

เอกสารแนบ ค
รายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

บริษัท อินทิเกรตเต็ด รีเสิร์ช เซ็นเตอร์ จำกัด



Analysis Report (TSP&PM10)

Job No. : WO-IP0700-25050053

Issued Date : 26 May 2025

REPORT No. AP027/2025
CUSTOMER NAME บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด (304 IP7 Phase 5)
CONTACT NAME คุณศุภณัฐ ชินอ่อนส้าว (085-835-1743)
SAMPLE DESIGNATED AS Ambient Air Quality
SAMPLING LOCATION บ้านหนองช่องแมว ต.หนองโพรง อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี
(พิกัดจุดตรวจวัด 13° 54' 32.9328" N, 101° 31' 10.1382" E)
SAMPLING DATE 6 - 13 May 2025
ANALYSIS DATE 14 May 2025
ANALYTICAL METHOD Gravimetric Method

Sampling Date	Result	
	TSP(mg/m ³)	PM-10(mg/m ³)
6 - 7 May 2025	0.048	0.025
7 - 8 May 2025	0.059	0.029
8 - 9 May 2025	0.047	0.024
9 - 10 May 2025	0.055	0.031
10 - 11 May 2025	0.049	0.018
11 - 12 May 2025	0.045	0.023
12 - 13 May 2025	0.040	0.017
Standard ^{1/}	0.33	0.12

Remarks : Concentration of each gas in ambient is based on 1 atm and 25°C

Reference : ^{1/}Notification of the National Environment Board, No.10, B.E. 2004

Environmental Scientist

Laboratory Manager

- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
- REPORTED ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE ONLY

122 Moo. 2 Thatoom, Srimahaphote, Prachinburi, 25140 .TEL: 085-835-4510 FAX: 02-659-1430



Analysis Report (TSP&PM10)

Job No. : WO-IP0700-25050053

Issued Date : 26 May 2025

REPORT No. AP027/2025
CUSTOMER NAME บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด (304 IP7 Phase 5)
CONTACT NAME คุณศุภณัฐ ชินอ่อนส้าว (085-835-1743)
SAMPLE DESIGNATED AS Ambient Air Quality
SAMPLING LOCATION วัดโป่งไผ่ (บ้านโคกส้มพุ้ง) ต.ท่าตูม อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี
(พิกัดจุดตรวจวัด 13° 54' 46.299" N, 101° 33' 12.947" E)
SAMPLING DATE 6 - 13 May 2025
ANALYSIS DATE 14 May 2025
ANALYTICAL METHOD Gravimetric Method

Sampling Date	Result	
	TSP(mg/m ³)	PM-10(mg/m ³)
6 - 7 May 2025	0.056	0.034
7 - 8 May 2025	0.082	0.035
8 - 9 May 2025	0.076	0.026
9 - 10 May 2025	0.044	0.025
10 - 11 May 2025	0.047	0.030
11 - 12 May 2025	0.049	0.025
12 - 13 May 2025	0.032	0.019
Standard ^{1/}	0.33	0.12

Remarks : Concentration of each gas in ambient is based on 1 atm and 25°C

Reference : ^{1/}Notification of the National Environment Board, No.10, B.E. 2004

Environmental Scientist

Laboratory Manager

- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
- REPORTED ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE ONLY

122 Moo. 2 Thatoom, Srimahaphote, Prachinburi, 25140 .TEL: 085-835-4510 FAX: 02-659-1430



Analysis Report (TSP&PM10)

Job No. : WO-IP0700-25050053

Issued Date : 26 May 2025

REPORT No. AP027/2025
CUSTOMER NAME บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด (304 IP7 Phase 5)
CONTACT NAME คุณศุภณัฐ ชินอ่อนส้าว (085-835-1743)
SAMPLE DESIGNATED AS Ambient Air Quality
SAMPLING LOCATION บ้านมาบป้าตอง ต.ศรีมหาโพธิ อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี
(พิกัดจุดตรวจวัด 13° 52' 4.0152" N, 101° 33' 15.2958" E)
SAMPLING DATE 6 - 13 May 2025
ANALYSIS DATE 14 May 2025
ANALYTICAL METHOD Gravimetric Method

Sampling Date	Result	
	TSP(mg/m ³)	PM-10(mg/m ³)
6 - 7 May 2025	0.045	0.023
7 - 8 May 2025	0.059	0.032
8 - 9 May 2025	0.054	0.037
9 - 10 May 2025	0.056	0.037
10 - 11 May 2025	0.032	0.022
11 - 12 May 2025	0.034	0.030
12 - 13 May 2025	0.035	0.025
Standard ^{1/}	0.33	0.12

Remarks : Concentration of each gas in ambient is based on 1 atm and 25°C

Reference : ^{1/} Notification of the National Environment Board, No.10, B.E. 2004

Environmental Scientist

Laboratory Manager

- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
- REPORTED ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE ONLY

122 Moo. 2 Thatoom, Srimahaphote, Prachinburi, 25140 .TEL: 085-835-4510 FAX: 02-659-1430



Analysis Report (TSP&PM10)

Job No. : WO-IP0700-25050053

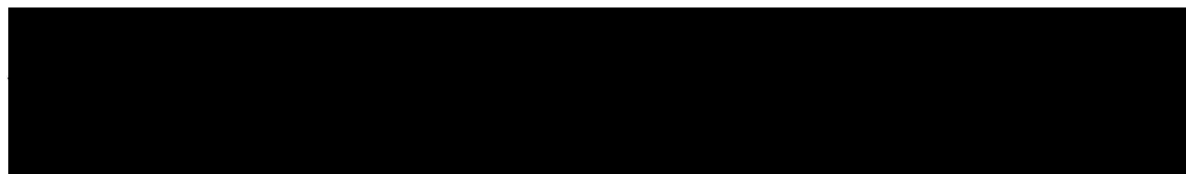
Issued Date : 26 May 2025

REPORT No. AP027/2025
CUSTOMER NAME บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด (304 IP7 Phase 5)
CONTACT NAME คุณศุภณัฐ ชินอ่อนสาว (085-835-1743)
SAMPLE DESIGNATED AS Ambient Air Quality
SAMPLING LOCATION บ้านระเบาะไผ่ จุดที่ 1 ต.หนองโพรง อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี
(พิกัดจุดตรวจวัด 13° 52' 22.5" N, 101° 31' 50.5" E)
SAMPLING DATE 6 - 13 May 2025
ANALYSIS DATE 14 May 2025
ANALYTICAL METHOD Gravimetric Method

Sampling Date	Result	
	TSP(mg/m ³)	PM-10(mg/m ³)
6 - 7 May 2025	0.047	0.013
7 - 8 May 2025	0.056	0.015
8 - 9 May 2025	0.034	0.013
9 - 10 May 2025	0.057	0.020
10 - 11 May 2025	0.030	0.016
11 - 12 May 2025	0.039	0.024
12 - 13 May 2025	0.028	0.016
Standard ^{1/}	0.33	0.12

Remarks : Concentration of each gas in ambient is based on 1 atm and 25°C

Reference : ^{1/} Notification of the National Environment Board, No.10, B.E. 2004



Environmental Scientist

Laboratory Manager

- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
- REPORTED ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE ONLY

122 Moo. 2 Thatoom, Srimahaphote, Prachinburi, 25140 .TEL: 085-835-4510 FAX: 02-659-1430



Analysis Report (SO₂)

Job No. : WO-IP0700-25050053

Issued Date : 19 May 2025

REPORT No. AS019/2025
CUSTOMER NAME บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด (304 IP7 Phase 5)
CONTACT NAME คุณศุภณัฐ ชินอ่อนส้าว (085-835-1743)
SAMPLING LOCATION บ้านหนองซ่งแมว ต.หนองโพรง อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี
(พิกัดจุดตรวจวัด 13° 54' 32.9328" N, 101° 31' 10.1382" E)
SAMPLING DATE 6 - 13 May 2025
SAMPLE DESIGNATED AS Ambient Air Quality
ANALYTICAL METHOD UV Fluorescence Method

TIME	SO ₂ Concentration (ppm)						
	6 - 7 May 25	7 - 8 May 25	8 - 9 May 25	9 - 10 May 25	10 - 11 May 25	11 - 12 May 25	12 - 13 May 25
11.00 - 12.00	0.0022	0.0021	0.0016	0.0030	0.0017	0.0011	0.0017
12.00 - 13.00	0.0019	0.0019	0.0016	0.0023	0.0019	0.0010	0.0012
13.00 - 14.00	0.0018	0.0018	0.0015	0.0023	0.0018	0.0009	0.0010
14.00 - 15.00	0.0021	0.0020	0.0018	0.0024	0.0019	0.0011	0.0014
15.00 - 16.00	0.0022	0.0021	0.0020	0.0025	0.0017	0.0012	0.0016
16.00 - 17.00	0.0020	0.0019	0.0018	0.0023	0.0017	0.0017	0.0014
17.00 - 18.00	0.0018	0.0017	0.0016	0.0022	0.0015	0.0019	0.0010
18.00 - 19.00	0.0019	0.0018	0.0016	0.0022	0.0017	0.0018	0.0011
19.00 - 20.00	0.0020	0.0019	0.0019	0.0023	0.0015	0.0016	0.0014
20.00 - 21.00	0.0020	0.0018	0.0020	0.0021	0.0015	0.0015	0.0018
21.00 - 22.00	0.0018	0.0017	0.0019	0.0019	0.0014	0.0016	0.0016
22.00 - 23.00	0.0018	0.0017	0.0020	0.0018	0.0014	0.0018	0.0014
23.00 - 00.00	0.0017	0.0016	0.0019	0.0016	0.0014	0.0020	0.0014
00.00 - 01.00	0.0017	0.0017	0.0019	0.0016	0.0015	0.0018	0.0012
01.00 - 02.00	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0017	0.0011
02.00 - 03.00	0.0017	0.0017	0.0017	0.0018	0.0014	0.0017	0.0013
03.00 - 04.00	0.0018	0.0017	0.0018	0.0019	0.0014	0.0016	0.0014
04.00 - 05.00	0.0017	0.0017	0.0017	0.0019	0.0015	0.0021	0.0013
05.00 - 06.00	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0019	0.0021	0.0011
06.00 - 07.00	0.0018	0.0018	0.0019	0.0017	0.0019	0.0020	0.0013
07.00 - 08.00	0.0018	0.0017	0.0018	0.0018	0.0015	0.0019	0.0010
08.00 - 09.00	0.0016	0.0015	0.0018	0.0017	0.0013	0.0019	0.0011
09.00 - 10.00	0.0016	0.0014	0.0019	0.0017	0.0010	0.0020	0.0014
10.00 - 11.00	0.0024	0.0011	0.0044	0.0016	0.0010	0.0016	0.0014
1 hr-Minimum	0.0016	0.0011	0.0015	0.0016	0.0010	0.0009	0.0010
1 hr-Maximum	0.0024	0.0021	0.0044	0.0030	0.0019	0.0021	0.0018
Avg. 24 hr	0.0019	0.0017	0.0019	0.0020	0.0015	0.0017	0.0013
Standard ^{1/} (Avg. 1 hr)	0.30						
Standard ^{2/} (Avg. 24 hr)	0.12						

Reference : ^{1/} Notification of the National Environment Board No.21,B.E.2544 , ^{2/} Notification of the National Environment Board No.24,B.E.2547

Environmental Scientist

Laboratory Manager

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

REPORTED ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE ONLY

Page 1 of 4

122 Moo. 2 Thatoom, Srimahaphote,Prachinburi, 25140 .TEL: 085-835-4510 FAX: 02-659-1430

R-Q-IRC-AB-004_00

Effective date: 20 Oct 2023

1(4)



Analysis Report (SO₂)

Job No. : WO-IP0700-25050053

Issued Date : 19 May 2025

REPORT No. AS019/2025
CUSTOMER NAME บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด (304 IP7 Phase 5)
CONTACT NAME คุณศุภณัฐ ชินอ่อนส้าว (085-835-1743)
SAMPLING LOCATION วัดโป่งไผ่ (บ้านโคกส้มพุ้ง) ต.ท่าตูม อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี
(พิกัดจุดตรวจวัด 13° 54' 46.299" N, 101° 33' 12.947" E)
SAMPLING DATE 6 - 13 May 2025
SAMPLE DESIGNATED AS Ambient Air Quality
ANALYTICAL METHOD UV Fluorescence Method

TIME	SO ₂ Concentration (ppm)						
	6 - 7 May 25	7 - 8 May 25	8 - 9 May 25	9 - 10 May 25	10 - 11 May 25	11 - 12 May 25	12 - 13 May 25
10.00 - 11.00	0.0014	0.0011	0.0019	0.0015	0.0005	0.0010	0.0015
11.00 - 12.00	0.0022	0.0006	0.0015	0.0014	0.0022	0.0012	0.0019
12.00 - 13.00	0.0013	0.0013	0.0020	0.0019	0.0024	0.0006	0.0011
13.00 - 14.00	0.0029	0.0022	0.0016	0.0012	0.0008	0.0011	0.0006
14.00 - 15.00	0.0031	0.0016	0.0006	0.0012	0.0013	0.0017	0.0015
15.00 - 16.00	0.0035	0.0015	0.0015	0.0014	0.0012	0.0016	0.0012
16.00 - 17.00	0.0037	0.0009	0.0017	0.0017	0.0010	0.0014	0.0015
17.00 - 18.00	0.0016	0.0016	0.0016	0.0015	0.0006	0.0019	0.0013
18.00 - 19.00	0.0013	0.0013	0.0019	0.0013	0.0013	0.0008	0.0013
19.00 - 20.00	0.0012	0.0012	0.0019	0.0020	0.0011	0.0021	0.0012
20.00 - 21.00	0.0021	0.0021	0.0017	0.0011	0.0021	0.0019	0.0012
21.00 - 22.00	0.0023	0.0012	0.0011	0.0012	0.0015	0.0019	0.0012
22.00 - 23.00	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0015	0.0019	0.0011
23.00 - 00.00	0.0013	0.0013	0.0013	0.0013	0.0015	0.0018	0.0018
00.00 - 01.00	0.0012	0.0012	0.0017	0.0021	0.0011	0.0019	0.0007
01.00 - 02.00	0.0009	0.0009	0.0012	0.0013	0.0015	0.0009	0.0009
02.00 - 03.00	0.0006	0.0006	0.0017	0.0008	0.0016	0.0018	0.0014
03.00 - 04.00	0.0014	0.0014	0.0016	0.0013	0.0013	0.0021	0.0018
04.00 - 05.00	0.0003	0.0011	0.0014	0.0008	0.0018	0.0016	0.0015
05.00 - 06.00	0.0006	0.0004	0.0011	0.0018	0.0013	0.0014	0.0009
06.00 - 07.00	0.0009	0.0009	0.0020	0.0014	0.0015	0.0014	0.0013
07.00 - 08.00	0.0023	0.0023	0.0006	0.0007	0.0012	0.0012	0.0013
08.00 - 09.00	0.0015	0.0011	0.0012	0.0018	0.0016	0.0028	0.0015
09.00 - 10.00	0.0017	0.0008	0.0017	0.0020	0.0008	0.0016	0.0009
1 hr-Minimum	0.0003	0.0004	0.0006	0.0007	0.0005	0.0006	0.0006
1 hr-Maximum	0.0037	0.0023	0.0020	0.0021	0.0024	0.0028	0.0019
Avg. 24 hr	0.0017	0.0013	0.0015	0.0014	0.0014	0.0016	0.0013
Standard ^{1/} (Avg. 1 hr)	0.30						
Standard ^{2/} (Avg. 24 hr)	0.12						

Reference : ^{1/} Notification of the National Environment Board No.21,B.E.2544 , ^{2/} Notification of the National Environment Board No.24,B.E.2547

Environmental Scientist

Laboratory Manager

• DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

• REPORTED ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE ONLY

Page 2 of 4

122 Moo. 2 Thatoom, Srimahaphote, Prachinburi, 25140 .TEL: 085-835-4510 FAX: 02-659-1430

FR-Q-IRC-AB-004_00

Effective date: 20 Oct 2023

2(4)



Analysis Report (SO₂)

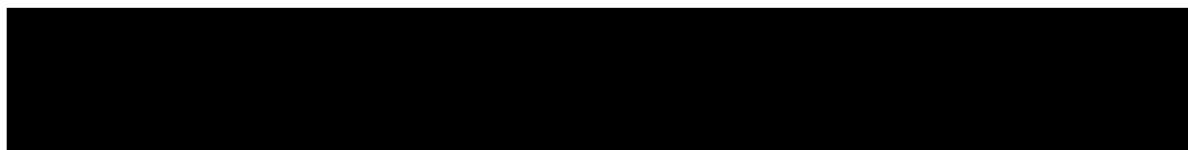
Job No. : WO-IP0700-25050053

Issued Date : 19 May 2025

REPORT No. AS019/2025
 CUSTOMER NAME บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด (304 IP7 Phase 5)
 CONTACT NAME คุณศุภณัฐ ชินอ่อนส้าว (085-835-1743)
 SAMPLING LOCATION บ้านมาบปาดอง ต.ศรีมหาโพธิ อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี
 (พิกัดจุดตรวจวัด 13° 52' 4.0152" N, 101° 33' 15.2958" E)
 SAMPLING DATE 6 - 13 May 2025
 SAMPLE DESIGNATED AS Ambient Air Quality
 ANALYTICAL METHOD UV Fluorescence Method

TIME	SO ₂ Concentration (ppm)						
	6 - 7 May 25	7 - 8 May 25	8 - 9 May 25	9 - 10 May 25	10 - 11 May 25	11 - 12 May 25	12 - 13 May 25
11.00 - 12.00	0.0223	0.0117	0.0120	0.0121	0.0123	0.0122	0.0123
12.00 - 13.00	0.0133	0.0116	0.0122	0.0120	0.0123	0.0121	0.0122
13.00 - 14.00	0.0120	0.0117	0.0128	0.0123	0.0122	0.0122	0.0122
14.00 - 15.00	0.0121	0.0120	0.0127	0.0126	0.0125	0.0124	0.0123
15.00 - 16.00	0.0119	0.0122	0.0128	0.0124	0.0124	0.0126	0.0123
16.00 - 17.00	0.0122	0.0120	0.0126	0.0125	0.0123	0.0126	0.0123
17.00 - 18.00	0.0125	0.0123	0.0129	0.0123	0.0122	0.0124	0.0123
18.00 - 19.00	0.0120	0.0124	0.0133	0.0126	0.0123	0.0128	0.0123
19.00 - 20.00	0.0118	0.0122	0.0128	0.0134	0.0122	0.0126	0.0124
20.00 - 21.00	0.0121	0.0124	0.0123	0.0125	0.0120	0.0124	0.0122
21.00 - 22.00	0.0125	0.0124	0.0122	0.0127	0.0124	0.0123	0.0123
22.00 - 23.00	0.0123	0.0122	0.0123	0.0122	0.0125	0.0123	0.0122
23.00 - 00.00	0.0124	0.0123	0.0123	0.0121	0.0127	0.0122	0.0122
00.00 - 01.00	0.0123	0.0124	0.0122	0.0121	0.0123	0.0122	0.0124
01.00 - 02.00	0.0122	0.0124	0.0122	0.0122	0.0124	0.0122	0.0122
02.00 - 03.00	0.0121	0.0123	0.0122	0.0120	0.0124	0.0122	0.0123
03.00 - 04.00	0.0121	0.0125	0.0123	0.0121	0.0125	0.0124	0.0123
04.00 - 05.00	0.0120	0.0130	0.0124	0.0123	0.0125	0.0126	0.0124
05.00 - 06.00	0.0121	0.0131	0.0124	0.0124	0.0125	0.0125	0.0123
06.00 - 07.00	0.0123	0.0127	0.0127	0.0124	0.0124	0.0124	0.0123
07.00 - 08.00	0.0121	0.0126	0.0126	0.0125	0.0123	0.0124	0.0123
08.00 - 09.00	0.0119	0.0123	0.0123	0.0122	0.0123	0.0123	0.0122
09.00 - 10.00	0.0118	0.0121	0.0122	0.0121	0.0123	0.0123	0.0122
10.00 - 11.00	0.0118	0.0121	0.0122	0.0120	0.0122	0.0122	0.0123
1 hr-Minimum	0.0118	0.0116	0.0120	0.0120	0.0120	0.0121	0.0122
1 hr-Maximum	0.0223	0.0131	0.0133	0.0134	0.0127	0.0128	0.0124
Avg. 24 hr	0.0126	0.0123	0.0125	0.0123	0.0123	0.0124	0.0123
Standard ^{1/} (Avg. 1 hr)	0.30						
Standard ^{2/} (Avg. 24 hr)	0.12						

Reference : ^{1/} Notification of the National Environment Board No.21,B.E.2544 , ^{2/} Notification of the National Environment Board No.24,B.E.2547



Environmental Scientist

Laboratory Manager

- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
- REPORTED ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE ONLY

Page 3 of 4

122 Moo. 2 Thatoom, Srimahaphote, Prachinburi, 25140 .TEL: 085-835-4510 FAX: 02-659-1430



Analysis Report (SO₂)

Job No. : WO-IP0700-25050053

Issued Date : 19 May 2025

REPORT No. AS019/2025
CUSTOMER NAME บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด (304 IP7 Phase 5)
CONTACT NAME คุณศุภณัฐ ชินอ่อนส้าว (085-835-1743)
SAMPLING LOCATION บ้านระเบาะไฟ จุดที่ 1 ต.หนองโพรง อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี
(พิกัดจุดตรวจวัด 13° 52' 22.5" N, 101° 31' 50.5" E)
SAMPLING DATE 6 - 13 May 2025
SAMPLE DESIGNATED AS Ambient Air Quality
ANALYTICAL METHOD UV Fluorescence Method

TIME	SO ₂ Concentration (ppm)						
	6 - 7 May 25	7 - 8 May 25	8 - 9 May 25	9 - 10 May 25	10 - 11 May 25	11 - 12 May 25	12 - 13 May 25
12.00 - 13.00	0.0007	0.0009	0.0006	0.0007	0.0005	0.0006	0.0008
13.00 - 14.00	0.0009	0.0010	0.0010	0.0008	0.0006	0.0005	0.0008
14.00 - 15.00	0.0007	0.0007	0.0007	0.0008	0.0011	0.0009	0.0005
15.00 - 16.00	0.0010	0.0015	0.0004	0.0013	0.0021	0.0015	0.0008
16.00 - 17.00	0.0007	0.0013	0.0018	0.0015	0.0015	0.0008	0.0007
17.00 - 18.00	0.0013	0.0017	0.0010	0.0012	0.0009	0.0009	0.0009
18.00 - 19.00	0.0016	0.0016	0.0009	0.0010	0.0013	0.0011	0.0015
19.00 - 20.00	0.0013	0.0015	0.0013	0.0013	0.0015	0.0010	0.0015
20.00 - 21.00	0.0015	0.0014	0.0014	0.0012	0.0015	0.0012	0.0014
21.00 - 22.00	0.0015	0.0014	0.0015	0.0016	0.0013	0.0013	0.0014
22.00 - 23.00	0.0015	0.0015	0.0015	0.0014	0.0014	0.0010	0.0013
23.00 - 00.00	0.0014	0.0014	0.0013	0.0011	0.0013	0.0013	0.0013
00.00 - 01.00	0.0015	0.0014	0.0012	0.0008	0.0010	0.0015	0.0013
01.00 - 02.00	0.0015	0.0014	0.0013	0.0011	0.0012	0.0012	0.0012
02.00 - 03.00	0.0014	0.0015	0.0013	0.0012	0.0012	0.0013	0.0013
03.00 - 04.00	0.0017	0.0014	0.0014	0.0010	0.0013	0.0011	0.0013
04.00 - 05.00	0.0017	0.0014	0.0010	0.0010	0.0012	0.0013	0.0014
05.00 - 06.00	0.0016	0.0013	0.0013	0.0011	0.0014	0.0015	0.0012
06.00 - 07.00	0.0016	0.0014	0.0007	0.0010	0.0012	0.0013	0.0012
07.00 - 08.00	0.0018	0.0016	0.0009	0.0011	0.0012	0.0013	0.0013
08.00 - 09.00	0.0017	0.0016	0.0013	0.0016	0.0015	0.0013	0.0011
09.00 - 10.00	0.0012	0.0014	0.0011	0.0009	0.0010	0.0012	0.0012
10.00 - 11.00	0.0009	0.0006	0.0006	0.0005	0.0015	0.0014	0.0011
11.00 - 12.00	0.0009	0.0005	0.0007	0.0006	0.0012	0.0005	0.0008
1 hr-Minimum	0.0007	0.0005	0.0004	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
1 hr-Maximum	0.0018	0.0017	0.0018	0.0016	0.0021	0.0015	0.0015
Avg. 24 hr	0.0013	0.0013	0.0011	0.0011	0.0012	0.0011	0.0011
Standard ^{1/} (Avg. 1 hr)	0.30						
Standard ^{2/} (Avg. 24 hr)	0.12						

Reference : ^{1/} Notification of the National Environment Board No.21,B.E.2544 , ^{2/} Notification of the National Environment Board No.24,B.E.2547

Environmental Scientist

Laboratory Manager

• DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

• REPORTED ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE ONLY

Page 4 of 4

122 Moo. 2 Thatoom, Srimahaphote,Prachinburi, 25140 .TEL: 085-835-4510 FAX: 02-659-1430

FR-Q-IRC-AB-004_00

Effective date: 20 Oct 2023

4(4)



Analysis Report (NO₂)

Job No. : WO-IP0700-25050053

Issued Date : 19 May 2025

REPORT No. AN019/2025
CUSTOMER NAME บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด (304 IP7 Phase 5)
CONTACT NAME คุณศุภณัฐ ชินอ่อนส้าว (085-835-1743)
SAMPLING LOCATION บ้านหนองช่องแมว ต.หนองโพรง อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี
(พิกัดจุดตรวจวัด 13° 54' 32.9328" N, 101° 31' 10.1382" E)
SAMPLING DATE 6 - 13 May 2025
SAMPLE DESIGNATED AS Ambient Air Quality
ANALYTICAL METHOD Chemiluminescence Method

TIME	NO ₂ Concentration (ppm)						
	6 - 7 May 25	7 - 8 May 25	8 - 9 May 25	9 - 10 May 25	10 - 11 May 25	11 - 12 May 25	12 - 13 May 25
11.00 - 12.00	0.0142	0.0146	0.0138	0.0153	0.0124	0.0181	0.0067
12.00 - 13.00	0.0174	0.0179	0.0168	0.0190	0.0146	0.0234	0.0059
13.00 - 14.00	0.0069	0.0068	0.0070	0.0067	0.0074	0.0059	0.0059
14.00 - 15.00	0.0081	0.0083	0.0080	0.0085	0.0074	0.0097	0.0077
15.00 - 16.00	0.0080	0.0078	0.0082	0.0074	0.0089	0.0060	0.0068
16.00 - 17.00	0.0076	0.0074	0.0078	0.0071	0.0085	0.0057	0.0061
17.00 - 18.00	0.0080	0.0080	0.0080	0.0079	0.0080	0.0079	0.0058
18.00 - 19.00	0.0094	0.0098	0.0091	0.0105	0.0076	0.0135	0.0082
19.00 - 20.00	0.0082	0.0085	0.0079	0.0091	0.0067	0.0115	0.0075
20.00 - 21.00	0.0093	0.0092	0.0093	0.0091	0.0095	0.0087	0.0086
21.00 - 22.00	0.0105	0.0103	0.0106	0.0099	0.0114	0.0084	0.0075
22.00 - 23.00	0.0109	0.0107	0.0110	0.0104	0.0116	0.0093	0.0074
23.00 - 00.00	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0125	0.0122	0.0078
00.00 - 01.00	0.0140	0.0134	0.0146	0.0123	0.0168	0.0079	0.0075
01.00 - 02.00	0.0086	0.0083	0.0088	0.0079	0.0098	0.0059	0.0081
02.00 - 03.00	0.0082	0.0084	0.0080	0.0087	0.0074	0.0099	0.0073
03.00 - 04.00	0.0121	0.0115	0.0127	0.0104	0.0150	0.0058	0.0066
04.00 - 05.00	0.0101	0.0098	0.0104	0.0093	0.0115	0.0070	0.0070
05.00 - 06.00	0.0096	0.0093	0.0100	0.0087	0.0112	0.0061	0.0065
06.00 - 07.00	0.0078	0.0077	0.0080	0.0074	0.0085	0.0063	0.0057
07.00 - 08.00	0.0092	0.0091	0.0093	0.0089	0.0097	0.0081	0.0063
08.00 - 09.00	0.0261	0.0245	0.0278	0.0211	0.0344	0.0079	0.0068
09.00 - 10.00	0.0079	0.0079	0.0078	0.0079	0.0077	0.0082	0.0064
10.00 - 11.00	0.0169	0.0160	0.0177	0.0143	0.0212	0.0074	0.0143
1 hr-Minimum	0.0069	0.0068	0.0070	0.0067	0.0067	0.0057	0.0057
1 hr-Maximum	0.0261	0.0245	0.0278	0.0211	0.0344	0.0234	0.0143
Standard ^{1/} (Avg. 1 hr)	0.17						

Reference : ^{1/} Notification of the National Environment Board No.33,B.E.2552

Environmental Scientist

Laboratory Manager

• DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

• REPORTED ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE ONLY

Page 1 of 4

122 Moo. 2 Thatoom, Srimahaphote,Prachinburi, 25140 .TEL: 037-208-800 Ext.3838 FAX: 02-659-1430

FR-Q-IRC-AB-005_00

Effective date: 20 Oct 2023

1(4)



Analysis Report (NO₂)

Job No. : WO-IP0700-25050053

Issued Date : 19 May 2025

REPORT No. AN019/2025
CUSTOMER NAME บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด (304 IP7 Phase 5)
CONTACT NAME คุณศุภณัฐ ชินอ่อนส้าว (085-835-1743)
SAMPLING LOCATION วัดโป่งไผ่ (บ้านโคกส้มพุ้ง) ต.ท่าตูม อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี
(พิกัดจุดตรวจวัด 13° 54' 46.299" N, 101° 33' 12.947" E)
SAMPLING DATE 6 - 13 May 2025
SAMPLE DESIGNATED AS Ambient Air Quality
ANALYTICAL METHOD Chemiluminescence Method

TIME	NO ₂ Concentration (ppm)						
	6 - 7 May 25	7 - 8 May 25	8 - 9 May 25	9 - 10 May 25	10 - 11 May 25	11 - 12 May 25	12 - 13 May 25
10.00 - 11.00	0.0038	0.0029	0.0029	0.0041	0.0024	0.0024	0.0024
11.00 - 12.00	0.0028	0.0031	0.0024	0.0029	0.0026	0.0019	0.0027
12.00 - 13.00	0.0034	0.0037	0.0034	0.0027	0.0023	0.0029	0.0021
13.00 - 14.00	0.0036	0.0037	0.0038	0.0038	0.0023	0.0026	0.0018
14.00 - 15.00	0.0029	0.0025	0.0037	0.0037	0.0031	0.0039	0.0016
15.00 - 16.00	0.0029	0.0038	0.0031	0.0037	0.0026	0.0032	0.0031
16.00 - 17.00	0.0041	0.0031	0.0032	0.0025	0.0034	0.0023	0.0030
17.00 - 18.00	0.0037	0.0036	0.0037	0.0026	0.0035	0.0021	0.0026
18.00 - 19.00	0.0037	0.0026	0.0046	0.0024	0.0024	0.0034	0.0038
19.00 - 20.00	0.0029	0.0038	0.0038	0.0031	0.0019	0.0031	0.0037
20.00 - 21.00	0.0038	0.0038	0.0026	0.0032	0.0016	0.0035	0.0038
21.00 - 22.00	0.0037	0.0042	0.0027	0.0038	0.0021	0.0036	0.0034
22.00 - 23.00	0.0041	0.0043	0.0026	0.0037	0.0024	0.0028	0.0024
23.00 - 00.00	0.0029	0.0029	0.0038	0.0029	0.0031	0.0027	0.0029
00.00 - 01.00	0.0031	0.0023	0.0029	0.0023	0.0036	0.0026	0.0023
01.00 - 02.00	0.0031	0.0024	0.0026	0.0030	0.0038	0.0026	0.0021
02.00 - 03.00	0.0029	0.0022	0.0031	0.0031	0.0024	0.0031	0.0020
03.00 - 04.00	0.0025	0.0038	0.0033	0.0024	0.0026	0.0030	0.0034
04.00 - 05.00	0.0024	0.0038	0.0026	0.0031	0.0026	0.0026	0.0036
05.00 - 06.00	0.0022	0.0020	0.0038	0.0031	0.0041	0.0040	0.0037
06.00 - 07.00	0.0020	0.0018	0.0041	0.0024	0.0035	0.0042	0.0024
07.00 - 08.00	0.0029	0.0020	0.0036	0.0029	0.0036	0.0026	0.0026
08.00 - 09.00	0.0038	0.0029	0.0029	0.0029	0.0023	0.0036	0.0031
09.00 - 10.00	0.0037	0.0037	0.0027	0.0037	0.0021	0.0038	0.0038
1 hr-Minimum	0.0020	0.0018	0.0024	0.0023	0.0016	0.0019	0.0016
1 hr-Maximum	0.0041	0.0043	0.0046	0.0041	0.0041	0.0042	0.0038
Standard ^{1/} (Avg. 1 hr)	0.17						

Reference : ^{1/} Notification of the National Environment Board No.33,B.E.2552

Environmental Scientist

Laboratory Manager

- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
- REPORTED ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE ONLY

Page 2 of 4

122 Moo. 2 Thatoom, Srimahaphote,Prachinburi, 25140 .TEL: 037-208-800 Ext.3838 FAX: 02-659-1430

FR-Q-IRC-AB-005_00

Effective date: 20 Oct 2023

2(4)



Analysis Report (NO₂)

Job No. : WO-IP0700-25050053

Issued Date : 19 May 2025

REPORT No. AN019/2025
CUSTOMER NAME บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด (304 IP7 Phase 5)
CONTACT NAME คุณศุภณัฐ ชินอ่อนล้ำว (085-835-1743)
SAMPLING LOCATION บ้านมาบป้าตอง ต.ศรีมหาโพธิ อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี
(พิกัดจุดตรวจวัด 13° 52' 4.0152" N, 101° 33' 15.2958" E)
SAMPLING DATE 6 - 13 May 2025
SAMPLE DESIGNATED AS Ambient Air Quality
ANALYTICAL METHOD Chemiluminescence Method

TIME	NO ₂ Concentration (ppm)						
	6 - 7 May 25	7 - 8 May 25	8 - 9 May 25	9 - 10 May 25	10 - 11 May 25	11 - 12 May 25	12 - 13 May 25
11.00 - 12.00	0.0077	0.0093	0.0103	0.0091	0.0029	0.0047	0.0027
12.00 - 13.00	0.0108	0.0011	0.0128	0.0092	0.0029	0.0078	0.0014
13.00 - 14.00	0.0058	0.0039	0.0158	0.0077	0.0021	0.0085	0.0019
14.00 - 15.00	0.0021	0.0028	0.0064	0.0069	0.0030	0.0043	0.0068
15.00 - 16.00	0.0032	0.0026	0.0083	0.0036	0.0029	0.0037	0.0025
16.00 - 17.00	0.0030	0.0033	0.0026	0.0014	0.0016	0.0018	0.0011
17.00 - 18.00	0.0042	0.0036	0.0012	0.0011	0.0011	0.0045	0.0033
18.00 - 19.00	0.0027	0.0039	0.0029	0.0012	0.0051	0.0020	0.0069
19.00 - 20.00	0.0021	0.0034	0.0051	0.0039	0.0087	0.0041	0.0047
20.00 - 21.00	0.0033	0.0056	0.0045	0.0044	0.0022	0.0057	0.0027
21.00 - 22.00	0.0048	0.0044	0.0056	0.0037	0.0019	0.0055	0.0047
22.00 - 23.00	0.0045	0.0040	0.0089	0.0105	0.0038	0.0029	0.0049
23.00 - 00.00	0.0037	0.0065	0.0069	0.0077	0.0056	0.0026	0.0050
00.00 - 01.00	0.0021	0.0026	0.0025	0.0036	0.0064	0.0014	0.0043
01.00 - 02.00	0.0016	0.0010	0.0012	0.0021	0.0044	0.0015	0.0053
02.00 - 03.00	0.0018	0.0022	0.0015	0.0030	0.0033	0.0017	0.0021
03.00 - 04.00	0.0014	0.0010	0.0011	0.0032	0.0019	0.0023	0.0017
04.00 - 05.00	0.0014	0.0013	0.0019	0.0019	0.0021	0.0016	0.0012
05.00 - 06.00	0.0015	0.0037	0.0071	0.0022	0.0031	0.0019	0.0015
06.00 - 07.00	0.0013	0.0028	0.0084	0.0092	0.0036	0.0016	0.0018
07.00 - 08.00	0.0013	0.0095	0.0056	0.0071	0.0015	0.0013	0.0016
08.00 - 09.00	0.0014	0.0098	0.0081	0.0069	0.0057	0.0016	0.0026
09.00 - 10.00	0.0021	0.0100	0.0034	0.0050	0.0043	0.0016	0.0015
10.00 - 11.00	0.0049	0.0097	0.0045	0.0029	0.0024	0.0012	0.0031
1 hr-Minimum	0.0013	0.0010	0.0011	0.0011	0.0011	0.0012	0.0011
1 hr-Maximum	0.0108	0.0100	0.0158	0.0105	0.0087	0.0085	0.0069
Standard ^{1/} (Avg. 1 hr)	0.17						

Reference : ^{1/} Notification of the National Environment Board No.33,B.E.2552

Environmental Scientist

Laboratory Manager

• DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

• REPORTED ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE ONLY

Page 3 of 4

122 Moo. 2 Thatoom, Srimahaphote, Prachinburi, 25140 .TEL: 037-208-800 Ext.3838 FAX: 02-659-1430

FR-Q-IRC-AB-005_00

Effective date: 20 Oct 2023

3(4)



Analysis Report (NO₂)

Job No. : WO-IP0700-25050053

Issued Date : 19 May 2025

REPORT No. AN019/2025
CUSTOMER NAME บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด (304 IP7 Phase 5)
CONTACT NAME คุณศุภณัฐ ชินอ่อนส้าว (085-835-1743)
SAMPLING LOCATION บ้านระเบาะไฟ จุดที่ 1 ต.หนองโพรง อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี
(พิกัดจุดตรวจวัด 13° 52' 22.5" N, 101° 31' 50.5" E)
SAMPLING DATE 6 - 13 May 2025
SAMPLE DESIGNATED AS Ambient Air Quality
ANALYTICAL METHOD Chemiluminescence Method

TIME	NO ₂ Concentration (ppm)						
	6 - 7 May 25	7 - 8 May 25	8 - 9 May 25	9 - 10 May 25	10 - 11 May 25	11 - 12 May 25	12 - 13 May 25
12.00 - 13.00	0.0095	0.0090	0.0084	0.0111	0.0077	0.0063	0.0075
13.00 - 14.00	0.0098	0.0092	0.0084	0.0119	0.0074	0.0058	0.0068
14.00 - 15.00	0.0090	0.0086	0.0077	0.0108	0.0073	0.0050	0.0063
15.00 - 16.00	0.0101	0.0104	0.0093	0.0105	0.0112	0.0063	0.0066
16.00 - 17.00	0.0093	0.0098	0.0090	0.0092	0.0111	0.0066	0.0067
17.00 - 18.00	0.0090	0.0086	0.0081	0.0102	0.0075	0.0067	0.0075
18.00 - 19.00	0.0110	0.0099	0.0096	0.0134	0.0067	0.0088	0.0091
19.00 - 20.00	0.0110	0.0099	0.0106	0.0123	0.0068	0.0128	0.0093
20.00 - 21.00	0.0128	0.0115	0.0121	0.0148	0.0074	0.0142	0.0094
21.00 - 22.00	0.0142	0.0130	0.0130	0.0167	0.0091	0.0131	0.0113
22.00 - 23.00	0.0125	0.0119	0.0119	0.0137	0.0102	0.0117	0.0107
23.00 - 00.00	0.0091	0.0090	0.0087	0.0097	0.0086	0.0125	0.0093
00.00 - 01.00	0.0082	0.0083	0.0087	0.0077	0.0085	0.0089	0.0083
01.00 - 02.00	0.0082	0.0080	0.0096	0.0068	0.0077	0.0085	0.0071
02.00 - 03.00	0.0077	0.0076	0.0079	0.0075	0.0073	0.0064	0.0060
03.00 - 04.00	0.0079	0.0082	0.0079	0.0075	0.0091	0.0060	0.0053
04.00 - 05.00	0.0079	0.0077	0.0080	0.0081	0.0070	0.0059	0.0056
05.00 - 06.00	0.0084	0.0080	0.0087	0.0085	0.0067	0.0065	0.0066
06.00 - 07.00	0.0088	0.0084	0.0091	0.0090	0.0070	0.0086	0.0078
07.00 - 08.00	0.0076	0.0076	0.0071	0.0082	0.0074	0.0081	0.0077
08.00 - 09.00	0.0079	0.0075	0.0088	0.0074	0.0065	0.0077	0.0071
09.00 - 10.00	0.0088	0.0081	0.0109	0.0073	0.0063	0.0073	0.0068
10.00 - 11.00	0.0088	0.0082	0.0100	0.0081	0.0066	0.0087	0.0076
11.00 - 12.00	0.0091	0.0084	0.0111	0.0077	0.0065	0.0077	0.0071
1 hr-Minimum	0.0076	0.0075	0.0071	0.0068	0.0063	0.0050	0.0053
1 hr-Maximum	0.0142	0.0130	0.0130	0.0167	0.0112	0.0142	0.0113
Standard ^{1/} (Avg. 1 hr)	0.17						

Reference : ^{1/} Notification of the National Environment Board No.33,B.E.2552

Environmental Scientist

Laboratory Manager

- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
- REPORTED ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE ONLY

Page 4 of 4

122 Moo. 2 Thatoom, Srimahaphote, Prachinburi, 25140 .TEL: 037-208-800 Ext.3838 FAX: 02-659-1430

FR-Q-IRC-AB-005_00

Effective date: 20 Oct 2023

4(4)



Analysis Report (WS-WD)

Job No. : WO-IP0700-25050053

Issued Date : 19 May 2025

REPORT No. AW019/2025
 CUSTOMER NAME บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด (304 IP7 Phase 5)
 CONTACT NAME คุณศุภณัฐ ชินอ่อนสาว (085-835-1743)
 SAMPLING LOCATION วัดโป่งไผ่ (บ้านโคกส้มพุท) ต.ท่าตูม อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี
 (พิกัดจุดตรวจวัด 13° 54' 46.299" N, 101° 33' 12.947" E)
 SAMPLING DATE 6 - 13 May 2025
 SAMPLE DESIGNATED AS Wind speed/Wind direction Sensor
 ANALYTICAL METHOD Wind speed and direction recording meter/ISO

TIME	6 - 7 May 25		7 - 8 May 25		8 - 9 May 25		9 - 10 May 25	
	WD	WS (m/s)	WD	WS (m/s)	WD	WS (m/s)	WD	WS (m/s)
10.00 - 11.00	SSW	0.5	S	0.6	SSW	0.7	SSW	0.6
11.00 - 12.00	S	0.6	SSW	0.8	SW	0.8	S	0.7
12.00 - 13.00	S	0.9	SSW	0.8	SW	0.7	SSW	0.9
13.00 - 14.00	SW	0.8	S	1.0	SW	0.6	SSW	1.0
14.00 - 15.00	S	0.8	SSW	0.4	WSW	0.6	SSW	0.9
15.00 - 16.00	SW	0.6	SSW	0.8	SSW	0.5	SW	0.8
16.00 - 17.00	SSW	0.8	W	0.6	SSW	0.8	WSW	0.9
17.00 - 18.00	S	0.7	SSW	0.3	SW	1.1	WSW	1.2
18.00 - 19.00	SW	0.6	ESE	0.4	WSW	0.5	SW	1.1
19.00 - 20.00	WSW	0.3	E	0.1	SW	0.3	SW	0.8
20.00 - 21.00	SW	0.4	SE	0.1	WSW	0.2	SW	0.5
21.00 - 22.00	SSE	0.3	SE	0.1	WSW	0.2	SW	0.3
22.00 - 23.00	SSW	0.2	SE	0.1	SSW	0.2	E	0.2
23.00 - 00.00	SW	0.3	SE	0.1	S	0.2	SE	0.2
00.00 - 01.00	WSW	0.2	SE	0.1	SSW	0.2	SSW	0.2
01.00 - 02.00	WSW	0.1	SSW	0.1	WSW	0.1	SW	0.2
02.00 - 03.00	WSW	0.1	WNW	0.1	W	0.1	W	0.5
03.00 - 04.00	W	0.1	S	0.1	W	0.1	WSW	0.2
04.00 - 05.00	S	0.1	WSW	0.1	W	0.1	SSW	0.2
05.00 - 06.00	ESE	0.1	ESE	0.1	S	0.1	S	0.1
06.00 - 07.00	S	0.1	ESE	0.1	ESE	0.1	S	0.2
07.00 - 08.00	WSW	0.1	E	0.1	SSE	0.1	SE	0.2
08.00 - 09.00	SE	0.3	ESE	0.3	SE	0.3	SSE	0.4
09.00 - 10.00	SSE	0.6	S	0.4	SSW	0.5	SSE	0.5
Temp (°C)	30.4		31.0		30.5		30.2	
atm (mmHg)	760		760		760		760	
Air Condition	Cloudy Sky		Partly Cloudy Sky		Partly Cloudy Sky		Cloudy Sky	
ผังลมรายวัน (Wind Rose)								

Environmental Scientist

Laboratory Manager

• DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

• REPORTED ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE ONLY

Page 1 of 4



Analysis Report (WS-WD)

Job No. : WO-IP0700-25050053

Issued Date : 19 May 2025

REPORT No. AW019/2025
CUSTOMER NAME บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด (304 IP7 Phase 5)
CONTACT NAME คุณศุภณัฐ ชินอ่อนส้าว (085-835-1743)
SAMPLING LOCATION วัดโป่งไผ่ (บ้านโคกส้มพุ้ง) ต.ท่าตูม อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี
(พิกัดจุดตรวจวัด 13° 54' 46.299" N, 101° 33' 12.947" E)
SAMPLING DATE 6 - 13 May 2025
SAMPLE DESIGNATED AS Wind speed/Wind direction Sensor
ANALYTICAL METHOD Wind speed and direction recording meter/ISO

TIME	10 - 11 May 25		11 - 12 May 25		12 - 13 May 25	
	WD	WS (m/s)	WD	WS (m/s)	WD	WS (m/s)
10.00 - 11.00	S	0.4	SE	0.4	SE	0.8
11.00 - 12.00	SW	0.8	SE	0.4	SE	0.7
12.00 - 13.00	S	0.5	SE	0.9	SE	0.8
13.00 - 14.00	SSE	0.6	SE	0.9	SE	0.7
14.00 - 15.00	S	0.4	SSE	0.5	SE	0.8
15.00 - 16.00	ESE	0.5	WSW	0.6	SSW	0.6
16.00 - 17.00	ESE	1.0	S	0.2	ESE	1.2
17.00 - 18.00	ESE	1.3	SE	0.4	SSE	0.2
18.00 - 19.00	ESE	1.0	SE	0.2	SE	0.2
19.00 - 20.00	SSE	0.5	E	0.1	ESE	0.1
20.00 - 21.00	WSW	0.2	ESE	0.1	ESE	0.2
21.00 - 22.00	WNW	0.5	SE	0.1	ESE	0.2
22.00 - 23.00	SSE	0.2	ESE	0.1	ESE	0.2
23.00 - 00.00	SSE	0.1	SE	0.1	ESE	0.1
00.00 - 01.00	SSE	0.1	SSE	0.1	ESE	0.1
01.00 - 02.00	WSW	0.2	SE	0.1	ESE	0.1
02.00 - 03.00	SE	0.2	SW	0.1	ESE	0.2
03.00 - 04.00	E	0.1	SW	0.1	ESE	0.2
04.00 - 05.00	ESE	0.2	ENE	0.1	ESE	0.2
05.00 - 06.00	ESE	0.2	S	0.1	ESE	0.2
06.00 - 07.00	SE	0.1	ESE	0.1	ESE	0.2
07.00 - 08.00	SE	0.1	SE	0.1	ESE	0.2
08.00 - 09.00	SE	0.3	ESE	0.2	ESE	0.2
09.00 - 10.00	ESE	0.2	ESE	0.5	ESE	0.4
Temp (°C)	31.1		31.6		30.4	
atm (mmHg)	760		760		760	
Air Condition	Cloudy Sky		Partly Cloudy Sky		Cloudy Sky	
ผังลมรายวัน (Wind Rose)						

Environmental Scientist

Laboratory Manager

- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
- REPORTED ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE ONLY

Page 2 of 4



Analysis Report (WS-WD)

Job No. : WO-IP0700-25050053

Issued Date : 19 May 2025

REPORT No. AW019/2025
CUSTOMER NAME บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด (304 IP7 Phase 5)
CONTACT NAME คุณศุภณัฐ ชินอ่อนส้าว (085-835-1743)
SAMPLING LOCATION วัดโป่งไผ่ (บ้านโคกสั่มพุง) ต.ท่าตูม อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี
(พิกัดจุดตรวจวัด 13° 54' 46.299" N, 101° 33' 12.947" E)
SAMPLING DATE 6 - 13 May 2025
SAMPLE DESIGNATED AS Wind speed/Wind direction Sensor
ANALYTICAL METHOD Wind speed and direction recording meter/ISO

ทิศทางลม	ร้อยละความเร็วลม (%)				
	0.2 - 0.5 m/s	0.5 - 1.0 m/s	1.0 - 1.5 m/s	1.5 - 2.0 m/s	> 2.0 m/s
N	-	-	-	-	-
NNE	-	-	-	-	-
NE	-	-	-	-	-
ENE	-	-	-	-	-
E	0.60	-	-	-	-
ESE	5.36	-	2.38	-	-
SE	5.36	4.17	-	-	-
SSE	1.79	2.38	-	-	-
S	2.98	4.17	-	-	-
SSW	3.57	7.14	-	-	-
SW	3.57	5.36	1.19	-	-
WSW	2.38	2.38	0.60	-	-
W	-	1.19	-	-	-
WNW	-	0.60	-	-	-
NW	-	-	-	-	-
NNW	-	-	-	-	-
CALM (<0.2 m/s)	42.9				

Environmental Scientist

Laboratory Manager

- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
- REPORTED ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE ONLY

Page 3 of 4

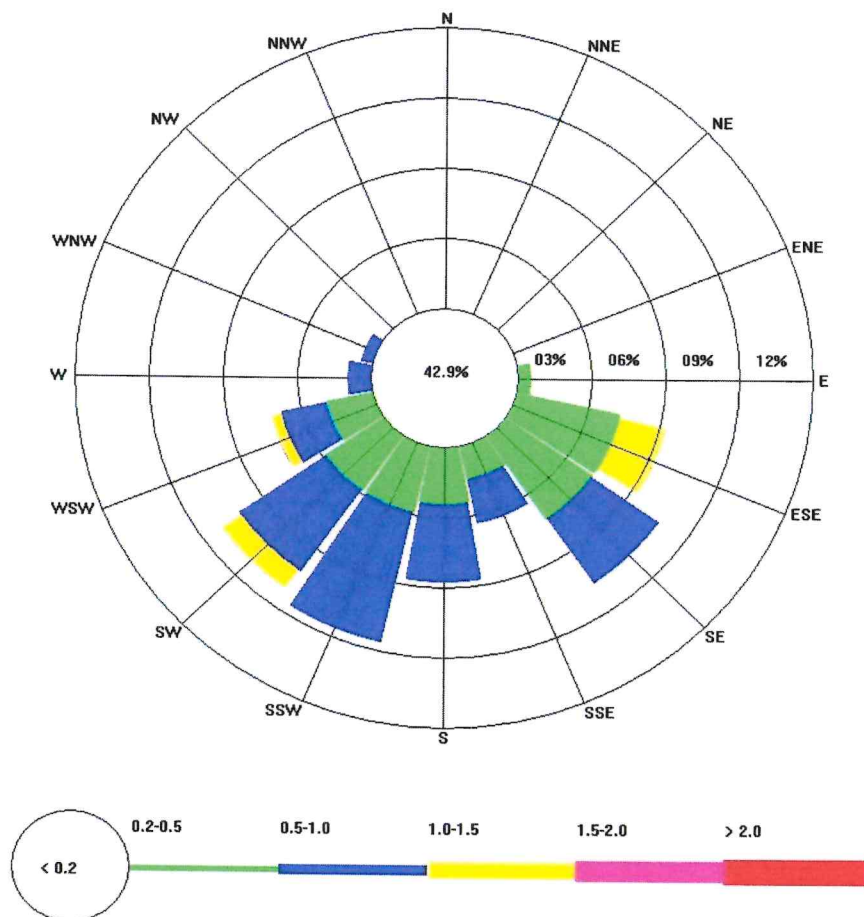


Analysis Report (WS-WD)

Job No. : WO-IP0700-25050053

Issued Date : 6 May 2025

REPORT No. AW019/2025
CUSTOMER NAME บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด (304 IP7 Phase 5)
CONTACT NAME คุณศุภณัฐ ชินอ่อนส้าว (085-835-1743)
SAMPLING LOCATION วัดโป่งไผ่ (บ้านโคกส้มพูน) ต.ท่าตูม อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี
(พิกัดจุดตรวจวัด 13° 54' 46.299" N, 101° 33' 12.947" E)
SAMPLING DATE 6 - 13 May 2025
SAMPLE DESIGNATED AS Wind speed/Wind direction Sensor
ANALYTICAL METHOD Wind speed and direction recording meter/ISO



Environmental Scientist

Laboratory Manager

- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
- REPORTED ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE ONLY

ระดับเสียงโดยทั่วไป

บริษัท อินทิเกรตเต็ด รีเสิร์ช เซ็นเตอร์ จำกัด



Analysis Report (Leq 24 hr.)

Job No. : WO-IP0700-25050053

Issued Date : 29 May 2025

REPORT No. ASL006/2025
 CUSTOMER NAME บริษัท 304 อินดัสเตรียลปาร์ค 7 จำกัด (304IP7 phase 5)
 CONTACT NAME คุณศุภณัฐ ชินอ่อนส้าว (085-835-1743)
 MEASURED PARAMETER Leq 24 & L90
 MEASURED DATE 6 - 13 May 2025
 MEASURED TIME 11.30am - 11.30am
 MEASURED INSTRUMENT Sound Level Meter Model Aco Type 6236 No.13 Serial No.192015

Period	Station						Standard*
	STATION : บ้านระเบาะไผ่ จุดที่ 2 ต. หอนงโพรง อ. ศรีมหาโพธิ จ. ปราจีนบุรี						
	(Coordinates 13° 53' 1.693" N, 101° 32' 19.456" E)						
	Sound Level [dB(A)]						
	6 - 7 May 2025		7 - 8 May 2025		8 - 9 May 2025		
Leq	L90	Leq	L90	Leq	L90		
11.30- 12.30	62.4	43.1	62.7	42.0	61.9	41.2	-
12.30- 13.30	62.5	41.2	65.3	45.0	61.5	40.7	-
13.30- 14.30	62.9	40.9	61.8	43.4	61.5	41.2	-
14.30- 15.30	62.8	42.4	64.2	46.1	63.0	43.3	-
15.30- 16.30	63.6	44.3	64.9	44.8	60.8	42.3	-
16.30- 17.30	63.1	45.6	63.4	45.1	61.4	43.1	-
17.30- 18.30	62.2	47.4	62.7	46.5	62.0	45.0	-
18.30- 19.30	60.6	45.7	60.3	46.7	60.5	48.7	-
19.30- 20.30	62.3	55.0	61.5	54.6	61.3	56.0	-
20.30- 21.30	59.2	46.9	59.4	49.8	60.7	52.4	-
21.30- 22.30	57.2	43.8	57.8	47.5	57.2	50.2	-
22.30- 23.30	54.2	37.6	55.2	41.1	56.8	38.5	-
23.30- 00.30	56.2	36.2	53.4	39.1	54.8	40.4	-
00.30- 01.30	55.1	37.3	54.1	38.2	52.5	36.8	-
01.30- 02.30	55.5	39.5	53.7	41.8	52.7	36.6	-
02.30- 03.30	54.0	36.5	52.7	39.0	50.1	36.0	-
03.30- 04.30	52.5	36.3	55.7	41.4	54.3	38.1	-
04.30- 05.30	55.7	41.4	55.2	45.9	54.8	40.5	-
05.30- 06.30	58.3	48.6	58.1	46.8	56.5	45.4	-
06.30- 07.30	61.7	45.2	61.0	46.1	59.8	44.7	-
07.30- 08.30	64.0	45.7	63.4	46.6	61.4	42.7	-
08.30- 09.30	63.0	44.2	63.2	42.7	61.0	42.3	-
09.30- 10.30	63.4	42.3	62.9	42.7	60.3	41.2	-
10.30- 11.30	63.5	42.2	62.2	42.0	59.7	39.7	-
Leq 24 hrs [dB(A)]	61.1	-	61.3	-	59.7	-	70
Lmax [dB(A)]	88.8	-	92.8	-	86.3	-	115
Ldn [dB(A)]	64.6	-	64.4	-	63.3	-	-

Reference : * Notification of the National Environment Board No.15, B.E. 2540 (1997).

* Notification of the Ministry of Industry, subject Standard of Noise Level from Factory Operation B.E. 2548 (2005).

Environmental Scientist

Laboratory Manager

• DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

• REPORTED ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE ONLY

Page 1 of 6

122 Moo. 2 Thatoom, Srimahaphote, Prachinburi, 25140 .TEL: 037-208-800 Ext.3838 FAX: 02-659-1430

FR-Q-IRC-AB-008_00

Effective date: 20 Oct 2023

1(6)



Analysis Report (Leq 24 hr.)

Job No. : WO-IP0700-25050053

Issued Date : 29 May 2025

REPORT No. ASL006/2025
CUSTOMER NAME บริษัท 304 อินดัสเตรียลปาร์ค 7 จำกัด (304IP7 phase 5)
CONTACT NAME คุณศุภณัฐ ชินอ่อนส้าว (085-835-1743)
MEASURED PARAMETER Leq 24 & L90
MEASURED DATE 6 - 13 May 2025
MEASURED TIME 11.30am - 11.30am
MEASURED INSTRUMENT Sound Level Meter Model Aco Type 6236 No.13 Serial No.192015

Period	Station								Standard*
	STATION : บ้านระเบาะไผ่ จุดที่ 2 ต. หอนงโพรง อ. ศรีมหาโพธิ จ. ปราจีนบุรี								
	(Coordinates 13° 53' 1.693" N, 101° 32' 19.456" E)								
	Sound Level [dB(A)]								
	9 - 10 May 2025		10 - 11 May 2025		11 - 12 May 2025		12 - 13 May 2025		
Leq	L90	Leq	L90	Leq	L90	Leq	L90		
11.30- 12.30	60.4	39.8	61.2	40.5	59.2	39.9	57.3	39.3	-
12.30- 13.30	59.8	38.6	60.7	39.7	59.3	39.2	58.0	38.8	-
13.30- 14.30	58.7	38.8	60.1	40.0	59.3	39.2	58.4	38.3	-
14.30- 15.30	59.7	39.3	61.4	41.3	59.7	40.0	58.1	38.7	-
15.30- 16.30	59.4	39.2	60.1	40.8	60.9	41.5	61.7	42.3	-
16.30- 17.30	60.5	42.3	61.0	42.7	61.0	44.0	61.1	45.2	-
17.30- 18.30	60.6	45.1	61.3	45.1	62.1	49.8	62.9	54.5	-
18.30- 19.30	61.0	45.4	60.8	47.1	61.0	49.5	61.3	52.0	-
19.30- 20.30	59.9	53.5	60.6	54.8	60.9	49.8	61.2	44.8	-
20.30- 21.30	59.1	46.5	59.9	49.5	59.6	48.4	59.3	47.4	-
21.30- 22.30	57.7	44.4	57.5	47.3	56.7	46.7	56.0	46.0	-
22.30- 23.30	55.7	37.0	56.3	37.8	56.8	40.7	57.3	43.7	-
23.30- 00.30	54.5	36.6	54.7	38.5	54.2	41.6	53.7	44.6	-
00.30- 01.30	53.1	36.0	52.8	36.4	53.8	39.7	54.7	43.0	-
01.30- 02.30	50.5	35.8	51.6	36.2	50.5	36.8	49.4	37.3	-
02.30- 03.30	55.9	37.3	53.0	36.7	51.2	37.0	49.4	37.3	-
03.30- 04.30	51.5	34.8	52.9	36.5	52.2	36.8	51.4	37.1	-
04.30- 05.30	54.5	34.6	54.7	37.6	54.8	37.1	55.0	36.7	-
05.30- 06.30	57.1	42.4	56.8	43.9	56.8	44.5	56.8	45.0	-
06.30- 07.30	59.5	41.5	59.7	43.1	59.9	45.9	60.1	48.7	-
07.30- 08.30	62.3	42.5	61.9	42.6	61.5	44.7	61.2	46.7	-
08.30- 09.30	59.5	41.4	60.3	41.9	60.9	42.5	61.6	43.1	-
09.30- 10.30	60.3	42.2	60.3	41.7	59.8	41.3	59.2	40.9	-
10.30- 11.30	58.2	39.3	59.0	39.5	59.5	40.8	60.1	42.0	-
Leq 24 hrs [dB(A)]	58.8	-	59.2	-	59.0	-	59.0	-	70
Lmax [dB(A)]	93.2	-	87.2	-	85.4	-	87.5	-	115
Ldn [dB(A)]	62.9	-	63.0	-	62.9	-	63.0	-	-

Reference : * Notification of the National Environment Board No.15, B.E. 2540 (1997).

* Notification of the Ministry of Industry, subject Standard of Noise Level from Factory Operation B.E. 2548 (2005).

Environmental Scientist

Laboratory Manager

• DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

• REPORTED ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE ONLY

Page 2 of 6

122 Moo. 2 Thatoom, Srimahaphote, Prachinburi, 25140 .TEL: 037-208-800 Ext.3838 FAX: 02-659-1430

FR-Q-IRC-AB-008_00

Effective date: 20 Oct 2023

4(6)



Analysis Report (Leq 24 hr.)

Job No. : WO-IP0700-25050053

Issued Date : 29 May 2025

REPORT No. ASL006/2025
CUSTOMER NAME บริษัท 304 อินดัสเตรียลปาร์ค 7 จำกัด (304IP7 phase 5)
CONTACT NAME คุณศุภณัฐ ชินอ่อนล้ำ (085-835-1743)
MEASURED PARAMETER Leq 24 & L90
MEASURED DATE 6 - 13 May 2025
MEASURED TIME 11.30am - 11.30am
MEASURED INSTRUMENT Sound Level Meter Model Aco Type 6236 No.14 Serial No.212014

Period	Station						Standard*
	STATION : วัดปทุมวนาวาส ต. หนองโพรง อ. ศรีมหาโพธิ จ. ปราจีนบุรี (Coordinates 13° 51' 57.495''N, 101° 32' 34.972''E)						
	Sound Level [dB(A)]						
	6 - 7 May 2025		7 - 8 May 2025		8 - 9 May 2025		
	Leq	L90	Leq	L90	Leq	L90	
11.30- 12.30	57.9	42.3	51.4	42.7	54.1	43.3	-
12.30- 13.30	53.0	42.5	64.9	49.5	57.5	43.9	-
13.30- 14.30	54.9	41.8	67.4	48.6	58.2	46.0	-
14.30- 15.30	60.9	42.0	61.0	45.5	59.1	48.1	-
15.30- 16.30	61.6	45.7	63.4	44.9	56.0	44.4	-
16.30- 17.30	58.5	47.3	61.3	46.2	61.7	47.2	-
17.30- 18.30	59.0	45.6	62.5	44.4	59.0	45.7	-
18.30- 19.30	58.6	44.3	55.5	44.4	61.6	45.1	-
19.30- 20.30	47.9	44.0	56.0	44.4	54.1	45.7	-
20.30- 21.30	47.3	45.0	55.0	44.0	53.1	45.8	-
21.30- 22.30	47.9	45.2	45.6	43.7	46.9	43.3	-
22.30- 23.30	56.5	44.4	47.2	42.4	47.5	44.0	-
23.30- 00.30	56.9	43.1	46.4	41.5	52.2	47.4	-
00.30- 01.30	54.0	43.0	46.0	41.4	45.5	43.3	-
01.30- 02.30	47.7	41.5	43.6	42.1	52.5	47.4	-
02.30- 03.30	52.6	39.0	59.0	38.9	52.8	49.0	-
03.30- 04.30	56.7	38.4	54.7	38.4	54.4	39.4	-
04.30- 05.30	62.2	41.0	63.6	41.7	60.6	43.2	-
05.30- 06.30	62.9	44.7	64.7	47.1	62.6	47.4	-
06.30- 07.30	53.7	43.8	59.6	46.5	56.9	46.4	-
07.30- 08.30	55.1	44.9	65.9	45.6	69.6	46.4	-
08.30- 09.30	59.8	44.7	54.9	45.6	67.5	46.4	-
09.30- 10.30	62.6	44.0	60.9	45.7	69.9	58.0	-
10.30- 11.30	52.9	44.4	55.0	43.7	65.2	49.7	-
Leq 24 hrs [dB(A)]	58.0	-	60.9	-	62.1	-	70
Lmax [dB(A)]	91.6	-	97.2	-	97.8	-	115
Ldn [dB(A)]	64.5	-	66.0	-	65.1	-	-

Reference : * Notification of the National Environment Board No.15, B.E. 2540 (1997).

* Notification of the Ministry of Industry, subject Standard of Noise Level from Factory Operation B.E. 2548 (2005).

Environmental Scientist

Laboratory Manager

• DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

• REPORTED ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE ONLY

Page 3 of 6

122 Moo. 2 Thatoom, Srimahaphote, Prachinburi, 25140 .TEL: 037-208-800 Ext.3838 FAX: 02-659-1430

FR-Q-IRC-AB-008_00

Effective date: 20 Oct 2023

2(6)



Analysis Report (Leq 24 hr.)

Job No. : WO-IP0700-25050053

Issued Date : 29 May 2025

REPORT No. ASL006/2025
CUSTOMER NAME บริษัท 304 อินดัสเตรียลปาร์ค 7 จำกัด (304IP7 phase 5)
CONTACT NAME คุณศุภณัฐ ชินอ่อนสำว (085-835-1743)
MEASURED PARAMETER Leq 24 & L90
MEASURED DATE 6 - 13 May 2025
MEASURED TIME 11.30am - 11.30am
MEASURED INSTRUMENT Sound Level Meter Model Aco Type 6236 No.14 Serial No.212014

Period	Station								Standard*
	STATION : วัดปทุมวนาวาส ต. หอนงโพรง อ. ศรีมหาโพธิ จ. ปราจีนบุรี (Coordinates 13° 51′ 57.495″N, 101° 32′ 34.972″E)								
	Sound Level [dB(A)]								
	9 - 10 May 2025		10 - 11 May 2025		11 - 12 May 2025		12 - 13 May 2025		
	Leq	L90	Leq	L90	Leq	L90	Leq	L90	
11.30- 12.30	62.6	48.7	68.1	48.6	62.0	49.3	58.7	55.0	-
12.30- 13.30	61.2	50.4	66.6	56.1	62.7	45.6	62.0	56.9	-
13.30- 14.30	59.4	46.9	63.6	50.7	63.1	48.1	59.3	52.6	-
14.30- 15.30	60.5	44.4	57.6	48.1	62.4	45.5	61.2	45.9	-
15.30- 16.30	66.2	46.1	62.0	49.1	63.3	43.1	51.4	47.8	-
16.30- 17.30	66.1	57.5	67.5	57.8	62.2	44.1	47.1	45.7	-
17.30- 18.30	60.5	51.9	61.4	58.2	56.6	43.6	51.4	48.3	-
18.30- 19.30	60.2	49.5	56.9	54.4	55.6	46.7	58.5	49.4	-
19.30- 20.30	56.1	49.1	54.1	49.4	55.5	49.2	52.3	46.6	-
20.30- 21.30	48.6	43.0	53.4	51.1	56.3	48.6	53.4	44.2	-
21.30- 22.30	49.3	44.1	46.5	43.4	54.2	48.9	61.5	43.6	-
22.30- 23.30	46.2	44.0	44.3	41.9	51.5	46.7	61.9	48.4	-
23.30- 00.30	49.5	42.9	49.6	45.0	50.8	45.9	65.0	51.0	-
00.30- 01.30	49.4	43.3	52.9	45.5	48.3	46.1	55.2	46.5	-
01.30- 02.30	49.8	46.0	46.7	44.4	50.9	43.7	56.8	47.6	-
02.30- 03.30	49.7	44.1	48.7	44.9	55.3	42.2	60.5	48.0	-
03.30- 04.30	59.7	45.1	51.1	42.0	63.4	49.9	65.6	50.5	-
04.30- 05.30	62.3	43.2	61.7	41.9	56.4	47.7	63.1	49.3	-
05.30- 06.30	63.0	49.9	62.0	49.2	55.4	44.1	61.5	48.8	-
06.30- 07.30	63.7	53.7	60.2	47.8	65.5	45.4	60.4	48.4	-
07.30- 08.30	61.0	51.5	59.9	49.3	59.3	48.3	61.0	48.8	-
08.30- 09.30	61.7	54.4	63.6	49.4	59.4	47.3	61.1	48.7	-
09.30- 10.30	68.0	52.3	63.8	48.3	64.5	50.3	61.1	48.3	-
10.30- 11.30	60.7	49.5	62.3	51.1	60.3	58.3	57.6	46.5	-
Leq 24 hrs [dB(A)]	61.5	-	61.7	-	60.3	-	60.4	-	70
Lmax [dB(A)]	102.2	-	97.4	-	96.7	-	97.4	-	115
Ldn [dB(A)]	66.2	-	65.1	-	65.8	-	68.2	-	-

Reference : * Notification of the National Environment Board No.15, B.E. 2540 (1997).

* Notification of the Ministry of Industry, subject Standard of Noise Level from Factory Operation B.E. 2548 (2005).

Environmental Scientist

Laboratory Manager

• DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

• REPORTED ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE ONLY

Page 4 of 6

122 Moo. 2 Thatoom, Srimahaphote,Prachinburi, 25140 .TEL: 037-208-800 Ext.3838 FAX: 02-659-1430

FR-Q-IRC-AB-008_00

Effective date: 20 Oct 2023

5(6)



Analysis Report (Leq 24 hr.)

Job No. : WO-IP0700-25050053

Issued Date : 29 May 2025

REPORT No. ASL006/2025
CUSTOMER NAME บริษัท 304 อินดัสเตรียลปาร์ค 7 จำกัด (304IP7 phase 5)
CONTACT NAME คุณศุภณัฐ ชินอ่อนล้ำ (085-835-1743)
MEASURED PARAMETER Leq 24 & L90
MEASURED DATE 6 - 13 May 2025
MEASURED TIME 10.40 am - 10.40 am
MEASURED INSTRUMENT Sound Level Meter Model Aco Type 6236 No.12 Serial No.192014

Period	Station						Standard*
	STATION : บ้านคลองโสม ต.ศรีมหาโพธิ อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี						
	(Coordinates 13° 55' 52.684" N, 101° 35' 05.447" E)						
	Sound Level [dB(A)]						
	6 - 7 May 2025		7 - 8 May 2025		8 - 9 May 2025		
Leq	L90	Leq	L90	Leq	L90		
10.40 - 11.40	59.2	42.3	60.6	44.4	60.1	43.5	-
11.40 - 12.40	61.8	42.8	60.5	43.7	60.2	43.4	-
12.40 - 13.40	59.3	41.4	59.3	47.4	58.5	42.5	-
13.40 - 14.40	60.8	42.3	57.1	47.7	60.2	45.1	-
14.40 - 15.40	59.8	44.8	59.6	45.0	58.6	49.6	-
15.40 - 16.40	59.0	46.7	60.4	47.5	59.6	49.1	-
16.40 - 17.40	61.3	47.4	60.2	46.6	60.0	49.8	-
17.40 - 18.40	60.5	46.7	59.6	46.3	62.2	49.5	-
18.40 - 19.40	60.6	49.5	58.7	49.3	60.2	54.9	-
19.40 - 20.40	59.9	53.1	58.0	50.3	60.0	55.6	-
20.40 - 21.40	57.4	51.7	57.0	50.5	58.9	55.0	-
21.40 - 22.40	56.0	47.2	56.4	49.7	56.9	49.5	-
22.40 - 23.40	55.1	47.6	52.0	48.2	56.5	51.5	-
23.40 - 24.40	51.8	44.1	49.2	45.6	56.5	53.2	-
24.40 - 01.40	53.1	48.9	52.6	48.7	56.7	54.4	-
01.40 - 02.40	51.8	48.6	50.6	48.4	55.1	48.9	-
02.40 - 03.40	51.2	48.9	50.4	47.5	50.8	43.8	-
03.40 - 04.40	52.3	48.9	52.1	47.6	48.6	43.4	-
04.40 - 05.40	54.3	48.5	53.5	45.9	54.5	44.8	-
05.40 - 06.40	60.2	50.9	57.9	49.3	59.4	49.4	-
06.40 - 07.40	60.6	50.7	60.6	48.5	60.2	50.1	-
07.40 - 08.40	62.7	51.4	61.7	48.5	61.9	49.3	-
08.40 - 09.40	59.2	48.8	59.7	46.2	60.0	44.0	-
09.40 - 10.40	60.4	44.1	58.1	44.7	61.6	44.4	-
Leq 24 hrs [dB(A)]	59.0	-	58.2	-	59.1	-	70
Lmax [dB(A)]	90.8	-	86.7	-	89.7	-	115
Ldn [dB(A)]	63.3	-	62.3	-	63.7	-	-

Reference : * Notification of the National Environment Board No.15, B.E. 2540 (1997).

* Notification of the Ministry of Industry, subject Standard of Noise Level from Factory Operation B.E. 2548 (2005).

Environmental Scientist

Laboratory Manager

• DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

• REPORTED ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE ONLY

Page 5 of 6

122 Moo. 2 Thatoom, Srimahaphote, Prachinburi, 25140 .TEL: 037-208-800 Ext.3838 FAX: 02-659-1430

FR-Q-IRC-AB-008_00

Effective date: 20 Oct 2023

3(6)



Analysis Report (Leq 24 hr.)

Job No. : WO-IP0700-25050053

Issued Date : 29 May 2025

REPORT No. ASL006/2025
CUSTOMER NAME บริษัท 304 อินดัสเตรียลปาร์ค 7 จำกัด (304IP7 phase 5)
CONTACT NAME คุณศุภณัฐ ชินอ่อนสำว (085-835-1743)
MEASURED PARAMETER Leq 24 & L90
MEASURED DATE 6 - 13 May 2025
MEASURED TIME 10.40 am - 10.40 am
MEASURED INSTRUMENT Sound Level Meter Model Aco Type 6236 No.12 Serial No.192014

Period	Station								Standard*
	STATION : บ้านคลองโสม ต.ศรีมหาโพธิ อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี								
	(Coordinates 13° 55' 52.684" N, 101° 35' 05.447" E)								
	Sound Level [dB(A)]								
	9 - 10 May 2025		10 - 11 May 2025		11 - 12 May 2025		12 - 13 May 2025		
Leq	L90	Leq	L90	Leq	L90	Leq	L90		
10.40 - 11.40	59.7	43.7	60.2	45.8	55.9	43.0	56.4	43.2	-
11.40 - 12.40	59.4	42.9	64.7	47.4	58.0	44.7	58.7	48.6	-
12.40 - 13.40	59.9	43.1	60.3	48.2	57.4	47.9	58.5	45.3	-
13.40 - 14.40	59.8	43.5	56.6	46.6	57.8	45.8	57.9	54.0	-
14.40 - 15.40	60.8	43.1	55.7	47.1	56.2	46.0	59.3	52.5	-
15.40 - 16.40	61.2	44.1	59.0	50.3	57.3	43.5	59.8	53.1	-
16.40 - 17.40	61.2	50.0	61.5	55.8	57.3	45.3	58.9	50.8	-
17.40 - 18.40	60.4	48.8	59.6	53.5	61.3	46.5	58.2	51.5	-
18.40 - 19.40	58.2	47.0	58.0	49.9	58.4	51.8	56.0	51.3	-
19.40 - 20.40	58.2	47.0	57.8	49.3	59.2	53.6	54.2	50.4	-
20.40 - 21.40	55.9	45.9	54.6	48.8	55.9	50.7	56.6	49.7	-
21.40 - 22.40	53.7	44.0	51.4	46.2	53.7	49.3	54.1	49.3	-
22.40 - 23.40	51.2	42.6	52.3	49.6	52.0	48.1	52.4	50.9	-
23.40 - 24.40	53.1	41.6	54.9	50.4	51.3	46.7	52.2	48.2	-
24.40 - 01.40	52.3	40.1	53.1	49.1	51.8	48.9	51.0	48.4	-
01.40 - 02.40	51.1	49.1	52.3	49.4	52.0	46.7	51.5	47.6	-
02.40 - 03.40	53.1	49.1	52.4	49.8	48.2	42.2	56.8	47.6	-
03.40 - 04.40	51.0	45.9	54.5	52.1	48.7	43.5	58.8	51.8	-
04.40 - 05.40	57.4	46.3	57.4	52.0	55.2	45.6	61.3	50.7	-
05.40 - 06.40	59.3	48.1	56.2	48.9	57.6	50.3	60.8	47.5	-
06.40 - 07.40	61.6	47.6	58.2	47.8	60.1	50.8	57.6	46.3	-
07.40 - 08.40	62.0	50.0	57.7	46.6	57.5	44.8	58.3	46.9	-
08.40 - 09.40	61.2	47.7	58.8	49.1	57.3	44.8	58.9	46.9	-
09.40 - 10.40	61.8	44.1	58.0	47.3	56.4	43.3	57.3	47.7	-
Leq 24 hrs [dB(A)]	58.9	-	58.1	-	56.8	-	57.7	-	70
Lmax [dB(A)]	89.3	-	86.7	-	87.5	-	93.2	-	115
Ldn [dB(A)]	63.5	-	62.4	-	61.7	-	63.9	-	-

Reference : * Notification of the National Environment Board No.15, B.E. 2540 (1997).

* Notification of the Ministry of Industry, subject Standard of Noise Level from Factory Operation B.E. 2548 (2005).

Environmental Scientist

Laboratory Manager

- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
- REPORTED ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE ONLY

Page 6 of 6

122 Moo. 2 Thatoom, Srimahaphote, Prachinburi, 25140 .TEL: 037-208-800 Ext.3838 FAX: 02-659-1430

FR-Q-IRC-AB-008_00

Effective date: 20 Oct 2023

6(6)



Analysis Report (ระดับเสียงรบกวน)

Job No. : WO-IP0700-25050053

Issued Date : 29 May 2025

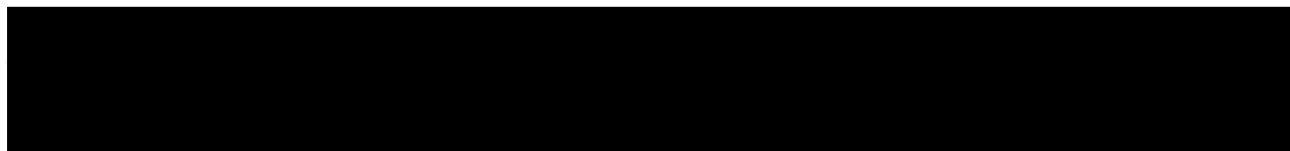
REPORT No. ANL003/2025
CUSTOMER NAME บริษัท 304 อินดัสเตรียลปาร์ค 7 จำกัด (304IP7 phase 5)
CONTACT NAME คุณศุภณัฐ ชินอ่อนส้าว (085-835-1743)
MEASURED PARAMETER ระดับเสียงรบกวน
SAMPLING LOCATION บ้านระเบาะไฟ จุดที่ 2
ต. หอนงโพรง อ. ศรีมหาโพธิ จ. ปราจีนบุรี (พิกัด 13° 53' 1.693" N, 101° 32' 19.456" E)
MEASURED DATE 6 - 7 May 2025
MEASURED INSTRUMENT Sound Level Meter Model Aco Type 6236 No.13 Serial No.192015

Measured Parameter	Result [dB(A)]				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงพื้นฐาน	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ค่าระดับการรบกวน
Day Time (06.00 - 22.00 น.)	62.3	55.0	51.1	62.0	7.0
Night Time (22.00 - 06.00 น.)	55.7	48.6	47.4	58.0	9.4
Standard*					≤ 10

Reference : ^{1/} Notification of the National Environment Board No. 29, B.E. 2550 (2007), Subjected "Nuisance noise", dated June 29, B.E. 2550 (2007).

^{2/} Notification of the Ministry of Industry (2024) (B.E. 2567)

Remark : Reference to Notification of Department of Pollution Control (2022) (B.E. 2565)



Environmental Scientist

Laboratory Manager

• DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

• REPORTED ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE ONLY

Page 1 of 3

122 Moo. 2 Thatoom, Srimahaphote, Prachinburi, 25140 .TEL: 037-208-800 Ext.3838 FAX: 02-659-1430

FR-Q-IRC-AB-009_00

Effective date: 20 Oct 2023

1(3)



Analysis Report (ระดับเสียงรบกวน)

Job No. : WO-IP0700-25050053

Issued Date : 29 May 2025

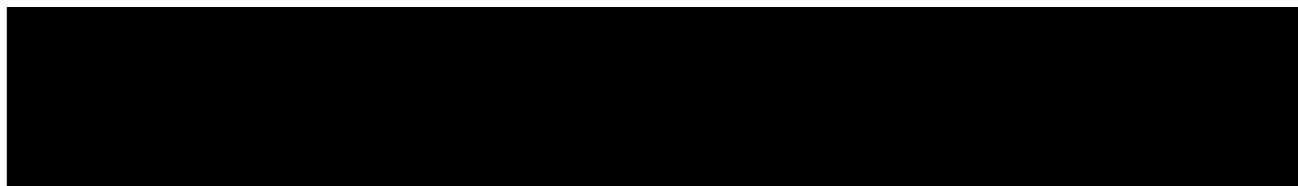
REPORT No. ANL003/2025
CUSTOMER NAME บริษัท 304 อินดัสเตรียลปาร์ค 7 จำกัด (304IP7 phase 5)
CONTACT NAME คุณศุภณัฐ ชินอ่อนล้ำ (085-835-1743)
MEASURED PARAMETER ระดับเสียงรบกวน
SAMPLING LOCATION วัดปทุมวนาวาส
ต. หอนงโพรง อ. ศรีมหาโพธิ จ. ปราจีนบุรี (พิกัด 13° 51' 57.495''N, 101° 32' 34.972''E)
MEASURED DATE 6 - 7 May 2025
MEASURED INSTRUMENT Sound Level Meter Model Aco Type 6236 No.14 Serial No.212014

Measured Parameter	Result [dB(A)]				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงพื้นฐาน	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ค่าระดับการรบกวน
Day Time (06.00 - 22.00 น.)	53.0	42.5	51.1	48.5	6.0
Night Time (22.00 - 06.00 น.)	47.7	41.5	47.4	38.9	-2.6
Standard*					≤ 10

Reference : ^{1/} Notification of the National Environment Board No. 29, B.E. 2550 (2007), Subjected "Nuisance noise", dated June 29, B.E. 2550 (2007).

^{2/} Notification of the Ministry of Industry (2024) (B.E. 2567)

Remark : Reference to Notification of Department of Pollution Control (2022) (B.E. 2565)



Environmental Scientist

Laboratory Manager

• DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

• REPORTED ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE ONLY

Page 2 of 3

122 Moo. 2 Thatoom, Srimahaphote, Prachinburi, 25140 .TEL: 037-208-800 Ext.3838 FAX: 02-659-1430



Analysis Report (ระดับเสียงรบกวน)

Job No. : WO-IP0700-25050053

Issued Date : 29 May 2025

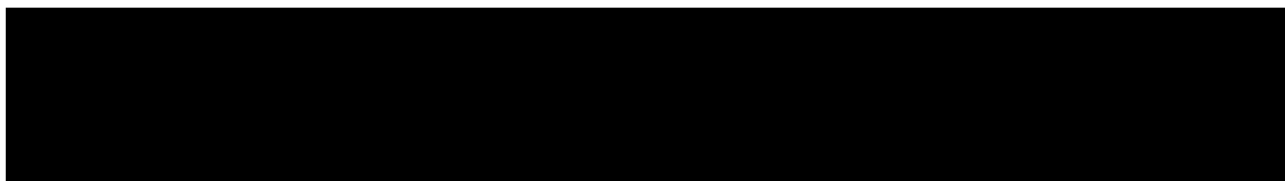
REPORT No. ANL003/2025
CUSTOMER NAME บริษัท 304 อินตัสเตเรียลปาร์ค 7 จำกัด (304IP7 phase 5)
CONTACT NAME คุณสุกัญฐ์ ชินอ่อนส้าว (085-835-1743)
MEASURED PARAMETER ระดับเสียงรบกวน
SAMPLING LOCATION บ้านคลองโสม
ต.ศรีมหาโพธิ อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี (พิกัด 113° 55' 52.684" N, 101° 35' 05.447" E)
MEASURED DATE 6 - 7 May 2025
MEASURED INSTRUMENT Sound Level Meter Model Aco Type 6236 No.12 Serial No.192014

Measured Parameter	Result [dB(A)]				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงพื้นฐาน	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ค่าระดับการรบกวน
Day Time (06.00 - 22.00 น.)	59.9	53.1	51.1	59.3	6.2
Night Time (22.00 - 06.00 น.)	51.8	48.6	47.4	52.8	4.2
Standard*					≤ 10

Reference : ^{1/} Notification of the National Environment Board No. 29, B.E. 2550 (2007), Subjected "Nuisance noise", dated June 29, B.E. 2550 (2007).

^{2/} Notification of the Ministry of Industry (2024) (B.E. 2567)

Remark : Reference to Notification of Department of Pollution Control (2022) (B.E. 2565)



Environmental Scientist

Laboratory Manager

• DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

• REPORTED ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE ONLY

Page 3 of 3

122 Moo. 2 Thatoom, Srimahaphote, Prachinburi, 25140 .TEL: 037-208-800 Ext.3838 FAX: 02-659-1430

FR-Q-IRC-AB-009_00

Effective date: 20 Oct 2023

3(3)

คุณภาพน้ำผิวดิน

บริษัท อินทิเกรตเต็ด รีเสิร์ช เซ็นเตอร์ จำกัด และ
บริษัท ยูไนટેด แอนนาลิสต์ แอนด์
เอนจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

รายงานผลการทดสอบคุณภาพน้ำ

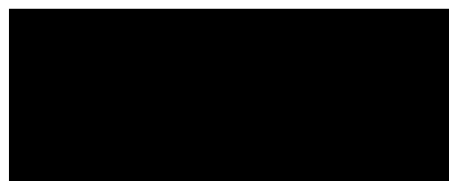
รายงานเลขที่ : 2025/04/271
 ชื่อลูกค้า : บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด
 ที่อยู่ : 106 หมู่ 7 ต.ท่าตูม อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี 25140
 ตัวอย่างเลขที่ : 2025/04/271
 เวลาเก็บตัวอย่าง : 14.55 น.
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : SW1 คลองโสม(คลองสาขา)
 วิธีการเก็บตัวอย่าง : Grab

วันที่เก็บตัวอย่าง : 16/4/2025
 วันที่รับตัวอย่าง : 16/4/2025
 วันที่วิเคราะห์ : 16-23/04/2025
 ชนิดตัวอย่าง : น้ำผิวดิน

พารามิเตอร์ที่ทดสอบ	หน่วย	วิธีทดสอบ	ผลการทดสอบ
pH	-	Electrometric Method	8.4
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	920
BOD	mg/L	5 -Day BOD Test,Azide Modification Method	3.0
Oil and Grease	mg/L	Liquid - Liquid ,Partition Gravimetric Method	< 4.0
Cadmium	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plassma (ICP) method	< 0.002
Copper	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plassma (ICP) method	< 0.006
Manganese	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plassma (ICP) method	0.687
Nickel	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plassma (ICP) method	0.004
Lead	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plassma (ICP) method	< 0.010
Zinc	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plassma (ICP) method	0.010
Hexavalent Chromium	mg/L	Colorimetric Method	< 0.025

ลักษณะตัวอย่าง : สีเหลือง ความขุ่นน้อย ตะกอนขนาดเล็ก แว่นลอย ไม่มีกลิ่น

หมายเหตุ : วิเคราะห์ตามมาตรฐาน Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ,
 23rd Edition,2017 ออกโดย APHA - AWWA - WEF.



Lab Manager

รายงานฉบับนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปคัดลอกหรือรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

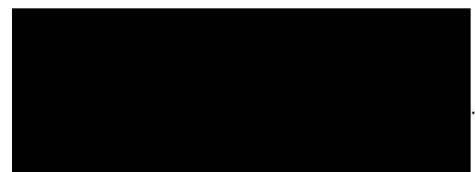
รายงานผลการทดสอบคุณภาพน้ำ

รายงานเลขที่ : 2025/04/272
 ชื่อลูกค้า : บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด
 ที่อยู่ : 106 หมู่ 7 ต.ท่าตูม อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี 25140
 ตัวอย่างเลขที่ : 2025/04/272
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 16/4/2025
 เวลาเก็บตัวอย่าง : 16.10 น.
 วันที่รับตัวอย่าง : 16/4/2025
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : SW2 คลองโสมก่อนจุดบรรจบกับคลองโสม(คลองสาขา)
 วันที่วิเคราะห์ : 16-23/04/2025
 วิธีการเก็บตัวอย่าง : Grab
 ชนิดตัวอย่าง : น้ำผิวดิน

พารามิเตอร์ที่ทดสอบ	หน่วย	วิธีทดสอบ	ผลการทดสอบ
pH	-	Electrometric Method	8.5
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	101
BOD	mg/L	5 -Day BOD Test,Azide Modification Method	1.9
Oil and Grease	mg/L	Liquid - Liquid ,Partition Gravimetric Method	< 4.0
Cadmium	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plassma (ICP) method	< 0.002
Copper	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plassma (ICP) method	< 0.006
Manganese	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plassma (ICP) method	0.435
Nickel	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plassma (ICP) method	< 0.004
Lead	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plassma (ICP) method	< 0.010
Zinc	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plassma (ICP) method	< 0.004
Hexavalent Chromium	mg/L	Colorimetric Method	0.031

ลักษณะตัวอย่าง : สีเหลือง ความขุ่นน้อย ตะกอนขนาดเล็ก แว่นลอย ไม่มีกลิ่น

หมายเหตุ : วิเคราะห์ตามมาตรฐาน Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ,
 23rd Edition,2017 ออกโดย APHA - AWWA - WEF.



Lab Manager

รายงานฉบับนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปคัดลอกหรือรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการทดสอบคุณภาพน้ำ

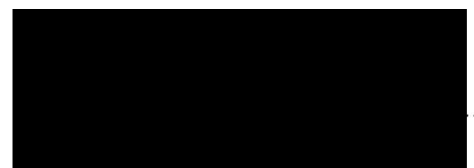
รายงานเลขที่ : 2025/04/273
 ชื่อลูกค้า : บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด
 ที่อยู่ : 106 หมู่ 7 ต.ท่าตูม อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี 25140
 ตัวอย่างเลขที่ : 2025/04/273
 เวลาเก็บตัวอย่าง : 15.48 น.
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : SW3 คลองโสมจุดบรรจบกับคลองโสม(คลองสาขา)
 วิธีการเก็บตัวอย่าง : Grab

วันที่เก็บตัวอย่าง : 16/4/2025
 วันที่รับตัวอย่าง : 16/4/2025
 วันที่วิเคราะห์ : 16-23/04/2025
 ชนิดตัวอย่าง : น้ำผิวดิน

พารามิเตอร์ที่ทดสอบ	หน่วย	วิธีทดสอบ	ผลการทดสอบ
pH	-	Electrometric Method	7.6
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	247
BOD	mg/L	5 -Day BOD Test,Azide Modification Method	1.7
Oil and Grease	mg/L	Liquid - Liquid ,Partition Gravimetric Method	< 4.0
Cadmium	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plassma (ICP) method	< 0.002
Copper	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plassma (ICP) method	< 0.006
Manganese	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plassma (ICP) method	0.188
Nickel	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plassma (ICP) method	< 0.004
Lead	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plassma (ICP) method	< 0.010
Zinc	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plassma (ICP) method	< 0.004
Hexavalent Chromium	mg/L	Colorimetric Method	< 0.025

ลักษณะตัวอย่าง : สีเหลือง ความขุ่นน้อย ตะกอนขนาดเล็ก แว่นลอย ไม่มีกลิ่น

หมายเหตุ : วิเคราะห์ตามมาตรฐาน Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ,
 23rd Edition,2017 ออกโดย APHA - AWWA - WEF.



Lab Manager

รายงานฉบับนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปคัดลอกหรือรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการทดสอบคุณภาพน้ำ

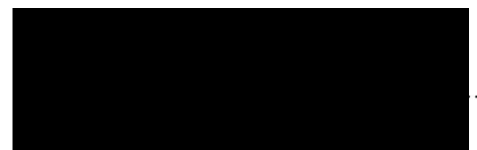
รายงานเลขที่ : 2025/04/274
 ชื่อลูกค้า : บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด
 ที่อยู่ : 106 หมู่ 7 ต.ท่าตูม อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี 25140
 ตัวอย่างเลขที่ : 2025/04/274
 เวลาเก็บตัวอย่าง : 14.04 น.
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : SW4 คลองโสมหลังจุดบรรจบกับคลองโสม(คลองสาขา)
 วิธีการเก็บตัวอย่าง : Grab

วันที่เก็บตัวอย่าง : 16/4/2025
 วันที่รับตัวอย่าง : 16/4/2025
 วันที่วิเคราะห์ : 16-23/04/2025
 ชนิดตัวอย่าง : น้ำผิวดิน

พารามิเตอร์ที่ทดสอบ	หน่วย	วิธีทดสอบ	ผลการทดสอบ
pH	-	Electrometric Method	8.1
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	663
BOD	mg/L	5 -Day BOD Test,Azide Modification Method	1.3
Oil and Grease	mg/L	Liquid - Liquid ,Partition Gravimetric Method	< 4.0
Cadmium	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plassma (ICP) method	< 0.002
Copper	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plassma (ICP) method	< 0.006
Manganese	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plassma (ICP) method	0.611
Nickel	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plassma (ICP) method	< 0.004
Lead	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plassma (ICP) method	< 0.010
Zinc	mg/L	Digestion,Inductively Coupled Plassma (ICP) method	0.005
Hexavalent Chromium	mg/L	Colorimetric Method	< 0.025

ลักษณะตัวอย่าง : สีเหลือง ความขุ่นน้อย ตะกอนขนาดเล็ก แววนลอย ไม่มีกลิ่น

หมายเหตุ : วิเคราะห์ตามมาตรฐาน Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ,
 23rd Edition,2017 ออกโดย APHA - AWWA - WEF.



Lab Manager

รายงานฉบับนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปคัดลอกหรือรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : 304 INDUSTRIAL PARK 7 COMPANY LIMITED (IP7)
ADDRESS : 106 MOO 7 THA TUM SI MAHA PHOT PRACHIN BURI 25140
CONTACT INFORMATION : TEL : 085 835 1743 e-mail : suphanat_c@mibholding.com
SAMPLING SOURCE : (SW1) คลองโสม (คลองสาขา)
SAMPLE TYPE : SURFACE WATER
SAMPLING DATE : APRIL 16, 2025
SAMPLING TIME : 14:55 HOUR
SAMPLING METHOD ° : GRAB, GRAB AND STERILE TECHNIQUE
SAMPLING BY ° : MR KRIDSANAPONG NAMTHIP
ANALYZED BY : MISS ITSARIYAPORN BUATIB

RECEIVED DATE : APRIL 17, 2025
ANALYTICAL DATE : APRIL 17-30, 2025
ISSUE DATE : MAY 2, 2025
REPORT NO. : 2025-U037917
WORK NO. : 2024-009406
ANALYSIS NO. : T25AI219-0001

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD 1	REGULATORY STANDARD 2	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			(SW1) คลองโสม (คลองสาขา) T25AI219-0001				
TEMPERATURE ^c	°C	THERMOMETER (AT SITE) SM: PART 2550 B	31.0	n'	n'	-	-
DISSOLVED OXYGEN ^c	mg/L	AZIDE MODIFICATION METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-O C	5.1	≥ 4.0	≥ 2.0	0.5	-
FLOW RATE ^c	m ³ /hr	CURRENT METER AND CALCULATION	0	-	-	-	-
AMMONIA-NITROGEN ^c	mg/L NH ₃ -N	DISTILLATION NESSLERIZATION METHOD	ND	≤ 0.5	≤ 0.5	0.20	0.50
NITRATE-NITROGEN ^c	mg/L NO ₃ -N	CADMIUM REDUCTION METHOD (SM: PART 4500 -NO ₃ -E)	ND	≤ 5.0	≤ 5.0	0.02	0.10
METALS							
TOTAL MERCURY ^{ab}	mg/L Hg	IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.HEM.002 BASED ON SM: PART 3112 B	ND	≤ 0.002	≤ 0.002	0.0001	0.0005



PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD 1	REGULATORY STANDARD 2	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			(SW1) คลองโสม (คลองสาขา) T25AI219-0001				
MICROBIOLOGY							
COLIFORM BACTERIA ^b	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	1,300	≤ 20,000	-	1.8	-
FAECAL COLIFORM BACTERIA ^b	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B, C AND E)	68	≤ 4,000	-	1.8	-
SAMPLE CONDITION WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/CLEAR BROWN				

^b : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE (DSS)

^c : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT NOT IN SCOPE OF ACCREDITATION

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

REGULATORY STANDARD : SURFACE WATER QUALITY STANDARDS CLASS 3 AND 4, NOTIFICATION OF THE NATIONAL ENVIRONMENT BOARD,
NO.8, B.E. 2537 ISSUED UNDER THE ENCHANCEMENT AND CONSERVATION OF NATIONAL ENVIRONMENTAL QUALITY
ACT, B.E. 2535, PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL. 111, PART 16, DATED FEBRUARY 24,
B.E. 2537 (1994).

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

REGULATORY STANDARD 2 : CLASS 4 FAIRLY CLEAN FRESH SURFACE WATER RESOURCES USED FOR :
(1) CONSUMPTION, BUT REQUIRES SPECIAL WATER TREATMENT PROCESS BEFORE USING
(2) INDUSTRY

n' : NATURALLY BUT CHANGING NOT MORE THAN 3°C

^ : CUSTOMER INFORMATION.

ND : NOT DETECTED.

Chaweevan B.

(MISS CHAWEEWAN BOONLA)
LABORATORY SUPERVISOR

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME	: 304 INDUSTRIAL PARK 7 COMPANY LIMITED (IP7)	RECEIVED DATE	: APRIL 17, 2025
ADDRESS	: 106 MOO 7 THA TUM SI MAHA PHOT PRACHIN BURI 25140	ANALYTICAL DATE	: APRIL 17-30, 2025
CONTACT INFORMATION	: TEL : 085 835 1743 e-mail : suphanat_c@mibholding.com	ISSUE DATE	: MAY 2, 2025
SAMPLING SOURCE	: (SW2) คลองโสมก่อนจุดบรรจบกับคลองโสม (คลองสาขา)	REPORT NO.	: 2025-U037918
SAMPLE TYPE	: SURFACE WATER	WORK NO.	: 2024-009406
SAMPLING DATE	: APRIL 16, 2025	ANALYSIS NO.	: T25AI219-0002
SAMPLING TIME	: 16:10 HOUR		
SAMPLING METHOD °	: GRAB, GRAB AND STERILE TECHNIQUE		
SAMPLING BY °	: MR KRIDSANAPONG NAMTHIP		
ANALYZED BY	: MISS ITSARIYAPORN BUATIB		

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD 1	REGULATORY STANDARD 2	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			(SW2) คลองโสมก่อนจุด บรรจบกับคลองโสม (คลองสาขา) T25AI219-0002				
TEMPERATURE ^c	°C	THERMOMETER (AT SITE) SM: PART 2550 B	31.2	n'	n'	-	-
DISSOLVED OXYGEN ^c	mg/L	AZIDE MODIFICATION METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-O C	4.1	≥ 4.0	≥ 2.0	0.5	-
FLOW RATE ^c	m ³ /hr	CURRENT METER AND CALCULATION	0	-	-	-	-
AMMONIA-NITROGEN ^c	mg/L NH ₃ -N	DISTILLATION NESSLERIZATION METHOD	< 0.50	≤ 0.5	≤ 0.5	0.20	0.50
NITRATE-NITROGEN ^c	mg/L NO ₃ -N	CADMIUM REDUCTION METHOD (SM: PART 4500 -NO ₃ - E)	< 0.10	≤ 5.0	≤ 5.0	0.02	0.10
METALS							
TOTAL MERCURY ^{ab}	mg/L Hg	IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.HEM.002 BASED ON SM: PART 3112 B	ND	≤ 0.002	≤ 0.002	0.0001	0.0005



PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD 1	REGULATORY STANDARD 2	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			(SW2) คลองโสมก่อนจุด บรรจบกับคลองโสม (คลองสาขา) T25AI219-0002				
MICROBIOLOGY							
COLIFORM BACTERIA ^b	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	17	≤ 20,000	-	1.8	-
FAECAL COLIFORM BACTERIA ^b	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B, C AND E)	6.8	≤ 4,000	-	1.8	-
SAMPLE CONDITION WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/CLEAR BROWN				

^b : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE (DSS)

^c : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT NOT IN SCOPE OF ACCREDITATION

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

REGULATORY STANDARD : SURFACE WATER QUALITY STANDARDS CLASS 3 AND 4, NOTIFICATION OF THE NATIONAL ENVIRONMENT BOARD,
NO.8, B.E. 2537 ISSUED UNDER THE ENCHANCEMENT AND CONSERVATION OF NATIONAL ENVIRONMENTAL QUALITY
ACT, B.E. 2535, PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL. 111, PART 16, DATED FEBRUARY 24,
B.E. 2537 (1994).

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

REGULATORY STANDARD 2 : CLASS 4 FAIRLY CLEAN FRESH SURFACE WATER RESOURCES USED FOR :
(1) CONSUMPTION, BUT REQUIRES SPECIAL WATER TREATMENT PROCESS BEFORE USING
(2) INDUSTRY

n¹ : NATURALLY BUT CHANGING NOT MORE THAN 3°C

^ : CUSTOMER INFORMATION.

ND : NOT DETECTED.


(MISS CHAWEEVAN BOONLA)
LABORATORY SUPERVISOR

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : 304 INDUSTRIAL PARK 7 COMPANY LIMITED (IP7)
ADDRESS : 106 MOO 7 THA TUM SI MAHA PHOT PRACHIN BURI 25140
CONTACT INFORMATION : TEL : 085 835 1743 e-mail : suphanat_c@mibholding.com
SAMPLING SOURCE : (SW3) คลองโสมจุดบรรจบกับคลองโสม (คลองสาขา)
SAMPLE TYPE : SURFACE WATER
SAMPLING DATE : APRIL 16, 2025
SAMPLING TIME : 15:48 HOUR
SAMPLING METHOD ° : GRAB, GRAB AND STERILE TECHNIQUE
SAMPLING BY ° : MR KRIDSANAPONG NAMTHIP
ANALYZED BY : MISS ITSARIYAPORN BUATIB

RECEIVED DATE : APRIL 17, 2025
ANALYTICAL DATE : APRIL 17-30, 2025
ISSUE DATE : MAY 2, 2025
REPORT NO. : 2025-U037919
WORK NO. : 2024-009406
ANALYSIS NO. : T25AI219-0003

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD 1	REGULATORY STANDARD 2	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			(SW3) คลองโสมจุดบรรจบ กับคลองโสม (คลองสาขา) T25AI219-0003				
TEMPERATURE ^c	°C	THERMOMETER (AT SITE) SM: PART 2550 B	30.7	n'	n'	-	-
DISSOLVED OXYGEN ^c	mg/L	AZIDE MODIFICATION METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-O C	4.5	≥ 4.0	≥ 2.0	0.5	-
FLOW RATE ^c	m ³ /hr	CURRENT METER AND CALCULATION	0	-	-	-	-
AMMONIA-NITROGEN ^c	mg/L NH ₃ -N	DISTILLATION NESSLERIZATION METHOD	ND	≤ 0.5	≤ 0.5	0.20	0.50
NITRATE-NITROGEN ^c	mg/L NO ₃ -N	CADMIUM REDUCTION METHOD (SM: PART 4500 -NO ₃ - E)	ND	≤ 5.0	≤ 5.0	0.02	0.10
METALS							
TOTAL MERCURY ^{ab}	mg/L Hg	IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.HEM.002 BASED ON SM: PART 3112 B	ND	≤ 0.002	≤ 0.002	0.0001	0.0005



PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD 1	REGULATORY STANDARD 2	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			(SW3) คลองโสมจุดบรรจบ กับคลองโสม (คลองสาขา) T25AI219-0003				
MICROBIOLOGY							
COLIFORM BACTERIA ^b	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	11	≤ 20,000	-	1.8	-
FAECAL COLIFORM BACTERIA ^b	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B, C AND E)	< 1.8	≤ 4,000	-	1.8	-
SAMPLE CONDITION WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/CLEAR BROWN				

^b : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE (DSS)

^c : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT NOT IN SCOPE OF ACCREDITATION

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

REGULATORY STANDARD : SURFACE WATER QUALITY STANDARDS CLASS 3 AND 4, NOTIFICATION OF THE NATIONAL ENVIRONMENT BOARD,
NO.8, B.E. 2537 ISSUED UNDER THE ENCHANCEMENT AND CONSERVATION OF NATIONAL ENVIRONMENTAL QUALITY
ACT, B.E. 2535, PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL. 111, PART 16, DATED FEBRUARY 24,
B.E. 2537 (1994).

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

REGULATORY STANDARD 2 : CLASS 4 FAIRLY CLEAN FRESH SURFACE WATER RESOURCES USED FOR :
(1) CONSUMPTION, BUT REQUIRES SPECIAL WATER TREATMENT PROCESS BEFORE USING
(2) INDUSTRY

n¹ : NATURALLY BUT CHANGING NOT MORE THAN 3°C

^ : CUSTOMER INFORMATION.

ND : NOT DETECTED.

Chaweevan B.

(MISS CHAWEEWAN BOONLA)
LABORATORY SUPERVISOR

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : 304 INDUSTRIAL PARK 7 COMPANY LIMITED (IP7)
ADDRESS : 106 MOO 7 THA TUM SI MAHA PHOT PRACHIN BURI 25140
CONTACT INFORMATION : TEL : 085 835 1743 e-mail : suphanat_c@mibholding.com
SAMPLING SOURCE : (SW4) คลองโสมหลังจุดบรรจบกับคลองโสม (คลองสาขา)
SAMPLE TYPE : SURFACE WATER
SAMPLING DATE : APRIL 16, 2025
SAMPLING TIME : 14:04 HOUR
SAMPLING METHOD ° : GRAB, GRAB AND STERILE TECHNIQUE
SAMPLING BY ° : MR KRIDSANAPONG NAMTHIP
ANALYZED BY : MISS ITSARIYAPORN BUATIB

RECEIVED DATE : APRIL 17, 2025
ANALYTICAL DATE : APRIL 17-30, 2025
ISSUE DATE : MAY 2, 2025
REPORT NO. : 2025-U037920
WORK NO. : 2024-009406
ANALYSIS NO. : T25AI219-0004

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD 1	REGULATORY STANDARD 2	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			(SW4) คลองโสมหลังจุด บรรจบกับคลองโสม (คลองสาขา) T25AI219-0004				
TEMPERATURE ^c	°C	THERMOMETER (AT SITE) SM: PART 2550 B	32.9	n'	n'	-	-
DISSOLVED OXYGEN ^c	mg/L	AZIDE MODIFICATION METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-O C	4.4	≥ 4.0	≥ 2.0	0.5	-
FLOW RATE ^c	m ³ /hr	CURRENT METER AND CALCULATION	0	-	-	-	-
AMMONIA-NITROGEN ^c	mg/L NH ₃ -N	DISTILLATION NESSLERIZATION METHOD	ND	≤ 0.5	≤ 0.5	0.20	0.50
NITRATE-NITROGEN ^c	mg/L NO ₃ ⁻ -N	CADMIUM REDUCTION METHOD (SM: PART 4500 -NO ₃ ⁻ E)	ND	≤ 5.0	≤ 5.0	0.02	0.10
METALS							
TOTAL MERCURY ^{ab}	mg/L Hg	IN-HOUSE METHOD: UAE.TP.HEM.002 BASED ON SM: PART 3112 B	ND	≤ 0.002	≤ 0.002	0.0001	0.0005



PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD 1	REGULATORY STANDARD 2	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			(SW4) คลองโสมหลังจุด บรรจบกับคลองโสม (คลองสาขา) T25AI219-0004				
MICROBIOLOGY							
COLIFORM BACTERIA ^b	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B AND C)	170	≤ 20,000	-	1.8	-
FAECAL COLIFORM BACTERIA ^b	MPN/100 mL	MULTIPLE-TUBE FERMENTATION TECHNIQUE (SM: PART 9221 B, C AND E)	130	≤ 4,000	-	1.8	-
SAMPLE CONDITION WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/CLEAR BROWN				

^b : ISO/IEC 17025 ACCREDITED BY DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE (DSS)

^c : VERIFIED BY OWN LABORATORY QUALITY SYSTEM, BUT NOT IN SCOPE OF ACCREDITATION

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

REGULATORY STANDARD : SURFACE WATER QUALITY STANDARDS CLASS 3 AND 4, NOTIFICATION OF THE NATIONAL ENVIRONMENT BOARD,
NO.8, B.E. 2537 ISSUED UNDER THE ENCHANCEMENT AND CONSERVATION OF NATIONAL ENVIRONMENTAL QUALITY
ACT, B.E. 2535, PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL. 111, PART 16, DATED FEBRUARY 24,
B.E. 2537 (1994).

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

REGULATORY STANDARD 2 : CLASS 4 FAIRLY CLEAN FRESH SURFACE WATER RESOURCES USED FOR :
(1) CONSUMPTION, BUT REQUIRES SPECIAL WATER TREATMENT PROCESS BEFORE USING
(2) INDUSTRY

n¹ : NATURALLY BUT CHANGING NOT MORE THAN 3°C

^ : CUSTOMER INFORMATION.

ND : NOT DETECTED.


(MISS CHAWEEVAN BOONLA)
LABORATORY SUPERVISOR

คุณภาพน้ำฝนในบ่อหนองน้ำฝน

บริษัท อินทิเกรตเต็ด รีเสิร์ช เซ็นเตอร์ จำกัด และ
บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์
เอนจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

รายงานผลการทดสอบคุณภาพน้ำ

รายงานเลขที่ : 2025/04/275
 ชื่อลูกค้า : บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด
 ที่อยู่ : 106 หมู่ 7 ต.ท่าตูม อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี 25140
 ตัวอย่างเลขที่ : 2025/04/275
 เวลาเก็บตัวอย่าง : 14.40 น.
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บ่อหนองน้ำฝน บ่อที่ 1
 วิธีการเก็บตัวอย่าง : Grab
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 16/4/2025
 วันที่รับตัวอย่าง : 16/4/2025
 วันที่วิเคราะห์ : 16-23/04/2025
 ชนิดตัวอย่าง : น้ำผิวดิน

พารามิเตอร์ที่ทดสอบ	หน่วย	วิธีทดสอบ	ผลการทดสอบ
pH	-	Electrometric Method	8.5
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	1300
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	12
Total Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	1816
Oil and Grease	mg/L	Liquid - Liquid ,Partition Gravimetric Method	< 4.0
Color	Pt-Co	Spectrophotometric	4

ลักษณะตัวอย่าง : สีเหลือง ความขุ่นน้อย ตะกอนขนาดเล็ก แฉวนลอย ไม่มีกลิ่น

หมายเหตุ : วิเคราะห์ตามมาตรฐาน Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ,
23rd Edition, 2017 ออกโดย APHA - AWWA - WEF.



Lab Manager

รายงานฉบับนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปคัดลอกหรือรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

122 หมู่ 2 ต.ท่าตูม อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี 25140 โทร 02-6345230 ต่อ 3311

ฉบับที่ : 1 (แก้ไขครั้งที่ : 0)

หน้า 1 ของ 1

รายงานผลการทดสอบคุณภาพน้ำ

รายงานเลขที่ : 2025/04/276

ชื่อลูกค้า : บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด

ที่อยู่ : 106 หมู่ 7 ต.ท่าตูม อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี 25140

ตัวอย่างเลขที่ : 2025/04/276

วันที่เก็บตัวอย่าง : 16/4/2025

เวลาเก็บตัวอย่าง : 15.25 น.

วันที่รับตัวอย่าง : 16/4/2025

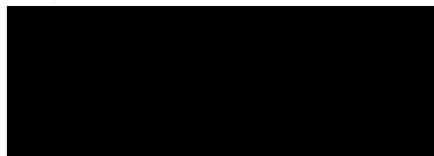
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บ่อหนองน้ำฝน บ่อที่ 2

วันที่วิเคราะห์ : 16-23/04/2025

วิธีการเก็บตัวอย่าง : Grab

ชนิดตัวอย่าง : น้ำผิวดิน

พารามิเตอร์ที่ทดสอบ	หน่วย	วิธีทดสอบ	ผลการทดสอบ
pH	-	Electrometric Method	7.8
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	347
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	20
Total Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	620
Oil and Grease	mg/L	Liquid - Liquid ,Partition Gravimetric Method	4.8
Color	Pt-Co	Spectrophotometric	5

ลักษณะตัวอย่าง : สีเหลือง ความขุ่นน้อย ตะกอนขนาดเล็ก แฉวนลอย ไม่มีกลิ่นหมายเหตุ : วิเคราะห์ตามมาตรฐาน Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ,
23rd Edition, 2017 ออกโดย APHA - AWWA - WEF.

Lab Manager

รายงานฉบับนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปคัดลอกหรือรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการทดสอบคุณภาพน้ำ

รายงานเลขที่ : 2025/04/277
 ชื่อลูกค้า : บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด
 ที่อยู่ : 106 หมู่ 7 ต.ท่าตูม อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี 25140
 ตัวอย่างเลขที่ : 2025/04/277
 เวลาเก็บตัวอย่าง : 8.85น.
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บ่อหนองน้ำฝน บ่อที่ 3
 วิธีการเก็บตัวอย่าง : Grab
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 16/4/2025
 วันที่รับตัวอย่าง : 16/4/2025
 วันที่วิเคราะห์ : 16-23/04/2025
 ชนิดตัวอย่าง : น้ำผิวดิน

พารามิเตอร์ที่ทดสอบ	หน่วย	วิธีทดสอบ	ผลการทดสอบ
pH	-	Electrometric Method	8.9
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	3540
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	17
Total Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	5108
Oil and Grease	mg/L	Liquid - Liquid ,Partition Gravimetric Method	< 4.0
Color	Pt-Co	Spectrophotometric	6

ลักษณะตัวอย่าง : สีเหลือง ความขุ่นน้อย ตะกอนขนาดเล็ก แฉวนลอย ไม่มีกลิ่น

หมายเหตุ : วิเคราะห์ตามมาตรฐาน Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ,
 23rd Edition, 2017 ออกโดย APHA - AWWA - WEF.



อ

Lab Manager

รายงานฉบับนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปคัดลอกหรือรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

122 หมู่ 2 ต.ท่าตูม อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี 25140 โทร 02-6345230 ต่อ 3311

ฉบับที่ : 1 (แก้ไขครั้งที่ : 0)

หน้า 1 ของ 1

รายงานผลการทดสอบคุณภาพน้ำ

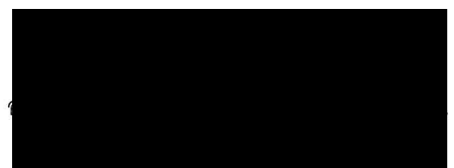
รายงานเลขที่ : 2025/04/278
ชื่อลูกค้า : บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด
ที่อยู่ : 106 หมู่ 7 ต.ท่าตูม อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี 25140
ตัวอย่างเลขที่ : 2025/04/278
เวลาเก็บตัวอย่าง : 15.08 น.
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บ่อหนองน้ำฝน บ่อที่ 4
วิธีการเก็บตัวอย่าง : Grab

วันที่เก็บตัวอย่าง : 16/4/2025
วันที่รับตัวอย่าง : 16/4/2025
วันที่วิเคราะห์ : 16-23/04/2025
ชนิดตัวอย่าง : น้ำผิวดิน

พารามิเตอร์ที่ทดสอบ	หน่วย	วิธีทดสอบ	ผลการทดสอบ
pH	-	Electrometric Method	8.9
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	3290
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	22
Total Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	4560
Oil and Grease	mg/L	Liquid - Liquid ,Partition Gravimetric Method	< 4.0
Color	Pt-Co	Spectrophotometric	54

ลักษณะตัวอย่าง : สีเหลือง ความขุ่นน้อย ตะกอนขนาดเล็ก แฉวนลอย ไม่มีกลิ่น

หมายเหตุ : วิเคราะห์ตามมาตรฐาน Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ,
23rd Edition, 2017 ออกโดย APHA - AWWA - WEF.



Lab Manager

รายงานฉบับนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปคัดลอกหรือรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

122 หมู่ 2 ต.ท่าตูม อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี 25140 โทร 02-6345230 ต่อ 3311



IRC

บริษัท อินทิเกรตเต็ด รีเสิร์ช เซ็นเตอร์ จำกัด

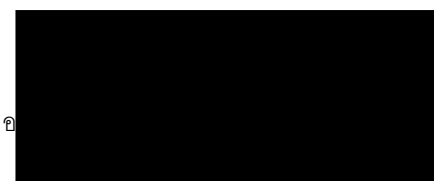
รายงานผลการทดสอบคุณภาพน้ำ

รายงานเลขที่ : 2025/05/283
ชื่อลูกค้า : บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด
ที่อยู่ : 106 หมู่ 7 ต.ท่าตูม อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี 25140
ตัวอย่างเลขที่ : 2025/05/283 วันที่เก็บตัวอย่าง : 13/5/2025
เวลาเก็บตัวอย่าง : 13.55 น. วันที่รับตัวอย่าง : 13/5/2025
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บ่อหนองน้ำฝน บ่อที่ 1 วันที่วิเคราะห์ : 13-20/05/2025
วิธีการเก็บตัวอย่าง : Grab ชนิดตัวอย่าง : น้ำผิวดิน

พารามิเตอร์ที่ทดสอบ	หน่วย	วิธีทดสอบ	ผลการทดสอบ
pH	-	Electrometric Method	7.6
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	1245
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	13
Total Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	2092
Oil and Grease	mg/L	Liquid - Liquid ,Partition Gravimetric Method	< 4.0
Color	Pt-Co	Spectrophotometric	1

ลักษณะตัวอย่าง : สีเหลือง ความขุ่นน้อย ตะกอนขนาดเล็ก แฉวนลอย ไม่มีกลิ่น

หมายเหตุ : วิเคราะห์ตามมาตรฐาน Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ,
23rd Edition, 2017 ออกโดย APHA - AWWA - WEF.



Lab Manager

รายงานฉบับนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปคัดลอกหรือรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการทดสอบคุณภาพน้ำ

รายงานเลขที่ : 2025/05/284

ชื่อลูกค้า : บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด

ที่อยู่ : 106 หมู่ 7 ต.ท่าตูม อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี 25140

ตัวอย่างเลขที่ : 2025/05/284

วันที่เก็บตัวอย่าง : 13/5/2025

เวลาเก็บตัวอย่าง : 14.35 น.

วันที่รับตัวอย่าง : 13/5/2025

สถานที่เก็บตัวอย่าง : บ่อหนองน้ำฝน บ่อที่ 2

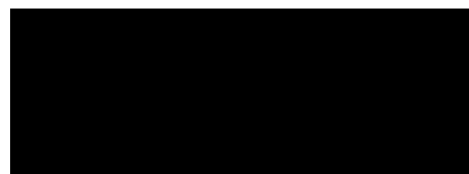
วันที่วิเคราะห์ : 13-20/05/2025

วิธีการเก็บตัวอย่าง : Grab

ชนิดตัวอย่าง : น้ำผิวดิน

พารามิเตอร์ที่ทดสอบ	หน่วย	วิธีทดสอบ	ผลการทดสอบ
pH	-	Electrometric Method	7.6
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	322
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	6
Total Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	1080
Oil and Grease	mg/L	Liquid - Liquid ,Partition Gravimetric Method	< 4.0
Color	Pt-Co	Spectrophotometric	0

ลักษณะตัวอย่าง : สีเหลือง ความขุ่นน้อย ตะกอนขนาดเล็ก แฉวนลอย ไม่มีกลิ่น

หมายเหตุ : วิเคราะห์ตามมาตรฐาน Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ,
23rd Edition, 2017 ออกโดย APHA - AWWA - WEF.

Lab Manager

รายงานฉบับนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปคัดลอกหรือรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



IRC

บริษัท อินทิเกรเต็ด รีเสิร์ช เซ็นเตอร์ จำกัด

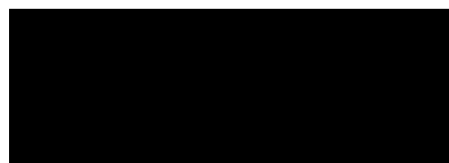
รายงานผลการทดสอบคุณภาพน้ำ

รายงานเลขที่ : 2025/05/285
ชื่อลูกค้า : บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด
ที่อยู่ : 106 หมู่ 7 ต.ท่าตูม อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี 25140
ตัวอย่างเลขที่ : 2025/05/285 วันที่เก็บตัวอย่าง : 13/5/2025
เวลาเก็บตัวอย่าง : 14.05 น. วันที่รับตัวอย่าง : 13/5/2025
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บ่อหนองน้ำฝน บ่อที่ 3 วันที่วิเคราะห์ : 13-20/05/2025
วิธีการเก็บตัวอย่าง : Grab ชนิดตัวอย่าง : น้ำผิวดิน

พารามิเตอร์ที่ทดสอบ	หน่วย	วิธีทดสอบ	ผลการทดสอบ
pH	-	Electrometric Method	7.8
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	3290
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	25
Total Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	5896
Oil and Grease	mg/L	Liquid - Liquid ,Partition Gravimetric Method	< 4.0
Color	Pt-Co	Spectrophotometric	0

ลักษณะตัวอย่าง : สีเหลือง ความขุ่นน้อย ตะกอนขนาดเล็ก แฉวนลอย ไม่มีกลิ่น

หมายเหตุ : วิเคราะห์ตามมาตรฐาน Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ,
23rd Edition, 2017 ออกโดย APHA - AWWA - WEF.



Lab Manager

รายงานฉบับนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปคัดลอกหรือรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการทดสอบคุณภาพน้ำ

รายงานเลขที่ : 2025/05/286
ชื่อลูกค้า : บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด
ที่อยู่ : 106 หมู่ 7 ต.ท่าตูม อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี 25140
ตัวอย่างเลขที่ : 2025/05/286 วันที่เก็บตัวอย่าง : 13/5/2025
เวลาเก็บตัวอย่าง : 14.15 น. วันที่รับตัวอย่าง : 13/5/2025
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บ่อหนองน้ำฝน บ่อที่ 4 วันที่วิเคราะห์ : 13-20/05/2025
วิธีการเก็บตัวอย่าง : Grab ชนิดตัวอย่าง : น้ำผิวดิน

พารามิเตอร์ที่ทดสอบ	หน่วย	วิธีทดสอบ	ผลการทดสอบ
pH	-	Electrometric Method	8.2
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	2910
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	24
Total Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	5244
Oil and Grease	mg/L	Liquid - Liquid ,Partition Gravimetric Method	< 4.0
Color	Pt-Co	Spectrophotometric	22

ลักษณะตัวอย่าง : สีเหลือง ความขุ่นปานกลาง ตะกอนขนาดเล็ก แฉวนลอย ไม่มีกลิ่น

หมายเหตุ : วิเคราะห์ตามมาตรฐาน Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ,
23rd Edition, 2017 ออกโดย APHA - AWWA - WEF.



Lab Manager

รายงานฉบับนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปคัดลอกหรือรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการทดสอบคุณภาพน้ำ

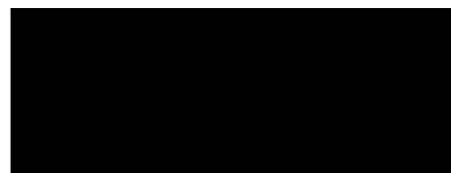
รายงานเลขที่ : 2025/06/133
ชื่อลูกค้า : บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด
ที่อยู่ : 106 หมู่ 7 ต.ท่าตูม อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี 25140
ตัวอย่างเลขที่ : 2025/06/133 วันที่เก็บตัวอย่าง : 05/06/2025
เวลาเก็บตัวอย่าง : 16.00 น. วันที่รับตัวอย่าง : 05/06/2025
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บ่อหนองน้ำฝน บ่อที่ 1 วันที่วิเคราะห์ : 5-12/06/2025
วิธีการเก็บตัวอย่าง : Grab ชนิดตัวอย่าง : น้ำผิวดิน

พารามิเตอร์ที่ทดสอบ	หน่วย	วิธีทดสอบ	ผลการทดสอบ	Standard*
pH	-	Electrometric Method	8.5	5.0-9.0
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	1448	-
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	9	-
Total Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	1675	-
Oil and Grease	mg/L	Liquid - Liquid ,Partition Gravimetric Method	< 4.0	-
Color	Pt-Co	Spectrophotometric	23	-

ลักษณะตัวอย่าง : สีเหลือง ความขุ่นปานกลาง ตะกอนขนาดเล็ก แฉวนลอย ไม่มีกลิ่น

หมายเหตุ : วิเคราะห์ตามมาตรฐาน Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ,
23rd Edition, 2017 ออกโดย APHA - AWWA - WEF.

* ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8/2537 มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน
(ประเภทที่ 2)



Lab Manager

รายงานฉบับนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปคัดลอกหรือรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการทดสอบคุณภาพน้ำ

รายงานเลขที่ : 2025/06/134
ชื่อลูกค้า : บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด
ที่อยู่ : 106 หมู่ 7 ต.ท่าตูม อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี 25140
ตัวอย่างเลขที่ : 2025/06/134 วันที่เก็บตัวอย่าง : 05/06/2025
เวลาเก็บตัวอย่าง : 16.30 น. วันที่รับตัวอย่าง : 05/06/2025
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บ่อหนองน้ำฝน บ่อที่ 2 วันที่วิเคราะห์ : 5-12/06/2025
วิธีการเก็บตัวอย่าง : Grab ชนิดตัวอย่าง : น้ำผิวดิน

พารามิเตอร์ที่ทดสอบ	หน่วย	วิธีทดสอบ	ผลการทดสอบ	Standard*
pH	-	Electrometric Method	8.0	5.0-9.0
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	440	-
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	< 3	-
Total Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	488	-
Oil and Grease	mg/L	Liquid - Liquid ,Partition Gravimetric Method	< 4.0	-
Color	Pt-Co	Spectrophotometric	0	-

ลักษณะตัวอย่าง : ไม่มีสี ความขุ่นน้อย ตะกอนขนาดเล็ก แฉวนลอย ไม่มีกลิ่น

หมายเหตุ : วิธีวิเคราะห์ตามมาตรฐาน Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ,
23rd Edition, 2017 ออกโดย APHA - AWWA - WEF.

* ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8/2537 มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน
(ประเภทที่ 2)



Lab Manager

รายงานฉบับนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปคัดลอกหรือรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการทดสอบคุณภาพน้ำ

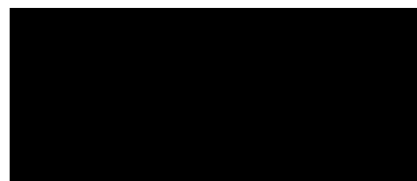
รายงานเลขที่ : 2025/06/135
ชื่อลูกค้า : บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด
ที่อยู่ : 106 หมู่ 7 ต.ท่าตูม อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี 25140
ตัวอย่างเลขที่ : 2025/06/135 วันที่เก็บตัวอย่าง : 05/06/2025
เวลาเก็บตัวอย่าง : 16.10 น. วันที่รับตัวอย่าง : 05/06/2025
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บ่อหนองน้ำฝน บ่อที่ 3 วันที่วิเคราะห์ : 5-12/06/2025
วิธีการเก็บตัวอย่าง : Grab ชนิดตัวอย่าง : น้ำผิวดิน

พารามิเตอร์ที่ทดสอบ	หน่วย	วิธีทดสอบ	ผลการทดสอบ	Standard*
pH	-	Electrometric Method	8.6	5.0-9.0
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	3980	-
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	12	-
Total Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	4012	-
Oil and Grease	mg/L	Liquid - Liquid ,Partition Gravimetric Method	< 4.0	-
Color	Pt-Co	Spectrophotometric	15	-

ลักษณะตัวอย่าง : สีเหลือง ความขุ่นปานกลาง ตะกอนขนาดเล็ก แฉวนลอย ไม่มีกลิ่น

หมายเหตุ : วิธีวิเคราะห์ตามมาตรฐาน Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ,
23rd Edition, 2017 ออกโดย APHA - AWWA - WEF.

* ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8/2537 มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน
(ประเภทที่ 2)



Lab Manager

รายงานฉบับนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปคัดลอกหรือรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการทดสอบคุณภาพน้ำ

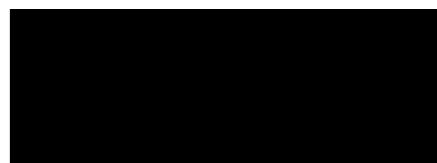
รายงานเลขที่ : 2025/06/136
ชื่อลูกค้า : บริษัท 304 อินดัสเตรียล ปาร์ค 7 จำกัด
ที่อยู่ : 106 หมู่ 7 ต.ท่าตูม อ.ศรีมหาโพธิ จ.ปราจีนบุรี 25140
ตัวอย่างเลขที่ : 2025/06/136 วันที่เก็บตัวอย่าง : 05/06/2025
เวลาเก็บตัวอย่าง : 16.20 น. วันที่รับตัวอย่าง : 05/06/2025
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บ่อหนองน้ำฝน บ่อที่ 4 วันที่วิเคราะห์ : 5-12/06/2025
วิธีการเก็บตัวอย่าง : Grab ชนิดตัวอย่าง : น้ำผิวดิน

พารามิเตอร์ที่ทดสอบ	หน่วย	วิธีทดสอบ	ผลการทดสอบ	Standard*
pH	-	Electrometric Method	9.0	5.0-9.0
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	3604	-
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	12	-
Total Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	3860	-
Oil and Grease	mg/L	Liquid - Liquid ,Partition Gravimetric Method	< 4.0	-
Color	Pt-Co	Spectrophotometric	72	-

ลักษณะตัวอย่าง : สีเหลือง ความขุ่นมาก ตะกอนขนาดเล็ก แฉวนลอย ไม่มีกลิ่น

หมายเหตุ : วิธีวิเคราะห์ตามมาตรฐาน Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ,
23rd Edition, 2017 ออกโดย APHA - AWWA - WEF.

* ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8/2537 มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน
(ประเภทที่ 2)



Lab Manager

รายงานฉบับนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปคัดลอกหรือรายงานผลเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : 304 INDUSTRIAL PARK 7 COMPANY LIMITED (IP7)
ADDRESS : 106 MOO 7 THA TUM SI MAHA PHOT PRACHIN BURI 25140
CONTACT INFORMATION : TEL : 085 835 1743 e-mail : suphanat_c@mibholding.com
SAMPLING SOURCE : -
SAMPLE TYPE : SURFACE WATER
SAMPLING DATE : APRIL 16, 2025
SAMPLING TIME : 14:40 HOUR
SAMPLING METHOD : GRAB
SAMPLING BY : MR. KRIDSANAPONG NAMTHIP
ANALYZED BY : MISS NAPAPORN KHUNNOKKHUM

RECEIVED DATE : APRIL 17, 2025
ANALYTICAL DATE : APRIL 17-25, 2025
ISSUE DATE : APRIL 29, 2025
REPORT NO. : 2025-U036915
WORK NO. : 2024-009406
ANALYSIS NO. : T25AI220-0001

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD 1	REGULATORY STANDARD 2	DETECTION LIMIT
			ป้อนหน่วยงาน มอช 1 T25AI220-0001			
DISSOLVED OXYGEN	mg/L	AZIDE MODIFICATION METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-O C	4.3	≥ 4.0	≥ 2.0	0.5
TOTAL SOLIDS	mg/L	TOTAL SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 B)	1,816	-	-	25
SAMPLE CONDITION WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/TURBID BROWN			

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

REGULATORY STANDARD : SURFACE WATER QUALITY STANDARDS CLASS 3 AND 4, NOTIFICATION OF THE NATIONAL ENVIRONMENT BOARD, NO.8, B.E. 2537 ISSUED UNDER THE ENCHANCEMENT AND CONSERVATION OF NATIONAL ENVIRONMENTAL QUALITY ACT, B.E. 2535, PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL. 111, PART 16, DATED FEBRUARY 24, B.E. 2537 (1994).

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

REGULATORY STANDARD 2 : CLASS 4 FAIRLY CLEAN FRESH SURFACE WATER RESOURCES USED FOR :
 (1) CONSUMPTION, BUT REQUIRES SPECIAL WATER TREATMENT PROCESS BEFORE USING
 (2) INDUSTRY

Piyapat S.

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : 304 INDUSTRIAL PARK 7 COMPANY LIMITED (IP7)
ADDRESS : 106 MOO 7 THA TUM SI MAHA PHOT PRACHIN BURI 25140
CONTACT INFORMATION : TEL : 085 835 1743 e-mail : suphanat_c@mibholding.com
SAMPLING SOURCE : -
SAMPLE TYPE : SURFACE WATER
SAMPLING DATE : APRIL 16, 2025
SAMPLING TIME : 15:25 HOUR
SAMPLING METHOD : GRAB
SAMPLING BY : MR KRIDSANAPONG NAMTHIP
ANALYZED BY : MISS NAPAPORN KHUNNOKKHUM

RECEIVED DATE : APRIL 17, 2025
ANALYTICAL DATE : APRIL 17-25, 2025
ISSUE DATE : APRIL 29, 2025
REPORT NO. : 2025-U036916
WORK NO. : 2024-009406
ANALYSIS NO. : T25AI220-0002

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD 1	REGULATORY STANDARD 2	DETECTION LIMIT
			บ่อน้ำผิวน้ำ บ่อที่ 2 T25AI220-0002			
DISSOLVED OXYGEN	mg/L	AZIDE MODIFICATION METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-O C	4.6	≥ 4.0	≥ 2.0	0.5
TOTAL SOLIDS	mg/L	TOTAL SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 B)	627	-	-	25
SAMPLE CONDITION WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/TURBID BROWN			

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

REGULATORY STANDARD : SURFACE WATER QUALITY STANDARDS CLASS 3 AND 4, NOTIFICATION OF THE NATIONAL ENVIRONMENT BOARD, NO.8, B.E. 2537 ISSUED UNDER THE ENCHANCEMENT AND CONSERVATION OF NATIONAL ENVIRONMENTAL QUALITY ACT, B.E. 2535, PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZZETTE, VOL. 111, PART 16, DATED FEBRUARY 24, B.E. 2537 (1994).

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

REGULATORY STANDARD 2 : CLASS 4 FAIRLY CLEAN FRESH SURFACE WATER RESOURCES USED FOR :
(1) CONSUMPTION, BUT REQUIRES SPECIAL WATER TREATMENT PROCESS BEFORE USING
(2) INDUSTRY

Piyapat S.

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : 304 INDUSTRIAL PARK 7 COMPANY LIMITED (IP7)
ADDRESS : 106 MOO 7 THA TUM SI MAHA PHOT PRACHIN BURI 25140
CONTACT INFORMATION : TEL : 085 835 1743 e-mail : suphanat_c@mibholding.com
SAMPLING SOURCE : -
SAMPLE TYPE : SURFACE WATER
SAMPLING DATE : APRIL 16, 2025
SAMPLING TIME : 14:22 HOUR
SAMPLING METHOD : GRAB
SAMPLING BY : MR KRIDSANAPONG NAMTHIP
ANALYZED BY : MISS NAPAPORN KHUNNOKKHUM

RECEIVED DATE : APRIL 17, 2025
ANALYTICAL DATE : APRIL 17-25, 2025
ISSUE DATE : APRIL 29, 2025
REPORT NO. : 2025-U036917
WORK NO. : 2024-009406
ANALYSIS NO. : T25AI220-0003

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD 1	REGULATORY STANDARD 2	DETECTION LIMIT
			ป้อนปวงน้ำฝน ป่อที่ 3 T25AI220-0003			
DISSOLVED OXYGEN	mg/L	AZIDE MODIFICATION METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-O C	5.7	≥ 4.0	≥ 2.0	0.5
TOTAL SOLIDS	mg/L	TOTAL SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 B)	5,075	-	-	25
SAMPLE CONDITION WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/TURBID BROWN			

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

REGULATORY STANDARD : SURFACE WATER QUALITY STANDARDS CLASS 3 AND 4, NOTIFICATION OF THE NATIONAL ENVIRONMENT BOARD, NO.8, B.E. 2537 ISSUED UNDER THE ENCHANCEMENT AND CONSERVATION OF NATIONAL ENVIRONMENTAL QUALITY ACT, B.E. 2535, PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL. 111, PART 16, DATED FEBRUARY 24, B.E. 2537 (1994).

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

REGULATORY STANDARD 2 : CLASS 4 FAIRLY CLEAN FRESH SURFACE WATER RESOURCES USED FOR :
 (1) CONSUMPTION, BUT REQUIRES SPECIAL WATER TREATMENT PROCESS BEFORE USING
 (2) INDUSTRY

Piyapat S.

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : 304 INDUSTRIAL PARK 7 COMPANY LIMITED (IP7)
ADDRESS : 106 MOO 7 THA TUM SI MAHA PHOT PRACHIN BURI 25140
CONTACT INFORMATION : TEL : 085 835 1743 e-mail : suphanat_c@mibholding.com
SAMPLING SOURCE : -
SAMPLE TYPE : SURFACE WATER
SAMPLING DATE : APRIL 16, 2025
SAMPLING TIME : 15:08 HOUR
SAMPLING METHOD : GRAB
SAMPLING BY : MR KRIDSANAPONG NAMTHIP
ANALYZED BY : MISS NAPAPORN KHUNNOKKHUM

RECEIVED DATE : APRIL 17, 2025
ANALYTICAL DATE : APRIL 17-25, 2025
ISSUE DATE : APRIL 29, 2025
REPORT NO. : 2025-U036918
WORK NO. : 2024-009406
ANALYSIS NO. : T25AI220-0004

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD 1	REGULATORY STANDARD 2	DETECTION LIMIT
			ป้อนข้อมูลที่นี่ ข้อที่ 4 T25AI220-0004			
DISSOLVED OXYGEN	mg/L	AZIDE MODIFICATION METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-O C	6.4	≥ 4.0	≥ 2.0	0.5
TOTAL SOLIDS	mg/L	TOTAL SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 B)	4,350	-	-	25
SAMPLE CONDITION WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/TURBID BROWN			

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

REGULATORY STANDARD : SURFACE WATER QUALITY STANDARDS CLASS 3 AND 4, NOTIFICATION OF THE NATIONAL ENVIRONMENT BOARD, NO.8, B.E. 2537 ISSUED UNDER THE ENCHANCEMENT AND CONSERVATION OF NATIONAL ENVIRONMENTAL QUALITY ACT, B.E. 2535, PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL. 111, PART 16, DATED FEBRUARY 24, B.E. 2537 (1994).

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

REGULATORY STANDARD 2 : CLASS 4 FAIRLY CLEAN FRESH SURFACE WATER RESOURCES USED FOR :
 (1) CONSUMPTION, BUT REQUIRES SPECIAL WATER TREATMENT PROCESS BEFORE USING
 (2) INDUSTRY

Piyapat S.

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : 304 INDUSTRIAL PARK 7 COMPANY LIMITED (IP7)
ADDRESS : 106 MOO 7 THA TUM SI MAHA PHOT PRACHIN BURI 25140
CONTACT INFORMATION : TEL : 085 835 1743 e-mail : suphanat_c@mibholding.com
SAMPLING SOURCE : -
SAMPLE TYPE : SURFACE WATER
SAMPLING DATE : MAY 13, 2025
SAMPLING TIME : 13:55 HOUR
SAMPLING METHOD : GRAB
SAMPLING BY : MR PRACHCHAPOL SOPHA
ANALYZED BY : MISS NAPAPORN KHUNNOKKHUM

RECEIVED DATE : MAY 13, 2025
ANALYTICAL DATE : MAY 13-20, 2025
ISSUE DATE : MAY 22, 2025
REPORT NO. : 2025-U045324
WORK NO. : 2024-009406
ANALYSIS NO. : T25AK200-0001

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD 1	REGULATORY STANDARD 2	DETECTION LIMIT
			ป้อนวงน้ำฝน บ่อที่ 1 T25AK200-0001			
DISSOLVED OXYGEN	mg/L	AZIDE MODIFICATION METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-O C	5.2	≥ 4.0	≥ 2.0	0.5
TOTAL SOLIDS	mg/L	TOTAL SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 B)	600	-	-	25
SAMPLE CONDITION WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/CLEAR YELLOW			

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

REGULATORY STANDARD : SURFACE WATER QUALITY STANDARDS CLASS 3 AND 4, NOTIFICATION OF THE NATIONAL ENVIRONMENT BOARD, NO.8, B.E. 2537 ISSUED UNDER THE ENCHANCEMENT AND CONSERVATION OF NATIONAL ENVIRONMENTAL QUALITY ACT, B.E. 2535, PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL. 111, PART 16, DATED FEBRUARY 24, B.E. 2537 (1994).

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

REGULATORY STANDARD 2 : CLASS 4 FAIRLY CLEAN FRESH SURFACE WATER RESOURCES USED FOR :
 (1) CONSUMPTION, BUT REQUIRES SPECIAL WATER TREATMENT PROCESS BEFORE USING
 (2) INDUSTRY

Piyapat S.

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : 304 INDUSTRIAL PARK 7 COMPANY LIMITED (IP7)
ADDRESS : 106 MOO 7 THA TUM SI MAHA PHOT PRACHIN BURI 25140
CONTACT INFORMATION : TEL : 085 835 1743 e-mail : suphanat_c@mibholding.com
SAMPLING SOURCE : -
SAMPLE TYPE : SURFACE WATER **RECEIVED DATE** : MAY 13, 2025
SAMPLING DATE : MAY 13, 2025 **ANALYTICAL DATE** : MAY 13-20, 2025
SAMPLING TIME : 14:35 HOUR **ISSUE DATE** : MAY 22, 2025
SAMPLING METHOD : GRAB **REPORT NO.** : 2025-U045325
SAMPLING BY : MR PRACHCHAPOL SOPHA **WORK NO.** : 2024-009406
ANALYZED BY : MISS NAPAPORN KHUNNOKKHUM **ANALYSIS NO.** : T25AK200-0002

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD 1	REGULATORY STANDARD 2	DETECTION LIMIT
			บอสนว่งน้ำฝน บอที่ 2 T25AK200-0002			
DISSOLVED OXYGEN	mg/L	AZIDE MODIFICATION METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-O C	4.9	≥ 4.0	≥ 2.0	0.5
TOTAL SOLIDS	mg/L	TOTAL SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 B)	640	-	-	25
SAMPLE CONDITION WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/CLEAR YELLOW			

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

REGULATORY STANDARD : SURFACE WATER QUALITY STANDARDS CLASS 3 AND 4, NOTIFICATION OF THE NATIONAL ENVIRONMENT BOARD, NO.8, B.E. 2537 ISSUED UNDER THE ENCHANCEMENT AND CONSERVATION OF NATIONAL ENVIRONMENTAL QUALITY ACT, B.E. 2535, PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL. 111, PART 16, DATED FEBRUARY 24, B.E. 2537 (1994).

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

REGULATORY STANDARD 2 : CLASS 4 FAIRLY CLEAN FRESH SURFACE WATER RESOURCES USED FOR :
 (1) CONSUMPTION, BUT REQUIRES SPECIAL WATER TREATMENT PROCESS BEFORE USING
 (2) INDUSTRY

Piyapat S.

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : 304 INDUSTRIAL PARK 7 COMPANY LIMITED (IP7)
ADDRESS : 106 MOO 7 THA TUM SI MAHA PHOT PRACHIN BURI 25140
CONTACT INFORMATION : TEL : 085 835 1743 e-mail : suphanat_c@mibholding.com
SAMPLING SOURCE : -
SAMPLE TYPE : SURFACE WATER
SAMPLING DATE : MAY 13, 2025
SAMPLING TIME : 14:05 HOUR
SAMPLING METHOD : GRAB
SAMPLING BY : MR PRACHCHAPOL SOPHA
ANALYZED BY : MISS NAPAPORN KHUNNOKKHUM

RECEIVED DATE : MAY 13, 2025
ANALYTICAL DATE : MAY 13-20, 2025
ISSUE DATE : MAY 22, 2025
REPORT NO. : 2025-U045326
WORK NO. : 2024-009406
ANALYSIS NO. : T25AK200-0003

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD 1	REGULATORY STANDARD 2	DETECTION LIMIT
			บ่อน้ำผิวน้ำ บ่อที่ 3 T25AK200-0003			
DISSOLVED OXYGEN	mg/L	AZIDE MODIFICATION METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-O C	4.5	≥ 4.0	≥ 2.0	0.5
TOTAL SOLIDS	mg/L	TOTAL SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 B)	5,180	-	-	25
SAMPLE CONDITION WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			COLOURLESS/CLEAR -			

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

REGULATORY STANDARD : SURFACE WATER QUALITY STANDARDS CLASS 3 AND 4, NOTIFICATION OF THE NATIONAL ENVIRONMENT BOARD, NO.8, B.E. 2537 ISSUED UNDER THE ENCHANCEMENT AND CONSERVATION OF NATIONAL ENVIRONMENTAL QUALITY ACT, B.E. 2535, PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZZETTE, VOL. 111, PART 16, DATED FEBRUARY 24, B.E. 2537 (1994).

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

REGULATORY STANDARD 2 : CLASS 4 FAIRLY CLEAN FRESH SURFACE WATER RESOURCES USED FOR :
 (1) CONSUMPTION, BUT REQUIRES SPECIAL WATER TREATMENT PROCESS BEFORE USING
 (2) INDUSTRY

Piyapat S.

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : 304 INDUSTRIAL PARK 7 COMPANY LIMITED (IP7)
ADDRESS : 106 MOO 7 THA TUM SI MAHA PHOT PRACHIN BURI 25140
CONTACT INFORMATION : TEL : 085 835 1743 e-mail : suphanat_c@mibholding.com
SAMPLING SOURCE : -
SAMPLE TYPE : SURFACE WATER
SAMPLING DATE : MAY 13, 2025
SAMPLING TIME : 14:15 HOUR
SAMPLING METHOD : GRAB
SAMPLING BY : MR PRACHCHAPOL SOPHA
ANALYZED BY : MISS NAPAPORN KHUNNOKKHUM

RECEIVED DATE : MAY 13, 2025
ANALYTICAL DATE : MAY 13-20, 2025
ISSUE DATE : MAY 22, 2025
REPORT NO. : 2025-U045327
WORK NO. : 2024-009406
ANALYSIS NO. : T25AK200-0004

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD 1	REGULATORY STANDARD 2	DETECTION LIMIT
			ป้อนผ่านน้ำฝน บ่อที่ 4 T25AK200-0004			
DISSOLVED OXYGEN	mg/L	AZIDE MODIFICATION METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-O C	5.0	≥ 4.0	≥ 2.0	0.5
TOTAL SOLIDS	mg/L	TOTAL SOLIDS DRIED AT 103-105 °C (SM: PART 2540 B)	4,070	-	-	25
SAMPLE CONDITION WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			COLOURLESS/CLEAR -			

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

REGULATORY STANDARD : SURFACE WATER QUALITY STANDARDS CLASS 3 AND 4, NOTIFICATION OF THE NATIONAL ENVIRONMENT BOARD, NO.8, B.E. 2537 ISSUED UNDER THE ENCHANCEMENT AND CONSERVATION OF NATIONAL ENVIRONMENTAL QUALITY ACT, B.E. 2535, PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL. 111, PART 16, DATED FEBRUARY 24, B.E. 2537 (1994).

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

REGULATORY STANDARD 2 : CLASS 4 FAIRLY CLEAN FRESH SURFACE WATER RESOURCES USED FOR :
 (1) CONSUMPTION, BUT REQUIRES SPECIAL WATER TREATMENT PROCESS BEFORE USING
 (2) INDUSTRY

Piyapat S.

(MRS PIYAPAT SUTTAMANUTWONG)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : 304 INDUSTRIAL PARK 7 COMPANY LIMITED (IP7)
ADDRESS : 106 MOO 7 THA TUM SI MAHA PHOT PRACHIN BURI 25140
CONTACT INFORMATION : TEL : 085 835 1743 e-mail : suphanat_c@mibholding.com
SAMPLING SOURCE : -
SAMPLE TYPE : SURFACE WATER
SAMPLING DATE : JUNE 5, 2025
SAMPLING TIME : 16:00 HOUR
SAMPLING METHOD : GRAB
SAMPLING BY : MR PRACHCHAPOL SOPHA
ANALYZED BY : MISS NAPAPORN KHUNNOKKHUM

RECEIVED DATE : JUNE 6, 2025
ANALYTICAL DATE : JUNE 6-13, 2025
ISSUE DATE : JUNE 13, 2025
REPORT NO. : 2025-U053299
WORK NO. : 2024-009406
ANALYSIS NO. : T25AM188-0001

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD 1	REGULATORY STANDARD 2	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			ปอหน่งน้ำฝน บ่อที่ 1 T25AM188-0001				
DISSOLVED OXYGEN	mg/L	AZIDE MODIFICATION METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-O C	5.2	≥ 4.0	≥ 2.0	0.5	-
TOTAL SOLIDS	mg/L	TOTAL SOLIDS DRIED FROM 103 TO 105 °C (SM: PART 2540 B)	1,427	-	-	-	25
SAMPLE CONDITION WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/CLEAR BROWN				

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

REGULATORY STANDARD : SURFACE WATER QUALITY STANDARDS CLASS 3 AND 4, NOTIFICATION OF THE NATIONAL ENVIRONMENT BOARD,
 NO.8, B.E. 2537 ISSUED UNDER THE ENCHANCEMENT AND CONSERVATION OF NATIONAL ENVIRONMENTAL QUALITY
 ACT, B.E. 2535, PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZZETTE, VOL. 111, PART 16, DATED FEBRUARY 24,
 B.E. 2537 (1994).

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

REGULATORY STANDARD 2 : CLASS 4 FAIRLY CLEAN FRESH SURFACE WATER RESOURCES USED FOR :
 (1) CONSUMPTION, BUT REQUIRES SPECIAL WATER TREATMENT PROCESS BEFORE USING
 (2) INDUSTRY

Wilailak Sriruk

(MISS WILAILAK SRISUK)
 LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME	: 304 INDUSTRIAL PARK 7 COMPANY LIMITED (IP7)	RECEIVED DATE	: JUNE 6, 2025
ADDRESS	: 106 MOO 7 THA TUM SI MAHA PHOT PRACHIN BURI 25140	ANALYTICAL DATE	: JUNE 6-13, 2025
CONTACT INFORMATION	: TEL : 085 835 1743 e-mail : suphanat_c@mibholding.com	ISSUE DATE	: JUNE 13, 2025
SAMPLING SOURCE	: -	REPORT NO.	: 2025-U053301
SAMPLE TYPE	: SURFACE WATER	WORK NO.	: 2024-009406
SAMPLING DATE	: JUNE 5, 2025	ANALYSIS NO.	: T25AM188-0002
SAMPLING TIME	: 16:30 HOUR		
SAMPLING METHOD	: GRAB		
SAMPLING BY	: MR PRACHCHAPOL SOPHA		
ANALYZED BY	: MISS NAPAPORN KHUNNOKKHUM		

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD 1	REGULATORY STANDARD 2	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			ป้อนข้อมูลที่นี่ T25AM188-0002				
DISSOLVED OXYGEN	mg/L	AZIDE MODIFICATION METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-O C	5.3	≥ 4.0	≥ 2.0	0.5	-
TOTAL SOLIDS	mg/L	TOTAL SOLIDS DRIED FROM 103 TO 105 °C (SM: PART 2540 B)	486	-	-	-	25
SAMPLE CONDITION WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/CLEAR -				

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

REGULATORY STANDARD : SURFACE WATER QUALITY STANDARDS CLASS 3 AND 4, NOTIFICATION OF THE NATIONAL ENVIRONMENT BOARD, NO.8, B.E. 2537 ISSUED UNDER THE ENCHANCEMENT AND CONSERVATION OF NATIONAL ENVIRONMENTAL QUALITY ACT, B.E. 2535, PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZZETTE, VOL. 111, PART 16, DATED FEBRUARY 24, B.E. 2537 (1994).

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

REGULATORY STANDARD 2 : CLASS 4 FAIRLY CLEAN FRESH SURFACE WATER RESOURCES USED FOR :
(1) CONSUMPTION, BUT REQUIRES SPECIAL WATER TREATMENT PROCESS BEFORE USING
(2) INDUSTRY

Wilailak Srisuk

(MISS WILAILAK SRISUK)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME	: 304 INDUSTRIAL PARK 7 COMPANY LIMITED (IP7)	RECEIVED DATE	: JUNE 6, 2025
ADDRESS	: 106 MOO 7 THA TUM SI MAHA PHOT PRACHIN BURI 25140	ANALYTICAL DATE	: JUNE 6-13, 2025
CONTACT INFORMATION	: TEL : 085 835 1743 e-mail : suphanat_c@mibholding.com	ISSUE DATE	: JUNE 13, 2025
SAMPLING SOURCE	: -	REPORT NO.	: 2025-U053303
SAMPLE TYPE	: SURFACE WATER	WORK NO.	: 2024-009406
SAMPLING DATE	: JUNE 5, 2025	ANALYSIS NO.	: T25AM188-0003
SAMPLING TIME	: 16:10 HOUR		
SAMPLING METHOD	: GRAB		
SAMPLING BY	: MR PRACHCHAPOL SOPHA		
ANALYZED BY	: MISS NAPAPORN KHUNNOKKHUM		

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD 1	REGULATORY STANDARD 2	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			ป้อนช่วงน้ำฝน ปกติ 3 T25AM188-0003				
DISSOLVED OXYGEN	mg/L	AZIDE MODIFICATION METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-O C	5.5	≥ 4.0	≥ 2.0	0.5	-
TOTAL SOLIDS	mg/L	TOTAL SOLIDS DRIED FROM 103 TO 105 °C (SM: PART 2540 B)	3,732	-	-	-	25
SAMPLE CONDITION WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/CLEAR BROWN				

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

REGULATORY STANDARD : SURFACE WATER QUALITY STANDARDS CLASS 3 AND 4, NOTIFICATION OF THE NATIONAL ENVIRONMENT BOARD, NO.8, B.E. 2537 ISSUED UNDER THE ENCHANCEMENT AND CONSERVATION OF NATIONAL ENVIRONMENTAL QUALITY ACT, B.E. 2535, PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL. 111, PART 16, DATED FEBRUARY 24, B.E. 2537 (1994).

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

REGULATORY STANDARD 2 : CLASS 4 FAIRLY CLEAN FRESH SURFACE WATER RESOURCES USED FOR :
(1) CONSUMPTION, BUT REQUIRES SPECIAL WATER TREATMENT PROCESS BEFORE USING
(2) INDUSTRY

Wilailak Srisuk

(MISS WILAILAK SRISUK)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : 304 INDUSTRIAL PARK 7 COMPANY LIMITED (IP7)
ADDRESS : 106 MOO 7 THA TUM SI MAHA PHOT PRACHIN BURI 25140
CONTACT INFORMATION : TEL : 085 835 1743 e-mail : suphanat_c@mibholding.com
SAMPLING SOURCE : -
SAMPLE TYPE : SURFACE WATER
SAMPLING DATE : JUNE 5, 2025
SAMPLING TIME : 16:20 HOUR
SAMPLING METHOD : GRAB
SAMPLING BY : MR PRACHCHAPOL SOPHA
ANALYZED BY : MISS NAPAPORN KHUNNOKKHUM

RECEIVED DATE : JUNE 6, 2025
ANALYTICAL DATE : JUNE 6-13, 2025
ISSUE DATE : JUNE 13, 2025
REPORT NO. : 2025-U053305
WORK NO. : 2024-009406
ANALYSIS NO. : T25AM188-0004

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD 1	REGULATORY STANDARD 2	DETECTION LIMIT	LIMIT OF QUANTITATION (LOQ)
			ป้อนช่วงน้ำฝน บ่อที่ 4 T25AM188-0004				
DISSOLVED OXYGEN	mg/L	AZIDE MODIFICATION METHOD (AT SITE) SM: PART 4500-O C	7.7	≥ 4.0	≥ 2.0	0.5	-
TOTAL SOLIDS	mg/L	TOTAL SOLIDS DRIED FROM 103 TO 105 °C (SM: PART 2540 B)	3,188	-	-	-	25
SAMPLE CONDITION WATER'S COLOUR/TURBID SEDIMENT			YELLOW/CLEAR BROWN				

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

REGULATORY STANDARD : SURFACE WATER QUALITY STANDARDS CLASS 3 AND 4, NOTIFICATION OF THE NATIONAL ENVIRONMENT BOARD,
 NO.8, B.E. 2537 ISSUED UNDER THE ENCHANCEMENT AND CONSERVATION OF NATIONAL ENVIRONMENTAL QUALITY
 ACT, B.E. 2535, PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL. 111, PART 16, DATED FEBRUARY 24,
 B.E. 2537 (1994).

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

REGULATORY STANDARD 2 : CLASS 4 FAIRLY CLEAN FRESH SURFACE WATER RESOURCES USED FOR :
 (1) CONSUMPTION, BUT REQUIRES SPECIAL WATER TREATMENT PROCESS BEFORE USING
 (2) INDUSTRY

Wilailak Srisuk

(MISS WILAILAK SRISUK)
 LABORATORY SUPERVISOR



การปนเปื้อนของตะกอนท้องน้ำในบ่อหนองน้ำฝน

บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์
เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : 304 INDUSTRIAL PARK 7 COMPANY LIMITED (IP7)

ADDRESS : 106 MOO 7 THA TUM SI MAHA PHOT PRACHIN BURI 25140

CONTACT INFORMATION : TEL : 085 835 1743 e-mail : suphanat_c@mibholding.com

SAMPLING SOURCE : -

SAMPLE TYPE : SEDIMENT

SAMPLING DATE : APRIL 16, 2025

SAMPLING TIME : 14:45 HOUR

SAMPLING METHOD : PETERSEN GRAB

SAMPLING BY : MR KRIDSANAPONG NAMTHIP

ANALYZED BY : MISS APHORN ONKONG

RECEIVED DATE : APRIL 17, 2025

ANALYTICAL DATE : APRIL 17 - MAY 9, 2025

ISSUE DATE : MAY 13, 2025

REPORT NO. : 2025-U041029

WORK NO. : 2024-009406

ANALYSIS NO. : T25AI221-0001

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT
			บ่อหลวงน้ำฝน บ่อที่ 1 T25A1221-0001		
METALS					
ARSENIC (As)	mg/kg (dry weight)	DIGESTION AND HYDRIDE GENERATION AAS METHOD (US EPA 1996: 3050B AND 1992: 7061A)	4.51	≤ 10	0.100
CADMIUM (Cd)	mg/kg (dry weight)	DIGESTION AND INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (US EPA METHOD 3050B REVISION 2 : 1996 AND 6010D REVISION 5 : 2018)	1.07	≤ 1	0.050
MERCURY (Hg)	mg/kg (dry weight)	DIGESTION AND COLD VAPOUR AAS METHOD (US EPA 2007: 7471B)	ND	≤ 0.2	0.100
COPPER (Cu)	mg/kg (dry weight)	DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METHOD (US EPA 1996: 3050B AND 2007: 7000B)	17.1	≤ 31.5	0.300
LEAD (Pb)	mg/kg (dry weight)	DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METHOD (US EPA 1996: 3050B AND 2007: 7000B)	10.4	≤ 36	1.55
NICKEL (Ni)	mg/kg (dry weight)	DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METHOD (US EPA 1996: 3050B AND 2007: 7000B)	14.4	≤ 23	1.00
ZINC (Zn)	mg/kg (dry weight)	DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METHOD (US EPA 1996: 3050B AND 2007: 7000B)	9.55	≤ 120	0.350
HEXAVALENT CHROMIUM (Cr ⁶⁺)	mg/kg (dry weight)	ALKALINE DIGESTION AND COLOURIMETRIC METHOD (US EPA 1996: 3060A AND 1992: 7196A)	ND	-	0.600
IRON (Fe)	mg/kg (dry weight)	DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METHOD (US EPA 1996: 3050B AND 2007: 7000B)	16,289	-	0.500



PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT
			ปอหนองน้ำฝน บ่อที่ 1 T25AI221-0001		
MANGANESE (Mn)	mg/kg (dry weight)	DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METHOD (US EPA 1996: 3050B AND 2007: 7000B)	751	-	0.250
SAMPLE CONDITION			BROWN SEDIMENT		

REGULATORY STANDARD : STANDARD VALUE FOR PROTECTING BENTHIC FAUNA, ANNOUNCEMENT OF NATIONAL ENVIRONMENT BOARD ON BOTTOM SEDIMENT STANDARDS OF SURFACE WATER B.E. 2565 (2022), PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL 140, PART 3 D, DATED JANUARY 5, 2023.

ND : NOT DETECTED.

Bhuchonk p.

(MR BHUCHONK PANICHLERTUMPI)
LABORATORY SUPERVISOR

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : 304 INDUSTRIAL PARK 7 COMPANY LIMITED (IP7)

ADDRESS : 106 MOO 7 THA TUM SI MAHA PHOT PRACHIN BURI 25140

CONTACT INFORMATION : TEL : 085 835 1743 e-mail : suphanat_c@mibholding.com

SAMPLING SOURCE : -

SAMPLE TYPE : SEDIMENT

SAMPLING DATE : APRIL 16, 2025

SAMPLING TIME : 15:30 HOUR

SAMPLING METHOD : PETERSEN GRAB

SAMPLING BY : MR KRIDSANAPONG NAMTHIP

ANALYZED BY : MISS APHORN ONKONG

RECEIVED DATE : APRIL 17, 2025

ANALYTICAL DATE : APRIL 17 - MAY 9, 2025

ISSUE DATE : MAY 13, 2025

REPORT NO. : 2025-U041034

WORK NO. : 2024-009406

ANALYSIS NO. : T25AI221-0002

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT
			ป้อนนางน้ำฝน บ่อที่ 2 T25A1221-0002		
METALS					
ARSENIC (As)	mg/kg (dry weight)	DIGESTION AND HYDRIDE GENERATION AAS METHOD (US EPA 1996: 3050B AND 1992: 7061A)	4.85	≤ 10	0.100
CADMIUM (Cd)	mg/kg (dry weight)	DIGESTION AND INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (US EPA METHOD 3050B REVISION 2 : 1996 AND 6010D REVISION 5 : 2018)	0.728	≤ 1	0.050
MERCURY (Hg)	mg/kg (dry weight)	DIGESTION AND COLD VAPOUR AAS METHOD (US EPA 2007: 7471B)	ND	≤ 0.2	0.100
COPPER (Cu)	mg/kg (dry weight)	DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METHOD (US EPA 1996: 3050B AND 2007: 7000B)	14.1	≤ 31.5	0.300
LEAD (Pb)	mg/kg (dry weight)	DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METHOD (US EPA 1996: 3050B AND 2007: 7000B)	13.2	≤ 36	1.55
NICKEL (Ni)	mg/kg (dry weight)	DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METHOD (US EPA 1996: 3050B AND 2007: 7000B)	13.8	≤ 23	1.00
ZINC (Zn)	mg/kg (dry weight)	DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METHOD (US EPA 1996: 3050B AND 2007: 7000B)	8.12	≤ 120	0.350
HEXAVALENT CHROMIUM (Cr ⁶⁺)	mg/kg (dry weight)	ALKALINE DIGESTION AND COLOURIMETRIC METHOD (US EPA 1996: 3060A AND 1992: 7196A)	ND	-	0.600
IRON (Fe)	mg/kg (dry weight)	DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METHOD (US EPA 1996: 3050B AND 2007: 7000B)	19,289	-	0.500



PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT
			บ่อน้ำฝน บ่อที่ 2 T25AI221-0002		
MANGANESE (Mn)	mg/kg (dry weight)	DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METHOD (US EPA 1996: 3050B AND 2007: 7000B)	2,291	-	0.250
SAMPLE CONDITION			BROWN SEDIMENT		

REGULATORY STANDARD : STANDARD VALUE FOR PROTECTING BENTHIC FAUNA, ANNOUNCEMENT OF NATIONAL ENVIRONMENT BOARD ON BOTTOM SEDIMENT STANDARDS OF SURFACE WATER B.E. 2565 (2022), PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL 140, PART 3 D, DATED JANUARY 5, 2023.

ND : NOT DETECTED.

Bhuchonk P.

(MR BHUCHONK PANICHLERTUMPI)
LABORATORY SUPERVISOR

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : 304 INDUSTRIAL PARK 7 COMPANY LIMITED (IP7)
ADDRESS : 106 MOO 7 THA TUM SI MAHA PHOT PRACHIN BURI 25140
CONTACT INFORMATION : TEL : 085 835 1743 e-mail : suphanat_c@mibholding.com
SAMPLING SOURCE : -
SAMPLE TYPE : SEDIMENT **RECEIVED DATE** : APRIL 17, 2025
SAMPLING DATE : APRIL 16, 2025 **ANALYTICAL DATE** : APRIL 17 - MAY 9, 2025
SAMPLING TIME : 14:25 HOUR **ISSUE DATE** : MAY 13, 2025
SAMPLING METHOD : PETERSEN GRAB **REPORT NO.** : 2025-U041036
SAMPLING BY : MR KRIDSANAPONG NAMTHIP **WORK NO.** : 2024-009406
ANALYZED BY : MISS APHORN ONKONG **ANALYSIS NO.** : T25AI221-0003

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT
			ป้อนหน่วยงาน ปอที่ 3 T25AI221-0003		
METALS					
ARSENIC (As)	mg/kg (dry weight)	DIGESTION AND HYDRIDE GENERATION AAS METHOD (US EPA 1996: 3050B AND 1992: 7061A)	2.95	≤ 10	0.100
CADMIUM (Cd)	mg/kg (dry weight)	DIGESTION AND INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (US EPA METHOD 3050B REVISION 2 : 1996 AND 6010D REVISION 5 : 2018)	1.09	≤ 1	0.050
MERCURY (Hg)	mg/kg (dry weight)	DIGESTION AND COLD VAPOUR AAS METHOD (US EPA 2007: 7471B)	ND	≤ 0.2	0.100
COPPER (Cu)	mg/kg (dry weight)	DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METHOD (US EPA 1996: 3050B AND 2007: 7000B)	16.9	≤ 31.5	0.300
LEAD (Pb)	mg/kg (dry weight)	DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METHOD (US EPA 1996: 3050B AND 2007: 7000B)	6.74	≤ 36	1.55
NICKEL (Ni)	mg/kg (dry weight)	DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METHOD (US EPA 1996: 3050B AND 2007: 7000B)	25.4	≤ 23	1.00
ZINC (Zn)	mg/kg (dry weight)	DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METHOD (US EPA 1996: 3050B AND 2007: 7000B)	46.1	≤ 120	0.350
HEXAVALENT CHROMIUM (Cr ⁶⁺)	mg/kg (dry weight)	ALKALINE DIGESTION AND COLOURIMETRIC METHOD (US EPA 1996: 3060A AND 1992: 7196A)	ND	-	0.600
IRON (Fe)	mg/kg (dry weight)	DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METHOD (US EPA 1996: 3050B AND 2007: 7000B)	35,666	-	0.500



PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT
			ปอหบวงน้ำฝน ปอที่ 3 T25AI221-0003		
MANGANESE (Mn)	mg/kg (dry weight)	DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METHOD (US EPA 1996: 3050B AND 2007: 7000B)	1,330	-	0.250
SAMPLE CONDITION			BLACK SEDIMENT		

REGULATORY STANDARD : STANDARD VALUE FOR PROTECTING BENTHIC FAUNA, ANNOUNCEMENT OF NATIONAL ENVIRONMENT BOARD ON BOTTOM SEDIMENT STANDARDS OF SURFACE WATER B.E. 2565 (2022), PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL 140, PART 3 D, DATED JANUARY 5, 2023.

ND : NOT DETECTED.

Bhuchonk p.

(MR BHUCHONK PANICHLERTUMPI)
LABORATORY SUPERVISOR

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : 304 INDUSTRIAL PARK 7 COMPANY LIMITED (IP7)
ADDRESS : 106 MOO 7 THA TUM SI MAHA PHOT PRACHIN BURI 25140
CONTACT INFORMATION : TEL : 085 835 1743 e-mail : suphanat_c@mibholding.com
SAMPLING SOURCE : -
SAMPLE TYPE : SEDIMENT **RECEIVED DATE** : APRIL 17, 2025
SAMPLING DATE : APRIL 16, 2025 **ANALYTICAL DATE** : APRIL 17 - MAY 9, 2025
SAMPLING TIME : 15:10 HOUR **ISSUE DATE** : MAY 13, 2025
SAMPLING METHOD : PETERSEN GRAB **REPORT NO.** : 2025-U041037
SAMPLING BY : MR KRIDSANAPONG NAMTHIP **WORK NO.** : 2024-009406
ANALYZED BY : MISS APHORN ONKONG **ANALYSIS NO.** : T25AI221-0004

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT
			ป้อนหน่วยงาน ปอที่ 4 T25AI221-0004		
METALS					
ARSENIC (As)	mg/kg (dry weight)	DIGESTION AND HYDRIDE GENERATION AAS METHOD (US EPA 1996: 3050B AND 1992: 7061A)	1.45	≤ 10	0.100
CADMIUM (Cd)	mg/kg (dry weight)	DIGESTION AND INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (US EPA METHOD 3050B REVISION 2 : 1996 AND 6010D REVISION 5 : 2018)	0.400	≤ 1	0.050
MERCURY (Hg)	mg/kg (dry weight)	DIGESTION AND COLD VAPOUR AAS METHOD (US EPA 2007: 7471B)	ND	≤ 0.2	0.100
COPPER (Cu)	mg/kg (dry weight)	DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METHOD (US EPA 1996: 3050B AND 2007: 7000B)	7.39	≤ 31.5	0.300
LEAD (Pb)	mg/kg (dry weight)	DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METHOD (US EPA 1996: 3050B AND 2007: 7000B)	2.08	≤ 36	1.55
NICKEL (Ni)	mg/kg (dry weight)	DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METHOD (US EPA 1996: 3050B AND 2007: 7000B)	10.3	≤ 23	1.00
ZINC (Zn)	mg/kg (dry weight)	DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METHOD (US EPA 1996: 3050B AND 2007: 7000B)	8.16	≤ 120	0.350
HEXAVALENT CHROMIUM (Cr ⁶⁺)	mg/kg (dry weight)	ALKALINE DIGESTION AND COLOURIMETRIC METHOD (US EPA 1996: 3060A AND 1992: 7196A)	ND	-	0.600
IRON (Fe)	mg/kg (dry weight)	DIGESTION AND DIRECT AIR ACETYLENE FLAME METHOD (US EPA 1996: 3050B AND 2007: 7000B)	8,408	-	0.500



REGULATORY STANDARD : STANDARD VALUE FOR PROTECTING BENTHIC FAUNA, ANNOUNCEMENT OF NATIONAL ENVIRONMENT BOARD ON BOTTOM SEDIMENT STANDARDS OF SURFACE WATER B.E. 2565 (2022), PUBLISHED IN THE ROYAL GOVERNMENT GAZETTE, VOL 140, PART 3 D, DATED JANUARY 5, 2023.

ND : NOT DETECTED.

(MR BHUCHONK PANICHLERTUMPI)
LABORATORY SUPERVISOR