

ภาคผนวก ค

ใบรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์
คุณภาพสิ่งแวดล้อม



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 001/2565

Report Date : January 20, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อกถนนบางขุนนน ซอย 5 ตำบลบางขุนนน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C (พิกัด : 13°48'42.2" N, 100°27'09.2" E)
SAMPLING METHOD : U.S. EPA 40 CFR 50 **ANALYTICAL METHOD** : High-Volume Air Sampler/Gravimetric
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd. **SAMPLE CONDITION** : Good

Sampling Date	Parameter	Result (mg/m ³)	Standard ^{1/}
13-14/01/2022	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) 24 Hours Average	0.019	0.33
	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) 24 Hours Average	0.007	0.12

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

S. Ph
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ค-4315

**ANALYSIS REPORT**

Analysis No. : Lab-AB 003/2565

Report Date : January 20, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C (พิกัด : 13°48'42.2" N, 100°27'09.2" E)
SAMPLING DATE : January 13-14, 2022
RECEIVED DATE : January 15, 2022
ANALYTICAL DATE : January 13-14, 2022

Interval Time	Carbon Monoxide (CO)	
	ppm	mg/m ³
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	2.2	2.52
11:00 a.m. - 00:00 a.m.	2.1	2.406
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	1.9	2.177
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	2.2	2.52
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	2	2.291
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	2	2.291
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	1.9	2.177
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	1.7	1.948
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	1.6	1.833
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	1.5	1.718
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	1.6	1.833
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	1.7	1.948
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	1.5	1.718
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	1.4	1.604
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	1.5	1.718
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	1.6	1.833
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	1.7	1.948
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	1.9	2.177
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	2.1	2.406
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	2.1	2.406
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	2.2	2.52
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	1.7	1.948
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	2.1	2.406
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	1.5	1.718
24 Hours Average Measured	1.8	2.086
Max (1 Hr)	2.2	2.52
Min (1 Hr)	1.4	1.604
Standard (1 Hr) ^{1/}	30	34.2
Standard (8 Hrs) ^{1/}	9	10.26

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10/พ.ศ. 2538 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปวิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585

Narongsak Seripanitkarn
(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

S. Phichipmanophap
(Miss Siwaphon Phichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 005/2565

Report Date : February 17, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C (พิกัด : 13°48'42.2" N, 100°27'09.2" E)
SAMPLING METHOD : U.S. EPA 40 CFR 50 **ANALYTICAL METHOD** : High-Volume Air Sampler/Gravimetric
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd. **SAMPLE CONDITION** : Good

Sampling Date	Parameter	Result (mg/m ³)	Standard ¹
9-10/02/2022	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) 24 Hours Average	0.067	0.33
	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) 24 Hours Average	0.025	0.12

หมายเหตุ : ¹ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

Siwaphon
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ค-4315

**ANALYSIS REPORT**

Analysis No. : Lab-AB 007/2565

Report Date : February 17, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คีริน คอนโด ราชนาภิรมย์ ของบริษัท อัยยฤทธิ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C (พิกัด : 13°48'42.2" N, 100°27'09.2" E)
SAMPLING DATE : February 9-10, 2022
RECEIVED DATE : February 11, 2022
ANALYTICAL DATE : February 9-10, 2022

Interval Time	Carbon Monoxide (CO)	
	ppm	mg/m ³
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	1.9	2.177
11:00 a.m. - 00:00 a.m.	2	2.291
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	2.1	2.406
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	2.1	2.406
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	2.2	2.52
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	1.9	2.177
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	1.7	1.948
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	1.9	2.177
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	1.8	2.062
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	1.7	1.948
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	1.5	1.718
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	1.6	1.833
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	1.5	1.718
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	1.5	1.718
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	1.6	1.833
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	1.7	1.948
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	1.8	2.062
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	1.9	2.177
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	2.2	2.52
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	2.2	2.52
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	2.1	2.406
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	2	2.291
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	2	2.291
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	1.9	2.177
24 Hours Average Measured	1.9	2.138
Max (1 Hr)	2.2	2.52
Min (1 Hr)	1.5	1.718
Standard (1 Hr)^{1/}	30	34.2
Standard (8 Hrs)^{1/}	9	10.26

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปวิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)ANALYST
ว-158-จ-8585(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing DirectorS. W.
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ก-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 009/2565

Report Date : March 14, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อกถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C (พิกัด : 13°48'42.2" N, 100°27'09.2" E)
SAMPLING METHOD : U.S. EPA 40 CFR 50 **ANALYTICAL METHOD** : High-Volume Air Sampler/Gravimetric
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd. **SAMPLE CONDITION** : Good

Sampling Date	Parameter	Result (mg/m ³)	Standard ¹
7-8/03/2022	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) 24 Hours Average	0.024	0.33
	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) 24 Hours Average	0.01	0.12

หมายเหตุ : ¹ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

S. ✓
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ค-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 011/2565

Report Date : March 14, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อกถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C (พิกัด : 13°48'42.2" N, 100°27'09.2" E)
SAMPLING DATE : March 7-8, 2022
RECEIVED DATE : March 9, 2022
ANALYTICAL DATE : March 7-8, 2022

Interval Time	Carbon Monoxide (CO)	
	ppm	mg/m ³
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	2	2.291
11:00 a.m. – 00:00 a.m.	2.3	2.635
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	2.2	2.52
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	2	2.291
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	2.1	2.406
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	2.1	2.406
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	1.9	2.177
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	1.9	2.177
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	1.7	1.948
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	2.1	2.406
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	1.6	1.833
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	1.7	1.948
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	1.8	2.062
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	1.6	1.833
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	1.7	1.948
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	1.5	1.718
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	1.9	2.177
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	2	2.291
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	2.1	2.406
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	2.2	2.52
06:00 a.m. – 07:00 a.m.	2.1	2.406
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	2.2	2.52
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	2	2.291
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	2.1	2.406
24 Hours Average Measured	2	2.234
Max (1 Hr)	2.3	2.635
Min (1 Hr)	1.5	1.718
Standard (1 Hr) ^{1/}	30	34.2
Standard (8 Hrs) ^{1/}	9	10.26

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 013/2565

Report Date : April 28, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C (พิกัด : 13°48'42.2" N, 100°27'09.2" E)
SAMPLING METHOD : U.S. EPA 40 CFR 50 **ANALYTICAL METHOD** : High-Volume Air Sampler/Gravimetric
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd. **SAMPLE CONDITION** : Good

Sampling Date	Parameter	Result (mg/m ³)	Standard ^{1/}
7-8/04/2022	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) 24 Hours Average	0.053	0.33
	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) 24 Hours Average	0.012	0.12

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิลาวัณย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
๖-158-๖-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
๖-158-๓-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 015/2565

Report Date : April 28, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คีริน คอนโด ราชนาปุณย์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C (พิกัด : 13°48'42.2" N, 100°27'09.2" E)
SAMPLING DATE : April 7-8, 2022
RECEIVED DATE : April 11, 2022
ANALYTICAL DATE : April 7-8, 2022

Interval Time	Carbon Monoxide (CO)	
	ppm	mg/m ³
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	2.1	2.406
11:00 a.m. – 00:00 a.m.	2.1	2.406
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	1.9	2.177
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	2.2	2.52
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	2	2.291
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	2	2.291
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	1.7	1.948
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	1.5	1.718
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	1.4	1.604
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	1.4	1.604
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	1.3	1.489
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	1.4	1.604
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	1.5	1.718
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	1.4	1.604
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	1.6	1.833
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	1.4	1.604
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	1.5	1.718
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	1.4	1.604
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	2	2.291
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	2.2	2.52
06:00 a.m. – 07:00 a.m.	2.1	2.406
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	2	2.291
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	2.1	2.406
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	2.1	2.406
24 Hours Average Measured	1.8	2.019
Max (1 Hr)	2.2	2.52
Min (1 Hr)	1.3	1.489
Standard (1 Hr) ^{1/}	30	34.2
Standard (8 Hrs) ^{1/}	9	10.26

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 017/2565

Report Date : May 26, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C (พิกัด : 13°48'42.2" N, 100°27'09.2" E)
SAMPLING METHOD : U.S. EPA 40 CFR 50 **ANALYTICAL METHOD** : High-Volume Air Sampler/Gravimetric
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd. **SAMPLE CONDITION** : Good

Sampling Date	Parameter	Result (mg/m ³)	Standard ¹
9-10/05/2022	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) 24 Hours Average	0.022	0.33
	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) 24 Hours Average	0.019	0.12

หมายเหตุ : ¹ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิลาวัณย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
๖-158-๖-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

S. Ch.
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
๖-158-๖-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 019/2565

Report Date : May 26, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คีริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อกถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C (พิกัด : 13°48'42.2" N, 100°27'09.2" E)
SAMPLING DATE : May 9-10, 2022
RECEIVED DATE : May 11, 2022
ANALYTICAL DATE : May 9-10, 2022

Interval Time	Carbon Monoxide (CO)	
	ppm	mg/m ³
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	1.7	1.948
11:00 a.m. – 00:00 a.m.	1.8	2.062
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	1.7	1.948
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	1.9	2.177
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	1.7	1.948
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	1.5	1.718
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	1.6	1.833
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	1.4	1.604
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	1.5	1.718
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	1.6	1.833
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	1.7	1.948
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	1.5	1.718
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	1.5	1.718
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	1.6	1.833
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	1.5	1.718
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	1.4	1.604
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	1.5	1.718
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	1.6	1.833
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	1.5	1.718
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	1.6	1.833
06:00 a.m. – 07:00 a.m.	1.7	1.948
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	2	2.291
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	2	2.291
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	2	2.291
24 Hours Average Measured	1.6	1.885
Max (1 Hr)	2	2.291
Min (1 Hr)	1.4	1.604
Standard (1 Hr) ^{1/}	30	34.2
Standard (8 Hrs) ^{1/}	9	10.26

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 021/2565

Report Date : June 22, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C (พิกัด : 13°48'42.2" N, 100°27'09.2" E)
SAMPLING METHOD : U.S. EPA 40 CFR 50 **ANALYTICAL METHOD** : High-Volume Air Sampler/Gravimetric
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd. **SAMPLE CONDITION** : Good

Sampling Date	Parameter	Result (mg/m ³)	Standard ^{1/}
7-8/06/2022	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) 24 Hours Average	0.021	0.33
	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) 24 Hours Average	0.01	0.12

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิลาวัณย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

Siwaphon
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ค-4315

**ANALYSIS REPORT**

Analysis No. : Lab-AB 023/2565

Report Date : June 22, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คีริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C (พิกัด : 13°48'42.2" N, 100°27'09.2" E)
SAMPLING DATE : June 7-8, 2022
RECEIVED DATE : June 9, 2022
ANALYTICAL DATE : June 7-8, 2022

Interval Time	Carbon Monoxide (CO)	
	ppm	mg/m ³
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	1.2	1.375
11:00 a.m. – 00:00 a.m.	1.2	1.375
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	1.1	1.26
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	0.9	1.031
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	0.7	0.802
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	1	1.146
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	1	1.146
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	1.1	1.26
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	0.7	0.802
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	0.5	0.573
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	0.7	0.802
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	0.6	0.687
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	0.5	0.573
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	0.7	0.802
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	0.9	1.031
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	0.9	1.031
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	0.7	0.802
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	1.1	1.26
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	1.2	1.375
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	1.2	1.375
06:00 a.m. – 07:00 a.m.	1.3	1.489
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	1.5	1.718
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	1.4	1.604
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	1.5	1.718
24 Hours Average Measured	1	1.127
Max (1 Hr)	1.5	1.718
Min (1 Hr)	0.5	0.573
Standard (1 Hr)^{1/}	30	34.2
Standard (8 Hrs)^{1/}	9	10.26

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปวิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 002/2565

Report Date : January 20, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คีริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด

ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อกถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130

SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality

SAMPLING POINT : พื้นที่บ้านเลขที่ 84 หมู่ 1 ตำบลบางขุน อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี (ด้านทิศใต้)
(พิกัด : 13°48'40.8" N, 100°27'07.9" E)

SAMPLING METHOD : U.S. EPA 40 CFR 50

ANALYTICAL METHOD : High-Volume Air Sampler/Gravimetric

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

SAMPLE CONDITION : Good

Sampling Date	Parameter	Result (mg/m ³)	Standard ^{1/}
13-14/01/2022	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) 24 Hours Average	0.014	0.33
	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) 24 Hours Average	0.005	0.12

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิลาศย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 004/2565

Report Date : January 20, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : พื้นที่บ้านเลขที่ 84 หมู่ 1 ตำบลบางขุน อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี (ด้านทิศใต้)
(พิกัด : 13°48'40.8" N, 100°27'07.9" E)
SAMPLING DATE : January 13-14, 2022
RECEIVED DATE : January 15, 2022
ANALYTICAL DATE : January 13-14, 2022

Interval Time	Carbon Monoxide (CO)	
	ppm	mg/m ³
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	1.2	1.375
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	1.2	1.375
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	1.1	1.26
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	1.2	1.375
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	0.9	1.031
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	0.7	0.802
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	0.5	0.573
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	0.6	0.687
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	0.7	0.802
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	0.5	0.573
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	0.5	0.573
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	0.4	0.458
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	0.6	0.687
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	0.7	0.802
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	0.8	0.916
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	0.9	1.031
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	1	1.146
06:00 a.m. – 07:00 a.m.	1.2	1.375
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	1.1	1.26
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	1.1	1.26
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	1.3	1.489
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	1.2	1.375
11:00 a.m. – 00:00 a.m.	1.1	1.26
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	1.2	1.375
24 Hours Average Measured	0.9	1.036
Max (1 Hr)	1.3	1.489
Min (1 Hr)	0.4	0.458
Standard (1 Hr) ^{1/}	30	34.2
Standard (8 Hrs) ^{1/}	9	10.26

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

Siwaphon
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 006/2565

Report Date : February 17, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด

ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130

SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality

SAMPLING POINT : พื้นที่บ้านเลขที่ 84 หมู่ 1 ตำบลบางขุน อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี (ด้านทิศใต้)
(พิกัด : 13°48'40.8" N, 100°27'07.9" E)

SAMPLING METHOD : U.S. EPA 40 CFR 50

ANALYTICAL METHOD : High-Volume Air Sampler/Gravimetric

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

SAMPLE CONDITION : Good

Sampling Date	Parameter	Result (mg/m ³)	Standard ^{1/}
9-10/02/2022	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) 24 Hours Average	0.009	0.33
	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) 24 Hours Average	0.003	0.12

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ก-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 008/2565

Report Date : February 17, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คีริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อกถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : พื้นที่บ้านเลขที่ 84 หมู่ 1 ตำบลบางขุน อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี (ด้านทิศใต้)
(พิกัด : 13°48'40.8" N, 100°27'07.9" E)
SAMPLING DATE : February 9-10, 2022
RECEIVED DATE : February 11, 2022
ANALYTICAL DATE : February 9-10, 2022

Interval Time	Carbon Monoxide (CO)	
	ppm	mg/m ³
11:00 a.m. – 00:00 a.m.	1.1	1.26
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	1	1.146
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	0.9	1.031
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	1.1	1.26
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	0.7	0.802
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	0.6	0.687
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	0.6	0.687
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	0.5	0.573
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	0.5	0.573
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	0.4	0.458
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	0.4	0.458
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	0.5	0.573
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	0.5	0.573
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	0.4	0.458
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	0.7	0.802
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	0.5	0.573
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	0.9	1.031
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	1.1	1.26
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	1	1.146
06:00 a.m. – 07:00 a.m.	1	1.146
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	1.1	1.26
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	1.1	1.26
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	1.1	1.26
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	1.1	1.26
24 Hours Average Measured	0.8	0.897
Max (1 Hr)	1.1	1.26
Min (1 Hr)	0.4	0.458
Standard (1 Hr) ^{1/}	30	34.2
Standard (8 Hrs) ^{1/}	9	10.26

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิลาวัณย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST
ว-158-จ-8585

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

Siwaphon
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ค-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 010/2565

Report Date : March 14, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ ศิริิน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อกถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : พื้นที่บ้านเลขที่ 84 หมู่ 1 ตำบลบางขุน อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี (ด้านทิศใต้)
(พิกัด : 13°48'40.8" N, 100°27'07.9" E)
SAMPLING METHOD : U.S. EPA 40 CFR 50 **ANALYTICAL METHOD** : High-Volume Air Sampler/Gravimetric
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd. **SAMPLE CONDITION** : Good

Sampling Date	Parameter	Result (mg/m ³)	Standard ^{1/}
7-8/03/2022	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) 24 Hours Average	0.019	0.33
	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) 24 Hours Average	0.009	0.12

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิลาชัย
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

Siwaphon
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ก-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 012/2565

Report Date : March 14, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ ตีรัน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : พื้นที่บ้านเลขที่ 84 หมู่ 1 ตำบลบางขุน อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี (ด้านทิศใต้)
(พิกัด : 13°48'40.8" N, 100°27'07.9" E)
SAMPLING DATE : March 7-8, 2022
RECEIVED DATE : March 9, 2022
ANALYTICAL DATE : March 7-8, 2022

Interval Time	Carbon Monoxide (CO)	
	ppm	mg/m ³
11:00 a.m. – 00:00 a.m.	1.2	1.375
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	1.2	1.375
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	1.1	1.26
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	1.2	1.375
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	1	1.146
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	0.7	0.802
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	0.7	0.802
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	0.6	0.687
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	0.5	0.573
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	0.6	0.687
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	0.5	0.573
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	0.6	0.687
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	0.7	0.802
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	0.5	0.573
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	0.5	0.573
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	0.6	0.687
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	0.7	0.802
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	1.2	1.375
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	1.2	1.375
06:00 a.m. – 07:00 a.m.	1.1	1.26
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	1.3	1.489
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	1.3	1.489
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	1.2	1.375
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	1.3	1.489
24 Hours Average Measured	0.9	1.026
Max (1 Hr)	1.3	1.489
Min (1 Hr)	0.5	0.573
Standard (1 Hr) ^{1/}	30	34.2
Standard (8 Hrs) ^{1/}	9	10.26

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST
ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

อ. ช. (Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ค-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 014/2565

Report Date : April 28, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด

ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อกถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130

SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality

SAMPLING POINT : พื้นที่บ้านเลขที่ 84 หมู่ 1 ตำบลบางขุน อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี (ด้านทิศใต้)
(พิกัด : 13°48'40.8" N, 100°27'07.9" E)

SAMPLING METHOD : U.S. EPA 40 CFR 50

ANALYTICAL METHOD : High-Volume Air Sampler/Gravimetric

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

SAMPLE CONDITION : Good


Sampling Date	Parameter	Result (mg/m ³)	Standard ¹
7-8/04/2022	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) 24 Hours Average	0.027	0.33
	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) 24 Hours Average	0.006	0.12

หมายเหตุ : ¹ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
๖-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
๖-158-ก-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 016/2565

Report Date : April 28, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คีริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อกถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : พื้นที่บ้านเลขที่ 84 หมู่ 1 ตำบลบางขุน อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี (ด้านทิศใต้)
(พิกัด : 13°48'40.8" N, 100°27'07.9" E)
SAMPLING DATE : April 7-8, 2022
RECEIVED DATE : April 11, 2022
ANALYTICAL DATE : April 7-8, 2022

Interval Time	Carbon Monoxide (CO)	
	ppm	mg/m ³
11:00 a.m. – 00:00 a.m.	1.4	1.604
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	1.3	1.489
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	1.2	1.375
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	1	1.146
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	1.2	1.375
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	0.9	1.031
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	0.5	0.573
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	0.7	0.802
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	0.6	0.687
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	0.5	0.573
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	0.5	0.573
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	0.7	0.802
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	0.6	0.687
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	0.5	0.573
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	0.4	0.458
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	0.5	0.573
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	0.6	0.687
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	1.1	1.26
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	1.1	1.26
06:00 a.m. – 07:00 a.m.	1.2	1.375
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	1.3	1.489
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	1.2	1.375
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	1.4	1.604
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	1.2	1.375
24 Hours Average Measured	0.9	1.031
Max (1 Hr)	1.4	1.604
Min (1 Hr)	0.4	0.458
Standard (1 Hr) ^{1/}	30	34.2
Standard (8 Hrs) ^{1/}		10.26

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิลาศย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 018/2565

Report Date : May 26, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คีริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด

ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อกถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130

SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality

SAMPLING POINT : พื้นที่บ้านเลขที่ 84 หมู่ 1 ตำบลบางขุน อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี (ด้านทิศใต้)
(พิกัด : 13°48'40.8" N, 100°27'07.9" E)

SAMPLING METHOD : U.S. EPA 40 CFR 50

ANALYTICAL METHOD : High-Volume Air Sampler/Gravimetric

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

SAMPLE CONDITION : Good

Sampling Date	Parameter	Result (mg/m ³)	Standard ¹
9-10/05/2022	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) 24 Hours Average	0.014	0.33
	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) 24 Hours Average	0.007	0.12

หมายเหตุ : ¹ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิลาศย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315

**ANALYSIS REPORT**

Analysis No. : Lab-AB 020/2565

Report Date : May 26, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : พื้นที่บ้านเลขที่ 84 หมู่ 1 ตำบลบางขุน อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี (ด้านทิศใต้)
(พิกัด : 13°48'40.8" N, 100°27'07.9" E)
SAMPLING DATE : May 9-10, 2022
RECEIVED DATE : May 11, 2022
ANALYTICAL DATE : May 9-10, 2022

Interval Time	Carbon Monoxide (CO)	
	ppm	mg/m ³
11:00 a.m. – 00:00 a.m.	1.2	1.375
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	1.1	1.26
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	1.2	1.375
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	1.2	1.375
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	1.1	1.26
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	1	1.146
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	0.7	0.802
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	0.9	1.031
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	0.5	0.573
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	0.7	0.802
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	0.6	0.687
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	0.9	1.031
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	0.7	0.802
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	0.5	0.573
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	0.6	0.687
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	0.5	0.573
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	0.9	1.031
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	1	1.146
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	1	1.146
06:00 a.m. – 07:00 a.m.	1.1	1.26
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	1.2	1.375
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	1.1	1.26
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	1.2	1.375
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	1.2	1.375
24 Hours Average Measured	0.9	1.055
Max (1 Hr)	1.2	1.375
Min (1 Hr)	0.5	0.573
Standard (1 Hr)^{1/}	30	34.2
Standard (8 Hrs)^{1/}		10.26

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปวิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)ANALYST
ว-158-จ-8585(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Directorอ. ช. (Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ค-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 022/2565

Report Date : June 22, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คีริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อกถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : พื้นที่บ้านเลขที่ 84 หมู่ 1 ตำบลบางขุน อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี (ด้านทิศใต้)
(พิกัด : 13°48'40.8" N, 100°27'07.9" E)
SAMPLING METHOD : U.S. EPA 40 CFR 50 **ANALYTICAL METHOD** : High-Volume Air Sampler/Gravimetric
SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd. **SAMPLE CONDITION** : Good

Sampling Date	Parameter	Result (mg/m ³)	Standard ^{1/}
7-8/06/2022	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP) 24 Hours Average	0.012	0.33
	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) 24 Hours Average	0.005	0.12

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-AB 024/2565

Report Date : June 22, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนเกาะจำยอมเชื่อมต่อกถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : Ambient Air Quality
SAMPLING POINT : พื้นที่บ้านเลขที่ 84 หมู่ 1 ตำบลบางขุน อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี (ด้านทิศใต้)
(พิกัด : 13°48'40.8" N, 100°27'07.9" E)
SAMPLING DATE : June 7-8, 2022
RECEIVED DATE : June 9, 2022
ANALYTICAL DATE : June 7-8, 2022

Interval Time	Carbon Monoxide (CO)	
	ppm	mg/m ³
11:00 a.m. – 00:00 a.m.	1	1.146
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	1	1.146
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	1	1.146
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	0.9	1.031
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	0.7	0.802
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	0.5	0.573
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	0.4	0.458
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	0.4	0.458
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	0.2	0.229
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	0.1	0.115
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	0.2	0.229
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	0.1	0.115
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	0.2	0.229
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	0.4	0.458
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	0.2	0.229
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	0.3	0.344
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	0.4	0.458
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	0.5	0.573
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	0.7	0.802
06:00 a.m. – 07:00 a.m.	1	1.146
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	1	1.146
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	0.9	1.031
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	0.7	0.802
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	1	1.146
24 Hours Average Measured	0.6	0.659
Max (1 Hr)	1	1.146
Min (1 Hr)	0.1	0.115
Standard (1 Hr) ^{1/}	30	34.2
Standard (8 Hrs) ^{1/}		10.26

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิภาสย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST
ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

อ. ช. (Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ค-4315



TEST REPORT

TEST NO. : NH 001/2565

REPORT DATE : January 20, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด

ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130

SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C

SAMPLING LOCATION : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C (พิกัด : 13°48'42.2" N, 100°27'09.6" E)

MEASURED DATE : January 13-14, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number P0220012802

Interval Time	Noise Level (dB(A))		
	Leq	Lmax	L90
11:00 a.m. – 00:00 a.m.	64.8	80.6	52.4
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	61.1	79.9	57.5
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	63.7	96.1	59.8
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	64.4	81	53.7
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	64.4	83.4	45.4
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	61.9	84	41.1
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	49.8	69.3	41.1
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	45.6	67.6	40.6
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	47.8	63.8	41.8
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	49.7	69.6	41.9
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	43.2	64.3	40.7
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	41.5	60.3	39.6
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	43.9	69.4	39.8
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	42.7	59.7	41.8
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	43.4	62.8	41.7
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	43.3	64.6	41.5
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	43.9	57.1	41.2
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	44.4	59.9	41.1
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	45.4	66.3	38.9
06:00 a.m. – 07:00 a.m.	49.3	71.4	40.4
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	51.4	76.3	43.6
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	64.9	83.2	49.5
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	66.5	85	50
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	64	81.9	55.7
24 Hours Measured	60.1	96.1	50.6
Standard ^{1/}	70	115	-
Ldn	66.9	-	-

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิลาศย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315



TEST REPORT

TEST NO. : NH 003/2565

REPORT DATE : February 17, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อกถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C
SAMPLING LOCATION : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C (พิกัด : 13°48'42.2" N, 100°27'09.6" E)
MEASURED DATE : February 9-10, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number P0220031803

Interval Time	Noise Level (dB(A))		
	Leq	Lmax	L90
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	68.1	88.3	65.8
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	65.9	74	65.2
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	66.7	85.7	65.3
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	65.2	92.7	53
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	61	83	52.1
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	62.6	87.2	59.7
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	49.7	68.7	41.6
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	48.8	78.2	42
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	47.7	73	42.5
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	49	77.9	45.8
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	49	78.3	43.9
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	54	80.7	44
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	46.4	55.9	43.4
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	44.3	54.1	42.1
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	42.2	64.8	41
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	42.2	59.7	41.6
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	42.9	51.1	42.1
06:00 a.m. – 07:00 a.m.	43.2	61.1	42.2
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	48.1	71.5	43.7
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	51.8	77.7	45.5
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	51	70.8	44.4
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	67	91.2	50.6
11:00 a.m. – 00:00 a.m.	64.3	86.2	52.5
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	68.1	92.4	57.3
24 Hours Measured	61.8	92.7	57.3
Standard^{1/}	70	115	-
Ldn	68.4	-	-

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิลาวัณย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315



TEST REPORT

TEST NO. : NH 005/2565

REPORT DATE : March 14, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อกถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C
SAMPLING LOCATION : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C (พิกัด : 13°48'42.2" N, 100°27'09.6" E)
MEASURED DATE : March 7-8, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 160721002


Interval Time	Noise Level (dB(A))		
	Leq	Lmax	L90
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	68.3	88.3	63.8
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	62.2	82.5	57.5
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	63	82.1	59.3
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	64	83.6	61
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	63.1	81.8	59.6
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	62	81.6	58.8
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	63.6	80.7	59.4
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	58.9	77.7	55.8
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	56.8	73.4	53.6
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	56.4	75.3	52.9
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	53.4	72.7	49.9
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	53.6	72.3	50.3
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	54.4	73.6	50.5
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	56.7	76.5	53.4
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	57.1	75.4	53.5
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	57.5	75.2	52.9
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	60.2	77.6	55.5
06:00 a.m. – 07:00 a.m.	62.3	82.3	57.5
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	64.2	84.2	59.8
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	66.1	87.6	62.2
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	64.7	85.3	59.5
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	65.5	87	63.3
11:00 a.m. – 00:00 a.m.	66.4	86.5	62
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	65.6	87.3	62.4
24 Hours Measured	62.9	88.3	59
Standard^{1/}	70	115	-
Ldn	70.5	-	-

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ก-4315



TEST REPORT

TEST NO. : NH 007/2565

REPORT DATE : April 28, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนเกาะจำยอมเชื่อมต่อกับถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C
SAMPLING LOCATION : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C (พิกัด : 13°48'42.2" N, 100°27'09.6" E)
MEASURED DATE : April 7-8, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number P0220012802

Interval Time	Noise Level (dB(A))		
	Leq	Lmax	L90
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	62.1	94.3	51.7
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	60.1	90.3	44.7
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	62.4	88	52.4
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	61.8	81.4	52.1
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	60.4	82.6	50.5
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	61.6	91	52.7
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	56.5	86.4	52.2
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	48.5	64.4	40.1
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	43.1	61.3	39.4
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	51.7	73.8	43
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	49.5	68	41.7
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	44.1	58.1	41.2
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	41.3	55.8	40.1
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	40.2	60.3	38.2
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	40.5	60.4	38.6
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	41.4	54.5	39.4
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	40.6	61.2	39.1
06:00 a.m. – 07:00 a.m.	43.6	58.9	40.3
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	49.1	75.6	40.7
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	54	81.9	40.5
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	49.5	77.2	41
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	63.1	93	53.8
11:00 a.m. – 00:00 a.m.	62.7	83.6	50.1
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	62.5	84.7	51.7
24 Hours Measured	58.1	94.3	48.3
Standard^{1/}	70	115	-
Ldn	64.7	-	-

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิลาศย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315



TEST REPORT

TEST NO. : NH 009/2565

REPORT DATE : May 26, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนเกาะจำยอมเชื่อมต่อกถนนบางขุนนน ซอย 5 ตำบลบางขุนนน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C
SAMPLING LOCATION : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C (พิกัด : 13°48'42.2" N, 100°27'09.6" E)
MEASURED DATE : May 9-10, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936

Interval Time	Noise Level (dB(A))		
	Leq	Lmax	L90
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	70.3	94.2	59.7
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	70.5	107.6	55.5
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	69.1	97.6	56.4
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	66.9	95	57.5
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	62.4	73.3	48.2
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	63.1	80.4	47.5
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	64.1	68.7	59.2
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	55	63.5	51
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	50.7	66.9	48.8
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	61.2	90.3	48.6
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	49.4	69.5	48.3
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	50.6	62.3	47.5
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	53	61.9	48
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	54.3	63.1	46.9
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	57.8	78.9	50.8
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	57.3	82.2	48.4
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	52.4	68.8	45.5
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	48.7	70.8	44.2
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	66.3	94.8	46.2
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	67.8	97.8	55.4
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	70.5	105.8	56.1
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	70.4	100.1	56.5
11:00 a.m. - 00:00 a.m.	65.1	95	50.2
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	70.2	103	50.7
24 Hours Measured	65.8	107.6	53.6
Standard^{1/}	70	115	-
Ldn	73.3	-	-

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
ว-158-จ-8585

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ค-4315



TEST REPORT

TEST NO. : NH 011/2565

REPORT DATE : June 22, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อกถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C
SAMPLING LOCATION : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C (พิกัด : 13°48'42.2" N, 100°27'09.6" E)
MEASURED DATE : June 7-8, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936

Interval Time	Noise Level (dB(A))		
	Leq	Lmax	L90
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	60.2	85.7	55.2
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	58.4	76.3	54.4
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	58.4	77.9	54.9
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	60.6	93.5	54.8
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	55	75.1	48.7
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	53.1	78.9	47.5
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	54.9	83	49.6
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	49.2	74.1	46.3
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	51.1	62.7	50.1
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	50.6	65.4	49.7
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	49.5	61.1	45.8
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	49.6	63.1	48.8
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	49.2	59.6	45.4
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	49.3	75.5	45
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	49.9	75.5	45.2
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	55.7	81.1	46.5
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	56	75.9	48.4
06:00 a.m. – 07:00 a.m.	58.9	81.6	48.4
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	59.7	78.6	54.3
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	58	74.9	54.3
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	58.8	75.3	55
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	57.1	75.7	53.9
11:00 a.m. – 00:00 a.m.	58.2	74.6	53.6
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	59.1	81.8	54.7
24 Hours Measured	56.6	93.5	51.9
Standard^{1/}	70	115	-
Ldn	64.2	-	-

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

Si. W.
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ค-4315



TEST REPORT

TEST NO. : NH 002/2565

REPORT DATE : January 20, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อกถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : พื้นที่บ้านเลขที่ 84 หมู่ 1 ตำบลบางขุน อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี (ด้านทิศใต้)
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°48'40.6" N, 100°27'08.1" E)
MEASURED DATE : January 13-14, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number P0220031801

Interval Time	Noise Level (dB(A))		
	Leq	Lmax	L90
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	60.8	77.9	53.3
11:00 a.m. - 00:00 a.m.	56.9	84.1	51.5
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	59.3	79.9	52.8
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	59.7	84.7	51.9
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	58.4	78.9	53.3
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	54.3	79.8	44.6
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	54.1	81.9	44.2
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	57.5	93.4	46.4
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	57.8	91.5	46.2
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	59.2	88.2	47
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	59.3	85.5	47.5
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	54.5	91.7	45.7
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	46.1	65.7	44.1
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	46.9	70.3	44.9
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	46.3	66.3	45.4
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	46.7	65.6	45.5
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	47.6	74.1	43.8
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	45.6	69.3	44.2
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	46.2	59	44.9
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	47.6	70.8	45.9
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	50.2	73.3	45.9
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	55.8	86.4	46.2
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	58.3	85.7	50
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	58	85.2	48.9
24 Hours Measured	56.2	93.4	48.5
Standard ^{1/}	70	115	-
Ldn	60.7	-	-

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิลาวัณย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315



TEST REPORT

TEST NO. : NH 004/2565

REPORT DATE : February 17, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อกถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : พื้นที่บ้านเลขที่ 84 หมู่ 1 ตำบลบางขุน อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี (ด้านทิศใต้)
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°48'40.6" N, 100°27'08.1" E)
MEASURED DATE : February 9-10, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number P0220012802

Interval Time	Noise Level (dB(A))		
	Leq	Lmax	L90
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	62.2	89.4	47.9
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	64.9	90.5	48.8
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	65	91.3	50.8
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	61.8	87.3	47.2
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	60.4	90.1	58.3
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	56.8	76.5	46.9
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	52.7	80.7	46
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	48.7	75.5	46.2
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	49.4	79.8	45.9
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	46.7	62	45.3
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	45.1	59.4	44.2
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	44.9	58.6	44.1
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	46.1	57.7	45.1
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	46.6	69.9	45.4
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	45.4	57.5	44.8
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	45.6	57.7	44.1
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	50.3	70.2	44.1
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	52.8	79	45.2
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	54.1	84.6	45.8
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	63	88.5	49.4
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	64	88.3	48.7
11:00 a.m. - 00:00 a.m.	61.8	93.5	50.2
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	59.8	89.6	47.4
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	50.8	75	44.4
24 Hours Measured	59	93.5	48.8
Standard^{1/}	70	115	-
Ldn	65.7	-	-

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิลาวัณย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST
ว-158-จ-8585



Mr. Narongsak Seripanitkarn
Managing Director

Siwaphon Phlichipmanophap
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ก-4315



TEST REPORT

TEST NO. : NH 006/2565

REPORT DATE : March 14, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อกถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : พื้นที่บ้านเลขที่ 84 หมู่ 1 ตำบลบางขุน อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี (ด้านทิศใต้)
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°48'40.6" N, 100°27'08.1" E)
MEASURED DATE : March 7-8, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number P0220012801

Interval Time	Noise Level (dB(A))		
	Leq	Lmax	L90
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	56.8	83.4	40.5
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	59.9	83	43.1
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	56.9	82.5	42.2
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	59.1	83.5	42.9
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	60	81.1	46.7
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	58.4	88.2	54.6
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	55.6	87.1	47.6
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	56.7	85.1	49.6
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	58	71.6	56.1
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	57.4	76.1	54.8
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	58.5	68	56.6
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	58	68.6	54.9
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	57.3	71.6	56.2
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	57.1	67.6	56.2
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	56.6	75	55.9
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	56.4	67	50.4
06:00 a.m. – 07:00 a.m.	48.6	74	42.7
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	53.7	85.6	41.5
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	60.8	79.4	46.4
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	59.9	79.9	44.2
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	59.3	83.4	43.3
11:00 a.m. – 00:00 a.m.	62.3	90.8	46.6
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	60.3	92.3	45.7
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	59.5	89.7	49.6
24 Hours Measured	58.4	92.3	51.8
Standard^{1/}	70	115	-
Ldn	65.4	-	-

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



Mr. Narongsak Seripanitkarn
(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315



TEST REPORT

TEST NO. : NH 008/2565

REPORT DATE : April 28, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนเกาะจายอมเชื่อมต่อกถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : พื้นที่บ้านเลขที่ 84 หมู่ 1 ตำบลบางขุน อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี (ด้านทิศใต้)
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°48'40.6" N, 100°27'08.1" E)
MEASURED DATE : April 7-8, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number P0220031801

Interval Time	Noise Level (dB(A))		
	Leq	Lmax	L90
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	58.4	85.1	44.2
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	52.3	89.5	42.2
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	52.9	77.3	46.2
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	55.4	78.4	46.8
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	53.2	73.9	46.7
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	53.5	88.8	47.7
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	54	96.9	47.7
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	53.8	93.6	47.4
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	58.2	87	44.2
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	51.4	84	42.8
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	48.1	71.9	45.1
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	50.9	82.8	49.2
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	49.7	64.8	48.8
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	49	66.4	47.9
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	48.6	70.4	47.7
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	48.3	61.9	47.5
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	47.8	61.8	46.8
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	48.2	61.6	47
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	47.8	70.1	40
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	52	81.3	45.7
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	55.2	80.3	43.2
11:00 a.m. - 00:00 a.m.	57.7	78.1	51
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	56.5	79	46.3
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	58.4	76.2	51.3
24 Hours Measured	54	96.9	47.1
Standard^{1/}	70	115	-
Ldn	65.4	-	-

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315



TEST REPORT

TEST NO. : NH 010/2565

REPORT DATE : May 26, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ ตริณ คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ชอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : พื้นที่บ้านเลขที่ 84 หมู่ 1 ตำบลบางขุน อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี (ด้านทิศใต้)
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°48'40.6" N, 100°27'08.1" E)
MEASURED DATE : May 9-10, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75937

Interval Time	Noise Level (dB(A))		
	Leq	Lmax	L90
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	70.2	84.7	52.6
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	62.2	74.1	51.1
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	55.5	70.3	47.5
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	58.8	81	47.7
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	61	71.2	55.3
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	64.8	73.1	60.9
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	63.5	67.9	57
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	56.5	63.6	51.8
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	60.1	73.9	54.1
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	62.5	65.6	61.7
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	61.3	64.5	58.7
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	58.9	64.1	57.7
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	54.1	69.8	49
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	56.1	68.6	47.9
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	65.1	93.1	45.9
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	53.6	66.1	43.9
06:00 a.m. – 07:00 a.m.	61.4	88.1	46
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	68.5	89.6	46.9
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	54.2	80	48
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	67.5	85.4	56.4
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	68.4	86.9	57.2
11:00 a.m. – 00:00 a.m.	69.3	85.4	62.4
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	70.1	87.3	63.1
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	69.6	93.2	64.4
24 Hours Measured	65.1	93.2	57.5
Standard ^{1/}	70	115	-
Ldn	73.4	-	-

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิมลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315



TEST REPORT

TEST NO. : NH 012/2565

REPORT DATE : June 22, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คีริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ชอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : พื้นที่บ้านเลขที่ 84 หมู่ 1 ตำบลบางขุน อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี (ด้านทิศใต้)
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°48'40.6" N, 100°27'08.1" E)
MEASURED DATE : June 7-8, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75937

Interval Time	Noise Level (dB(A))		
	Leq	Lmax	L90
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	58.3	84.4	49.3
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	56.1	82	48.7
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	58	89.1	49.1
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	54.2	74.7	48.9
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	59	87.1	48.2
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	59.9	80.8	51.6
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	58.1	77	51.7
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	51.9	82.8	48.3
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	49.9	63	47.9
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	49.2	67.6	46.6
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	50.6	66.5	48.9
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	54.7	62.2	48.5
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	56.2	67.4	55.2
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	56.9	86.6	55.5
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	59.5	95.2	50.8
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	61.2	86.8	47.2
06:00 a.m. – 07:00 a.m.	62.8	94.4	48.2
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	62.6	93.3	51.7
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	55.7	70.6	50.1
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	56.4	74	50
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	59.3	96.2	50.2
11:00 a.m. – 00:00 a.m.	54.1	80.6	48
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	57	79.6	49.8
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	59.1	91.7	50.5
24 Hours Measured	58	96.2	50.4
Standard^{1/}	70	115	-
Ldn	65.7	-	-

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315



TEST REPORT

TEST NO. : AN 001/2565

REPORT DATE : January 20, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คีริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด

ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อกถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130

SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C

SAMPLING LOCATION : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C (พิกัด : 13°48'42.2" N, 100°27'09.6" E)

MEASURED DATE : January 13-14, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number P0220012802

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{3/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{5/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	L ₉₀ ^{4/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
11:00 a.m. - 00:00 a.m.	64.8	61.1	3.7	2	62.8	57.5	5.3	≤1.4	7.0
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	61.1	61.1	0	7	54.1	57.5	0	1.5 - 2.4	4.5
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	63.7	61.1	2.6	3	60.7	57.5	3.2	2.5 - 3.4	3.0
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	64.4	61.1	3.3	3	61.4	57.5	3.9	3.5 - 4.4	2.0
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	64.4	61.1	3.3	3	61.4	57.5	3.9	4.5 - 6.4	1.5
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	61.9	61.1	0.8	7	54.9	57.5	0	6.5 - 7.4	1.0
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	49.8	61.1	0	7	42.8	57.5	0	7.5 - 12.4	0.5
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	45.6	61.1	0	7	38.6	57.5	0	≥ 12.5	0.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	47.8	61.1	0	7	40.8	57.5	0		
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	49.7	61.1	0	7	42.7	57.5	0		
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	43.2	61.1	0	7	36.2	57.5	0		
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	41.5	61.1	0	7	34.5	57.5	0		
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	43.9	61.1	0	7	36.9	57.5	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	42.7	61.1	0	7	35.7	57.5	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	43.4	61.1	0	7	36.4	57.5	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	43.3	61.1	0	7	36.3	57.5	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	43.9	61.1	0	7	36.9	57.5	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	44.4	61.1	0	7	37.4	57.5	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	45.4	61.1	0	7	38.4	57.5	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	49.3	61.1	0	7	42.3	57.5	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	51.4	61.1	0	7	44.4	57.5	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	64.9	61.1	3.8	2	62.9	57.5	5.4		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	66.5	61.1	5.4	1.5	65	57.5	7.5		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	64	61.1	2.9	3	61	57.5	3.5		
24 Hours Measured	60.1	-	-	-	-	-	-		
Standard ^{1/}	70 ^{1/}	-	-	-	-	-	10 ^{2/}		

- Remark : 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ^{3/} ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 13 มกราคม 2565 เวลา 12:00 น. - 12:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 13 มกราคม 2565 เวลา 12:00 น. - 12:15 น.

วิลาวัณย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST
ว-158-จ-8585

Siwaphon
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ก-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 003/2565

REPORT DATE : February 17, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คีริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด

ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130

SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C

SAMPLING LOCATION : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C (พิกัด : 13°48'42.2" N, 100°27'09.6" E)

MEASURED DATE : February 9-10, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number P0220031803

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{3/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{5/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	L ₉₀ ^{4/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	68.1	62.6	5.5	1.5	66.6	59.7	6.9	≤1.4	7.0
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	65.9	62.6	3.3	3	62.9	59.7	3.2	1.5 - 2.4	4.5
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	66.7	62.6	4.1	2	64.7	59.7	5	2.5 - 3.4	3.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	65.2	62.6	2.6	3	62.2	59.7	2.5	3.5 - 4.4	2.0
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	61	62.6	0	7	54	59.7	0	4.5 - 6.4	1.5
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	62.6	62.6	0	7	55.6	59.7	0	6.5 - 7.4	1.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	49.7	62.6	0	7	42.7	59.7	0	7.5 - 12.4	0.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	48.8	62.6	0	7	41.8	59.7	0	≥ 12.5	0.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	47.7	62.6	0	7	40.7	59.7	0		
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	49	62.6	0	7	42	59.7	0		
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	49	62.6	0	7	42	59.7	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	54	62.6	0	7	47	59.7	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	46.4	62.6	0	7	39.4	59.7	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	44.3	62.6	0	7	37.3	59.7	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	42.2	62.6	0	7	35.2	59.7	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	42.2	62.6	0	7	35.2	59.7	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	42.9	62.6	0	7	35.9	59.7	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	43.2	62.6	0	7	36.2	59.7	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	48.1	62.6	0	7	41.1	59.7	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	51.8	62.6	0	7	44.8	59.7	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	51	62.6	0	7	44	59.7	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	67	62.6	4.4	7	60	59.7	0.3		
11:00 a.m. - 00:00 a.m.	64.3	62.6	1.7	4.5	59.8	59.7	0.1		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	68.1	62.6	5.5	1.5	66.6	59.7	6.9		
24 Hours Measured	61.8	-	-	-	-	-	-		
Standard ^{1/}	70 ^{1/}	-	-	-	-	-	10 ^{2/}		

- Remark : 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ^{3/} ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2565 เวลา 18:00 น. - 18:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2565 เวลา 18:00 น. - 18:15 น.

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST
ว-158-จ-8585

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ก-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 005/2565

REPORT DATE : March 14, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด

ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อกถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130

SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C

SAMPLING LOCATION : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C (พิกัด : 13°48'42.2" N, 100°27'09.6" E)

MEASURED DATE : March 7-8, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number 160721002

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{3/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{5/}	ผลต่างค่าระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับเสียงที่ปรับค่า	L ₉₀ ^{4/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	68.3	63.6	4.7	1.5	66.8	59.4	7.4	≤1.4	7.0
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	62.2	63.6	0	7	55.2	59.4	0	1.5 - 2.4	4.5
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	63	63.6	0	7	56	59.4	0	2.5 - 3.4	3.0
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	64	63.6	0.4	7	57	59.4	0	3.5 - 4.4	2.0
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	63.1	63.6	0	7	56.1	59.4	0	4.5 - 6.4	1.5
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	62	63.6	0	7	55	59.4	0	6.5 - 7.4	1.0
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	63.6	63.6	0	7	56.6	59.4	0	7.5 - 12.4	0.5
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	58.9	63.6	0	7	51.9	59.4	0	≥ 12.5	0.0
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	56.8	63.6	0	7	49.8	59.4	0		
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	56.4	63.6	0	7	49.4	59.4	0		
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	53.4	63.6	0	7	46.4	59.4	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	53.6	63.6	0	7	46.6	59.4	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	54.4	63.6	0	7	47.4	59.4	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	56.7	63.6	0	7	49.7	59.4	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	57.1	63.6	0	7	50.1	59.4	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	57.5	63.6	0	7	50.5	59.4	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	60.2	63.6	0	7	53.2	59.4	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	62.3	63.6	0	7	55.3	59.4	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	64.2	63.6	0.6	7	57.2	59.4	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	66.1	63.6	2.5	3	63.1	59.4	3.7		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	64.7	63.6	1.1	7	57.7	59.4	0		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	65.5	63.6	1.9	4.5	61	59.4	1.6		
11:00 a.m. - 00:00 a.m.	66.4	63.6	2.8	3	63.4	59.4	4		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	65.6	63.6	2	4.5	61.1	59.4	1.7		
24 Hours Measured	62.9	-	-	-	-	-	-		
Standard ^{1/}	70 ^{1/}	-	-	-	-	-	10 ^{2/}		

- Remark : 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ^{3/} ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 7 มีนาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 7 มีนาคม 2565 เวลา 19:00 น. - 19:15 น.

Wilawan Somsai
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST
ว-158-จ-8585

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

Siwaphon Phlichipmanophap
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ค-4315



TEST REPORT

TEST NO. : AN 007/2565

REPORT DATE : April 28, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อกถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C
SAMPLING LOCATION : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C (พิกัด : 13°48'42.2" N, 100°27'09.6" E)
MEASURED DATE : April 7-8, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number P0220012802

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{3/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{5/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	L ₉₀ ^{4/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	62.1	56.5	5.6	1.5	60.6	52.2	8.4	≤1.4	7.0
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	60.1	56.5	3.6	2	58.1	52.2	5.9	1.5 - 2.4	4.5
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	62.4	56.5	5.9	1.5	60.9	52.2	8.7	2.5 - 3.4	3.0
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	61.8	56.5	5.3	1.5	60.3	52.2	8.1	3.5 - 4.4	2.0
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	60.4	56.5	3.9	2	58.4	52.2	6.2	4.5 - 6.4	1.5
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	61.6	56.5	5.1	1.5	60.1	52.2	7.9	6.5 - 7.4	1.0
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	56.5	56.5	0	7	49.5	52.2	0	7.5 - 12.4	0.5
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	48.5	56.5	0	7	41.5	52.2	0	≥ 12.5	0.0
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	43.1	56.5	0	7	36.1	52.2	0		
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	51.7	56.5	0	7	44.7	52.2	0		
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	49.5	56.5	0	7	42.5	52.2	0		
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	44.1	56.5	0	7	37.1	52.2	0		
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	41.3	56.5	0	7	34.3	52.2	0		
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	40.2	56.5	0	7	33.2	52.2	0		
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	40.5	56.5	0	7	33.5	52.2	0		
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	41.4	56.5	0	7	34.4	52.2	0		
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	40.6	56.5	0	7	33.6	52.2	0		
06:00 a.m. – 07:00 a.m.	43.6	56.5	0	7	36.6	52.2	0		
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	49.1	56.5	0	7	42.1	52.2	0		
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	54	56.5	0	7	47	52.2	0		
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	49.5	56.5	0	7	42.5	52.2	0		
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	63.1	56.5	6.6	1	62.1	52.2	9.9		
11:00 a.m. – 00:00 a.m.	62.7	56.5	6.2	1.5	61.2	52.2	9		
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	62.5	56.5	6	1.5	61	52.2	8.8		
24 Hours Measured	58.1	-	-	-	-	-	-		
Standard ^{1/}	70 ^{1/}	-	-	-	-	-	10 ^{2/}		

- Remark : 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ^{3/} ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 7 เมษายน 2565 เวลา 19:00 น. – 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 7 เมษายน 2565 เวลา 19:00 น. – 19:15 น.

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585

อ. ชวิศา
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 009/2565

REPORT DATE : May 26, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คีริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด

ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อกถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130

SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C

SAMPLING LOCATION : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C (พิกัด : 13°48'42.2" N, 100°27'09.6" E)

MEASURED DATE : May 9-10, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{3/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{5/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	L ₉₀ ^{4/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	70.3	64.1	6.2	1.5	68.8	59.2	9.6	≤1.4	7.0
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	70.5	64.1	6.4	1.5	69	59.2	9.8	1.5 - 2.4	4.5
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	69.1	64.1	5	1.5	67.6	59.2	8.4	2.5 - 3.4	3.0
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	66.9	64.1	2.8	3	63.9	59.2	4.7	3.5 - 4.4	2.0
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	62.4	64.1	0	7	55.4	59.2	0	4.5 - 6.4	1.5
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	63.1	64.1	0	7	56.1	59.2	0	6.5 - 7.4	1.0
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	64.1	64.1	0	7	57.1	59.2	0	7.5 - 12.4	0.5
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	55	64.1	0	7	48	59.2	0	≥ 12.5	0.0
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	50.7	64.1	0	7	43.7	59.2	0		
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	61.2	64.1	0	7	54.2	59.2	0		
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	49.4	64.1	0	7	42.4	59.2	0		
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	50.6	64.1	0	7	43.6	59.2	0		
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	53	64.1	0	7	46	59.2	0		
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	54.3	64.1	0	7	47.3	59.2	0		
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	57.8	64.1	0	7	50.8	59.2	0		
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	57.3	64.1	0	7	50.3	59.2	0		
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	52.4	64.1	0	7	45.4	59.2	0		
06:00 a.m. – 07:00 a.m.	48.7	64.1	0	7	41.7	59.2	0		
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	66.3	64.1	2.2	4.5	61.8	59.2	2.6		
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	67.8	64.1	3.7	2	65.8	59.2	6.6		
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	70.5	64.1	6.4	1.5	69	59.2	9.8		
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	70.4	64.1	6.3	1.5	68.9	59.2	9.7		
11:00 a.m. – 00:00 a.m.	65.1	64.1	1	7	58.1	59.2	0		
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	70.2	64.1	6.1	1.5	68.7	59.2	9.5		
24 Hours Measured	65.8	-	-	-	-	-	-		
Standard ^{1/}	70 ^{1/}	-	-	-	-	-	10 ^{2/}		

- Remark : 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ^{3/} ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 9 พฤษภาคม 2565 เวลา 19:00 น. – 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 9 พฤษภาคม 2565 เวลา 19:00 น. – 19:15 น.

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 011/2565

REPORT DATE : June 22, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คีริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อกถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C
SAMPLING LOCATION : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C (พิกัด : 13°48'42.2" N, 100°27'09.6" E)
MEASURED DATE : June 7-8, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75936

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{3/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{5/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	L ₉₀ ^{4/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	60.2	54.9	5.3	1.5	58.7	49.6	9.1	≤1.4	7.0
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	58.4	54.9	3.5	2	56.4	49.6	6.8	1.5 - 2.4	4.5
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	58.4	54.9	3.5	2	56.4	49.6	6.8	2.5 - 3.4	3.0
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	60.6	54.9	5.7	1.5	59.1	49.6	9.5	3.5 - 4.4	2.0
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	55	54.9	0.1	7	48	49.6	0	4.5 - 6.4	1.5
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	53.1	54.9	0	7	46.1	49.6	0	6.5 - 7.4	1.0
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	54.9	54.9	0	7	47.9	49.6	0	7.5 - 12.4	0.5
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	49.2	54.9	0	7	42.2	49.6	0	≥ 12.5	0.0
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	51.1	54.9	0	7	44.1	49.6	0		
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	50.6	54.9	0	7	43.6	49.6	0		
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	49.5	54.9	0	7	42.5	49.6	0		
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	49.6	54.9	0	7	42.6	49.6	0		
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	49.2	54.9	0	7	42.2	49.6	0		
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	49.3	54.9	0	7	42.3	49.6	0		
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	49.9	54.9	0	7	42.9	49.6	0		
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	55.7	54.9	0.8	7	48.7	49.6	0		
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	56	54.9	1.1	7	49	49.6	0		
06:00 a.m. – 07:00 a.m.	58.9	54.9	4	2	56.9	49.6	7.3		
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	59.7	54.9	4.8	1.5	58.2	49.6	8.6		
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	58	54.9	3.1	3	55	49.6	5.4		
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	58.8	54.9	3.9	2	56.8	49.6	7.2		
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	57.1	54.9	2.2	4.5	52.6	49.6	3		
11:00 a.m. – 00:00 a.m.	58.2	54.9	3.3	3	55.2	49.6	5.6		
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	59.1	54.9	4.2	2	57.1	49.6	7.5		
24 Hours Measured	56.6	-	-	-	-	-	-		
Standard ^{1/}	70 ^{1/}	-	-	-	-	-	10 ^{2/}		

- Remark : 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ^{3/} ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2565 เวลา 19:00 น. – 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2565 เวลา 19:00 น. – 19:15 น.

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST
ว-158-จ-8585

สิวภาพน
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ก-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 002/2565

REPORT DATE : January 20, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คีริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : พื้นที่บ้านเลขที่ 84 หมู่ 1 ตำบลบางขุน อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี (ด้านทิศใต้)
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°48'40.6" N, 100°27'08.1" E)
MEASURED DATE : January 13-14, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number P0220031801

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{3/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{5/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	L ₉₀ ^{4/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	60.8	59.3	1.5	4.5	56.3	52.8	3.5	≤1.4	7.0
11:00 a.m. – 00:00 a.m.	56.9	59.3	0	7	49.9	52.8	0	1.5 - 2.4	4.5
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	59.3	59.3	0	7	52.3	52.8	0	2.5 - 3.4	3.0
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	59.7	59.3	0.4	7	52.7	52.8	0	3.5 - 4.4	2.0
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	58.4	59.3	0	7	51.4	52.8	0	4.5 - 6.4	1.5
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	54.3	59.3	0	7	47.3	52.8	0	6.5 - 7.4	1.0
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	54.1	59.3	0	7	47.1	52.8	0	7.5 - 12.4	0.5
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	57.5	59.3	0	7	50.5	52.8	0	≥ 12.5	0.0
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	57.8	59.3	0	7	50.8	52.8	0		
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	59.2	59.3	0	7	52.2	52.8	0		
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	59.3	59.3	0	7	52.3	52.8	0		
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	54.5	59.3	0	7	47.5	52.8	0		
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	46.1	59.3	0	7	39.1	52.8	0		
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	46.9	59.3	0	7	39.9	52.8	0		
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	46.3	59.3	0	7	39.3	52.8	0		
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	46.7	59.3	0	7	39.7	52.8	0		
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	47.6	59.3	0	7	40.6	52.8	0		
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	45.6	59.3	0	7	38.6	52.8	0		
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	46.2	59.3	0	7	39.2	52.8	0		
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	47.6	59.3	0	7	40.6	52.8	0		
06:00 a.m. – 07:00 a.m.	50.2	59.3	0	7	43.2	52.8	0		
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	55.8	59.3	0	7	48.8	52.8	0		
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	58.3	59.3	0	7	51.3	52.8	0		
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	58	59.3	0	7	51	52.8	0		
24 Hours Measured	56.2	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{1/}	-	-	-	-	-	10^{2/}		

- Remark** : 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ^{3/} ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 13 มกราคม 2565 เวลา 12:00 น. – 12:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 13 มกราคม 2565 เวลา 12:00 น. – 12:15 น.

วิไลสมัย
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585

อ. ช. ช. (Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 004/2565

REPORT DATE : February 17, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : พื้นที่บ้านเลขที่ 84 หมู่ 1 ตำบลบางขุน อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี (ด้านทิศใต้)
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°48'40.6" N, 100°27'08.1" E)
MEASURED DATE : February 9-10, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number P0220012802

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{3/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{5/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	L ₉₀ ^{4/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
02:00 p.m. - 03:00 p.m.	62.2	60.4	1.8	4.5	57.7	58.3	0	≤1.4	7.0
03:00 p.m. - 04:00 p.m.	64.9	60.4	4.5	1.5	63.4	58.3	5.1	1.5 - 2.4	4.5
04:00 p.m. - 05:00 p.m.	65	60.4	4.6	1.5	63.5	58.3	5.2	2.5 - 3.4	3.0
05:00 p.m. - 06:00 p.m.	61.8	60.4	1.4	7	54.8	58.3	0	3.5 - 4.4	2.0
06:00 p.m. - 07:00 p.m.	60.4	60.4	0	7	53.4	58.3	0	4.5 - 6.4	1.5
07:00 p.m. - 08:00 p.m.	56.8	60.4	0	7	49.8	58.3	0	6.5 - 7.4	1.0
08:00 p.m. - 09:00 p.m.	52.7	60.4	0	7	45.7	58.3	0	7.5 - 12.4	0.5
09:00 p.m. - 10:00 p.m.	48.7	60.4	0	7	41.7	58.3	0	≥ 12.5	0.0
10:00 p.m. - 11:00 p.m.	49.4	60.4	0	7	42.4	58.3	0		
11:00 p.m. - 00:00 a.m.	46.7	60.4	0	7	39.7	58.3	0		
00:00 a.m. - 01:00 a.m.	45.1	60.4	0	7	38.1	58.3	0		
01:00 a.m. - 02:00 a.m.	44.9	60.4	0	7	37.9	58.3	0		
02:00 a.m. - 03:00 a.m.	46.1	60.4	0	7	39.1	58.3	0		
03:00 a.m. - 04:00 a.m.	46.6	60.4	0	7	39.6	58.3	0		
04:00 a.m. - 05:00 a.m.	45.4	60.4	0	7	38.4	58.3	0		
05:00 a.m. - 06:00 a.m.	45.6	60.4	0	7	38.6	58.3	0		
06:00 a.m. - 07:00 a.m.	50.3	60.4	0	7	43.3	58.3	0		
07:00 a.m. - 08:00 a.m.	52.8	60.4	0	7	45.8	58.3	0		
08:00 a.m. - 09:00 a.m.	54.1	60.4	0	7	47.1	58.3	0		
09:00 a.m. - 10:00 a.m.	63	60.4	2.6	3	60	58.3	1.7		
10:00 a.m. - 11:00 a.m.	64	60.4	3.6	2	62	58.3	3.7		
11:00 a.m. - 00:00 a.m.	61.8	60.4	1.4	7	54.8	58.3	0		
12:00 p.m. - 01:00 p.m.	59.8	60.4	0	7	52.8	58.3	0		
01:00 p.m. - 02:00 p.m.	50.8	60.4	0	7	43.8	58.3	0		
24 Hours Measured	59	-	-	-	-	-	-		
Standard ^{1/}	70 ^{1/}	-	-	-	-	-	10 ^{2/}		

- Remark : 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ^{3/} ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียงรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2565 เวลา 18:00 น. - 18:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2565 เวลา 18:00 น. - 18:15 น.

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

อ. ช. (Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315



TEST REPORT

TEST NO. : AN 006/2565

REPORT DATE : March 14, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : พื้นที่บ้านเลขที่ 84 หมู่ 1 ตำบลบางขุน อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี (ด้านทิศใต้)
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°48'40.6" N, 100°27'08.1" E)
MEASURED DATE : March 7-8, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number P0220012801

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{3/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{5/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	L ₉₀ ^{4/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	56.8	58.4	0	7	49.8	54.6	0	≤1.4	7.0
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	59.9	58.4	1.5	4.5	55.4	54.6	0.8	1.5 - 2.4	4.5
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	56.9	58.4	0	7	49.9	54.6	0	2.5 - 3.4	3.0
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	59.1	58.4	0.7	7	52.1	54.6	0	3.5 - 4.4	2.0
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	60	58.4	1.6	4.5	55.5	54.6	0.9	4.5 - 6.4	1.5
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	58.4	58.4	0	7	51.4	54.6	0	6.5 - 7.4	1.0
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	55.6	58.4	0	7	48.6	54.6	0	7.5 - 12.4	0.5
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	56.7	58.4	0	7	49.7	54.6	0	≥ 12.5	0.0
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	58	58.4	0	7	51	54.6	0		
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	57.4	58.4	0	7	50.4	54.6	0		
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	58.5	58.4	0.1	7	51.5	54.6	0		
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	58	58.4	0	7	51	54.6	0		
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	57.3	58.4	0	7	50.3	54.6	0		
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	57.1	58.4	0	7	50.1	54.6	0		
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	56.6	58.4	0	7	49.6	54.6	0		
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	56.4	58.4	0	7	49.4	54.6	0		
06:00 a.m. – 07:00 a.m.	48.6	58.4	0	7	41.6	54.6	0		
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	53.7	58.4	0	7	46.7	54.6	0		
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	60.8	58.4	2.4	4.5	56.3	54.6	1.7		
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	59.9	58.4	1.5	4.5	55.4	54.6	0.8		
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	59.3	58.4	0.9	7	52.3	54.6	0		
11:00 a.m. – 00:00 a.m.	62.3	58.4	3.9	2	60.3	54.6	5.7		
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	60.3	58.4	1.9	4.5	55.8	54.6	1.2		
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	59.5	58.4	1.1	7	52.5	54.6	0		
24 Hours Measured	58.4	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{1/}	-	-	-	-	-	10^{2/}		

- Remark** : 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ^{3/} ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 7 มีนาคม 2565 เวลา 19:00 น. – 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 7 มีนาคม 2565 เวลา 19:00 น. – 19:15 น.

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585

อ. ชวิศา
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 008/2565

REPORT DATE : April 28, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คีริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อกถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : พื้นที่บ้านเลขที่ 84 หมู่ 1 ตำบลบางขุน อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี (ด้านทิศใต้)
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°48'40.6" N, 100°27'08.1" E)
MEASURED DATE : April 7-8, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model Piccolo Serial Number P0220031801

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{3/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{5/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	L ₉₀ ^{4/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	58.4	53.5	4.9	1.5	56.9	47.7	9.2	≤1.4	7.0
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	52.3	53.5	0	7	45.3	47.7	0	1.5 - 2.4	4.5
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	52.9	53.5	0	7	45.9	47.7	0	2.5 - 3.4	3.0
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	55.4	53.5	1.9	4.5	50.9	47.7	3.2	3.5 - 4.4	2.0
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	53.2	53.5	0	7	46.2	47.7	0	4.5 - 6.4	1.5
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	53.5	53.5	0	7	46.5	47.7	0	6.5 - 7.4	1.0
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	54	53.5	0.5	7	47	47.7	0	7.5 - 12.4	0.5
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	53.8	53.5	0.3	7	46.8	47.7	0	≥ 12.5	0.0
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	58.2	53.5	4.7	1.5	56.7	47.7	9		
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	51.4	53.5	0	7	44.4	47.7	0		
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	48.1	53.5	0	7	41.1	47.7	0		
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	50.9	53.5	0	7	43.9	47.7	0		
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	49.7	53.5	0	7	42.7	47.7	0		
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	49	53.5	0	7	42	47.7	0		
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	48.6	53.5	0	7	41.6	47.7	0		
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	48.3	53.5	0	7	41.3	47.7	0		
06:00 a.m. – 07:00 a.m.	47.8	53.5	0	7	40.8	47.7	0		
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	48.2	53.5	0	7	41.2	47.7	0		
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	47.8	53.5	0	7	40.8	47.7	0		
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	52	53.5	0	7	45	47.7	0		
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	55.2	53.5	1.7	4.5	50.7	47.7	3		
11:00 a.m. – 00:00 a.m.	57.7	53.5	4.2	2	55.7	47.7	8		
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	56.5	53.5	3	2	54.5	47.7	6.8		
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	58.4	53.5	4.9	1.5	56.9	47.7	9.2		
24 Hours Measured	54	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{1/}	-	-	-	-	-	10^{2/}		

- Remark** : 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ^{3/} ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 7 เมษายน 2565 เวลา 19:00 น. – 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 7 เมษายน 2565 เวลา 19:00 น. – 19:15 น.

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 010/2565

REPORT DATE : May 26, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : พื้นที่บ้านเลขที่ 84 หมู่ 1 ตำบลบางขุน อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี (ด้านทิศใต้)
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°48'40.6" N, 100°27'08.1" E)
MEASURED DATE : May 9-10, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75937

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{3/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{5/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	L ₉₀ ^{4/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	70.2	64.8	5.4	1.5	68.7	60.9	7.8	≤1.4	7.0
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	62.2	64.8	0	7	55.2	60.9	0	1.5 - 2.4	4.5
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	55.5	64.8	0	7	48.5	60.9	0	2.5 - 3.4	3.0
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	58.8	64.8	0	7	51.8	60.9	0	3.5 - 4.4	2.0
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	61	64.8	0	7	54	60.9	0	4.5 - 6.4	1.5
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	64.8	64.8	0	7	57.8	60.9	0	6.5 - 7.4	1.0
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	63.5	64.8	0	7	56.5	60.9	0	7.5 - 12.4	0.5
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	56.5	64.8	0	7	49.5	60.9	0	≥ 12.5	0.0
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	60.1	64.8	0	7	53.1	60.9	0		
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	62.5	64.8	0	7	55.5	60.9	0		
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	61.3	64.8	0	7	54.3	60.9	0		
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	58.9	64.8	0	7	51.9	60.9	0		
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	54.1	64.8	0	7	47.1	60.9	0		
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	56.1	64.8	0	7	49.1	60.9	0		
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	65.1	64.8	0.3	7	58.1	60.9	0		
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	53.6	64.8	0	7	46.6	60.9	0		
06:00 a.m. – 07:00 a.m.	61.4	64.8	0	7	54.4	60.9	0		
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	68.5	64.8	3.7	2	66.5	60.9	5.6		
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	54.2	64.8	0	7	47.2	60.9	0		
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	67.5	64.8	2.7	3	64.5	60.9	3.6		
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	68.4	64.8	3.6	2	66.4	60.9	5.5		
11:00 a.m. – 00:00 a.m.	69.3	64.8	4.5	1.5	67.8	60.9	6.9		
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	70.1	64.8	5.3	1.5	68.6	60.9	7.7		
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	69.6	64.8	4.8	1.5	68.1	60.9	7.2		
24 Hours Measured	65.1	-	-	-	-	-	-		
Standard^{1/}	70^{1/}	-	-	-	-	-	10^{2/}		

- Remark** : 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ^{3/} ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 9 พฤษภาคม 2565 เวลา 19:00 น. – 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 9 พฤษภาคม 2565 เวลา 19:00 น. – 19:15 น.

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585

อ. ชวิศา
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director



TEST REPORT

TEST NO. : AN 012/2565

REPORT DATE : June 22, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คีริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อกถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : พื้นที่บ้านเลขที่ 84 หมู่ 1 ตำบลบางขุน อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี (ด้านทิศใต้)
SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°48'40.6" N, 100°27'08.1" E)
MEASURED DATE : June 7-8, 2022
MEASURED INSTRUMENT : Sound Level Meter Model ACO 6226 Serial Number 75937

Interval Time	Noise Level (dB(A)) ^{3/}							ตารางปรับค่า	
	Leq	Leq ^{5/}	ผลต่างค่า ระดับเสียง	ตัวปรับค่า	ระดับ เสียงที่ ปรับค่า	L ₉₀ ^{4/}	The Values of Annoyance Level	ผลต่าง	ตัวปรับค่า
02:00 p.m. – 03:00 p.m.	58.3	59.9	0	7	51.3	51.6	0	≤1.4	7.0
03:00 p.m. – 04:00 p.m.	56.1	59.9	0	7	49.1	51.6	0	1.5 - 2.4	4.5
04:00 p.m. – 05:00 p.m.	58	59.9	0	7	51	51.6	0	2.5 - 3.4	3.0
05:00 p.m. – 06:00 p.m.	54.2	59.9	0	7	47.2	51.6	0	3.5 - 4.4	2.0
06:00 p.m. – 07:00 p.m.	59	59.9	0	7	52	51.6	0.4	4.5 - 6.4	1.5
07:00 p.m. – 08:00 p.m.	59.9	59.9	0	7	52.9	51.6	1.3	6.5 - 7.4	1.0
08:00 p.m. – 09:00 p.m.	58.1	59.9	0	7	51.1	51.6	0	7.5 - 12.4	0.5
09:00 p.m. – 10:00 p.m.	51.9	59.9	0	7	44.9	51.6	0	≥ 12.5	0.0
10:00 p.m. – 11:00 p.m.	49.9	59.9	0	7	42.9	51.6	0		
11:00 p.m. – 00:00 a.m.	49.2	59.9	0	7	42.2	51.6	0		
00:00 a.m. – 01:00 a.m.	50.6	59.9	0	7	43.6	51.6	0		
01:00 a.m. – 02:00 a.m.	54.7	59.9	0	7	47.7	51.6	0		
02:00 a.m. – 03:00 a.m.	56.2	59.9	0	7	49.2	51.6	0		
03:00 a.m. – 04:00 a.m.	56.9	59.9	0	7	49.9	51.6	0		
04:00 a.m. – 05:00 a.m.	59.5	59.9	0	7	52.5	51.6	0.9		
05:00 a.m. – 06:00 a.m.	61.2	59.9	1.3	7	54.2	51.6	2.6		
06:00 a.m. – 07:00 a.m.	62.8	59.9	2.9	3	59.8	51.6	8.2		
07:00 a.m. – 08:00 a.m.	62.6	59.9	2.7	3	59.6	51.6	8		
08:00 a.m. – 09:00 a.m.	55.7	59.9	0	7	48.7	51.6	0		
09:00 a.m. – 10:00 a.m.	56.4	59.9	0	7	49.4	51.6	0		
10:00 a.m. – 11:00 a.m.	59.3	59.9	0	7	52.3	51.6	0.7		
11:00 a.m. – 00:00 a.m.	54.1	59.9	0	7	47.1	51.6	0		
12:00 p.m. – 01:00 p.m.	57	59.9	0	7	50	51.6	0		
01:00 p.m. – 02:00 p.m.	59.1	59.9	0	7	52.1	51.6	0.5		
24 Hours Measured	58	-	-	-	-	-	-		
Standard ^{1/}	70 ^{1/}	-	-	-	-	-	10 ^{2/}		

- Remark : 1. ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
2. ^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
3. ^{3/} ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด
และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียงการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน
4. ^{4/} ตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2565 เวลา 19:00 น. – 19:15 น.
5. ^{5/} ตรวจวัดระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2565 เวลา 19:00 น. – 19:15 น.

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585

อ. ชวิศา
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

**TEST REPORT****Test No.** : VT 001/2565**Report Date** : January 20, 2022**CUSTOMER NAME** : โครงการ คีริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด**ADDRESS** : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130**SAMPLING SOURCE** : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C**SAMPLING LOCATION** : (พิกัด : 13°48'42.2" N, 100°27'09.6" E) **Sampling Time** : 24 hrs.**MEASURED DATE** : January 13-14, 2022 **Receive Date** : January 15, 2022**MEASURED INSTRUMENT** : Instantel Model Minimate No.BE21376 **Analytical Date** : January 13-14, 2022**SAMPLING BY** : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^{1/}
1.	13/01/2022	09:24:35	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.457	-
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.469	≤ 20
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.345	-
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.473	-
2.	13/01/2022	10:27:21		Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.364	≤ 20
			Vertical	Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.159	-
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	-
3.	13/01/2022	11:14:26		Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.461	≤ 20
			Vertical	Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.253	-
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	-

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารวิไลชัย
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 003/2565

Report Date : February 17, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด

ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130

SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°48'42.2" N, 100°27'09.6" E) Sampling Time : 24 hrs.

MEASURED DATE : February 9-10, 2022 Receive Date : February 11, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BE21376 Analytical Date : February 9-10, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^{1/}
1.	9/02/2022	10:36:15	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.524	-
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.457	≤ 20
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.432	-
				Frequency (Hz)	5	
2.	9/02/2022	11:25:24	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.359	-
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.347	≤ 20
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.231	-
				Frequency (Hz)	5	
3.	9/02/2022	13:42:22	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.369	-
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.473	≤ 20
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.395	-
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 005/2565**Report Date** : March 14, 2022**CUSTOMER NAME** : โครงการ ตีรัน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด**ADDRESS** : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130**SAMPLING SOURCE** : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C**SAMPLING LOCATION** : (พิกัด : 13°48'42.2" N, 100°27'09.6" E) **Sampling Time** : 24 hrs.**MEASURED DATE** : March 7-8, 2022 **Receive Date** : March 9, 2022**MEASURED INSTRUMENT** : Instantel Model Minimate No.BE21376 **Analytical Date** : March 7-8, 2022**SAMPLING BY** : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^{1/}
1.	7/03/2022	10:36:15	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.375	-
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.468	≤ 20
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.452	-
				Frequency (Hz)	5	
2.	7/03/2022	11:25:24	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.326	-
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.359	≤ 20
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.165	-
				Frequency (Hz)	5	
3.	7/03/2022	13:42:22	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.357	-
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.434	≤ 20
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.267	-
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ¹ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารวิไลชัย
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

S. Phichipmanophap
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 007/2565**Report Date** : April 28, 2022**CUSTOMER NAME** : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด**ADDRESS** : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130**SAMPLING SOURCE** : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C**SAMPLING LOCATION** : (พิกัด : 13°48'42.2" N, 100°27'09.6" E) **Sampling Time** : 24 hrs.**MEASURED DATE** : April 7-8, 2022 **Receive Date** : April 11, 2022**MEASURED INSTRUMENT** : Instantel Model Minimate No.BE21376 **Analytical Date** : April 7-8, 2022**SAMPLING BY** : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	7/04/2022	13:25:39	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.436	-
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.527	≤ 20
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.369	-
				Frequency (Hz)	5	
2.	7/04/2022	14:27:44	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.573	-
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.215	≤ 20
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.357	-
				Frequency (Hz)	5	
3.	7/04/2022	15:32:10	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.169	-
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.277	≤ 20
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.325	-
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารวิลาวัณย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
ว-158-จ-8585(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing DirectorS. Phichipmanopha
(Miss Siwaphon Phlichipmanopha)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ค-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 009/2565

Report Date : May 26, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด

ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130

SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°48'42.2" N, 100°27'09.6" E) Sampling Time : 24 hrs.

MEASURED DATE : May 9-10, 2022 Receive Date : May 11, 2022

MEASURED INSTRUMENT : InstanTel Model Minimate No.BE21376 Analytical Date : May 9-10, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	9/05/2022	09:36:21	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.752	-
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.563	≤ 20
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.459	-
				Frequency (Hz)	5	
2.	9/05/2022	10:43:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.552	-
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.499	≤ 20
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.652	-
				Frequency (Hz)	5	
3.	9/05/2022	11:24:36	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.474	-
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.357	≤ 20
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.471	-
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 011/2565

Report Date : June 22, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คีริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด

ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130

SAMPLING SOURCE : ภายในพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณอาคาร B และ C

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°48'42.2" N, 100°27'09.6" E) Sampling Time : 24 hrs.

MEASURED DATE : June 7-8, 2022 Receive Date : June 9, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BE21376 Analytical Date : June 7-8, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ¹⁾
1.	7/06/2022	10:34:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.457	-
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.525	≤ 20
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.469	-
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.524	-
2.	7/06/2022	11:27:22		Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.684	≤ 20
			Vertical	Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.365	-
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.424	-
3.	7/06/2022	13:23:14		Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.347	≤ 20
			Vertical	Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.444	-
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.424	-

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
ว-158-จ-8585

Mr. Narongsak Seripanitkarn
Managing Director

Siwaphon
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ค-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 002/2565**Report Date** : January 20, 2022**CUSTOMER NAME** : โครงการ ตีรัน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด**ADDRESS** : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130**SAMPLING SOURCE** : พื้นที่บ้านเลขที่ 84 หมู่ 1 ตำบลบางขุน อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี (ด้านทิศใต้)**SAMPLING LOCATION** : (พิกัด : 13°48'40.6" N, 100°27'08.1" E) **Sampling Time** : 24 hrs.**MEASURED DATE** : January 13-14, 2022 **Receive Date** : January 15, 2022**MEASURED INSTRUMENT** : Instantel Model Minimate No.BH14331 **Analytical Date** : January 13-14, 2022**SAMPLING BY** : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^{1/}
1.	13/01/2022	13:24:11	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.189	-
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.241	≤ 20
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.179	-
				Frequency (Hz)	5	
2.	13/01/2022	14:20:36	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.234	-
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.244	≤ 20
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.236	-
				Frequency (Hz)	5	
3.	13/01/2022	15:23:17	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.194	-
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 20
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.236	-
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารวิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585

Mr. Narongsak Seripanitkarn
(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315

**TEST REPORT****Test No.** : VT 004/2565**Report Date** : February 17, 2022**CUSTOMER NAME** : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด**ADDRESS** : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130**SAMPLING SOURCE** : พื้นที่บ้านเลขที่ 84 หมู่ 1 ตำบลบางขุน อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี (ด้านทิศใต้)**SAMPLING LOCATION** : (พิกัด : 13°48'40.6" N, 100°27'08.1" E) **Sampling Time** : 24 hrs.**MEASURED DATE** : February 9-10, 2022 **Receive Date** : February 11, 2022**MEASURED INSTRUMENT** : Instantel Model Minimate No.BH14331 **Analytical Date** : February 9-10, 2022**SAMPLING BY** : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^{1/}
1.	9/02/2022	10:20:04	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	-
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.251	≤ 20
			Frequency (Hz)	5		
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.236	-
				Frequency (Hz)	5	
			2.	9/02/2022	11:24:52	Transverse
Frequency (Hz)	5					
Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.229				≤ 20
			Frequency (Hz)	5		
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.352	-
				Frequency (Hz)	5	
			3.	9/02/2022	13:29:30	Transverse
Frequency (Hz)	5					
Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.224				≤ 20
			Frequency (Hz)	5		
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.273	-
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารวิลาศย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ก-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 006/2565

Report Date : March 14, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คีริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด

ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อกับถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130

SAMPLING SOURCE : พื้นที่บ้านเลขที่ 84 หมู่ 1 ตำบลบางขุน อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี (ด้านทิศใต้)

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°48'40.6" N, 100°27'08.1" E) Sampling Time : 24 hrs.

MEASURED DATE : March 7-8, 2022 Receive Date : March 9, 2022

MEASURED INSTRUMENT : InstanTel Model Minimate No.BH14331 Analytical Date : March 7-8, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^{1/}
1.	7/03/2022	10:27:21	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.256	-
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.273	≤ 20
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.173	-
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.255	-
2.	7/03/2022	11:35:16		Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.214	≤ 20
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.349	-
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.157	-
3.	7/03/2022	13:32:39		Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 20
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.264	-
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.157	-
				Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.235	≤ 20
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

วิลาศย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 008/2565

Report Date : April 28, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คีริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด

ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130

SAMPLING SOURCE : พื้นที่บ้านเลขที่ 84 หมู่ 1 ตำบลบางขุน อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี (ด้านทิศใต้)

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°48'40.6" N, 100°27'08.1" E) Sampling Time : 24 hrs.

MEASURED DATE : April 7-8, 2022 Receive Date : April 11, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BH14331 Analytical Date : April 7-8, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^{1/}
1.	7/04/2022	13:26:48	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.173	-
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.242	≤ 20
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.179	-
				Frequency (Hz)	5	
2.	7/04/2022	14:37:23	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	-
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.236	≤ 20
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.374	-
				Frequency (Hz)	5	
3.	7/04/2022	15:10:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	-
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	≤ 20
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.341	-
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST

ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR

ว-158-ค-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 010/2565

Report Date : May 26, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด

ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130

SAMPLING SOURCE : พื้นที่บ้านเลขที่ 84 หมู่ 1 ตำบลบางขุน อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี (ด้านทิศใต้)

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°48'40.6" N, 100°27'08.1" E) Sampling Time : 24 hrs.

MEASURED DATE : May 9-10, 2022 Receive Date : May 11, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BH14331 Analytical Date : May 9-10, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^{1/}
1.	9/05/2022	09:20:14	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.254	-
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.269	≤ 20
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.145	-
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.362	-
2.	9/05/2022	10:27:32		Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.144	≤ 20
			Vertical	Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.261	-
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.207	-
3.	9/05/2022	11:23:12		Frequency (Hz)	5	
				Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	≤ 20
			Vertical	Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.352	-
				Frequency (Hz)	5	
			Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.207	-

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

S.
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ค-4315



TEST REPORT

Test No. : VT 012/2565

Report Date : June 22, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด

ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130

SAMPLING SOURCE : พื้นที่บ้านเลขที่ 84 หมู่ 1 ตำบลบางขุน อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี (ด้านทิศใต้)

SAMPLING LOCATION : (พิกัด : 13°48'40.6" N, 100°27'08.1" E) Sampling Time : 24 hrs.

MEASURED DATE : June 7-8, 2022 Receive Date : June 9, 2022

MEASURED INSTRUMENT : Instantel Model Minimate No.BH14331 Analytical Date : June 7-8, 2022

SAMPLING BY : Safety Plan Co., Ltd.

Item	Date	Time	Result			Standard ^{1/}
1.	7/06/2022	10:34:22	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.245	-
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.266	≤ 20
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.247	-
				Frequency (Hz)	5	
2.	7/06/2022	11:47:25	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.347	-
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.236	≤ 20
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.274	-
				Frequency (Hz)	5	
3.	7/06/2022	13:20:34	Transverse	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.255	-
				Frequency (Hz)	5	
			Vertical	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.211	≤ 20
				Frequency (Hz)	5	
			Longitudinal	Peak Particle Velocity (mm/s)	0.364	-
				Frequency (Hz)	5	

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

วิลาศย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ก-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 001/2565

Report Date : January 22, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : บ่อตรวจคุณภาพน้ำก่อนปล่อยออกสู่คลองสาธารณะประโยชน์ด้านหลังโครงการ
SAMPLING DATE : January 13, 2022 **RECEIVED DATE** : January 14, 2022
SAMPLING TIME : 10:56 a.m. **ANALYTICAL DATE** : January 13-22, 2022
SAMPLING METHOD : Grab **SAMPLE CONDITION** : สีเหลืองขุ่น มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1'}
1.	pH	-	Electrometric Method	7.7	5-9
2.	Temperature	°C	Thermometer	25.6	-
3.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	102	≤ 30
4.	Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric	2.2	≤ 20
5.	Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	21.0	≤ 40
6.	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	980	≤ 500
7.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	7.00 ^{2'}	≤ 35
8.	Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	< 0.2 ^{2'}	≤ 1
9.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test	2.2×10 ^{2 2'}	-

- Remark** : 1. ^{1'} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข)
2. ^{2'} วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-133

วิไลศย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
ว-158-จ-8585

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ก-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 001/2565

Report Date : January 22, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : บ่อตรวจคุณภาพน้ำก่อนปล่อยออกสู่คลองสาธารณะประโยชน์ด้านหลังโครงการ
SAMPLING DATE : January 13, 2022 **RECEIVED DATE** : January 14, 2022
SAMPLING TIME : 10:56 a.m. **ANALYTICAL DATE** : January 13-22, 2022
SAMPLING METHOD : Grab **SAMPLE CONDITION** : สีเหลืองขุ่น มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹
10.	Settleable Solids	ml/L/hr	Imhoff Cone	ND	≤ 0.5
11.	Dissolved Oxygen	mg/L	Membrane Electrode	1.95	-

Remark : ¹ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท
และบางขนาด (อาคารประเภท ข)
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาศย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 002/2565

Report Date : February 21, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : บ่อตรวจคุณภาพน้ำก่อนปล่อยออกสู่คลองสาธารณะประโยชน์ด้านหลังโครงการ
SAMPLING DATE : February 9, 2022 **RECEIVED DATE** : February 10, 2022
SAMPLING TIME : 10:30 a.m. **ANALYTICAL DATE** : February 9-21, 2022
SAMPLING METHOD : Grab **SAMPLE CONDITION** : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
1.	pH	-	Electrometric Method	7.9	5-9
2.	Temperature	°C	Thermometer	24.4	-
3.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	19	≤ 30
4.	Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric	ND	≤ 20
5.	Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	9.0	≤ 40
6.	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	278	≤ 500
7.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	1.68 ^{2/}	≤ 35
8.	Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	< 0.20 ^{2/}	≤ 1
9.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test	4.0×10 ^{2/}	-

Remark : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข)
2. ^{2/} วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-133
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
ว-158-จ-8585

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ค-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 002/2565

Report Date : February 21, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คีริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : บ่อตรวจคุณภาพน้ำก่อนปล่อยออกสู่คลองสาธารณะประโยชน์ด้านหลังโครงการ
SAMPLING DATE : February 9, 2022 **RECEIVED DATE** : February 10, 2022
SAMPLING TIME : 10:30 a.m. **ANALYTICAL DATE** : February 9-21, 2022
SAMPLING METHOD : Grab **SAMPLE CONDITION** : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
10.	Settleable Solids	ml/L/hr	Imhoff Cone	ND	≤ 0.5
11.	Dissolved Oxygen	mg/L	Membrane Electrode	2.24	-

Remark : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท
และบางขนาด (อาคารประเภท ข)
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 003/2565

Report Date : March 16, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : บ่อตรวจคุณภาพน้ำก่อนปล่อยออกสู่คลองสาธารณะประโยชน์ด้านหลังโครงการ
SAMPLING DATE : March 7, 2022 **RECEIVED DATE** : March 8, 2022
SAMPLING TIME : 12:48 p.m. **ANALYTICAL DATE** : March 7-16, 2022
SAMPLING METHOD : Grab **SAMPLE CONDITION** : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹⁾
1.	pH	-	Electrometric Method	7.1	5-9
2.	Temperature	°C	Thermometer	24.8	-
3.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	4	≤ 30
4.	Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric	ND	≤ 20
5.	Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	12.0	≤ 40
6.	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	788	≤ 500
7.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	4.20 ²⁾	≤ 35
8.	Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	< 0.2 ²⁾	≤ 1
9.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test	1.7×10 ²⁾	-

Remark : 1. ¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข)
2. ²⁾ วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-133
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ก-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 003/2565

Report Date : March 16, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คีริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : บ่อตรวจคุณภาพน้ำก่อนปล่อยออกสู่คลองสาธารณะประโยชน์ด้านหลังโครงการ
SAMPLING DATE : March 7, 2022 **RECEIVED DATE** : March 8, 2022
SAMPLING TIME : 12:48 p.m. **ANALYTICAL DATE** : March 7-16, 2022
SAMPLING METHOD : Grab **SAMPLE CONDITION** : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย


Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹⁾
10.	Settleable Solids	ml/L/hr	Imhoff Cone	ND	≤ 0.5
11.	Dissolved Oxygen	mg/L	Membrane Electrode	3.30	-

Remark : ¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท
และบางขนาด (อาคารประเภท ข)
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 004/2565

Report Date : April 26, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คีริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : บ่อตรวจคุณภาพน้ำก่อนปล่อยออกสู่คลองสาธารณะประโยชน์ด้านหลังโครงการ
SAMPLING DATE : April 7, 2022 **RECEIVED DATE** : April 8, 2022
SAMPLING TIME : 11:22 a.m. **ANALYTICAL DATE** : April 7-26, 2022
SAMPLING METHOD : Grab **SAMPLE CONDITION** : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย


Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
1.	pH	-	Electrometric Method	7.4	5-9
2.	Temperature	°C	Thermometer	25.8	-
3.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	15	≤ 30
4.	Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric	ND	≤ 20
5.	Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	< 5.0	≤ 40
6.	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	253	≤ 500
7.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	5.88 ^{2/}	≤ 35
8.	Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	< 0.2 ^{2/}	≤ 1
9.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test	1.7×10 ^{2 2/}	-

Remark : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท
และบางขนาด (อาคารประเภท ข)
2. ^{2/} วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-133
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ค-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 004/2565

Report Date : April 26, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : บ่อตรวจคุณภาพน้ำก่อนปล่อยออกสู่คลองสาธารณะประโยชน์ด้านหลังโครงการ
SAMPLING DATE : April 7, 2022 **RECEIVED DATE** : April 8, 2022
SAMPLING TIME : 11:22 a.m. **ANALYTICAL DATE** : April 7-26, 2022
SAMPLING METHOD : Grab **SAMPLE CONDITION** : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
10.	Settleable Solids	ml/L/hr	Imhoff Cone	ND	≤ 0.5
11.	Dissolved Oxygen	mg/L	Membrane Electrode	2.10	-

Remark : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท
และบางขนาด (อาคารประเภท ข)
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 005/2565

Report Date : May 19, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คีริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : บ่อตรวจคุณภาพน้ำก่อนปล่อยออกสู่คลองสาธารณะประโยชน์ด้านหลังโครงการ
SAMPLING DATE : May 9, 2022 **RECEIVED DATE** : May 10, 2022
SAMPLING TIME : 12:00 p.m. **ANALYTICAL DATE** : May 9-19, 2022
SAMPLING METHOD : Grab **SAMPLE CONDITION** : สีเหลืองขุ่น มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹⁾
1.	pH	-	Electrometric Method	7.3	5-9
2.	Temperature	°C	Thermometer	24.1	-
3.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	20	≤ 30
4.	Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric	1.0	≤ 20
5.	Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	15.2	≤ 40
6.	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	455	≤ 500
7.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	1.40 ²⁾	≤ 35
8.	Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	< 0.2 ²⁾	≤ 1
9.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test	9.4×10 ²⁾	-

Remark : 1. ¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข)

2. ²⁾ วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-133

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
ว-158-จ-8585

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ค-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 005/2565

Report Date : May 19, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คีริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : บ่อตรวจคุณภาพน้ำก่อนปล่อยออกสู่คลองสาธารณะประโยชน์ด้านหลังโครงการ
SAMPLING DATE : May 9, 2022 **RECEIVED DATE** : May 10, 2022
SAMPLING TIME : 12:00 p.m. **ANALYTICAL DATE** : May 9-19, 2022
SAMPLING METHOD : Grab **SAMPLE CONDITION** : สีเหลืองขุ่น มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
10.	Settleable Solids	ml/L/hr	Imhoff Cone	ND	≤ 0.5
11.	Dissolved Oxygen	mg/L	Membrane Electrode	1.76	-

Remark : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท
และบางขนาด (อาคารประเภท ข)
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 006/2565

Report Date : June 23, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : บ่อตรวจคุณภาพน้ำก่อนปล่อยออกสู่คลองสาธารณะประโยชน์ด้านหลังโครงการ
SAMPLING DATE : June 7, 2022 **RECEIVED DATE** : June 8, 2022
SAMPLING TIME : 01:10 p.m. **ANALYTICAL DATE** : June 7-23, 2022
SAMPLING METHOD : Grab **SAMPLE CONDITION** : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹⁾
1.	pH	-	Electrometric Method	7.1	5-9
2.	Temperature	°C	Thermometer	25.6	-
3.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	25	≤ 30
4.	Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric	0.5	≤ 20
5.	Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	9.0	≤ 40
6.	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	324	≤ 500
7.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	9.10 ²⁾	≤ 35
8.	Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	< 0.2 ²⁾	≤ 1
9.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test	3.5×10 ²⁾	-

Remark : 1. ¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข)

2. ²⁾ วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-133

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ค-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 006/2565

Report Date : June 23, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คีริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : บ่อตรวจคุณภาพน้ำก่อนปล่อยออกสู่คลองสาธารณะประโยชน์ด้านหลังโครงการ
SAMPLING DATE : June 7, 2022 **RECEIVED DATE** : June 8, 2022
SAMPLING TIME : 01:10 p.m. **ANALYTICAL DATE** : June 7-23, 2022
SAMPLING METHOD : Grab **SAMPLE CONDITION** : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹⁾
10.	Settleable Solids	ml/L/hr	Imhoff Cone	ND	≤ 0.5
11.	Dissolved Oxygen	mg/L	Membrane Electrode	3.57	-

Remark : ¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท
และบางขนาด (อาคารประเภท ข)
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัณย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 001/2565

Report Date : January 22, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ ตีรัน คอนโด ราชนาพฤษ ของบริษัท อัยพฤษ จำกัด

ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130

SAMPLING SOURCE : ก่อนผ่านจุดระบายน้ำของโครงการ 50 เมตร

SAMPLING DATE : January 13, 2022

RECEIVED DATE : January 14, 2022

SAMPLING TIME : 11:54 a.m.

ANALYTICAL DATE : January 13-22, 2022

SAMPLING METHOD : Grab

SAMPLE CONDITION : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹⁾
1.	pH	-	Electrometric Method	7.9	5-9
2.	Temperature	°C	Thermometer	25.6	-
3.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	47	≤ 30
4.	Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric	1.7	≤ 20
5.	Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	5.0	≤ 40
6.	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	240	≤ 500
7.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	3.08 ²⁾	≤ 35
8.	Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	< 0.2 ²⁾	≤ 1
9.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test	1.4×10 ^{2 2)}	-


Remark : 1. ¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข)

2. ²⁾ วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-133

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ก-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 001/2565

Report Date : January 22, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด

ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130

SAMPLING SOURCE : ก่อนผ่านจุดระบายน้ำของโครงการ 50 เมตร

SAMPLING DATE : January 13, 2022 **RECEIVED DATE** : January 14, 2022

SAMPLING TIME : 11:54 a.m. **ANALYTICAL DATE** : January 13-22, 2022

SAMPLING METHOD : Grab **SAMPLE CONDITION** : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย


Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹⁾
10.	Settleable Solids	ml/L/hr	Imhoff Cone	ND	≤ 0.5
11.	Dissolved Oxygen	mg/L	Membrane Electrode	2.98	-

Remark : ¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท
และบางขนาด (อาคารประเภท ข)
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัณย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 002/2565

Report Date : February 21, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด

ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130

SAMPLING SOURCE : ก่อนผ่านจุดระบายน้ำของโครงการ 50 เมตร

SAMPLING DATE : February 9, 2022 RECEIVED DATE : February 10, 2022

SAMPLING TIME : 11:00 a.m. ANALYTICAL DATE : February 9-21, 2022

SAMPLING METHOD : Grab SAMPLE CONDITION : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
1.	pH	-	Electrometric Method	8.1	5-9
2.	Temperature	°C	Thermometer	24.3	-
3.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	19	≤ 30
4.	Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric	ND	≤ 20
5.	Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	11.0	≤ 40
6.	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	416	≤ 500
7.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	0.84 ^{2/}	≤ 35
8.	Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	< 0.20 ^{2/}	≤ 1
9.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test	< 1.8 ^{2/}	-

Remark : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข)

2. ^{2/} วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน 2-133
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
2-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
2-158-ค-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 002/2565

Report Date : February 21, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด

ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130

SAMPLING SOURCE : ก่อนผ่านจุดระบายน้ำของโครงการ 50 เมตร

SAMPLING DATE : February 9, 2022 RECEIVED DATE : February 10, 2022

SAMPLING TIME : 11:00 a.m. ANALYTICAL DATE : February 9-21, 2022

SAMPLING METHOD : Grab SAMPLE CONDITION : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹⁾
10.	Settleable Solids	ml/L/hr	Imhoff Cone	ND	≤ 0.5
11.	Dissolved Oxygen	mg/L	Membrane Electrode	2.12	-

Remark : ¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท
และบางขนาด (อาคารประเภท ข)
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัณย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

Siwaphon
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 003/2565

Report Date : March 16, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คีริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด

ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130

SAMPLING SOURCE : ก่อนผ่านจุดระบายน้ำของโครงการ 50 เมตร

SAMPLING DATE : March 7, 2022 RECEIVED DATE : March 8, 2022

SAMPLING TIME : 01:05 p.m. ANALYTICAL DATE : March 7-16, 2022

SAMPLING METHOD : Grab SAMPLE CONDITION : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
1.	pH	-	Electrometric Method	7.6	5-9
2.	Temperature	°C	Thermometer	24.8	-
3.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	10	≤ 30
4.	Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric	ND	≤ 20
5.	Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	< 5.0	≤ 40
6.	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	202	≤ 500
7.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	3.64 ^{2/}	≤ 35
8.	Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	< 0.2 ^{2/}	≤ 1
9.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test	1.0×10 ^{2/}	-

Remark : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข)

2. ^{2/} วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-133
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ค-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 003/2565

Report Date : March 16, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คีริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด

ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130

SAMPLING SOURCE : ก่อนผ่านจุดระบายน้ำของโครงการ 50 เมตร

SAMPLING DATE : March 7, 2022

RECEIVED DATE : March 8, 2022

SAMPLING TIME : 01:05 p.m.

ANALYTICAL DATE : March 7-16, 2022

SAMPLING METHOD : Grab

SAMPLE CONDITION : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
10.	Settleable Solids	ml/L/hr	Imhoff Cone	ND	≤ 0.5
11.	Dissolved Oxygen	mg/L	Membrane Electrode	3.54	-

Remark : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท
และบางขนาด (อาคารประเภท ข)
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 004/2565

Report Date : April 26, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คีริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด

ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130

SAMPLING SOURCE : ก่อนผ่านจุดระบายน้ำของโครงการ 50 เมตร

SAMPLING DATE : April 7, 2022

RECEIVED DATE : April 8, 2022

SAMPLING TIME : 11:36 a.m.

ANALYTICAL DATE : April 7-26, 2022

SAMPLING METHOD : Grab

SAMPLE CONDITION : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
1.	pH	-	Electrometric Method	7.5	5-9
2.	Temperature	°C	Thermometer	25.8	-
3.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	10	≤ 30
4.	Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric	0.6	≤ 20
5.	Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	< 5.0	≤ 40
6.	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	225	≤ 500
7.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	3.08 ^{2/}	≤ 35
8.	Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	< 0.2 ^{2/}	≤ 1
9.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test	1.4×10 ^{2 2/}	-


Remark : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข)

2. ^{2/} วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-133

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ก-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 004/2565

Report Date : April 26, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ ตีรัน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : ก่อนผ่านจุดระบายน้ำของโครงการ 50 เมตร
SAMPLING DATE : April 7, 2022 **RECEIVED DATE** : April 8, 2022
SAMPLING TIME : 11:36 a.m. **ANALYTICAL DATE** : April 7-26, 2022
SAMPLING METHOD : Grab **SAMPLE CONDITION** : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
10.	Settleable Solids	ml/L/hr	Imhoff Cone	ND	≤ 0.5
11.	Dissolved Oxygen	mg/L	Membrane Electrode	2.64	-

Remark : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท
และบางขนาด (อาคารประเภท ข)
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัณย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 005/2565

Report Date : May 19, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : ก่อนผ่านจุดระบายน้ำของโครงการ 50 เมตร
SAMPLING DATE : May 9, 2022 **RECEIVED DATE** : May 10, 2022
SAMPLING TIME : 12:15 p.m. **ANALYTICAL DATE** : May 9-19, 2022
SAMPLING METHOD : Grab **SAMPLE CONDITION** : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
1.	pH	-	Electrometric Method	7.4	5-9
2.	Temperature	°C	Thermometer	24.2	-
3.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	23	≤ 30
4.	Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric	ND	≤ 20
5.	Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	< 5.0	≤ 40
6.	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	332	≤ 500
7.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	4.20 ^{2/}	≤ 35
8.	Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	< 0.2 ^{2/}	≤ 1
9.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test	1.2×10 ^{2 2/}	-

Remark : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข)
2. ^{2/} วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-133
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาศย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

Siwaphon
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ก-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 005/2565

Report Date : May 19, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด

ADDRESS : ถนนการะจายอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130

SAMPLING SOURCE : ก่อนผ่านจุดระบายน้ำของโครงการ 50 เมตร

SAMPLING DATE : May 9, 2022

RECEIVED DATE : May 10, 2022

SAMPLING TIME : 12:15 p.m.

ANALYTICAL DATE : May 9-19, 2022

SAMPLING METHOD : Grab

SAMPLE CONDITION : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
10.	Settleable Solids	ml/L/hr	Imhoff Cone	ND	≤ 0.5
11.	Dissolved Oxygen	mg/L	Membrane Electrode	4.25	-

Remark : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท
และบางขนาด (อาคารประเภท ข)
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 006/2565

Report Date : June 23, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คีริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : ก่อนผ่านจุดระบายน้ำของโครงการ 50 เมตร
SAMPLING DATE : June 7, 2022 **RECEIVED DATE** : June 8, 2022
SAMPLING TIME : 01:45 p.m. **ANALYTICAL DATE** : June 7-23, 2022
SAMPLING METHOD : Grab **SAMPLE CONDITION** : ใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
1.	pH	-	Electrometric Method	7.3	5-9
2.	Temperature	°C	Thermometer	25.5	-
3.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	12	≤ 30
4.	Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric	ND	≤ 20
5.	Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	< 5.0	≤ 40
6.	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	226	≤ 500
7.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	6.16 ^{2/}	≤ 35
8.	Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	< 0.2 ^{2/}	≤ 1
9.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test	1.7×10 ^{2/}	-

Remark : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข)
2. ^{2/} วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-133
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัณย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
ว-158-จ-8585

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ค-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 006/2565

Report Date : June 23, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คีริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด

ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อกถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130

SAMPLING SOURCE : ก่อนผ่านจุดระบายน้ำของโครงการ 50 เมตร

SAMPLING DATE : June 7, 2022

RECEIVED DATE : June 8, 2022

SAMPLING TIME : 01:45 p.m.

ANALYTICAL DATE : June 7-23, 2022

SAMPLING METHOD : Grab

SAMPLE CONDITION : ใส่ มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹⁾
10.	Settleable Solids	ml/L/hr	Imhoff Cone	ND	≤ 0.5
11.	Dissolved Oxygen	mg/L	Membrane Electrode	1.91	-

Remark : ¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท
และบางขนาด (อาคารประเภท ข)
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิไลชัย
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 001/2565

Report Date : January 22, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด

ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130

SAMPLING SOURCE : จุดระบายน้ำของโครงการ

SAMPLING DATE : January 13, 2022 RECEIVED DATE : January 14, 2022

SAMPLING TIME : 11:03 a.m. ANALYTICAL DATE : January 13-22, 2022

SAMPLING METHOD : Grab SAMPLE CONDITION : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
1.	pH	-	Electrometric Method	7.9	5-9
2.	Temperature	°C	Thermometer	25.5	-
3.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	58	≤ 30
4.	Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric	ND	≤ 20
5.	Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	5.0	≤ 40
6.	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	288	≤ 500
7.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	5.88 ^{2/}	≤ 35
8.	Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	< 0.2 ^{2/}	≤ 1
9.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test	1.2×10 ^{2 2/}	-

Remark : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข)
2. ^{2/} วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-133
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
ว-158-จ-8585

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ค-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 001/2565

Report Date : January 22, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด

ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130

SAMPLING SOURCE : จุดระบายน้ำของโครงการ

SAMPLING DATE : January 13, 2022 **RECEIVED DATE** : January 14, 2022

SAMPLING TIME : 11:03 a.m. **ANALYTICAL DATE** : January 13-22, 2022

SAMPLING METHOD : Grab **SAMPLE CONDITION** : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹⁾
10.	Settleable Solids	ml/L/hr	Imhoff Cone	ND	≤ 0.5
11.	Dissolved Oxygen	mg/L	Membrane Electrode	2.10	-

Remark : ¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท
และบางขนาด (อาคารประเภท ข)
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัณย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 002/2565

Report Date : February 21, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด

ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130

SAMPLING SOURCE : จุดระบายน้ำของโครงการ

SAMPLING DATE : February 9, 2022 RECEIVED DATE : February 10, 2022

SAMPLING TIME : 11:25 a.m. ANALYTICAL DATE : February 9-21, 2022

SAMPLING METHOD : Grab SAMPLE CONDITION : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
1.	pH	-	Electrometric Method	7.9	5-9
2.	Temperature	°C	Thermometer	24.3	-
3.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	21	≤ 30
4.	Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric	ND	≤ 20
5.	Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	7.0	≤ 40
6.	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	308	≤ 500
7.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	1.12 ^{2/}	≤ 35
8.	Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	< 0.20 ^{2/}	≤ 1
9.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test	< 1.8 ^{2/}	-

Remark : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข)

2. ^{2/} วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-133
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัณย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ค-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 002/2565

Report Date : February 21, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด

ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130

SAMPLING SOURCE : จุดระบายน้ำของโครงการ

SAMPLING DATE : February 9, 2022 RECEIVED DATE : February 10, 2022

SAMPLING TIME : 11:25 a.m. ANALYTICAL DATE : February 9-21, 2022

SAMPLING METHOD : Grab SAMPLE CONDITION : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹⁾
10.	Settleable Solids	ml/L/hr	Imhoff Cone	ND	≤ 0.5
11.	Dissolved Oxygen	mg/L	Membrane Electrode	2.22	-

Remark : ¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท
และบางขนาด (อาคารประเภท ข)
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 003/2565

Report Date : March 16, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด

ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130

SAMPLING SOURCE : จุดระบายน้ำของโครงการ

SAMPLING DATE : March 7, 2022

RECEIVED DATE : March 8, 2022

SAMPLING TIME : 12:45 p.m.

ANALYTICAL DATE : March 7-16, 2022

SAMPLING METHOD : Grab

SAMPLE CONDITION : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
1.	pH	-	Electrometric Method	7.3	5-9
2.	Temperature	°C	Thermometer	24.9	-
3.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	10	≤ 30
4.	Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric	ND	≤ 20
5.	Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	6.0	≤ 40
6.	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	658	≤ 500
7.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	3.08 ^{2/}	≤ 35
8.	Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	< 0.2 ^{2/}	≤ 1
9.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test	8.3 ^{2/}	-

- Remark : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข)
2. ^{2/} วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-133
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิไลวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ค-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 003/2565

Report Date : March 16, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด

ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130

SAMPLING SOURCE : จุดระบายน้ำของโครงการ

SAMPLING DATE : March 7, 2022

RECEIVED DATE : March 8, 2022

SAMPLING TIME : 12:45 p.m.

ANALYTICAL DATE : March 7-16, 2022

SAMPLING METHOD : Grab

SAMPLE CONDITION : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
10.	Settleable Solids	ml/L/hr	Imhoff Cone	ND	≤ 0.5
11.	Dissolved Oxygen	mg/L	Membrane Electrode	3.78	-

Remark : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท
และบางชนิด (อาคารประเภท ข)
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 004/2565

Report Date : April 26, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด

ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130

SAMPLING SOURCE : จุดระบายน้ำของโครงการ

SAMPLING DATE : April 7, 2022

RECEIVED DATE : April 8, 2022

SAMPLING TIME : 11:20 a.m.

ANALYTICAL DATE : April 7-26, 2022

SAMPLING METHOD : Grab

SAMPLE CONDITION : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
1.	pH	-	Electrometric Method	7.5	5-9
2.	Temperature	°C	Thermometer	25.9	-
3.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	13	≤ 30
4.	Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric	ND	≤ 20
5.	Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	< 5.0	≤ 40
6.	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	320	≤ 500
7.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	4.20 ^{2/}	≤ 35
8.	Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	< 0.2 ^{2/}	≤ 1
9.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test	2.1×10 ^{2 2/}	-

- Remark : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข)
2. ^{2/} วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-133 ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ค-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 004/2565

Report Date : April 26, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คีริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด

ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130

SAMPLING SOURCE : จุดระบายน้ำของโครงการ

SAMPLING DATE : April 7, 2022

RECEIVED DATE : April 8, 2022

SAMPLING TIME : 11:20 a.m.

ANALYTICAL DATE : April 7-26, 2022

SAMPLING METHOD : Grab

SAMPLE CONDITION : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹⁾
10.	Settleable Solids	ml/L/hr	Imhoff Cone	ND	≤ 0.5
11.	Dissolved Oxygen	mg/L	Membrane Electrode	2.24	-

Remark : ¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท
และบางขนาด (อาคารประเภท ข)
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

Siwaphon
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 005/2565

Report Date : May 19, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ ตีรัน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด

ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130

SAMPLING SOURCE : จุดระบายน้ำของโครงการ

SAMPLING DATE : May 9, 2022

RECEIVED DATE : May 10, 2022

SAMPLING TIME : 12:05 p.m.

ANALYTICAL DATE : May 9-19, 2022

SAMPLING METHOD : Grab

SAMPLE CONDITION : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹⁾
1.	pH	-	Electrometric Method	7.2	5-9
2.	Temperature	°C	Thermometer	24.1	-
3.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	16	≤ 30
4.	Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric	ND	≤ 20
5.	Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	8.2	≤ 40
6.	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	1,136	≤ 500
7.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	7.00 ²⁾	≤ 35
8.	Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	< 0.2 ²⁾	≤ 1
9.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test	2.2×10 ^{2 2)}	-

Remark : 1. ¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข)

2. ²⁾ วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-133
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
ว-158-จ-8585

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ค-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 005/2565

Report Date : May 19, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คีริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด

ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130

SAMPLING SOURCE : จุดระบายน้ำของโครงการ

SAMPLING DATE : May 9, 2022

RECEIVED DATE : May 10, 2022

SAMPLING TIME : 12:05 p.m.

ANALYTICAL DATE : May 9-19, 2022

SAMPLING METHOD : Grab

SAMPLE CONDITION : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
10.	Settleable Solids	ml/L/hr	Imhoff Cone	ND	≤ 0.5
11.	Dissolved Oxygen	mg/L	Membrane Electrode	0.60	-

Remark : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท
และบางขนาด (อาคารประเภท ข)
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัลย์

(Miss Wilawan Somsai)

ANALYST



Mr. Narongsak Seripanitkarn

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)

Managing Director

Siwaphon Phlichipmanophap

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)

LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 006/2565

Report Date : June 23, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด

ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130

SAMPLING SOURCE : จุดระบายน้ำของโครงการ

SAMPLING DATE : June 7, 2022

RECEIVED DATE : June 8, 2022

SAMPLING TIME : 01:15 p.m.

ANALYTICAL DATE : June 7-23, 2022

SAMPLING METHOD : Grab

SAMPLE CONDITION : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
1.	pH	-	Electrometric Method	7.5	5-9
2.	Temperature	°C	Thermometer	25.5	-
3.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	6	≤ 30
4.	Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric	ND	≤ 20
5.	Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	< 5.0	≤ 40
6.	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	434	≤ 500
7.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	7.0 ^{2/}	≤ 35
8.	Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	< 0.2 ^{2/}	≤ 1
9.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test	1.4×10 ^{2/}	-

Remark : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข)

2. ^{2/} วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-133
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
ว-158-จ-8585

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ก-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 006/2565

Report Date : June 23, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คีริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด

ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130

SAMPLING SOURCE : จุดระบายน้ำของโครงการ

SAMPLING DATE : June 7, 2022

RECEIVED DATE : June 8, 2022

SAMPLING TIME : 01:15 p.m.

ANALYTICAL DATE : June 7-23, 2022

SAMPLING METHOD : Grab

SAMPLE CONDITION : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹⁾
10.	Settleable Solids	ml/L/hr	Imhoff Cone	ND	≤ 0.5
11.	Dissolved Oxygen	mg/L	Membrane Electrode	0.92	-

Remark : ¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท
และบางขนาด (อาคารประเภท ข)
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 001/2565

Report Date : January 22, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : หลังผ่านจุดระบายน้ำของโครงการ 50 เมตร สู่คลองสาธารณะประโยชน์ด้านหลังโครงการ
SAMPLING DATE : January 13, 2022 **RECEIVED DATE** : January 14, 2022
SAMPLING TIME : 12:00 a.m. **ANALYTICAL DATE** : January 13-22, 2022
SAMPLING METHOD : Grab **SAMPLE CONDITION** : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
1.	pH	-	Electrometric Method	7.9	5-9
2.	Temperature	°C	Thermometer	25.6	-
3.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	48	≤ 30
4.	Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric	0.6	≤ 20
5.	Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	8.0	≤ 40
6.	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	400	≤ 500
7.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	1.68 ^{2/}	≤ 35
8.	Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	< 0.2 ^{2/}	≤ 1
9.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test	1.1×10 ^{2 2/}	-

Remark : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข)
2. ^{2/} วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-133

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ค-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 001/2565

Report Date : January 22, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : หลังผ่านจุดระบายน้ำของโครงการ 50 เมตร สู่คลองสาธารณะประโยชน์ด้านหลังโครงการ
SAMPLING DATE : January 13, 2022 **RECEIVED DATE** : January 14, 2022
SAMPLING TIME : 12:00 a.m. **ANALYTICAL DATE** : January 13-22, 2022
SAMPLING METHOD : Grab **SAMPLE CONDITION** : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
10.	Settleable Solids	ml/L/hr	Imhoff Cone	ND	≤ 0.5
11.	Dissolved Oxygen	mg/L	Membrane Electrode	2.96	-

Remark : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท
และบางขนาด (อาคารประเภท ข)
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัณย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

Siwaphon
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 002/2565

Report Date : February 21, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คีริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : หลังผ่านจุดระบายน้ำของโครงการ 50 เมตร สู่คลองสาธารณะประโยชน์ด้านหลังโครงการ
SAMPLING DATE : February 9, 2022 **RECEIVED DATE** : February 10, 2022
SAMPLING TIME : 12:07 a.m. **ANALYTICAL DATE** : February 9-21, 2022
SAMPLING METHOD : Grab **SAMPLE CONDITION** : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
1.	pH	-	Electrometric Method	8.0	5-9
2.	Temperature	°C	Thermometer	24.3	-
3.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	15	≤ 30
4.	Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric	ND	≤ 20
5.	Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	< 5.0	≤ 40
6.	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	398	≤ 500
7.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	1.40 ^{2/}	≤ 35
8.	Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	< 0.20 ^{2/}	≤ 1
9.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test	2.1×10 ^{2/}	-

Remark : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข)
2. ^{2/} วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-133
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ก-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 002/2565

Report Date : February 21, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : หลังผ่านจุดระบายน้ำของโครงการ 50 เมตร สู่คลองสาธารณะประโยชน์ด้านหลังโครงการ
SAMPLING DATE : February 9, 2022 **RECEIVED DATE** : February 10, 2022
SAMPLING TIME : 12:07 a.m. **ANALYTICAL DATE** : February 9-21, 2022
SAMPLING METHOD : Grab **SAMPLE CONDITION** : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย


Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹⁾
10.	Settleable Solids	ml/L/hr	Imhoff Cone	ND	≤ 0.5
11.	Dissolved Oxygen	mg/L	Membrane Electrode	3.43	-

Remark : ¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท
และบางขนาด (อาคารประเภท ข)
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director


(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 003/2565

Report Date : March 16, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : หลังผ่านจุดระบายน้ำของโครงการ 50 เมตร สู่คลองสาธารณะประโยชน์ด้านหลังโครงการ
SAMPLING DATE : March 7, 2022 **RECEIVED DATE** : March 8, 2022
SAMPLING TIME : 01:10 a.m. **ANALYTICAL DATE** : March 7-16, 2022
SAMPLING METHOD : Grab **SAMPLE CONDITION** : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ¹⁾
1.	pH	-	Electrometric Method	7.4	5-9
2.	Temperature	°C	Thermometer	24.9	-
3.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	12	≤ 30
4.	Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric	ND	≤ 20
5.	Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	11.0	≤ 40
6.	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	374	≤ 500
7.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	2.54 ²⁾	≤ 35
8.	Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	< 0.2 ²⁾	≤ 1
9.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test	8.2 ²⁾	-

Remark : 1. ¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข)
2. ²⁾ วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-133
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
ว-158-จ-8585

(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ค-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 003/2565

Report Date : March 16, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : หลังผ่านจุดระบายน้ำของโครงการ 50 เมตร สู่คลองสาธารณะประโยชน์ด้านหลังโครงการ
SAMPLING DATE : March 7, 2022 **RECEIVED DATE** : March 8, 2022
SAMPLING TIME : 01:10 a.m. **ANALYTICAL DATE** : March 7-16, 2022
SAMPLING METHOD : Grab **SAMPLE CONDITION** : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
10.	Settleable Solids	ml/L/hr	Imhoff Cone	ND	≤ 0.5
11.	Dissolved Oxygen	mg/L	Membrane Electrode	3.54	-

Remark : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท
และบางขนาด (อาคารประเภท ข)
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

S. ✓
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 004/2565

Report Date : April 26, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : หลังผ่านจุดระบายน้ำของโครงการ 50 เมตร สู่คลองสาธารณะประโยชน์ด้านหลังโครงการ
SAMPLING DATE : April 7, 2022 **RECEIVED DATE** : April 8, 2022
SAMPLING TIME : 11:44 a.m. **ANALYTICAL DATE** : April 7-26, 2022
SAMPLING METHOD : Grab **SAMPLE CONDITION** : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
1.	pH	-	Electrometric Method	7.5	5-9
2.	Temperature	°C	Thermometer	25.9	-
3.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	10	≤ 30
4.	Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric	ND	≤ 20
5.	Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	7.4	≤ 40
6.	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	309	≤ 500
7.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	2.80 ^{2/}	≤ 35
8.	Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	< 0.2 ^{2/}	≤ 1
9.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test	1.1×10 ^{2 2/}	-

Remark : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข)

2. ^{2/} วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-133
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัลย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ค-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 004/2565

Report Date : April 26, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คีริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : หลังผ่านจุดระบายน้ำของโครงการ 50 เมตร สู่คลองสาธารณะประโยชน์ด้านหลังโครงการ
SAMPLING DATE : April 7, 2022 **RECEIVED DATE** : April 8, 2022
SAMPLING TIME : 11:44 a.m. **ANALYTICAL DATE** : April 7-26, 2022
SAMPLING METHOD : Grab **SAMPLE CONDITION** : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
10.	Settleable Solids	ml/L/hr	Imhoff Cone	ND	≤ 0.5
11.	Dissolved Oxygen	mg/L	Membrane Electrode	2.93	-

Remark : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท
และบางขนาด (อาคารประเภท ข)
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาภัย
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 005/2565

Report Date : May 19, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : หลังผ่านจุดระบายน้ำของโครงการ 50 เมตร สู่คลองสาธารณะประโยชน์ด้านหลังโครงการ
SAMPLING DATE : May 9, 2022 **RECEIVED DATE** : May 10, 2022
SAMPLING TIME : 12:25 p.m. **ANALYTICAL DATE** : May 9-19, 2022
SAMPLING METHOD : Grab **SAMPLE CONDITION** : สีเหลืองขุ่น มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
1.	pH	-	Electrometric Method	7.2	5-9
2.	Temperature	°C	Thermometer	24.2	-
3.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	15	≤ 30
4.	Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric	0.6	≤ 20
5.	Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	11.0	≤ 40
6.	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	295	≤ 500
7.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	2.80 ^{2/}	≤ 35
8.	Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	< 0.2 ^{2/}	≤ 1
9.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test	1.1×10 ^{2 2/}	-

Remark : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข)

2. ^{2/} วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-133

วิลาวัณย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
ว-158-จ-8585



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

Siwaphon
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ค-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 005/2565

Report Date : May 19, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : หลังผ่านจุดระบายน้ำของโครงการ 50 เมตร สู่คลองสาธารณะประโยชน์ด้านหลังโครงการ
SAMPLING DATE : May 9, 2022 **RECEIVED DATE** : May 10, 2022
SAMPLING TIME : 12:25 p.m. **ANALYTICAL DATE** : May 9-19, 2022
SAMPLING METHOD : Grab **SAMPLE CONDITION** : สีเหลืองขุ่น มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
10.	Settleable Solids	ml/L/hr	Imhoff Cone	ND	≤ 0.5
11.	Dissolved Oxygen	mg/L	Membrane Electrode	3.74	-

Remark : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท
และบางขนาด (อาคารประเภท ข)
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัณย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 006/2565

Report Date : June 23, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คีริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : หลังผ่านจุดระบายน้ำของโครงการ 50 เมตร สู่คลองสาธารณะประโยชน์ด้านหลังโครงการ
SAMPLING DATE : June 7, 2022 **RECEIVED DATE** : June 8, 2022
SAMPLING TIME : 02:12 p.m. **ANALYTICAL DATE** : June 7-23, 2022
SAMPLING METHOD : Grab **SAMPLE CONDITION** : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
1.	pH	-	Electrometric Method	7.6	5-9
2.	Temperature	°C	Thermometer	25.2	-
3.	Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	7	≤ 30
4.	Oil & Grease	mg/L	Partition-Gravimetric	ND	≤ 20
5.	Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	6.0	≤ 40
6.	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	244	≤ 500
7.	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	7.28 ^{2/}	≤ 35
8.	Sulfide	mg/L	ZnS Precipitation, Iodometric	< 0.2 ^{2/}	≤ 1
9.	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	MPN Test	1.3×10 ^{2/}	-

Remark : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด (อาคารประเภท ข)
2. ^{2/} วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการบริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไอ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียน ว-133
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัณย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST
ว-158-จ-8585



Mr. Narongsak Seripanitkarn
Managing Director

Siwaphon
(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR
ว-158-ค-4315



ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-W 006/2565

Report Date : June 23, 2022

CUSTOMER NAME : โครงการ คิริน คอนโด ราชพฤกษ์ ของบริษัท อัยพฤกษ์ จำกัด
ADDRESS : ถนนการะจำยอมเชื่อมต่อถนนบางขุน ซอย 5 ตำบลบางขุน
อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
SAMPLING SOURCE : หลังผ่านจุดระบายน้ำของโครงการ 50 เมตร สู่คลองสาธารณะประโยชน์ด้านหลังโครงการ
SAMPLING DATE : June 7, 2022 **RECEIVED DATE** : June 8, 2022
SAMPLING TIME : 02:12 p.m. **ANALYTICAL DATE** : June 7-23, 2022
SAMPLING METHOD : Grab **SAMPLE CONDITION** : สีเหลืองใส มีตะกอนเล็กน้อย

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard ^{1/}
10.	Settleable Solids	ml/L/hr	Imhoff Cone	ND	≤ 0.5
11.	Dissolved Oxygen	mg/L	Membrane Electrode	2.91	-

Remark : ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท
และบางขนาด (อาคารประเภท ข)
ND หมายถึง ตรวจไม่พบ

วิลาวัณย์
(Miss Wilawan Somsai)
ANALYST



(Mr. Narongsak Seripanitkarn)
Managing Director

(Miss Siwaphon Phlichipmanophap)
LABORATORY SUPERVISOR