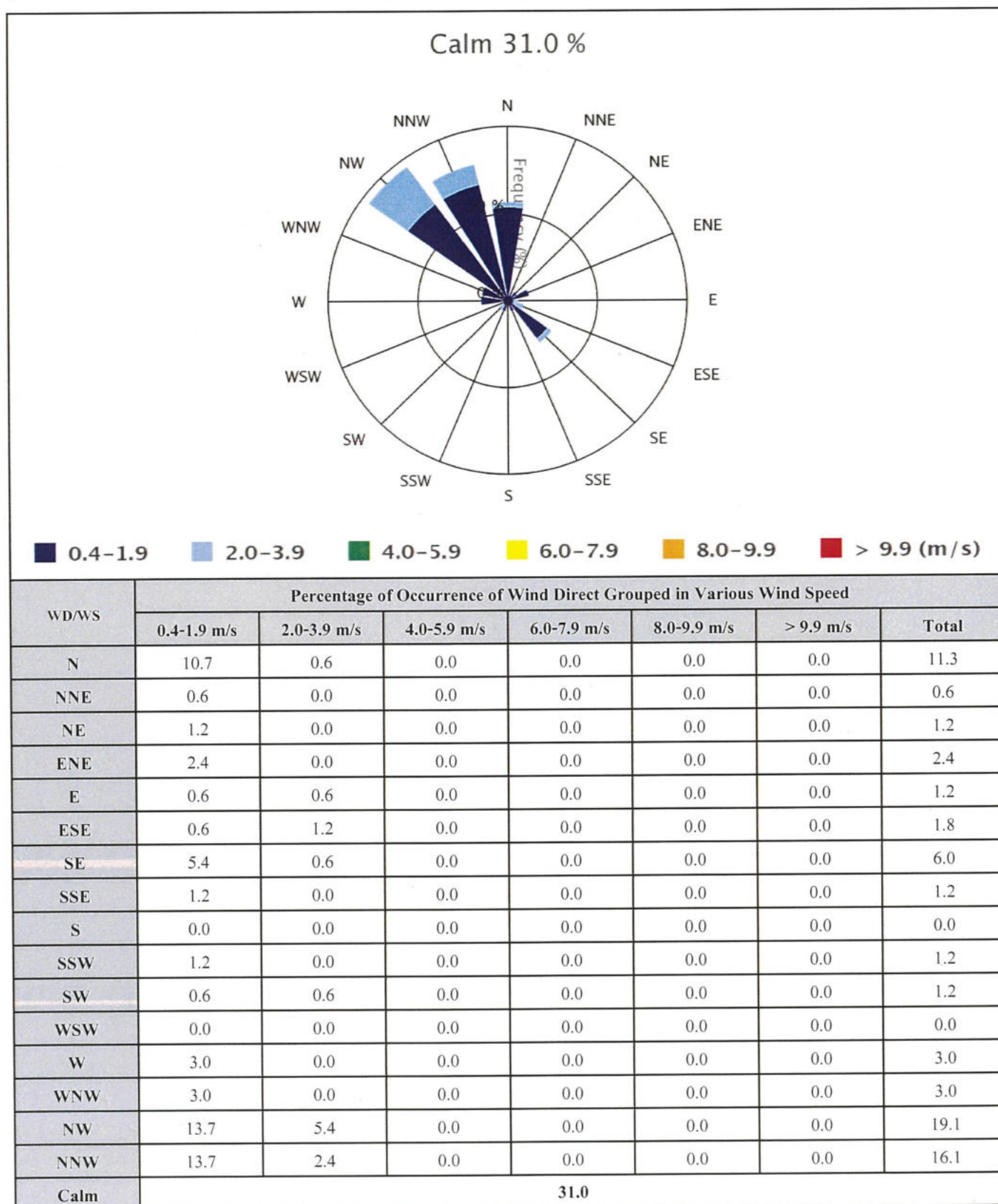
Request No. LA66-R0467

บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด

Sample No. 05569

จุดตรวจวัด : โรงเรียนเฉลิมพระเกียรติฯ ภูเก็ต

วันที่ตรวจวัด : 1-8 เมษายน 2566



แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA66-R0467

บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด

Sample No. 05569

จุดตรวจวัด : โรงเรียนเฉลิมพระเกียรติฯ ภูเก็ต

วันที่ตรวจวัด : 1-8 เมษายน 2566

เวลา	1-2 เมษายน 2566		2-3 เมษายน 2566		3-4 เมษายน 2566		4-5 เมษายน 2566		5-6 เมษายน 2566		6-7 เมษายน 2566		7-8 เมษายน 2566	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
10:00-11:00	2.2	SW	1.8	SSW	1.8	WNW	1.8	NW	2.2	NW	2.2	NW	1.8	NW
11:00-12:00	1.8	W	1.8	SW	1.8	NW	1.3	NW	1.8	NW	2.2	NNW	1.3	NNW
12:00-13:00	0.9	WNW	0.9	W	0.9	NW	0.9	NNW	1.3	NNW	1.3	NW	0.9	NNW
13:00-14:00	0.9	NW	1.3	W	0.9	NNW	0.4	NW	0.9	NW	1.3	NNW	0.4	NNW
14:00-15:00	0.4	NW	0.4	W	0.9	NNW	0.0	-	0.9	NW	0.9	NW	0.4	NW
15:00-16:00	0.9	N	0.4	WNW	0.9	WNW	0.0	-	0.4	NNW	0.4	NW	0.4	NNW
16:00-17:00	0.0	-	0.0	-	0.4	WNW	0.0	-	0.4	NW	0.4	NNW	0.0	-
17:00-18:00	0.0	-	0.0	-	0.4	NW	0.0	-	0.4	NW	0.0	-	0.0	-
18:00-19:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.4	NNW	0.0	-	0.0	-
19:00-20:00	0.0	-	0.0	-	0.4	NNW	0.0	-	0.4	N	0.0	-	0.0	-
20:00-21:00	0.0	-	0.0	-	0.4	NNW	0.0	-	0.4	NNW	0.4	N	0.0	-
21:00-22:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.4	NNW	0.4	N	0.0	-
22:00-23:00	0.0	-	0.0	-	0.4	NNW	0.0	-	0.0	-	0.4	N	0.0	-
23:00-00:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
00:00-01:00	0.0	-	0.0	-	0.4	NNE	0.0	-	0.4	NNW	0.0	-	0.0	-
01:00-02:00	0.4	N	0.9	N	0.0	-	0.0	-	0.4	NNW	0.4	NNW	0.0	-
02:00-03:00	0.9	ENE	0.9	N	0.0	-	0.4	N	0.9	NNW	0.9	N	0.9	NE
03:00-04:00	1.8	ENE	1.3	N	0.4	ENE	1.8	NNW	1.3	N	1.3	ENE	0.9	NE
04:00-05:00	1.8	ESE	0.9	N	0.9	NNW	1.8	NW	1.3	N	1.8	SSE	0.9	NW
05:00-06:00	2.2	ESE	0.9	N	1.3	NW	2.2	NNW	2.2	NW	1.8	SE	1.8	SSW
06:00-07:00	2.2	E	1.3	SE	0.9	N	2.2	NW	1.8	N	1.8	E	1.8	SSE
07:00-08:00	2.2	ESE	1.3	SE	1.3	SE	2.2	N	2.2	NNW	1.3	SE	1.8	SE
08:00-09:00	1.8	SE	0.9	W	0.9	N	2.2	NW	2.2	NNW	0.9	SE	2.2	SE
09:00-10:00	1.3	SE	2.2	NW	2.2	NW	2.7	NW	2.2	NW	1.8	NW	1.3	NW

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

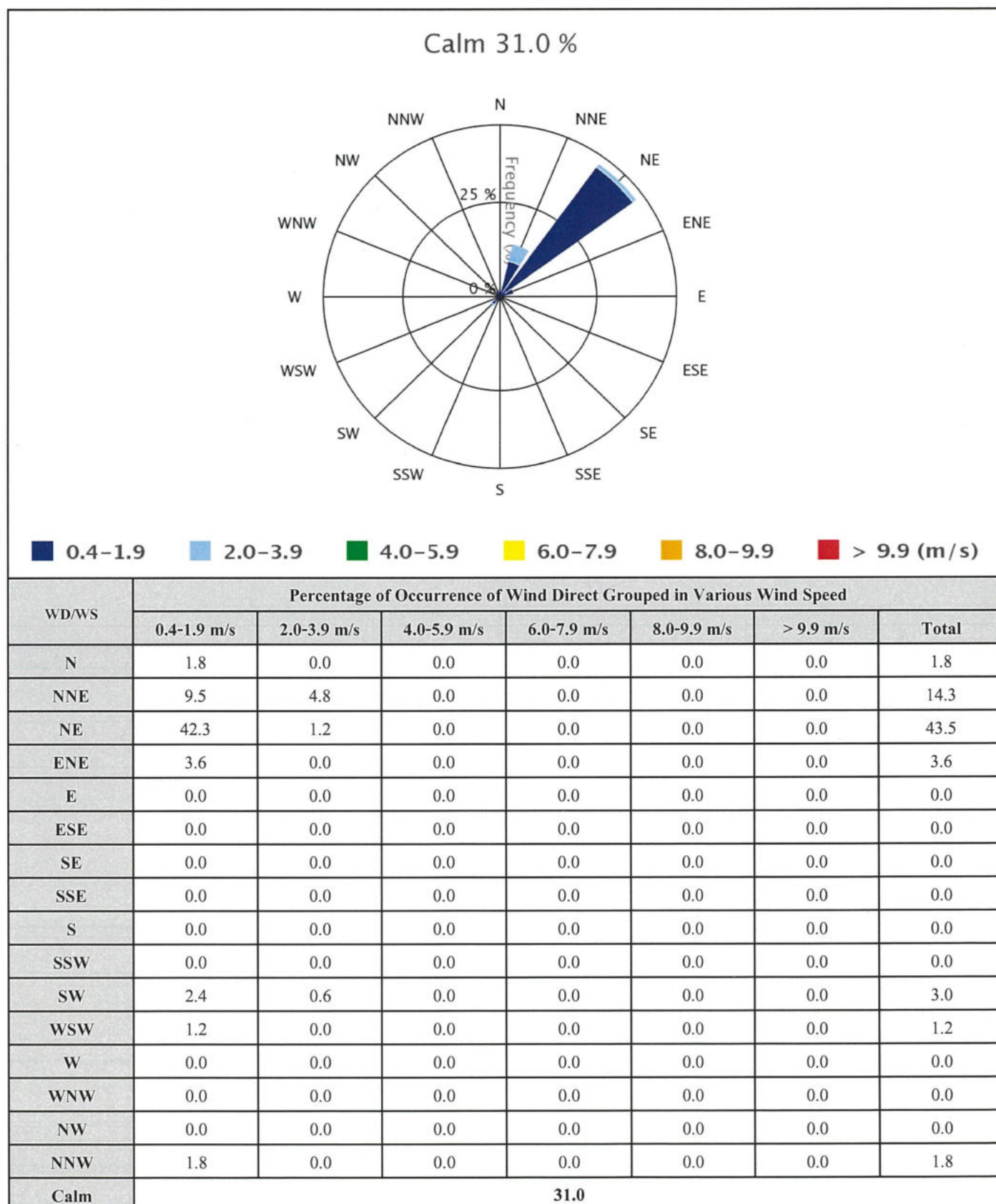
Request No. LA66-R0467

บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด

Sample No. 05565

จุดตรวจวัด : บ้านศักดิ์เดชน์

วันที่ตรวจวัด : 1-8 เมษายน 2566



แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA66-R0467

บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด

Sample No. 05565

จุดตรวจวัด : บ้านศักดิ์เดชน์

วันที่ตรวจวัด : 1-8 เมษายน 2566

เวลา	1-2 เมษายน 2566		2-3 เมษายน 2566		3-4 เมษายน 2566		4-5 เมษายน 2566		5-6 เมษายน 2566		6-7 เมษายน 2566		7-8 เมษายน 2566	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
12:00-13:00	0.0	-	1.3	NE	1.3	NE	1.8	NE	1.8	NE	0.9	NNW	1.3	NE
13:00-14:00	0.0	-	1.3	NE	1.3	NE	1.8	NNE	2.2	NNE	0.9	N	1.8	SW
14:00-15:00	0.9	ENE	0.9	WSW	0.9	NE	2.2	NNE	2.2	NE	0.9	N	0.9	ENE
15:00-16:00	0.9	ENE	0.4	NE	0.9	ENE	2.7	NNE	2.2	NNE	0.4	NE	0.9	ENE
16:00-17:00	1.3	ENE	1.3	NE	1.8	NE	2.2	NNE	2.7	NE	1.3	NE	1.8	SW
17:00-18:00	1.3	SW	1.8	NE	1.8	NNE	2.7	NNE	2.2	NNE	1.8	NNE	1.3	NE
18:00-19:00	2.2	SW	1.8	NNE	1.8	NNE	1.8	NE	2.2	NNE	1.8	NNE	1.8	NE
19:00-20:00	1.8	SW	1.3	NNE	0.9	NE	1.8	NE	1.8	NNE	1.8	NE	1.3	NE
20:00-21:00	0.9	NNW	0.9	NE	0.9	NE	1.3	NE	1.3	NE	0.4	NNE	1.3	NE
21:00-22:00	0.9	NNW	0.9	NE	0.4	NNE	0.9	NE	1.8	NE	0.9	NE	0.9	NE
22:00-23:00	0.4	N	0.4	NE	0.4	NE	0.9	NE	0.9	NNE	0.9	NE	0.4	NE
23:00-00:00	0.0	-	0.4	NNE	0.0	-	0.9	NE	0.9	NE	0.9	NE	0.4	NE
00:00-01:00	0.0	-	0.4	NE	0.0	-	0.4	NE	0.4	NE	0.0	-	0.0	-
01:00-02:00	0.0	-	0.4	NE	0.0	-	0.4	NE	0.0	-	0.0	-	0.0	-
02:00-03:00	0.0	-	0.4	NE	0.0	-	0.9	NNE	0.0	-	0.0	-	0.0	-
03:00-04:00	0.4	NE	0.4	NE	0.0	-	0.4	NE	0.0	-	0.0	-	0.0	-
04:00-05:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.4	NE	0.4	NE	0.0	-	0.4	NE
05:00-06:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.9	NE	0.0	-	0.0	-	0.9	NE
06:00-07:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.4	NE	0.4	NE	0.0	-	0.9	NE
07:00-08:00	0.4	NE	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.4	NE
08:00-09:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
09:00-10:00	0.9	NE	0.0	-	0.0	-	0.4	NE	0.4	NE	0.0	-	0.0	-
10:00-11:00	1.3	NE	0.0	-	1.3	NE	1.3	NE	1.3	NE	0.9	NE	0.4	WSW
11:00-12:00	1.3	NE	0.4	NE	1.8	NNE	1.8	NNE	0.9	NE	1.3	NE	0.4	NNE

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

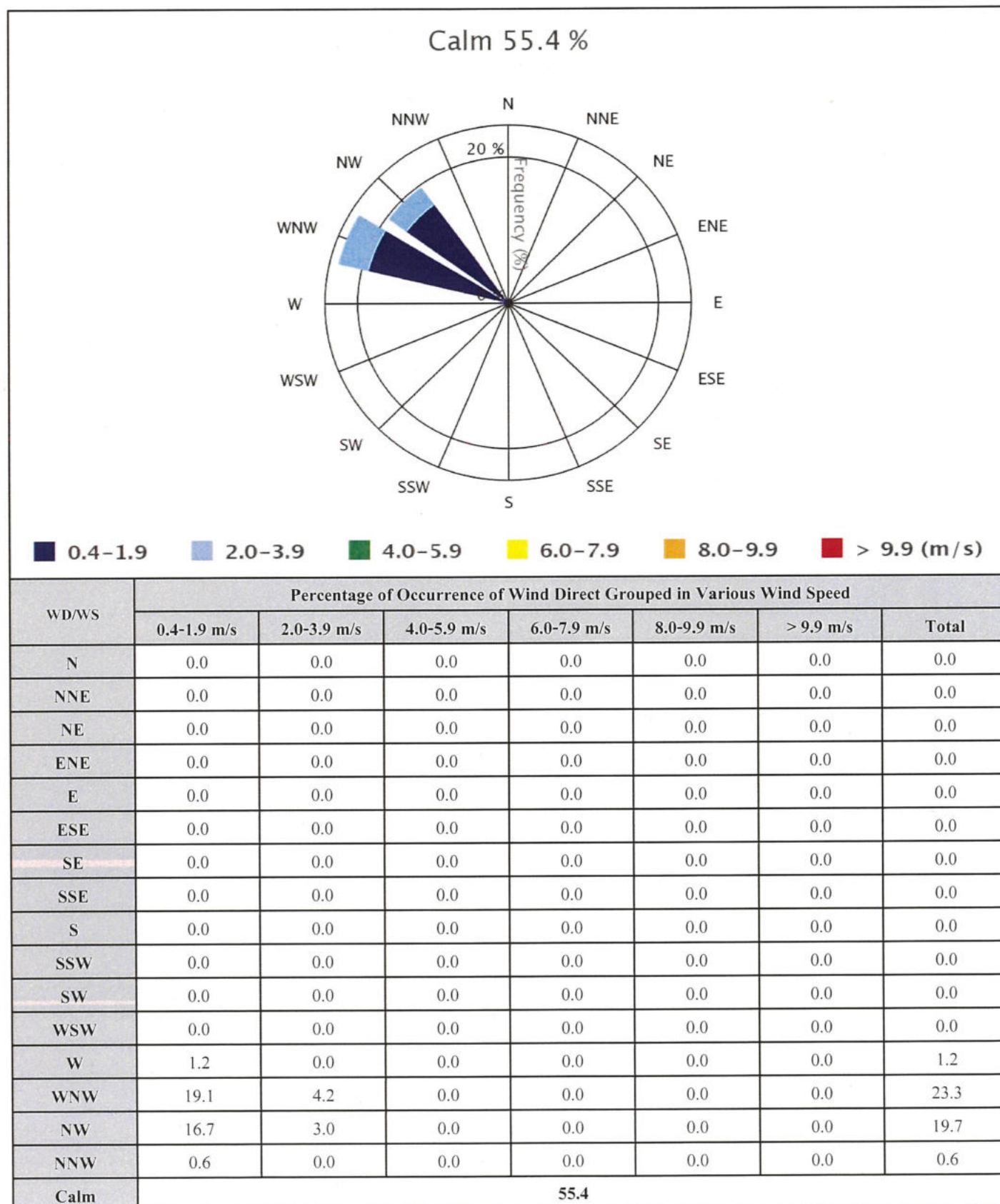
Request No. LA66-R0467

บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด

Sample No. 05568

จุดตรวจวัด : สวนหลวง (สวนเฉลิมพระเกียรติ ร.9)

วันที่ตรวจวัด : 1-8 เมษายน 2566



แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA66-R0467

บริษัท ทีเจที เทคโนโลยี จำกัด

Sample No. 05568

จุดตรวจวัด : สวนหลวง (สวนเฉลิมพระเกียรติ ร.9)

วันที่ตรวจวัด : 1-8 เมษายน 2566

เวลา	1-2 เมษายน 2566		2-3 เมษายน 2566		3-4 เมษายน 2566		4-5 เมษายน 2566		5-6 เมษายน 2566		6-7 เมษายน 2566		7-8 เมษายน 2566	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
10:00-11:00	0.4	WNW	0.4	WNW	1.3	NW	0.4	NW	0.4	NW	0.9	WNW	0.4	WNW
11:00-12:00	0.9	NW	0.4	WNW	0.9	NW	0.0	-	0.9	WNW	0.9	WNW	0.4	WNW
12:00-13:00	0.0	-	0.0	-	0.9	NW	0.0	-	0.4	NW	0.4	WNW	0.0	-
13:00-14:00	0.0	-	0.0	-	0.4	NW	0.0	-	0.4	NW	0.4	NW	0.0	-
14:00-15:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
15:00-16:00	0.0	-	0.0	-	0.4	WNW	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
16:00-17:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
17:00-18:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.4	NW	0.0	-	0.0	-
18:00-19:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
19:00-20:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
20:00-21:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
21:00-22:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
22:00-23:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
23:00-00:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.4	NNW	0.4	NW	0.4	WNW	0.0	-
00:00-01:00	0.0	-	0.4	NW	0.0	-	0.4	NW	0.9	NW	0.4	WNW	0.0	-
01:00-02:00	0.0	-	0.4	NW	0.4	WNW	1.8	WNW	1.3	WNW	0.0	-	0.4	WNW
02:00-03:00	0.0	-	0.9	NW	0.9	WNW	1.8	NW	1.3	NW	0.0	-	0.0	-
03:00-04:00	0.0	-	0.4	WNW	0.4	NW	2.2	NW	2.2	NW	0.0	-	0.0	-
04:00-05:00	0.0	-	0.0	-	0.4	WNW	1.8	NW	1.8	WNW	0.0	-	0.0	-
05:00-06:00	0.0	-	0.4	WNW	0.4	NW	2.2	NW	2.2	WNW	0.9	WNW	0.0	-
06:00-07:00	0.0	-	1.8	WNW	1.8	WNW	2.2	NW	2.7	WNW	1.8	WNW	0.4	WNW
07:00-08:00	0.0	-	2.2	WNW	1.8	WNW	2.7	NW	2.7	WNW	2.2	WNW	1.8	WNW
08:00-09:00	0.4	W	2.2	WNW	1.3	WNW	1.8	NW	2.7	WNW	1.3	NW	1.8	WNW
09:00-10:00	0.9	W	1.3	NW	0.9	NW	0.9	NW	1.3	WNW	0.9	NW	1.3	WNW

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

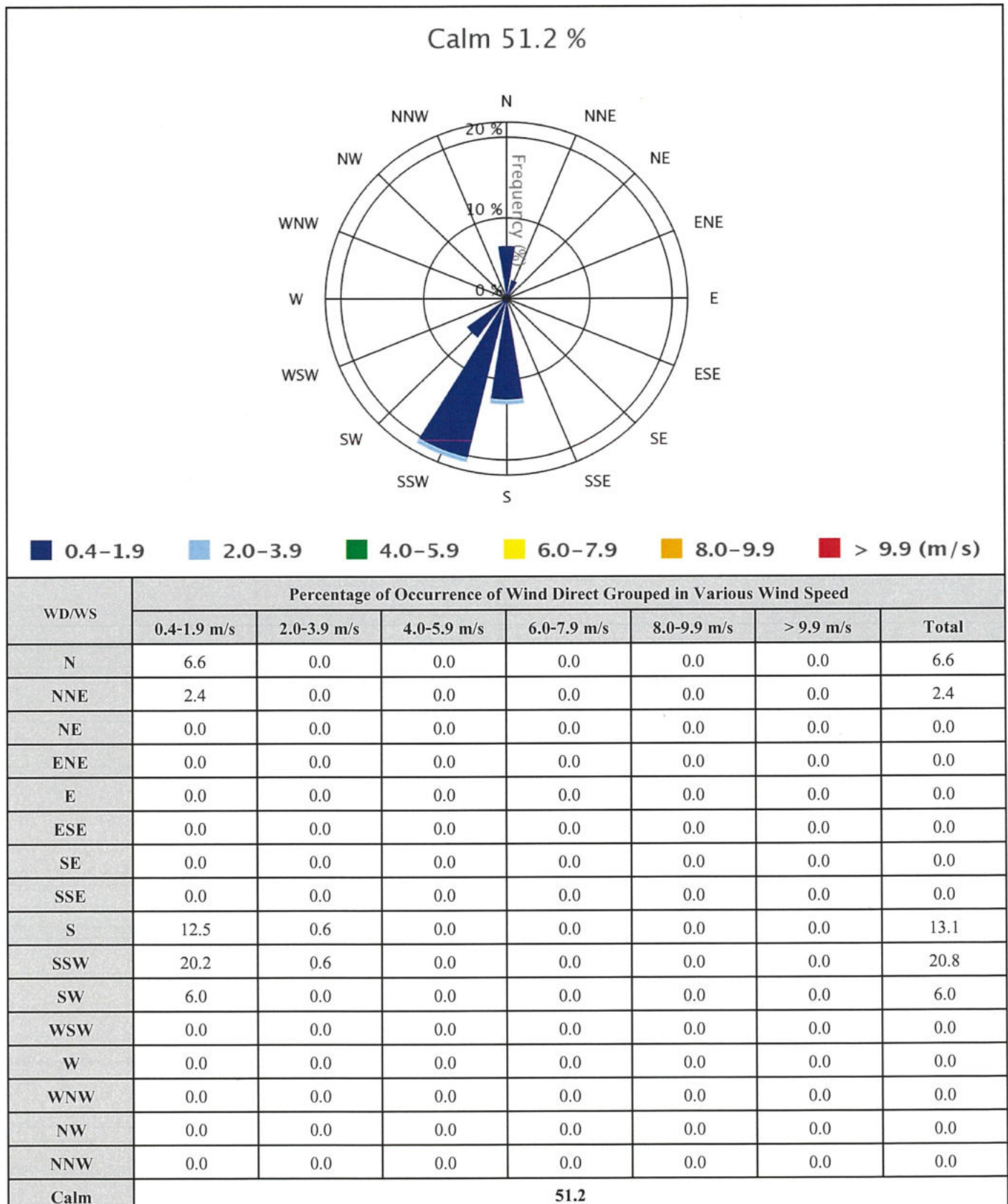
Request No. LA66-R0467

บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด

Sample No. 05567

จุดตรวจวัด : โรงเรียนวัดเทพนิมิตร

วันที่ตรวจวัด : 1-8 เมษายน 2566



แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA66-R0467

บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด

Sample No. 05567

จุดตรวจวัด : โรงเรียนวัดเทพนิมิต

วันที่ตรวจวัด : 1-8 เมษายน 2566

เวลา	1-2 เมษายน 2566		2-3 เมษายน 2566		3-4 เมษายน 2566		4-5 เมษายน 2566		5-6 เมษายน 2566		6-7 เมษายน 2566		7-8 เมษายน 2566	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
11:00-12:00	0.4	N	0.9	SSW	0.4	SSW	0.9	N	0.9	SSW	0.0	-	0.0	-
12:00-13:00	0.9	NNE	0.9	SSW	0.9	N	1.3	SSW	0.9	SW	0.4	N	0.0	-
13:00-14:00	0.9	NNE	0.4	N	0.4	SSW	1.8	SSW	1.3	S	0.4	N	0.0	-
14:00-15:00	0.4	NNE	0.0	-	1.3	SSW	1.3	SW	1.3	SSW	0.0	-	0.0	-
15:00-16:00	0.4	NNE	0.9	SSW	2.2	SSW	1.8	SSW	2.2	S	0.9	S	0.0	-
16:00-17:00	0.0	-	1.3	S	1.3	SSW	1.8	S	1.8	SSW	1.3	S	1.3	SSW
17:00-18:00	0.0	-	1.3	SSW	1.3	SSW	1.8	S	1.3	SSW	1.3	SSW	0.9	S
18:00-19:00	0.0	-	1.3	S	0.9	SSW	0.9	S	1.3	SSW	0.9	SSW	0.4	S
19:00-20:00	0.4	S	0.9	SSW	0.4	SSW	0.9	S	0.9	S	0.4	S	0.4	S
20:00-21:00	0.4	SSW	0.4	SSW	0.4	SSW	0.9	SSW	0.9	SSW	0.0	-	0.4	SW
21:00-22:00	0.4	S	0.4	SW	0.0	-	0.4	SSW	0.4	S	0.0	-	0.0	-
22:00-23:00	0.4	S	0.4	SSW	0.0	-	0.4	SW	0.4	SSW	0.0	-	0.0	-
23:00-00:00	0.0	-	0.9	S	0.0	-	0.4	SSW	0.4	S	0.0	-	0.0	-
00:00-01:00	0.0	-	0.4	SW	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
01:00-02:00	0.0	-	0.4	SSW	0.0	-	0.4	SSW	0.0	-	0.0	-	0.0	-
02:00-03:00	0.0	-	0.4	S	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
03:00-04:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
04:00-05:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
05:00-06:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
06:00-07:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
07:00-08:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
08:00-09:00	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-
09:00-10:00	0.4	N	0.0	-	0.4	SW	0.9	SW	0.4	N	0.0	-	0.0	-
10:00-11:00	0.4	N	0.0	-	0.9	SW	0.9	SW	0.0	-	0.4	N	0.4	N

ภาคผนวกที่ 37

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพอากาศ (ปล่องระบาย)

Request No. LA66-0411

Report No. 6605-0213

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : ปล่องเตาเผาขยะ
SAMPLING DATE : 04/04/2023 SAMPLE NO. : 01515
RECEIVED DATE : 07/04/2023 SAMPLING TIME : 08:30-09:00
TESTED DATE : 07-20/04/2023 REPORTED DATE : 19/05/2023

STACK DESCRIPTION

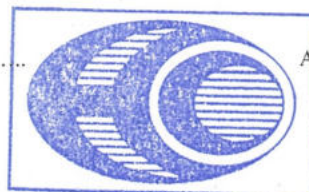
Height :	60.00	m	Type Of Process :	Combustion
Diameter :	1.90	m	Type Of Fuel :	Diesel Oil
Temperature :	146.00	°C	Oxygen Content :	8.26 %
Air Velocity :	13.50	m/s	Barometric Pressure :	757.75 mmHg
Flow rate ³ :	21.62	m ³ /s	Atmospheric Temperature :	32.00 °C
Moisture Content :	20.25	%		

PARAMETER*	TEST METHOD	TIME	RESULT ³		STD ^{1,2}	UNIT
			8.26 % O ₂	7 % O ₂		
Particulate (TSP)	Isokinetic, Gravimetric	08:30-09:00	1.3	1.4	70	mg/m ³

REMARK:

- ¹ NOTIFICATION OF MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENT B.E. 2553 (2010)
(More than 50 tons/day, New Incinerator)
² มาตรฐานที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับสมบูรณ์ ฉบับเดือน มีนาคม 2553
³ DRY BASIS (25°C, 760 mm.Hg)
* SAMPLING BY MR. WARAKORN VITAYASEWEE (ว-003-ค-7283)

Examined By.....
(MISS APIRADEE CHUEN-AROM)
(ว-003-ค-4377)
19/05/2023



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลต์ติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MR. THONGCHAI BOONSACK)
(ว-003-ค-5618)
19/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-0411

Report No. 6605-0206

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด

ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิต อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต

SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต

SAMPLE POINT : ปล่องเตาเผาขยะ

SAMPLING DATE : 04/04/2023

SAMPLE NO. : 01506

RECEIVED DATE : 07/04/2023

SAMPLING TIME : 10:20-10:50

TESTED DATE : 07-21/04/2023

REPORTED DATE : 19/05/2023

STACK DESCRIPTION

Height :	60.00	m	Type Of Process :	Combustion
Diameter :	1.90	m	Type Of Fuel :	Diesel Oil
Temperature :	146.00	°C	Oxygen Content :	8.22 %
Air Velocity :	13.44	m/s	Barometric Pressure :	757.75 mmHg
Flow rate ¹ :	22.29	m ³ /s	Atmospheric Temperature :	32.60 °C
Moisture Content :	17.41	%		

PARAMETER*	TEST METHOD	TIME	RESULT ¹		UNIT
			8.22 % O ₂	7 % O ₂	
Particulate matter less than or Equal 10 micrometers (PM 10)	US.EPA Method 201 A	10:20-10:50	1.1	1.2	mg/m ³

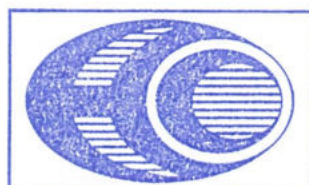
REMARK:

¹ DRY BASIS (25°C, 760 mm.Hg)

* PARAMETER OUTSIDE THE SCOPE OF THE REGISTRATION

OF THE DEPARTMENT OF INDUSTRIAL WORKS

(SAMPLING BY MR. WARAKORN VITAYASEWEE)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

 Approved By.....*Thongchai Boonsak*.....
 (MR. THONGCHAI BOONSAK)

19/05/2023

 REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
 THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
 WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-0411

Report No. 6605-0209

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : ปล่องเตาเผาขยะ
SAMPLING DATE : 03/04/2023 SAMPLE NO. : 01511
RECEIVED DATE : 07/04/2023 SAMPLING TIME : 11:20-11:50
TESTED DATE : 07-21/04/2023 REPORTED DATE : 19/05/2023

STACK DESCRIPTION

Height :	60.00	m	Type Of Process :	Combustion
Diameter :	1.90	m	Type Of Fuel :	Diesel Oil
Temperature :	142.00	°C	Oxygen Content :	8.46 %
Air Velocity :	13.14	m/s	Barometric Pressure :	757.00 mmHg
Flow rate ³ :	21.67	m ³ /s	Atmospheric Temperature :	32.00 °C
Moisture Content :	-	%		

PARAMETER*	TEST METHOD	TIME	RESULT ³		STD ^{1,2}	UNIT
			8.46 % O ₂	7 % O ₂		
Sulfur Dioxide	Barium Thorin Titrimetric	11:20-11:50	<3.4	<3.4 ⁴	79	mg/m ³
(SO ₂)			<1.3	<1.3 ⁴	30	ppm

REMARK:

¹ NOTIFICATION OF MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENT B.E. 2553 (2010)

(More than 50 tons/day, New Incinerator)

² มาตรฐานที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับสมบูรณ์ ฉบับเดือน มีนาคม 2553³ DRY BASIS (25°C, 760 mm.Hg)⁴ RESULTS OF ACTUAL %O₂

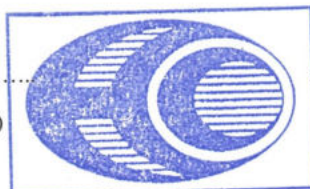
* SAMPLING BY MR. WARAKORN VITAYASEWEE (ว-003-ค-7283)

Examined By.....

(MISS APIRADEE CHUEN-AROM)

(ว-003-ค-4377)

19/05/2023



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MR. THONGCHAI BOONSACK)

(ว-003-ค-5618)

19/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-0411

Report No. 6605-0210

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิต อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : ปล่องเตาเผาขยะ
SAMPLING DATE : 03/04/2023
RECEIVED DATE : 07/04/2023
TESTED DATE : 07-21/04/2023

SAMPLE NO. : 01512
SAMPLING TIME : 12:40-12:45
REPORTED DATE : 19/05/2023

STACK DESCRIPTION

Height :	60.00	m	Type Of Process :	Combustion
Diameter :	1.90	m	Type Of Fuel :	Diesel Oil
Temperature :	142.00	°C	Oxygen Content :	8.46 %
Air Velocity :	13.14	m/s	Barometric Pressure :	757.00 mmHg
Flow rate ³ :	21.67	m ³ /s	Atmospheric Temperature :	32.00 °C
Moisture Content :	-	%		

PARAMETER*	TEST METHOD	TIME	RESULT ³		STD ^{1,2}	UNIT
			8.46 % O ₂	7 % O ₂		
Oxides of Nitrogen (NO _x as NO ₂)	Chemical Absorption, Colorimetric	12.40-12.45	144.5	161.5	339	mg/m ³
			76.8	85.8	180	ppm

REMARK:

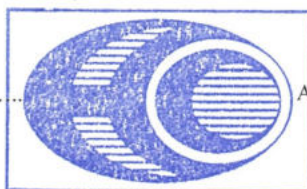
- ¹ NOTIFICATION OF MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENT B.E. 2553 (2010)
(More than 50 tons/day, New Incinerator)
² มาตรฐานที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับสมบูรณ์ ฉบับเดือน มีนาคม 2553
³ DRY BASIS (25°C, 760 mm.Hg)
* SAMPLING BY MR. WARAKORN VITAYASEWEE (ว-003-ค-7283)

Examined By.....

(MISS APIRADEE CHUEN-AROM)

(ว-003-ค-4377)

19/05/2023



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MR. THONGCHAI BOONSAN)

(ว-003-ค-5618)

19/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-0411

Report No. 6605-0208

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิต อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : ปล่องเตาเผาขยะ
SAMPLING DATE : 03/04/2023 SAMPLE NO. : 01510
RECEIVED DATE : 07/04/2023 SAMPLING TIME : 11:00-11:30
TESTED DATE : 07-12/04/2023 REPORTED DATE : 19/05/2023

STACK DESCRIPTION

Height :	60.00	m	Type Of Process :	Combustion
Diameter :	1.90	m	Type Of Fuel :	Diesel Oil
Temperature :	147.00	°C	Oxygen Content :	8.40 %
Air Velocity :	13.38	m/s	Barometric Pressure :	757.75 mmHg
Flow rate ³ :	21.42	m ³ /s	Atmospheric Temperature :	32.00 °C
Moisture Content :	20.08	%		

PARAMETER*	TEST METHOD	TIME	RESULT ³		STD ^{1,2}	UNIT
			8.40 % O ₂	7 % O ₂		
Hydrogen Chloride	Ion Chromatography	11:00-11:30	0.026	0.029	37	mg/m ³
(HCl)			0.017	0.019	25	ppm

REMARK:¹ NOTIFICATION OF MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENT B.E. 2553 (2010)

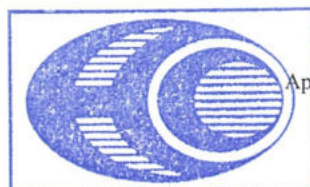
(More than 50 tons/day, New Incinerator)

² มาตรฐานที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับสมบูรณ์ ฉบับเดือน มีนาคม 2553³ DRY BASIS (25°C, 760 mm.Hg)

* PARAMETER OUTSIDE THE SCOPE OF THE REGISTRATION

OF THE DEPARTMENT OF INDUSTRIAL WORKS

(SAMPLING BY MR. WARAKORN VITAYASEWEE)



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

Thongchai Boonsak

(MR. THONGCHAI BOONSAK)

19/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Request No. LA66-0411

Report No. 6605-0207

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : ปล่องเตาเผาขยะ
SAMPLING DATE : 03/04/2023
RECEIVED DATE : 07/04/2023
TESTED DATE : 07-21/04/2023

SAMPLE NO. : 01507-01509
SAMPLING TIME : 14:20-14:50
REPORTED DATE : 19/05/2023

STACK DESCRIPTION

Height : 60.00 m
Diameter : 1.90 m
Temperature : 143.00 °C
Air Velocity : 13.41 m/s
Flow rate² : 22.16 m³/s
Moisture Content : 18.25 %

Type Of Process : Combustion
Type Of Fuel : Diesel Oil
Oxygen Content : 8.20 %
Barometric Pressure : 757.00 mmHg
Atmospheric Temperature : 33.60 °C

PARAMETER*	TEST METHOD	TIME	RESULT ²		STD ¹	UNIT
			8.20 % O ₂	7 % O ₂		
Lead (Pb)	Isokinetic, ICP-AES	14:20-14:50	<0.50	<0.50 ³	0.5	mg/m ³
Cadmium (Cd)	Isokinetic, ICP-AES	14:20-14:50	<0.05	<0.05 ³	0.05	mg/m ³
Mercury (Hg)	Isokinetic, Cold Vapor -AAS	14:20-14:50	<0.0010	<0.0010 ³	0.05	mg/m ³

REMARK:

¹ NOTIFICATION OF MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENT B.E. 2553 (2010)

(More than 50 tons/day, New Incinerator)

² DRY BASIS (25°C, 760 mm.Hg)³ RESULTS OF ACTUAL %O₂

* SAMPLING BY MR. WARAKORN VITAYASEWEE (ว-003-ก-7283)

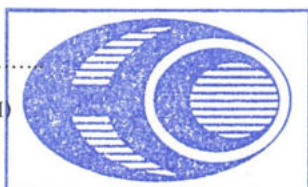
Examined By.....



(MISS APIRADEE CHUEN-AROM)

(ว-003-ก-4377)

19/05/2023



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....



(MR. THONGCHAI BOONSAK)

(ว-003-ก-5618)

19/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ภาคผนวกที่ 38

ผลการตรวจวิเคราะห์ไดออกซิน

Request No. LA66-0411

Report No. 6605-0211

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท พีเจที เทคโนโลยี จำกัด
ADDRESS : ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี หมู่ที่ 1 ต. วิจิตร อ. เมืองภูเก็ต จ. ภูเก็ต
SAMPLE SOURCE : โรงเผามูลฝอยชุมชนและผลิตไฟฟ้า เทศบาลนครภูเก็ต
SAMPLE POINT : ปล่องเตาเผาขยะ
SAMPLING DATE : 03/04/2023
RECEIVED DATE : 07/04/2023
TESTED DATE : 07-18/05/2023

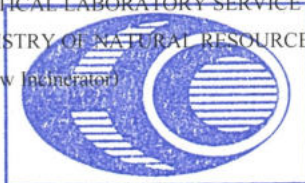
SAMPLE NO. : 01513
SAMPLING TIME : 13:30-14:00
REPORTED DATE : 19/05/2023

STACK DESCRIPTION

Height :	60.00	m	Type of Process :	Combustion
Diameter :	1.90	m	Type of Fuel :	Diesel Oil
Temperature :	142.00	°C	Oxygen Content :	8.22 %
Air Velocity :	13.43	m/s	Barometric Pressure :	757.00 mmHg
Flow rate ² :	22.07	m ³ /s	Atmospheric Temperature :	33.40 °C
Moisture Content :	18.91	%	Volume Air :	0.8917 m ³

2,3,7,8-PCDD/Fs ³	CONTENT (ng/Sample) ¹	Limit of Detection (ng/Sample) ¹	Limit of Quantification (ng/Sample) ¹	I-TEF	I-TEQ Upperbound (ng/Sample) ¹	RESULT ² (ng/Nm ³)	
						Actual % O ₂	7 % O ₂
2,3,7,8-TCDD	< 0.006	0.006	0.012	1	0.006	0.0067	0.0073
1,2,3,7,8-PeCDD	< 0.011	0.011	0.021	0.5	0.0053	0.0059	0.0065
1,2,3,4,7,8-HxCDD	< 0.0073	0.0073	0.015	0.1	0.00073	0.00082	0.00090
1,2,3,6,7,8-HxCDD	< 0.0073	0.0073	0.015	0.1	0.00073	0.00082	0.00090
1,2,3,7,8,9-HxCDD	< 0.0073	0.0073	0.015	0.1	0.00073	0.00082	0.00090
1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	< 0.01	0.01	0.02	0.01	0.0001	0.0001	0.0001
OCDD	< 0.012	0.012	0.024	0.001	0.000012	0.000013	0.000014
2,3,7,8-TCDF	< 0.0045	0.0045	0.009	0.1	0.00045	0.00050	0.00055
1,2,3,7,8-PeCDF	< 0.006	0.006	0.012	0.05	0.0003	0.0003	0.0003
2,3,4,7,8-PeCDF	< 0.006	0.006	0.012	0.5	0.003	0.003	0.003
1,2,3,4,7,8-HxCDF	< 0.005	0.005	0.01	0.1	0.0005	0.0006	0.0007
1,2,3,6,7,8-HxCDF	< 0.005	0.005	0.01	0.1	0.0005	0.0006	0.0007
1,2,3,7,8,9-HxCDF	< 0.005	0.005	0.01	0.1	0.0005	0.0006	0.0007
2,3,4,6,7,8-HxCDF	< 0.005	0.005	0.01	0.1	0.0005	0.0006	0.0007
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	< 0.012	0.012	0.024	0.01	0.00012	0.00013	0.00014
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	< 0.012	0.012	0.024	0.01	0.00012	0.00013	0.00014
OCDF	< 0.0075	0.0075	0.015	0.001	0.0000075	0.0000084	0.0000092
Maximum possible I-TEQ - "Upperbound"					0.02	0.02	0.02
Standard ⁴							0.1

REMARK:

¹ ng/Sample = (1/0.8917) ng/Nm³² DRY BASIS (25°C, 760 mm.Hg)³ SAMPLING BY EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO.,LTD. (MR. WARAKORN VITAYASEWEE)
ANALYZED BY ANALYTICAL LABORATORY SERVICE CO., LTD.⁴ NOTIFICATION OF MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENT B.E. 2553 (2010)
(More than 50 tons/day, New Incinerator)Examined By: Thongchai Boonsak
(MR. THONGCHAI BOONSAK)

19/05/2023

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ผลวิเคราะห์กากตะกอนน้ำเสียจากระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ

Test Report

Request No : W6604046

Report No : 6605-0264

Customer : Southern Thai Consulting Co.,Ltd.

Address : 59/45 Moo.5 Srisoontorn, Talang, Phuket 83110

Sampling Source : โรงงานปรับปรุงคุณภาพน้ำเทศบาลนครภูเก็ต

Sample No : W 66040148

Sample Name : กากตะกอนหลังรีด

Sampling Date : 03/04/2023

Sampling By : Customer

Sampling Time : 8:30 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 04/04/2023

Tested Date : 05/04/2023 - 21/04/2023

Reported Date : 08/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Arsenic (As)	mg/kg	Digestion,Inductively Coupled Plasma	3.76	≥500
Barium (Ba)	mg/kg	Digestion,Inductively Coupled Plasma	14.2	≥10000
Biochemical Oxygen Demand	mg/kg	5-Day BOD Test,Membrane Electrode	66.0	-
Cadmium (Cd)	mg/kg	Digestion,Inductively Coupled Plasma	0.38	≥100
Chemical Oxygen Demand	mg/kg	Close Reflux,Titrimetric	280	-
Hexavalent Chromium	mg/kg	Alkaline Digestion,Colorimetric Method	ND	≥500
Copper (Cu)	mg/kg	Digestion,Inductively Coupled Plasma	45.0	≥2500
Lead (Pb)	mg/kg	Digestion,Inductively Coupled Plasma	6.05	≥1000

Physical Apperance : 1. Sample : black, sludge

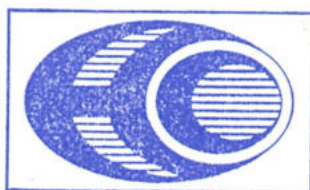
2. Container : Customer

Remark : 1. /1 Notification of the Ministry of Industry B.E. 2548 (2005) , regarding Waste or Unused Material Disposal, published in the Royal Government Gazette, Vol.123, Special Part 11D, date January 25, B.E.2549 (2006)

(TTLC : Total Threshold Limit Concentration)

2. MDL = Method Detection Limit [MDL of Arsenic, Selenium = 2.50 mg/kg, MDL of Hexavalent Chromium = 0.40 mg/kg]

3. ND = Not Detected



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By :

(Miss Apiradee Chuen-arom)

08/05/2023

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Test Report

Request No : W6604046

Report No : 6605-0264

Customer : Southern Thai Consulting Co.,Ltd.

Address : 59/45 Moo.5 Srisoontorn, Talang, Phuket 83110

Sampling Source : โรงงานปรับปรุงคุณภาพน้ำเทศบาลนครภูเก็ต

Sample No : W 66040148

Sample Name : กากตะกอนหลังรีด

Sampling Date : 03/04/2023

Sampling By : Customer

Sampling Time : 8:30 AM

Sampling Method : Grab

Received Date : 04/04/2023

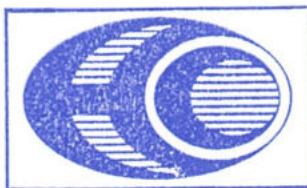
Tested Date : 05/04/2023 - 21/04/2023

Reported Date : 08/05/2023

Parameter	Unit	Method	Result	Standard ¹
Manganese (Mn)	mg/kg	Digestion,Inductively Coupled Plasma	46.5	-
Mercury (Hg)	mg/kg	Digestion,Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric	0.36	≥20
Selenium (Se)	mg/kg	Digestion,Inductively Coupled Plasma	ND	≥100
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/kg as NH ₃ -N	Macro Kjeldahl	10,550	-
Trivalent Chromium(Cr ³⁺)	mg/kg	Digestion,Inductively Coupled Plasma Method;Filtration,Colorimetric Method;Calculation	5.01	≥2500
Zinc (Zn)	mg/kg	Digestion,Inductively Coupled Plasma	167	≥5000

Physical Apperance : 1. Sample : black, sludge
2. Container : Customer

Remark : 1. /1 Notification of the Ministry of Industry B.E. 2548 (2005) , regarding Waste or Unused Material Disposal, published in the Royal Government Gazette, Vol.123, Special Part 11D, date January 25, B.E.2549 (2006)
(TTLC : Total Threshold Limit Concentration)
2. MDL = Method Detection Limit [MDL of Arsenic, Selenium = 2.50 mg/kg, MDL of Hexavalent Chromium = 0.40 mg/kg]
3. ND = Not Detected



บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Examined By : 
(Miss Apiradee Chuen-arom)
08/05/2023