



TEST REPORT

Report No. : R2966/7-21 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
Report Date : October 4, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมนครหลวง (ครั้งที่ 3)
Sampling Date : September 15-22, 2023 (ระยะก่อสร้าง)
Type of Sample : Sound Level Address : ตำบลบางพระครู อำเภอนครหลวง
Job No. : S660382/Sep จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13260
Contact : Tel. (035) 350 141
Fax. (035) 364 014

เวลา (นาฬิกา)	ผลวิเคราะห์ (dBA)								
	ชุมชนที่พักอาศัยด้านทิศใต้ของโครงการ (หมู่ที่ 1 บ้านแก้วตา ต.บางเพลิง)								
	19-20/09/23			20-21/09/23			21-22/09/23		
	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀
08:00	64.4	70.1	59.8	55.0	58.5	53.7	58.8	82.7	54.5
09:00	65.3	69.5	64.8	54.6	61.0	53.2	57.2	77.2	54.4
10:00	61.6	69.2	58.5	55.8	60.3	54.4	53.1	72.0	44.3
11:00	65.0	68.7	62.5	56.1	61.7	54.5	54.1	61.9	49.1
12:00	64.7	76.4	61.5	56.0	75.7	44.7	49.1	74.6	46.3
13:00	64.4	67.8	61.6	54.1	78.2	45.7	49.0	73.6	46.9
14:00	61.7	67.2	60.0	58.7	85.4	46.4	56.7	95.1	46.2
15:00	62.1	74.2	60.0	58.4	81.4	46.4	51.6	71.3	44.5
16:00	59.1	75.3	55.4	49.1	73.5	45.5	49.7	76.9	46.0
17:00	61.7	72.9	60.1	50.6	75.4	45.9	50.4	73.4	45.6
18:00	60.5	66.4	54.8	54.5	91.5	46.8	54.0	78.6	47.1
19:00	59.4	66.5	58.6	60.6	75.2	58.6	55.3	72.7	49.2
20:00	59.2	66.0	52.8	60.6	70.5	53.3	55.3	73.4	51.8
21:00	61.1	66.7	55.3	56.6	59.4	53.8	58.0	65.2	56.8
22:00	61.4	67.8	56.1	62.9	68.8	54.8	56.8	64.5	55.8
23:00	60.4	67.0	54.9	65.5	70.1	60.8	55.0	73.5	52.2
00:00	55.5	66.4	51.0	60.2	79.0	53.7	56.3	64.2	51.6
01:00	58.0	67.3	51.4	54.9	68.9	50.7	61.0	67.5	58.8
02:00	59.7	65.2	52.9	54.1	64.8	50.1	60.0	67.8	55.4
03:00	59.8	67.2	53.5	56.2	63.5	50.1	60.6	74.4	58.1
04:00	61.7	67.6	53.6	58.4	66.0	51.9	58.6	62.9	56.8
05:00	60.1	67.1	52.4	60.9	67.5	57.0	55.5	61.3	49.3
06:00	59.4	63.2	54.1	60.0	80.3	56.0	51.0	69.7	43.9
07:00	59.2	63.6	54.7	57.1	73.6	55.8	47.1	66.3	41.5
Leq 24 hr	61.7	-	-	58.7	-	-	56.3	-	-
Lmax	-	76.4	-	-	91.5	-	-	95.1	-
Ldn	66.8	-	-	66.7	-	-	64.2	-	-
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾	70	115	-	70	115	-	70	115	-
ค่าเฉลี่ย Leq 24 hr	58.0								
ค่าเฉลี่ย Lmax	86.4								
ค่าเฉลี่ย Ldn	65.2								

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548)

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

Report No. : R2966/8-21 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
Report Date : October 4, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมนครหลวง (ครั้งที่ 3)
Sampling Date : September 15-22, 2023 (ระยะก่อสร้าง)
Type of Sample : Sound Level Address : ตำบลบางพระครู อำเภอนครหลวง
Job No. : S660382/Sep จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13260
Contact : Tel. (035) 350 141
Fax. (035) 364 014

เวลา (นาฬิกา)	ผลวิเคราะห์ (dBA)											
	ที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ (หมู่ที่ 4 บ้านบางพระครู ต.บางพระครู)											
	15-16/09/23			16-17/09/23			17-18/09/23			18-19/09/23		
	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀
08:00	56.7	62.9	54.6	50.3	60.8	47.6	52.0	60.0	49.8	52.4	58.3	49.7
09:00	57.3	69.4	54.8	51.1	63.7	47.6	49.8	59.0	48.2	53.8	67.0	51.9
10:00	53.9	81.5	47.7	50.5	66.9	47.4	48.4	54.6	47.8	54.4	82.1	51.5
11:00	51.9	68.4	48.1	52.3	65.6	47.3	51.9	61.7	50.2	53.2	73.3	49.7
12:00	55.1	76.5	48.3	49.4	62.4	46.4	52.0	70.4	45.5	52.1	67.3	49.4
13:00	51.3	86.2	47.3	50.9	64.9	47.4	57.8	67.9	56.7	53.0	69.9	51.3
14:00	49.8	63.7	47.3	53.3	88.6	47.9	54.4	62.0	52.8	53.9	77.6	52.2
15:00	50.0	63.2	45.8	51.0	65.8	47.2	53.1	61.5	51.4	54.5	70.5	52.2
16:00	49.5	61.4	45.9	52.1	77.3	48.4	53.1	64.8	50.9	55.7	74.2	51.1
17:00	49.9	67.9	46.4	54.4	85.8	46.8	56.0	65.5	54.6	53.3	81.9	50.8
18:00	49.3	66.0	46.1	55.3	86.8	47.1	57.9	67.0	57.0	55.7	71.6	49.2
19:00	48.1	65.7	44.8	53.1	76.7	46.8	57.1	66.3	56.6	50.8	67.1	49.1
20:00	48.5	66.9	45.0	52.7	82.0	47.0	57.8	84.2	50.2	52.6	61.6	50.1
21:00	47.5	57.6	44.5	48.5	60.0	46.1	50.3	60.1	49.4	53.7	66.5	52.0
22:00	49.6	58.6	46.8	55.9	83.2	46.3	49.6	59.1	48.4	51.1	84.8	49.2
23:00	49.2	58.5	46.8	50.2	77.3	46.5	50.5	61.0	49.2	50.6	69.6	48.8
00:00	49.5	59.4	47.0	49.3	67.3	46.8	50.6	60.9	49.2	51.0	65.5	49.1
01:00	49.2	56.6	46.5	49.2	67.1	46.7	49.6	57.3	47.9	51.9	71.0	49.6
02:00	49.8	66.3	46.5	52.5	69.2	48.3	50.4	63.8	49.5	53.5	79.0	49.0
03:00	52.8	74.8	48.3	60.6	68.1	57.4	50.1	55.1	49.3	51.5	63.8	49.0
04:00	50.4	68.3	46.3	56.9	68.7	55.8	49.7	55.6	49.1	56.5	78.2	52.4
05:00	49.7	58.9	46.8	51.1	59.7	45.3	50.1	63.2	49.5	53.1	84.7	45.3
06:00	51.1	65.1	47.1	51.0	58.8	48.7	50.1	55.3	49.4	56.8	74.4	54.7
07:00	50.7	66.8	47.5	47.5	58.5	44.7	50.9	57.5	49.6	54.4	67.3	51.3
Leq 24 hr	51.8	-	-	53.3	-	-	53.4	-	-	53.7	-	-
Lmax	-	86.2	-	-	88.6	-	-	84.2	-	-	84.8	-
Ldn	57.1	-	-	60.9	-	-	57.5	-	-	60.0	-	-
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾	70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
ค่าเฉลี่ย Leq 24 hr	53.2											
ค่าเฉลี่ย Lmax	84.5											
ค่าเฉลี่ย Ldn	58.8											

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน ในระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548)

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

Report No. : R2966/9-21 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
Report Date : October 4, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมนครหลวง (ครั้งที่ 3)
Sampling Date : September 15-22, 2023 (ระยะก่อสร้าง)
Type of Sample : Sound Level Address : ตำบลบางพระครู อำเภอนครหลวง
Job No. : S660382/Sep จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13260
Contact : Tel. (035) 350 141
Fax. (035) 364 014

เวลา (นาฬิกา)	ผลวิเคราะห์ (dBA)								
	ที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ (หมู่ที่ 4 บ้านบางพระครู ต.บางพระครู)								
	19-20/09/23			20-21/09/23			21-22/09/23		
	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀	Leq	Lmax	L ₉₀
08:00	54.1	69.6	52.2	50.9	60.9	50.0	55.6	83.3	46.1
09:00	54.2	74.0	52.1	51.1	58.7	50.2	49.5	55.3	46.7
10:00	56.3	74.0	54.0	50.7	60.4	49.8	51.9	61.2	48.6
11:00	55.2	62.1	54.1	51.0	63.9	49.7	56.7	86.4	53.0
12:00	55.8	69.6	54.1	50.2	56.8	49.4	56.4	77.5	54.3
13:00	54.5	61.3	53.3	51.1	64.5	49.7	56.1	60.0	54.3
14:00	58.5	75.0	57.1	52.1	59.8	50.5	56.2	69.1	55.3
15:00	56.8	84.3	54.5	50.7	59.5	49.8	54.1	69.6	48.9
16:00	58.4	68.4	57.8	50.7	57.0	49.9	55.0	65.4	51.5
17:00	55.1	63.2	54.6	50.6	61.4	49.5	53.6	68.5	50.9
18:00	56.7	63.3	55.7	50.7	59.0	49.9	52.3	61.4	50.8
19:00	58.4	67.9	57.7	50.6	64.1	49.7	52.6	67.0	50.5
20:00	55.4	65.9	54.5	50.4	55.4	49.6	51.7	56.4	49.7
21:00	53.5	66.7	52.0	50.0	55.9	49.3	54.6	73.9	50.1
22:00	51.7	68.9	50.4	50.6	63.8	50.0	53.3	63.5	50.2
23:00	52.2	67.8	50.4	50.6	58.1	49.9	52.0	59.1	49.3
00:00	51.4	59.5	50.0	51.5	57.9	50.2	52.6	65.4	49.7
01:00	51.1	59.4	50.2	51.5	77.1	49.3	51.8	67.0	49.9
02:00	51.0	58.3	49.7	51.1	64.6	49.2	52.7	63.3	49.1
03:00	51.2	59.0	49.6	53.0	77.3	49.4	53.7	63.2	49.9
04:00	51.2	60.0	49.5	50.3	60.3	48.1	56.0	81.4	53.7
05:00	51.9	82.7	49.2	50.7	62.3	49.2	52.5	62.7	50.3
06:00	50.3	60.1	48.7	52.7	73.8	49.9	51.6	60.4	49.8
07:00	50.6	57.1	49.5	51.1	63.7	49.2	53.5	76.9	50.2
Leq 24 hr	54.8	-	-	51.1	-	-	54.0	-	-
Lmax	-	84.3	-	-	77.3	-	-	86.4	-
Ldn	58.8	-	-	57.8	-	-	59.7	-	-
มาตรฐาน ⁽¹⁾⁽²⁾	70	115	-	70	115	-	70	115	-
ค่าเฉลี่ย Leq 24 hr	53.2								
ค่าเฉลี่ย Lmax	84.5								
ค่าเฉลี่ย Ldn	58.8								

มาตรฐาน : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548)

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

Report No. : R2966/10-21 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
Report Date : October 4, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมนครหลวง (ครั้งที่ 3)
Sampling Date : September 15-22, 2023 (ระยะก่อสร้าง)
Type of Sample : เสียงรบกวน Address : ตำบลบางพระครู อำเภอนครหลวง
Job No. : S660382/Sep จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13260
Contact : Tel. (035) 350 141
Fax. (035) 364 014

(10/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		วัดบ้านแก้วตา (หมู่ที่ 1 บ้านแก้วตา ต.บางเพลิง)				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		15-16/09/23	16-17/09/23	-	16-17/09/23	-
1.	08.00-09.00	47.6	44.0	45.1	40.4	4.7
2.	09.00-10.00	47.1	42.9	45.1	39.4	5.7
3.	10.00-11.00	48.1	43.5	46.2	39.5	6.7
4.	11.00-12.00	48.2	44.2	45.9	39.1	6.9
5.	12.00-13.00	46.3	45.0	40.5	38.8	1.7
6.	13.00-14.00	46.2	46.3	46.3	40.5	5.8
7.	14.00-15.00	43.5	47.5	47.5	41.2	6.3
8.	15.00-16.00	48.8	49.5	49.5	44.2	5.3
9.	16.00-17.00	46.5	46.1	35.5	38.4	-2.9
10.	17.00-18.00	44.2	42.6	39.1	38.8	0.3
11.	18.00-19.00	43.1	45.1	45.1	42.5	2.6
12.	19.00-20.00	43.9	45.3	45.3	42.7	2.6
13.	20.00-21.00	43.5	43.2	31.8	41.1	-9.3
14.	21.00-22.00	42.2	43.6	43.6	40.0	3.7
15.	22.00-22.05	41.0	43.6	43.6	40.3	3.3
	22.05-22.10	40.7	45.9	45.9	42.3	3.6
	22.10-22.15	46.3	43.9	45.6	41.0	4.6
	22.15-22.20	45.8	44.2	43.7	40.9	2.8
	22.20-22.25	46.9	43.3	47.4	40.9	6.5
	22.25-22.30	45.8	43.5	44.9	40.7	4.2
	22.30-22.35	46.9	42.4	48.0	39.6	8.4
	22.35-22.40	47.4	43.3	48.3	40.8	7.5
	22.40-22.45	47.6	42.9	48.8	40.2	8.6
	22.45-22.50	48.7	45.7	48.7	41.1	7.6
	22.50-22.55	46.7	45.5	43.5	41.0	2.5
	22.55-23.00	47.9	45.3	47.4	39.4	8.0
16.	23.00-23.05	47.6	44.8	47.4	39.5	7.9
	23.05-23.10	48.6	44.6	49.4	41.1	8.3
	23.10-23.15	46.3	42.9	46.6	39.2	7.4
	23.15-23.20	45.1	41.5	45.6	38.7	6.9
	23.20-23.25	43.6	41.1	43.0	38.7	4.3
	23.25-23.30	45.8	41.0	47.1	38.7	8.4
	23.30-23.35	45.8	40.7	47.2	38.7	8.5
	23.35-23.40	43.8	41.6	42.8	38.7	4.1
	23.40-23.45	47.2	44.4	47.0	40.3	6.7
	23.45-23.50	47.5	43.0	48.6	38.7	9.9
	23.50-23.55	46.5	42.5	47.3	39.1	8.2
	23.55-00.00	45.9	40.7	47.3	38.7	8.6
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾						10



TEST REPORT

(10/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		วัดบ้านแก้วตา (หมู่ที่ 1 บ้านแก้วตา ต.บางเพลิง)				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		15-16/09/23	16-17/09/23	-	16-17/09/23	-
17.	00.00-00.05	47.3	43.6	47.9	38.7	9.2
	00.05-00.10	46.3	41.7	47.5	38.7	8.8
	00.10-00.15	47.5	45.1	46.8	42.8	4.0
	00.15-00.20	46.0	45.4	40.1	42.7	-2.6
	00.20-00.25	45.5	46.0	46.0	43.5	2.5
	00.25-00.30	48.9	47.9	45.0	42.8	2.2
	00.30-00.35	48.8	47.9	44.5	42.0	2.5
	00.35-00.40	47.2	46.2	43.3	43.3	0.0
	00.40-00.45	47.4	47.9	47.9	43.4	4.5
	00.45-00.50	45.2	47.6	47.6	45.1	2.5
18.	00.50-00.55	44.1	49.2	49.2	44.6	4.6
	00.55-01.00	46.8	47.4	47.4	43.9	3.5
	01.00-01.05	48.2	51.1	51.1	44.3	6.8
	01.05-01.10	47.4	47.2	36.9	44.8	-7.9
	01.10-01.15	48.8	47.4	46.2	43.3	2.9
	01.15-01.20	49.7	46.5	49.9	43.4	6.5
	01.20-01.25	46.3	47.3	47.3	44.6	2.7
	01.25-01.30	47.0	45.8	43.8	43.3	0.5
	01.30-01.35	48.7	45.7	48.7	43.8	4.9
	01.35-01.40	49.2	47.3	47.7	44.7	3.0
19.	01.40-01.45	48.9	49.2	49.2	44.0	5.2
	01.45-01.50	48.8	46.5	47.9	43.8	4.1
	01.50-01.55	46.3	43.4	46.2	39.2	7.0
	01.55-02.00	47.6	44.5	47.7	41.0	6.7
	02.00-02.05	45.8	42.9	45.7	38.9	6.8
	02.05-02.10	46.3	42.8	46.7	38.9	7.8
	02.10-02.15	46.1	51.3	51.3	46.8	4.5
	02.15-02.20	47.5	49.7	49.7	47.4	2.3
	02.20-02.25	45.1	49.2	49.2	45.1	4.1
	02.25-02.30	47.3	46.2	43.8	39.0	4.8
20.	02.30-02.35	49.3	45.6	49.9	40.5	9.4
	02.35-02.40	45.6	44.0	43.5	41.1	2.4
	02.40-02.45	45.5	44.0	43.2	41.0	2.2
	02.45-02.50	46.9	42.9	47.7	39.1	8.6
	02.50-02.55	44.0	45.8	45.8	42.1	3.7
	02.55-03.00	45.4	47.0	47.0	41.3	5.7
	03.00-03.05	45.7	45.9	45.9	43.6	2.3
	03.05-03.10	45.6	41.9	46.2	38.9	7.3
	03.10-03.15	45.0	41.2	45.7	38.9	6.8
	03.15-03.20	46.5	41.5	47.8	38.9	8.9
	03.20-03.25	46.3	43.0	46.6	38.9	7.7
	03.25-03.30	46.1	41.2	47.4	38.9	8.5
	03.30-03.35	44.9	41.9	44.9	38.9	6.0
	03.35-03.40	45.8	41.7	46.7	38.9	7.8
	03.40-03.45	46.3	43.6	46.0	40.4	5.6
	03.45-03.50	45.5	44.4	42.0	39.5	2.5
	03.50-03.55	46.3	43.1	46.5	39.7	6.8
	03.55-04.00	45.8	41.4	46.8	38.9	7.9
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾						10



TEST REPORT

(10/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		วัดบ้านแก้วตา (หมู่ที่ 1 บ้านแก้วตา ต.บางพลึง)				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		15-16/09/23	16-17/09/23	-	16-17/09/23	-
21.	04.00-04.05	46.9	41.7	48.3	38.9	9.4
	04.05-04.10	45.8	42.6	46.0	38.9	7.1
	04.10-04.15	48.2	49.3	49.3	46.5	2.8
	04.15-04.20	48.3	47.7	42.4	44.2	-1.8
	04.20-04.25	40.7	48.7	48.7	45.3	3.4
	04.25-04.30	47.9	47.9	47.9	43.2	4.7
	04.30-04.35	41.9	44.2	44.2	38.9	5.3
	04.35-04.40	41.7	45.1	45.1	39.4	5.7
	04.40-04.45	40.6	45.9	45.9	40.7	5.2
	04.45-04.50	41.5	46.0	46.0	41.5	4.5
	04.50-04.55	41.1	44.8	44.8	39.2	5.6
	04.55-05.00	41.7	45.7	45.7	40.8	4.9
22.	05.00-05.05	42.4	42.8	42.8	38.9	3.9
	05.05-05.10	41.5	41.4	28.1	38.9	-10.8
	05.10-05.15	42.1	47.8	47.8	38.9	8.9
	05.15-05.20	41.3	45.1	45.1	38.9	6.2
	05.20-05.25	42.6	54.0	54.0	46.3	7.7
	05.25-05.30	45.6	52.4	52.4	48.5	3.9
	05.30-05.35	47.7	46.6	44.2	40.0	4.2
	05.35-05.40	46.1	48.4	48.4	41.4	7.0
	05.40-05.45	46.3	56.2	56.2	46.9	9.3
	05.45-05.50	44.1	48.1	48.1	41.4	6.7
	05.50-05.55	43.4	46.9	46.9	42.1	4.8
	05.55-06.00	45.9	44.7	42.7	40.7	2.0
23.	06.00-07.00	46.1	44.8	40.4	39.0	1.4
24.	07.00-08.00	45.2	44.8	34.5	39.0	-4.4
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾						10

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 29 (2007) (B.E. 2550)

⁽²⁾ Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 2548)

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

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

Report No. : R2966/11-21 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
Report Date : October 4, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมนครหลวง (ครั้งที่ 3)
Sampling Date : September 15-22, 2023 (ระยะก่อสร้าง)
Type of Sample : เสียงรบกวน Address : ตำบลบางพระครู อำเภอนครหลวง
Job No. : S660382/Sep จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13260
Contact : Tel. (035) 350 141
Fax. (035) 364 014

(11/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		วัดบ้านแก้วตา (หมู่ที่ 1 บ้านแก้วตา ต.บางเพลิง)				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		17-18/09/23	16-17/09/23	-	16-17/09/23	-
1.	08.00-09.00	45.2	44.0	39.0	40.4	-1.4
2.	09.00-10.00	44.4	42.9	39.0	39.4	-0.3
3.	10.00-11.00	50.0	43.5	48.9	39.5	9.4
4.	11.00-12.00	48.4	44.2	46.4	39.1	7.3
5.	12.00-13.00	45.0	45.0	45.0	38.8	6.2
6.	13.00-14.00	48.4	46.3	44.3	40.5	3.8
7.	14.00-15.00	46.8	47.5	47.5	41.2	6.3
8.	15.00-16.00	46.4	49.5	49.5	44.2	5.3
9.	16.00-17.00	49.7	46.1	47.2	38.4	8.8
10.	17.00-18.00	47.5	42.6	45.9	38.8	7.1
11.	18.00-19.00	46.8	45.1	41.8	42.5	-0.7
12.	19.00-20.00	47.1	45.3	42.5	42.7	-0.2
13.	20.00-21.00	49.5	43.2	48.3	41.1	7.2
14.	21.00-22.00	48.2	43.6	46.3	40.0	6.4
15.	22.00-22.05	41.3	43.6	43.6	40.3	3.3
	22.05-22.10	41.4	45.9	45.9	42.3	3.6
	22.10-22.15	47.4	43.9	47.8	41.0	6.8
	22.15-22.20	42.6	44.2	44.2	40.9	3.3
	22.20-22.25	46.8	43.3	47.2	40.9	6.3
	22.25-22.30	43.0	43.5	43.5	40.7	2.8
	22.30-22.35	42.5	42.4	29.1	39.6	-10.5
	22.35-22.40	43.6	43.3	34.8	40.8	-6.0
	22.40-22.45	44.0	42.9	40.5	40.2	0.3
	22.45-22.50	43.4	45.7	45.7	41.1	4.6
	22.50-22.55	43.7	45.5	45.5	41.0	4.5
	22.55-23.00	44.9	45.3	45.3	39.4	5.9
16.	23.00-23.05	44.7	44.8	44.8	39.5	5.3
	23.05-23.10	42.8	44.6	44.6	41.1	3.5
	23.10-23.15	41.5	42.9	42.9	39.2	3.7
	23.15-23.20	41.4	41.5	41.5	38.7	2.8
	23.20-23.25	45.1	41.1	45.9	38.7	7.2
	23.25-23.30	45.6	41.0	46.8	38.7	8.1
	23.30-23.35	45.6	40.7	46.9	38.7	8.2
	23.35-23.40	45.2	41.6	45.7	38.7	7.0
	23.40-23.45	43.9	44.4	44.4	40.3	4.1
	23.45-23.50	41.5	43.0	43.0	38.7	4.3
	23.50-23.55	41.3	42.5	42.5	39.1	3.4
	23.55-00.00	40.8	40.7	27.4	38.7	-11.3
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾						10



TEST REPORT

(11/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		วัดบ้านแก้วตา (หมู่ที่ 1 บ้านแก้วตา ต.บางพลี)				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		17-18/09/23	16-17/09/23	-	16-17/09/23	-
17.	00.00-00.05	41.0	43.6	43.6	38.7	4.9
	00.05-00.10	45.9	41.7	46.8	38.7	8.1
	00.10-00.15	49.8	45.1	51.0	42.8	8.2
	00.15-00.20	48.1	45.4	47.8	42.7	5.1
	00.20-00.25	49.5	46.0	49.9	43.5	6.4
	00.25-00.30	50.6	47.9	50.3	42.8	7.5
	00.30-00.35	50.2	47.9	49.3	42.0	7.3
	00.35-00.40	41.1	46.2	46.2	43.3	2.9
	00.40-00.45	45.4	47.9	47.9	43.4	4.5
	00.45-00.50	46.2	47.6	47.6	45.1	2.5
18.	00.50-00.55	49.2	49.2	49.2	44.6	4.6
	00.55-01.00	44.0	47.4	47.4	43.9	3.5
	01.00-01.05	44.8	51.1	51.1	44.3	6.8
	01.05-01.10	41.3	47.2	47.2	44.8	2.4
	01.10-01.15	42.7	47.4	47.4	43.3	4.1
	01.15-01.20	41.4	46.5	46.5	43.4	3.1
	01.20-01.25	40.6	47.3	47.3	44.6	2.7
	01.25-01.30	43.5	45.8	45.8	43.3	2.5
	01.30-01.35	43.5	45.7	45.7	43.8	1.9
	01.35-01.40	42.6	47.3	47.3	44.7	2.6
19.	01.40-01.45	44.7	49.2	49.2	44.0	5.2
	01.45-01.50	44.2	46.5	46.5	43.8	2.7
	01.50-01.55	43.8	43.4	36.2	39.2	-3.0
	01.55-02.00	41.9	44.5	44.5	41.0	3.5
	02.00-02.05	40.7	42.9	42.9	38.9	4.0
	02.05-02.10	41.3	42.8	42.8	38.9	3.9
	02.10-02.15	43.4	51.3	51.3	46.8	4.5
	02.15-02.20	42.2	49.7	49.7	47.4	2.3
	02.20-02.25	43.8	49.2	49.2	45.1	4.1
	02.25-02.30	40.7	46.2	46.2	39.0	7.2
20.	02.30-02.35	41.1	45.6	45.6	40.5	5.1
	02.35-02.40	39.8	44.0	44.0	41.1	2.9
	02.40-02.45	42.5	44.0	44.0	41.0	3.0
	02.45-02.50	43.2	42.9	34.4	39.1	-4.7
	02.50-02.55	45.2	45.8	45.8	42.1	3.7
	02.55-03.00	42.8	47.0	47.0	41.3	5.7
	03.00-03.05	43.4	45.9	45.9	43.6	2.3
	03.05-03.10	43.7	41.9	42.0	38.9	3.1
	03.10-03.15	45.8	41.2	47.0	38.9	8.1
	03.15-03.20	47.1	41.5	48.7	38.9	9.8
	03.20-03.25	46.3	43.0	46.6	38.9	7.7
	03.25-03.30	45.7	41.2	46.8	38.9	7.9
	03.30-03.35	46.4	41.9	47.5	38.9	8.6
	03.35-03.40	45.8	41.7	46.7	38.9	7.8
	03.40-03.45	44.1	43.6	37.5	40.4	-2.9
	03.45-03.50	45.2	44.4	40.5	39.5	1.0
	03.50-03.55	46.0	43.1	45.9	39.7	6.2
	03.55-04.00	46.3	41.4	47.6	38.9	8.7
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾						10

● REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

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



TEST REPORT

(11/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		วัดบ้านแก้วตา (หมู่ที่ 1 บ้านแก้วตา ต.บางเพลิง)				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		17-18/09/23	16-17/09/23	-	16-17/09/23	-
21.	04.00-04.05	45.3	41.7	45.8	38.9	6.9
	04.05-04.10	45.8	42.6	46.0	38.9	7.1
	04.10-04.15	52.7	49.3	53.0	46.5	6.5
	04.15-04.20	47.3	47.7	47.7	44.2	3.5
	04.20-04.25	47.7	48.7	48.7	45.3	3.4
	04.25-04.30	48.6	47.9	43.3	43.2	0.1
	04.30-04.35	46.3	44.2	45.1	38.9	6.2
	04.35-04.40	45.8	45.1	40.5	39.4	1.1
	04.40-04.45	49.6	45.9	50.2	40.7	9.5
	04.45-04.50	45.8	46.0	46.0	41.5	4.5
22.	04.50-04.55	46.3	44.8	44.0	39.2	4.8
	04.55-05.00	47.8	45.7	46.6	40.8	5.8
	05.00-05.05	46.3	42.8	46.7	38.9	7.8
	05.05-05.10	46.2	41.4	47.5	38.9	8.6
	05.10-05.15	45.8	47.8	47.8	38.9	8.9
	05.15-05.20	46.3	45.1	43.1	38.9	4.2
	05.20-05.25	53.2	54.0	54.0	46.3	7.7
	05.25-05.30	50.5	52.4	52.4	48.5	3.9
	05.30-05.35	46.3	46.6	46.6	40.0	6.6
	05.35-05.40	45.8	48.4	48.4	41.4	7.0
23.	05.40-05.45	46.9	56.2	56.2	46.9	9.3
	05.45-05.50	50.4	48.1	49.5	41.4	8.1
	05.50-05.55	48.8	46.9	47.3	42.1	5.2
24.	05.55-06.00	48.9	44.7	49.8	40.7	9.1
	06.00-07.00	48.6	44.8	46.3	39.0	7.3
24.	07.00-08.00	49.2	44.8	47.2	39.0	8.3
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾						10

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 29 (2007) (B.E. 2550)

⁽²⁾ Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 2548)

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

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

Report No. : R2966/12-21 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
Report Date : October 4, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมนครหลวง (ครั้งที่ 3)
Sampling Date : September 15-22, 2023 (ระยะก่อสร้าง)
Type of Sample : เสียงรบกวน Address : ตำบลบางพระครู อำเภอนครหลวง
Job No. : S660382/Sep จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13260
Contact : Tel. (035) 350 141
Fax. (035) 364 014

(12/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		วัดบ้านแก้วตา (หมู่ที่ 1 บ้านแก้วตา ต.บางเพลิง)				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		18-19/09/23	16-17/09/23	-	16-17/09/23	-
1.	08.00-09.00	47.2	44.0	44.4	40.4	4.0
2.	09.00-10.00	47.4	42.9	45.5	39.4	6.2
3.	10.00-11.00	49.7	43.5	48.4	39.5	8.9
4.	11.00-12.00	48.8	44.2	46.9	39.1	7.8
5.	12.00-13.00	48.9	45.0	46.7	38.8	7.9
6.	13.00-14.00	51.0	46.3	49.3	40.5	8.8
7.	14.00-15.00	49.6	47.5	45.5	41.2	4.3
8.	15.00-16.00	46.3	49.5	49.5	44.2	5.3
9.	16.00-17.00	46.2	46.1	29.9	38.4	-8.5
10.	17.00-18.00	45.4	42.6	42.2	38.8	3.5
11.	18.00-19.00	49.6	45.1	47.7	42.5	5.2
12.	19.00-20.00	50.7	45.3	49.2	42.7	6.5
13.	20.00-21.00	49.8	43.2	48.7	41.1	7.6
14.	21.00-22.00	49.3	43.6	47.9	40.0	7.9
15.	22.00-22.05	47.9	43.6	48.9	40.3	8.6
	22.05-22.10	49.6	45.9	50.2	42.3	7.9
	22.10-22.15	46.8	43.9	46.7	41.0	5.7
	22.15-22.20	49.1	44.2	50.4	40.9	9.5
	22.20-22.25	44.5	43.3	41.3	40.9	0.4
	22.25-22.30	41.4	43.5	43.5	40.7	2.8
	22.30-22.35	46.5	42.4	47.4	39.6	7.8
	22.35-22.40	46.8	43.3	47.2	40.8	6.4
	22.40-22.45	44.3	42.9	41.7	40.2	1.5
	22.45-22.50	46.3	45.7	40.4	41.1	-0.7
	22.50-22.55	48.6	45.5	48.7	41.0	7.7
	22.55-23.00	47.6	45.3	46.7	39.4	7.3
16.	23.00-23.05	48.6	44.8	49.3	39.5	9.8
	23.05-23.10	46.9	44.6	46.0	41.1	4.9
	23.10-23.15	46.3	42.9	46.6	39.2	7.4
	23.15-23.20	46.5	41.5	47.8	38.7	9.1
	23.20-23.25	45.2	41.1	46.1	38.7	7.4
	23.25-23.30	46.2	41.0	47.6	38.7	8.9
	23.30-23.35	45.3	40.7	46.5	38.7	7.8
	23.35-23.40	43.9	41.6	43.0	38.7	4.3
	23.40-23.45	44.1	44.4	44.4	40.3	4.1
	23.45-23.50	46.3	43.0	46.6	38.7	7.9
	23.50-23.55	46.6	42.5	47.5	39.1	8.4
	23.55-00.00	45.4	40.7	46.6	38.7	7.9
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾						10



TEST REPORT

(12/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		วัดบ้านแก้วตา (หมู่ที่ 1 บ้านแก้วตา ต.บางเพลิง)				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		18-19/09/23	16-17/09/23	-	16-17/09/23	-
17.	00.00-00.05	46.8	43.6	47.0	38.7	8.3
	00.05-00.10	45.9	41.7	46.8	38.7	8.1
	00.10-00.15	46.8	45.1	44.9	42.8	2.1
	00.15-00.20	46.3	45.4	42.0	42.7	-0.7
	00.20-00.25	46.8	46.0	42.1	43.5	-1.4
	00.25-00.30	45.5	47.9	47.9	42.8	5.1
	00.30-00.35	48.4	47.9	41.8	42.0	-0.2
	00.35-00.40	48.7	46.2	48.1	43.3	4.8
	00.40-00.45	48.2	47.9	39.4	43.4	-4.0
	00.45-00.50	53.2	47.6	54.8	45.1	9.7
18.	00.50-00.55	47.8	49.2	49.2	44.6	4.6
	00.55-01.00	46.5	47.4	47.4	43.9	3.5
	01.00-01.05	43.9	51.1	51.1	44.3	6.8
	01.05-01.10	45.3	47.2	47.2	44.8	2.4
	01.10-01.15	45.8	47.4	47.4	43.3	4.1
	01.15-01.20	45.9	46.5	46.5	43.4	3.1
	01.20-01.25	46.8	47.3	47.3	44.6	2.7
	01.25-01.30	46.2	45.8	38.6	43.3	-4.7
	01.30-01.35	45.8	45.7	32.4	43.8	-11.4
	01.35-01.40	46.9	47.3	47.3	44.7	2.6
19.	01.40-01.45	46.3	49.2	49.2	44.0	5.2
	01.45-01.50	45.8	46.5	46.5	43.8	2.7
	01.50-01.55	46.0	43.4	45.5	39.2	6.3
	01.55-02.00	45.7	44.5	42.5	41.0	1.5
	02.00-02.05	45.9	42.9	45.9	38.9	7.0
	02.05-02.10	45.8	42.8	45.8	38.9	6.9
	02.10-02.15	45.6	51.3	51.3	46.8	4.5
	02.15-02.20	45.5	49.7	49.7	47.4	2.3
	02.20-02.25	45.5	49.2	49.2	45.1	4.1
	02.25-02.30	45.7	46.2	46.2	39.0	7.2
20.	02.30-02.35	45.3	45.6	45.6	40.5	5.1
	02.35-02.40	45.1	44.0	41.6	41.1	0.5
	02.40-02.45	45.3	44.0	42.4	41.0	1.4
	02.45-02.50	45.0	42.9	43.8	39.1	4.7
	02.50-02.55	48.7	45.8	48.6	42.1	6.5
	02.55-03.00	47.6	47.0	41.7	41.3	0.4
	03.00-03.05	48.5	45.9	48.0	43.6	4.4
	03.05-03.10	45.6	41.9	46.2	38.9	7.3
	03.10-03.15	45.6	41.2	46.6	38.9	7.7
	03.15-03.20	46.3	41.5	47.6	38.9	8.7
	03.20-03.25	46.2	43.0	46.4	38.9	7.5
	03.25-03.30	46.9	41.2	48.5	38.9	9.6
	03.30-03.35	45.9	41.9	46.7	38.9	7.8
	03.35-03.40	45.6	41.7	46.3	38.9	7.4
	03.40-03.45	46.2	43.6	45.7	40.4	5.3
	03.45-03.50	46.9	44.4	46.3	39.5	6.8
	03.50-03.55	45.2	43.1	44.0	39.7	4.3
	03.55-04.00	42.5	41.4	39.0	38.9	0.1
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾						10

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

(12/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		วัดบ้านแก้วตา (หมู่ที่ 1 บ้านแก้วตา ต.บางเพลิง)				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		18-19/09/23	16-17/09/23	-	16-17/09/23	-
21.	04.00-04.05	46.4	41.7	47.6	38.9	8.7
	04.05-04.10	45.6	42.6	45.6	38.9	6.7
	04.10-04.15	51.7	49.3	51.0	46.5	4.5
	04.15-04.20	52.3	47.7	53.5	44.2	9.3
	04.20-04.25	45.6	48.7	48.7	45.3	3.4
	04.25-04.30	46.2	47.9	47.9	43.2	4.7
	04.30-04.35	45.6	44.2	43.0	38.9	4.1
	04.35-04.40	45.8	45.1	40.5	39.4	1.1
	04.40-04.45	46.2	45.9	37.4	40.7	-3.3
	04.45-04.50	49.7	46.0	50.3	41.5	8.8
22.	04.50-04.55	45.6	44.8	40.9	39.2	1.7
	04.55-05.00	46.3	45.7	40.4	40.8	-0.4
	05.00-05.05	45.8	42.8	45.8	38.9	6.9
	05.05-05.10	45.9	41.4	47.0	38.9	8.1
	05.10-05.15	45.6	47.8	47.8	38.9	8.9
	05.15-05.20	46.3	45.1	43.1	38.9	4.2
	05.20-05.25	52.0	54.0	54.0	46.3	7.7
	05.25-05.30	53.3	52.4	49.0	48.5	0.5
	05.30-05.35	46.9	46.6	38.1	40.0	-1.9
	05.35-05.40	48.6	48.4	38.1	41.4	-3.3
23.	05.40-05.45	55.1	56.2	56.2	46.9	9.3
	05.45-05.50	46.9	48.1	48.1	41.4	6.7
	05.50-05.55	48.9	46.9	47.6	42.1	5.5
24.	05.55-06.00	49.3	44.7	50.5	40.7	9.8
	06.00-07.00	49.9	44.8	48.4	39.0	9.4
24.	07.00-08.00	50.1	44.8	48.6	39.0	9.6
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾						10

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 29 (2007) (B.E. 2550)

⁽²⁾ Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 2548)

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

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

Report No. : R2966/13-21 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
Report Date : October 4, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมนครหลวง (ครั้งที่ 3)
Sampling Date : September 15-22, 2023 (ระยะก่อสร้าง)
Type of Sample : เสียงรบกวน Address : ตำบลบางพระครู อำเภอนครหลวง
Job No. : S660382/Sep จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13260
Contact : Tel. (035) 350 141
Fax. (035) 364 014

(13/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		วัดบ้านแก้วตา (หมู่ที่ 1 บ้านแก้วตา ต.บางเพลิง)				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		19-20/09/23	16-17/09/23	-	16-17/09/23	-
1.	08.00-09.00	51.1	44.0	50.1	40.4	9.7
2.	09.00-10.00	48.9	42.9	47.6	39.4	8.3
3.	10.00-11.00	49.0	43.5	47.6	39.5	8.1
4.	11.00-12.00	47.5	44.2	44.8	39.1	5.7
5.	12.00-13.00	46.6	45.0	41.4	38.8	2.6
6.	13.00-14.00	48.6	46.3	44.7	40.5	4.2
7.	14.00-15.00	47.3	47.5	47.5	41.2	6.3
8.	15.00-16.00	46.6	49.5	49.5	44.2	5.3
9.	16.00-17.00	44.9	46.1	46.1	38.4	7.7
10.	17.00-18.00	45.2	42.6	41.8	38.8	3.1
11.	18.00-19.00	49.1	45.1	46.9	42.5	4.4
12.	19.00-20.00	46.6	45.3	40.8	42.7	-1.9
13.	20.00-21.00	48.0	43.2	46.3	41.1	5.2
14.	21.00-22.00	46.3	43.6	43.0	40.0	3.0
15.	22.00-22.05	45.8	43.6	44.8	40.3	4.5
	22.05-22.10	50.1	45.9	51.0	42.3	8.7
	22.10-22.15	49.3	43.9	50.8	41.0	9.8
	22.15-22.20	46.9	44.2	46.6	40.9	5.7
	22.20-22.25	48.3	43.3	49.6	40.9	8.7
	22.25-22.30	48.6	43.5	50.0	40.7	9.3
	22.30-22.35	47.6	42.4	49.0	39.6	9.4
	22.35-22.40	48.6	43.3	50.1	40.8	9.3
	22.40-22.45	48.4	42.9	50.0	40.2	9.8
	22.45-22.50	47.9	45.7	46.9	41.1	5.8
	22.50-22.55	47.9	45.5	47.2	41.0	6.2
	22.55-23.00	47.8	45.3	47.2	39.4	7.8
16.	23.00-23.05	47.0	44.8	46.0	39.5	6.5
	23.05-23.10	46.3	44.6	44.4	41.1	3.3
	23.10-23.15	45.8	42.9	45.7	39.2	6.5
	23.15-23.20	46.3	41.5	47.6	38.7	8.9
	23.20-23.25	46.1	41.1	47.4	38.7	8.7
	23.25-23.30	46.8	41.0	48.5	38.7	9.8
	23.30-23.35	46.3	40.7	47.9	38.7	9.2
	23.35-23.40	45.8	41.6	46.7	38.7	8.0
	23.40-23.45	46.8	44.4	46.1	40.3	5.8
	23.45-23.50	46.9	43.0	47.6	38.7	8.9
	23.50-23.55	45.6	42.5	45.7	39.1	6.6
	23.55-00.00	46.2	40.7	47.8	38.7	9.1
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾						10



TEST REPORT

(13/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		วัดบ้านแก้วตา (หมู่ที่ 1 บ้านแก้วตา ต.บางเพลิง)				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		19-20/09/23	16-17/09/23	-	16-17/09/23	-
17.	00.00-00.05	42.8	43.6	43.6	38.7	4.9
	00.05-00.10	46.9	41.7	48.3	38.7	9.6
	00.10-00.15	47.5	45.1	46.8	42.8	4.0
	00.15-00.20	48.7	45.4	49.0	42.7	6.3
	00.20-00.25	50.0	46.0	50.8	43.5	7.3
	00.25-00.30	49.1	47.9	45.9	42.8	3.1
	00.30-00.35	50.1	47.9	49.1	42.0	7.1
	00.35-00.40	49.8	46.2	50.3	43.3	7.0
	00.40-00.45	48.6	47.9	43.3	43.4	-0.1
	00.45-00.50	46.5	47.6	47.6	45.1	2.5
18.	00.50-00.55	47.1	49.2	49.2	44.6	4.6
	00.55-01.00	48.3	47.4	44.0	43.9	0.1
	01.00-01.05	49.7	51.1	51.1	44.3	6.8
	01.05-01.10	48.3	47.2	44.8	44.8	0.0
	01.10-01.15	47.4	47.4	47.4	43.3	4.1
	01.15-01.20	48.8	46.5	47.9	43.4	4.5
	01.20-01.25	48.3	47.3	44.4	44.6	-0.2
	01.25-01.30	48.5	45.8	48.2	43.3	4.9
	01.30-01.35	49.9	45.7	50.8	43.8	7.0
	01.35-01.40	48.8	47.3	46.5	44.7	1.8
19.	01.40-01.45	46.8	49.2	49.2	44.0	5.2
	01.45-01.50	48.4	46.5	46.9	43.8	3.1
	01.50-01.55	47.6	43.4	48.5	39.2	9.3
	01.55-02.00	48.6	44.5	49.5	41.0	8.5
	02.00-02.05	46.9	42.9	47.7	38.9	8.8
	02.05-02.10	46.7	42.8	47.4	38.9	8.5
	02.10-02.15	47.5	51.3	51.3	46.8	4.5
	02.15-02.20	49.8	49.7	36.4	47.4	-11.0
	02.20-02.25	47.8	49.2	49.2	45.1	4.1
	02.25-02.30	47.4	46.2	44.2	39.0	5.2
20.	02.30-02.35	47.1	45.6	44.8	40.5	4.3
	02.35-02.40	46.9	44.0	46.8	41.1	5.7
	02.40-02.45	47.3	44.0	47.6	41.0	6.6
	02.45-02.50	47.5	42.9	48.7	39.1	9.6
	02.50-02.55	47.8	45.8	46.5	42.1	4.4
	02.55-03.00	47.5	47.0	40.9	41.3	-0.4
	03.00-03.05	47.2	45.9	44.3	43.6	0.7
	03.05-03.10	47.1	41.9	48.5	38.9	9.6
	03.10-03.15	46.7	41.2	48.3	38.9	9.4
	03.15-03.20	45.6	41.5	46.5	38.9	7.6
	03.20-03.25	45.8	43.0	45.6	38.9	6.7
	03.25-03.30	46.2	41.2	47.5	38.9	8.6
	03.30-03.35	46.2	41.9	47.2	38.9	8.3
	03.35-03.40	45.8	41.7	46.7	38.9	7.8
	03.40-03.45	45.2	43.6	43.1	40.4	2.7
	03.45-03.50	45.6	44.4	42.4	39.5	2.9
	03.50-03.55	47.1	43.1	47.9	39.7	8.2
	03.55-04.00	46.3	41.4	47.6	38.9	8.7
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾						10

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

(13/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		วัดบ้านแก้วตา (หมู่ที่ 1 บ้านแก้วตา ต.บางพลี)				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		19-20/09/23	16-17/09/23	-	16-17/09/23	-
21.	04.00-04.05	45.8	41.7	46.7	38.9	7.8
	04.05-04.10	46.3	42.6	46.9	38.9	8.0
	04.10-04.15	48.6	49.3	49.3	46.5	2.8
	04.15-04.20	46.9	47.7	47.7	44.2	3.5
	04.20-04.25	47.2	48.7	48.7	45.3	3.4
	04.25-04.30	47.8	47.9	47.9	43.2	4.7
	04.30-04.35	46.3	44.2	45.1	38.9	6.2
	04.35-04.40	48.6	45.1	49.0	39.4	9.6
	04.40-04.45	47.5	45.9	45.4	40.7	4.7
	04.45-04.50	49.3	46.0	49.6	41.5	8.1
22.	04.50-04.55	46.3	44.8	44.0	39.2	4.8
	04.55-05.00	48.5	45.7	48.3	40.8	7.5
	05.00-05.05	46.8	42.8	47.6	38.9	8.7
	05.05-05.10	46.9	41.4	48.5	38.9	9.6
	05.10-05.15	46.9	47.8	47.8	38.9	8.9
	05.15-05.20	47.8	45.1	47.5	38.9	8.6
	05.20-05.25	47.4	54.0	54.0	46.3	7.7
	05.25-05.30	46.3	52.4	52.4	48.5	3.9
	05.30-05.35	47.3	46.6	42.0	40.0	2.0
	05.35-05.40	47.1	48.4	48.4	41.4	7.0
23.	05.40-05.45	47.3	56.2	56.2	46.9	9.3
	05.45-05.50	47.1	48.1	48.1	41.4	6.7
	05.50-05.55	47.1	46.9	36.6	42.1	-5.5
24.	05.55-06.00	48.0	44.7	48.3	40.7	7.6
	06.00-07.00	47.5	44.8	44.3	39.0	5.3
24.	07.00-08.00	48.0	44.8	45.1	39.0	6.2
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾						10

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 29 (2007) (B.E. 2550)

⁽²⁾ Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 2548)

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

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

Report No. : R2966/14-21 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
Report Date : October 4, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมนครหลวง (ครั้งที่ 3)
Sampling Date : September 15-22, 2023 (ระยะก่อสร้าง)
Type of Sample : เสียงรบกวน Address : ตำบลบางพระครู อำเภอนครหลวง
Job No. : S660382/Sep จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13260
Contact : Tel. (035) 350 141
Fax. (035) 364 014

(14/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		วัดบ้านแก้วตา (หมู่ที่ 1 บ้านแก้วตา ต.บางเพลิง)				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		20-21/09/23	16-17/09/23	-	16-17/09/23	-
1.	08.00-09.00	48.4	44.0	46.5	40.4	6.1
2.	09.00-10.00	47.9	42.9	46.2	39.4	6.9
3.	10.00-11.00	47.6	43.5	45.5	39.5	6.0
4.	11.00-12.00	48.4	44.2	46.4	39.1	7.3
5.	12.00-13.00	47.9	45.0	44.7	38.8	5.9
6.	13.00-14.00	47.7	46.3	41.9	40.5	1.4
7.	14.00-15.00	49.6	47.5	45.5	41.2	4.4
8.	15.00-16.00	48.8	49.5	49.5	44.2	5.3
9.	16.00-17.00	49.0	46.1	46.0	38.4	7.6
10.	17.00-18.00	47.4	42.6	45.6	38.8	6.9
11.	18.00-19.00	46.4	45.1	40.5	42.5	-2.0
12.	19.00-20.00	44.5	45.3	45.3	42.7	2.6
13.	20.00-21.00	45.0	43.2	40.3	41.1	-0.8
14.	21.00-22.00	46.1	43.6	42.6	40.0	2.7
15.	22.00-22.05	47.6	43.6	48.4	40.3	8.1
	22.05-22.10	45.7	45.9	45.9	42.3	3.6
	22.10-22.15	49.1	43.9	50.5	41.0	9.5
	22.15-22.20	48.0	44.2	48.7	40.9	7.8
	22.20-22.25	46.4	43.3	46.5	40.9	5.6
	22.25-22.30	46.3	43.5	46.1	40.7	5.4
	22.30-22.35	46.3	42.4	47.0	39.6	7.4
	22.35-22.40	45.2	43.3	43.7	40.8	2.9
	22.40-22.45	46.5	42.9	47.0	40.2	6.8
	22.45-22.50	47.1	45.7	44.5	41.1	3.4
	22.50-22.55	45.7	45.5	35.2	41.0	-5.8
	22.55-23.00	46.3	45.3	42.4	39.4	3.0
16.	23.00-23.05	45.8	44.8	41.9	39.5	2.4
	23.05-23.10	48.5	44.6	49.2	41.1	8.1
	23.10-23.15	47.7	42.9	49.0	39.2	9.8
	23.15-23.20	46.3	41.5	47.6	38.7	8.9
	23.20-23.25	46.2	41.1	47.6	38.7	8.9
	23.25-23.30	44.9	41.0	45.6	38.7	6.9
	23.30-23.35	46.6	40.7	48.3	38.7	9.6
	23.35-23.40	46.7	41.6	48.1	38.7	9.4
	23.40-23.45	47.0	44.4	46.5	40.3	6.2
	23.45-23.50	46.3	43.0	46.6	38.7	7.9
	23.50-23.55	46.8	42.5	47.8	39.1	8.7
	23.55-00.00	45.8	40.7	47.2	38.7	8.5
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾						10



TEST REPORT

(14/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		วัดบ้านแก้วตา (หมู่ที่ 1 บ้านแก้วตา ต.บางเพลิง)				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		20-21/09/23	16-17/09/23	-	16-17/09/23	-
17.	00.00-00.05	47.2	43.6	47.7	38.7	9.0
	00.05-00.10	45.8	41.7	46.7	38.7	8.0
	00.10-00.15	47.9	45.1	47.7	42.8	4.9
	00.15-00.20	48.8	45.4	49.1	42.7	6.4
	00.20-00.25	45.7	46.0	46.0	43.5	2.5
	00.25-00.30	50.2	47.9	49.3	42.8	6.5
	00.30-00.35	49.8	47.9	48.3	42.0	6.3
	00.35-00.40	50.0	46.2	50.7	43.3	7.4
	00.40-00.45	49.7	47.9	48.0	43.4	4.6
	00.45-00.50	52.2	47.6	53.4	45.1	8.3
18.	00.50-00.55	52.7	49.2	53.1	44.6	8.5
	00.55-01.00	50.9	47.4	51.3	43.9	7.4
	01.00-01.05	50.0	51.1	51.1	44.3	6.8
	01.05-01.10	50.2	47.2	50.2	44.8	5.4
	01.10-01.15	49.6	47.4	48.6	43.3	5.3
	01.15-01.20	47.5	46.5	43.6	43.4	0.2
	01.20-01.25	49.6	47.3	48.7	44.6	4.1
	01.25-01.30	50.0	45.8	50.9	43.3	7.6
	01.30-01.35	49.1	45.7	49.4	43.8	5.6
	01.35-01.40	48.7	47.3	46.1	44.7	1.4
19.	01.40-01.45	49.2	49.2	49.2	44.0	5.2
	01.45-01.50	46.9	46.5	39.3	43.8	-4.5
	01.50-01.55	46.2	43.4	46.0	39.2	6.8
	01.55-02.00	49.5	44.5	50.8	41.0	9.8
	02.00-02.05	46.3	42.9	46.6	38.9	7.7
	02.05-02.10	45.7	42.8	45.6	38.9	6.7
	02.10-02.15	50.7	51.3	51.3	46.8	4.5
	02.15-02.20	49.3	49.7	49.7	47.4	2.3
	02.20-02.25	44.5	49.2	49.2	45.1	4.1
	02.25-02.30	43.9	46.2	46.2	39.0	7.2
20.	02.30-02.35	46.8	45.6	43.6	40.5	3.1
	02.35-02.40	47.0	44.0	47.0	41.1	5.9
	02.40-02.45	45.6	44.0	43.5	41.0	2.5
	02.45-02.50	46.5	42.9	47.0	39.1	7.9
	02.50-02.55	46.3	45.8	39.7	42.1	-2.4
	02.55-03.00	47.3	47.0	38.5	41.3	-2.8
	03.00-03.05	44.9	45.9	45.9	43.6	2.3
	03.05-03.10	45.8	41.9	46.5	38.9	7.6
	03.10-03.15	45.5	41.2	46.5	38.9	7.6
	03.15-03.20	45.0	41.5	45.4	38.9	6.5
	03.20-03.25	45.6	43.0	45.1	38.9	6.2
	03.25-03.30	46.2	41.2	47.5	38.9	8.6
	03.30-03.35	46.3	41.9	47.3	38.9	8.4
	03.35-03.40	45.8	41.7	46.7	38.9	7.8
	03.40-03.45	46.3	43.6	46.0	40.4	5.6
	03.45-03.50	48.2	44.4	48.9	39.5	9.4
	03.50-03.55	46.4	43.1	46.7	39.7	7.0
	03.55-04.00	46.1	41.4	47.3	38.9	8.4
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾						10



TEST REPORT

(14/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		วัดบ้านแก้วตา (หมู่ที่ 1 บ้านแก้วตา ต.บางเพลิง)				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		20-21/09/23	16-17/09/23	-	16-17/09/23	-
21.	04.00-04.05	46.7	41.7	48.0	38.9	9.1
	04.05-04.10	45.3	42.6	45.0	38.9	6.1
	04.10-04.15	52.2	49.3	52.1	46.5	5.6
	04.15-04.20	51.1	47.7	51.4	44.2	7.2
	04.20-04.25	50.9	48.7	49.9	45.3	4.6
	04.25-04.30	49.5	47.9	47.4	43.2	4.2
	04.30-04.35	47.8	44.2	48.3	38.9	9.4
	04.35-04.40	48.6	45.1	49.0	39.4	9.6
	04.40-04.45	47.9	45.9	46.6	40.7	5.9
	04.45-04.50	49.0	46.0	49.0	41.5	7.5
22.	04.50-04.55	46.3	44.8	44.0	39.2	4.8
	04.55-05.00	45.8	45.7	32.4	40.8	-8.4
	05.00-05.05	45.3	42.8	44.7	38.9	5.8
	05.05-05.10	46.9	41.4	48.5	38.9	9.6
	05.10-05.15	46.5	47.8	47.8	38.9	8.9
	05.15-05.20	47.1	45.1	45.8	38.9	6.9
	05.20-05.25	51.9	54.0	54.0	46.3	7.7
	05.25-05.30	52.5	52.4	39.1	48.5	-9.4
	05.30-05.35	47.6	46.6	43.7	40.0	3.7
	05.35-05.40	48.6	48.4	38.1	41.4	-3.3
23.	05.40-05.45	49.0	56.2	56.2	46.9	9.3
	05.45-05.50	50.9	48.1	50.7	41.4	9.3
24.	05.50-05.55	46.9	46.9	46.9	42.1	4.8
	05.55-06.00	45.8	44.7	42.3	40.7	1.6
24.	06.00-07.00	46.7	44.8	42.3	39.0	3.3
	07.00-08.00	46.5	44.8	41.5	39.0	2.6
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾						10

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 29 (2007) (B.E. 2550)

⁽²⁾ Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 2548)

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

Wannasiri S

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

Report No. : R2966/15-21 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
Report Date : October 4, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมนครหลวง (ครั้งที่ 3)
Sampling Date : September 15-22, 2023 (ระยะก่อสร้าง)
Type of Sample : เสียงรบกวน Address : ตำบลบางพระครู อำเภอนครหลวง
Job No. : S660382/Sep จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13260
Contact : Tel. (035) 350 141
Fax. (035) 364 014

(15/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		วัดบ้านแก้วตา (หมู่ที่ 1 บ้านแก้วตา ต.บางเพลิง)				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		21-22/09/23	16-17/09/23	-	16-17/09/23	-
1.	08.00-09.00	47.3	44.0	44.6	40.4	4.2
2.	09.00-10.00	47.6	42.9	45.8	39.4	6.5
3.	10.00-11.00	47.5	43.5	45.3	39.5	5.8
4.	11.00-12.00	48.5	44.2	46.5	39.1	7.4
5.	12.00-13.00	48.9	45.0	46.6	38.8	7.8
6.	13.00-14.00	48.6	46.3	44.6	40.5	4.1
7.	14.00-15.00	48.1	47.5	39.4	41.2	-1.7
8.	15.00-16.00	49.1	49.5	49.5	44.2	5.3
9.	16.00-17.00	44.6	46.1	46.1	38.4	7.7
10.	17.00-18.00	45.3	42.6	42.0	38.8	3.2
11.	18.00-19.00	47.1	45.1	42.9	42.5	0.4
12.	19.00-20.00	43.5	45.3	45.3	42.7	2.6
13.	20.00-21.00	45.2	43.2	40.9	41.1	-0.2
14.	21.00-22.00	47.4	43.6	45.0	40.0	5.1
15.	22.00-22.05	47.3	43.6	47.9	40.3	7.6
	22.05-22.10	48.8	45.9	48.7	42.3	6.4
	22.10-22.15	48.4	43.9	49.5	41.0	8.5
	22.15-22.20	47.6	44.2	47.9	40.9	7.0
	22.20-22.25	48.6	43.3	50.1	40.9	9.2
	22.25-22.30	48.5	43.5	49.8	40.7	9.1
	22.30-22.35	47.1	42.4	48.3	39.6	8.7
	22.35-22.40	48.6	43.3	50.1	40.8	9.3
	22.40-22.45	47.7	42.9	49.0	40.2	8.8
	22.45-22.50	48.7	45.7	48.7	41.1	7.6
	22.50-22.55	47.6	45.5	46.4	41.0	5.4
	22.55-23.00	46.1	45.3	41.4	39.4	2.0
16.	23.00-23.05	45.9	44.8	42.4	39.5	2.9
	23.05-23.10	45.2	44.6	39.3	41.1	-1.8
	23.10-23.15	47.3	42.9	48.3	39.2	9.1
	23.15-23.20	46.3	41.5	47.6	38.7	8.9
	23.20-23.25	45.8	41.1	47.0	38.7	8.3
	23.25-23.30	45.6	41.0	46.8	38.7	8.1
	23.30-23.35	45.6	40.7	46.9	38.7	8.2
	23.35-23.40	46.1	41.6	47.2	38.7	8.5
	23.40-23.45	48.1	44.4	48.7	40.3	8.4
	23.45-23.50	46.9	43.0	47.6	38.7	8.9
	23.50-23.55	46.3	42.5	47.0	39.1	7.9
	23.55-00.00	45.8	40.7	47.2	38.7	8.5
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾						10



TEST REPORT

(15/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		วัดบ้านแก้วตา (หมู่ที่ 1 บ้านแก้วตา ต.บางเพลิง)				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		21-22/09/23	16-17/09/23	-	16-17/09/23	-
17.	00.00-00.05	46.3	43.6	46.0	38.7	7.3
	00.05-00.10	46.3	41.7	47.5	38.7	8.8
	00.10-00.15	46.3	45.1	43.1	42.8	0.3
	00.15-00.20	48.6	45.4	48.8	42.7	6.1
	00.20-00.25	47.6	46.0	45.5	43.5	2.0
	00.25-00.30	45.8	47.9	47.9	42.8	5.1
	00.30-00.35	47.9	47.9	47.9	42.0	5.9
	00.35-00.40	46.3	46.2	32.9	43.3	-10.4
	00.40-00.45	47.3	47.9	47.9	43.4	4.5
	00.45-00.50	50.4	47.6	50.2	45.1	5.1
18.	00.50-00.55	52.8	49.2	53.3	44.6	8.7
	00.55-01.00	49.9	47.4	49.3	43.9	5.4
	01.00-01.05	48.3	51.1	51.1	44.3	6.8
	01.05-01.10	47.8	47.2	41.9	44.8	-2.9
	01.10-01.15	49.2	47.4	47.5	43.3	4.2
	01.15-01.20	51.8	46.5	53.3	43.4	9.9
	01.20-01.25	48.1	47.3	43.4	44.6	-1.2
	01.25-01.30	49.0	45.8	49.2	43.3	5.9
	01.30-01.35	44.5	45.7	45.7	43.8	1.9
	01.35-01.40	44.8	47.3	47.3	44.7	2.6
19.	01.40-01.45	45.4	49.2	49.2	44.0	5.2
	01.45-01.50	47.3	46.5	42.6	43.8	-1.2
	01.50-01.55	47.3	43.4	48.0	39.2	8.8
	01.55-02.00	45.6	44.5	42.1	41.0	1.1
	02.00-02.05	47.3	42.9	48.3	38.9	9.4
	02.05-02.10	47.0	42.8	47.9	38.9	9.0
	02.10-02.15	48.6	51.3	51.3	46.8	4.5
	02.15-02.20	46.8	49.7	49.7	47.4	2.3
	02.20-02.25	43.8	49.2	49.2	45.1	4.1
	02.25-02.30	43.2	46.2	46.2	39.0	7.2
20.	02.30-02.35	46.1	45.6	39.5	40.5	-1.0
	02.35-02.40	46.3	44.0	45.4	41.1	4.3
	02.40-02.45	47.6	44.0	48.1	41.0	7.1
	02.45-02.50	44.9	42.9	43.6	39.1	4.5
	02.50-02.55	45.8	45.8	45.8	42.1	3.7
	02.55-03.00	45.6	47.0	47.0	41.3	5.7
	03.00-03.05	51.2	45.9	52.7	43.6	9.1
	03.05-03.10	44.2	41.9	43.3	38.9	4.4
	03.10-03.15	45.1	41.2	45.8	38.9	6.9
	03.15-03.20	44.8	41.5	45.1	38.9	6.2
	03.20-03.25	44.3	43.0	41.4	38.9	2.5
	03.25-03.30	44.9	41.2	45.5	38.9	6.6
	03.30-03.35	46.3	41.9	47.3	38.9	8.4
	03.35-03.40	45.8	41.7	46.7	38.9	7.8
	03.40-03.45	43.1	43.6	43.6	40.4	3.2
	03.45-03.50	47.6	44.4	47.8	39.5	8.3
	03.50-03.55	46.3	43.1	46.5	39.7	6.8
	03.55-04.00	44.1	41.4	43.8	38.9	4.9
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾						10



TEST REPORT

(15/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		วัดบ้านแก้วตา (หมู่ที่ 1 บ้านแก้วตา ต.บางพลึง)				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		21-22/09/23	16-17/09/23	-	16-17/09/23	-
21.	04.00-04.05	47.1	41.7	48.6	38.9	9.7
	04.05-04.10	46.3	42.6	46.9	38.9	8.0
	04.10-04.15	47.0	49.3	49.3	46.5	2.8
	04.15-04.20	45.0	47.7	47.7	44.2	3.5
	04.20-04.25	44.0	48.7	48.7	45.3	3.4
	04.25-04.30	44.5	47.9	47.9	43.2	4.7
	04.30-04.35	44.1	44.2	44.2	38.9	5.3
	04.35-04.40	45.1	45.1	45.1	39.4	5.7
	04.40-04.45	44.2	45.9	45.9	40.7	5.2
	04.45-04.50	45.6	46.0	46.0	41.5	4.5
22.	04.50-04.55	43.5	44.8	44.8	39.2	5.6
	04.55-05.00	43.8	45.7	45.7	40.8	4.9
	05.00-05.05	42.5	42.8	42.8	38.9	3.9
	05.05-05.10	44.0	41.4	43.5	38.9	4.6
	05.10-05.15	43.2	47.8	47.8	38.9	8.9
	05.15-05.20	44.4	45.1	45.1	38.9	6.2
	05.20-05.25	45.1	54.0	54.0	46.3	7.7
	05.25-05.30	45.9	52.4	52.4	48.5	3.9
	05.30-05.35	49.1	46.6	48.5	40.0	8.5
	05.35-05.40	48.2	48.4	48.4	41.4	7.0
23.	05.40-05.45	44.5	56.2	56.2	46.9	9.3
	05.45-05.50	44.4	48.1	48.1	41.4	6.7
	05.50-05.55	44.3	46.9	46.9	42.1	4.8
24.	05.55-06.00	46.2	44.7	43.9	40.7	3.2
	06.00-07.00	47.1	44.8	43.2	39.0	4.2
24.	07.00-08.00	47.7	44.8	44.4	39.0	5.5
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾						10

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 29 (2007) (B.E. 2550)

⁽²⁾ Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 2548)

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

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

Report No. : R2966/16-21 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
Report Date : October 4, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมนครหลวง (ครั้งที่ 3)
Sampling Date : September 15-22, 2023 (ระยะก่อสร้าง)
Type of Sample : เสียงรบกวน Address : ตำบลบางพระครู อำเภอนครหลวง
Job No. : S660382/Sep จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13260
Contact : Tel. (035) 350 141
Fax. (035) 364 014

(16/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ (หมู่ที่ 4 บ้านบางพระครู ต.บางพระครู)				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		15-16/09/23	16-17/09/23	-	16-17/09/23	-
1.	08.00-09.00	56.7	50.3	55.5	47.6	7.9
2.	09.00-10.00	57.3	51.1	56.0	47.6	8.5
3.	10.00-11.00	53.9	50.5	51.2	47.4	3.8
4.	11.00-12.00	51.9	52.3	52.3	47.3	5.0
5.	12.00-13.00	55.1	49.4	53.7	46.4	7.3
6.	13.00-14.00	51.3	50.9	41.2	47.4	-6.1
7.	14.00-15.00	49.8	53.3	53.3	47.9	5.4
8.	15.00-16.00	50.0	51.0	51.0	47.2	3.8
9.	16.00-17.00	49.5	52.1	52.1	48.4	3.7
10.	17.00-18.00	49.9	54.4	54.4	46.8	7.6
11.	18.00-19.00	49.3	55.3	55.3	47.1	8.2
12.	19.00-20.00	48.1	53.1	53.1	46.8	6.3
13.	20.00-21.00	48.5	52.7	52.7	47.0	5.8
14.	21.00-22.00	47.5	48.5	48.5	46.1	2.4
15.	22.00-22.05	52.7	48.7	53.5	46.2	7.3
	22.05-22.10	48.9	47.4	46.6	45.9	0.7
	22.10-22.15	49.3	49.5	49.5	46.9	2.6
	22.15-22.20	49.3	53.5	53.5	48.2	5.3
	22.20-22.25	48.0	48.0	48.0	45.9	2.1
	22.25-22.30	48.6	48.9	48.9	46.2	2.7
	22.30-22.35	49.6	48.6	45.7	46.1	-0.4
	22.35-22.40	48.3	50.0	50.0	47.2	2.8
	22.40-22.45	48.4	50.3	50.3	46.4	3.9
	22.45-22.50	50.6	49.1	48.3	46.4	1.9
	22.50-22.55	49.3	48.8	42.7	46.3	-3.6
	22.55-23.00	50.2	51.3	51.3	46.2	5.1
16.	23.00-23.05	49.7	52.2	52.2	46.4	5.8
	23.05-23.10	49.2	48.6	43.3	46.0	-2.7
	23.10-23.15	50.2	47.8	49.5	46.0	3.5
	23.15-23.20	48.7	51.0	51.0	46.5	4.5
	23.20-23.25	48.8	49.0	49.0	46.3	2.7
	23.25-23.30	49.0	55.1	55.1	46.5	8.6
	23.30-23.35	48.8	47.5	45.9	46.0	-0.1
	23.35-23.40	49.2	49.3	49.3	46.6	2.7
	23.40-23.45	49.1	48.1	45.2	46.4	-1.2
	23.45-23.50	49.6	48.3	46.7	46.6	0.1
	23.50-23.55	48.3	47.8	41.7	46.6	-4.9
	23.55-00.00	50.0	49.5	43.4	47.1	-3.7
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾						10

● REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

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



TEST REPORT

(16/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ (หมู่ที่ 4 บ้านบางพระครู ต.บางพระครู)				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		15-16/09/23	16-17/09/23	-	16-17/09/23	-
17.	00.00-00.05	49.1	50.1	50.1	46.8	3.3
	00.05-00.10	49.4	50.1	50.1	46.8	3.3
	00.10-00.15	48.8	49.5	49.5	47.3	2.2
	00.15-00.20	48.2	49.9	49.9	46.7	3.2
	00.20-00.25	48.9	50.2	50.2	46.2	4.0
	00.25-00.30	48.9	49.4	49.4	46.9	2.5
	00.30-00.35	50.0	49.1	45.7	46.9	-1.2
	00.35-00.40	50.3	48.8	48.0	47.0	1.0
	00.40-00.45	49.8	48.6	46.6	46.7	-0.1
	00.45-00.50	49.6	48.7	45.3	46.5	-1.2
18.	00.50-00.55	50.2	48.6	48.1	46.2	1.9
	00.55-01.00	50.4	48.3	49.2	46.4	2.8
	01.00-01.05	49.5	48.0	47.2	46.2	1.0
	01.05-01.10	48.9	49.1	49.1	46.9	2.2
	01.10-01.15	49.7	49.4	40.9	47.1	-6.2
	01.15-01.20	48.4	48.3	35.0	46.7	-11.7
	01.20-01.25	49.1	49.1	49.1	47.4	1.7
	01.25-01.30	48.7	49.6	49.6	46.9	2.7
	01.30-01.35	50.0	48.6	47.4	46.7	0.7
	01.35-01.40	49.3	49.1	38.8	46.5	-7.7
19.	01.40-01.45	49.6	49.2	42.0	46.7	-4.7
	01.45-01.50	48.8	49.6	49.6	46.2	3.4
	01.50-01.55	48.8	48.9	48.9	46.3	2.6
	01.55-02.00	49.0	51.3	51.3	47.0	4.3
	02.00-02.05	48.0	50.5	50.5	48.1	2.4
	02.05-02.10	47.3	53.0	53.0	47.3	5.7
	02.10-02.15	49.1	50.4	50.4	49.0	1.4
	02.15-02.20	50.7	48.9	49.0	46.0	3.0
	02.20-02.25	49.9	49.8	36.5	45.7	-9.2
	02.25-02.30	49.2	49.1	35.8	46.5	-10.7
20.	02.30-02.35	47.9	49.1	49.1	46.0	3.1
	02.35-02.40	48.3	50.5	50.5	48.5	2.0
	02.40-02.45	50.0	51.8	51.8	49.1	2.7
	02.45-02.50	50.9	52.0	52.0	49.4	2.6
	02.50-02.55	53.5	54.1	54.1	51.1	3.0
	02.55-03.00	48.5	58.6	58.6	57.3	1.3
	03.00-03.05	50.1	57.1	57.1	54.7	2.4
	03.05-03.10	52.8	57.8	57.8	54.5	3.3
	03.10-03.15	58.0	64.5	64.5	63.2	1.3
	03.15-03.20	53.2	63.3	63.3	62.1	1.2
	03.20-03.25	52.1	62.4	62.4	61.1	1.3
	03.25-03.30	50.2	62.0	62.0	60.1	1.9
	03.30-03.35	48.7	60.0	60.0	58.6	1.4
	03.35-03.40	49.3	60.3	60.3	58.2	2.1
	03.40-03.45	48.5	58.7	58.7	56.6	2.1
	03.45-03.50	50.7	57.9	57.9	56.1	1.8
	03.50-03.55	54.4	57.3	57.3	55.5	1.8
	03.55-04.00	54.2	57.0	57.0	55.4	1.6
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾						10

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

(16/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ (หมู่ที่ 4 บ้านบางพระครู ต.บางพระครู)				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		15-16/09/23	16-17/09/23	-	16-17/09/23	-
21.	04.00-04.05	51.7	56.9	56.9	55.1	1.8
	04.05-04.10	49.1	57.4	57.4	55.6	1.8
	04.10-04.15	48.5	57.4	57.4	55.7	1.7
	04.15-04.20	48.4	56.6	56.6	55.3	1.3
	04.20-04.25	50.0	57.3	57.3	55.8	1.5
	04.25-04.30	50.9	57.9	57.9	56.2	1.7
	04.30-04.35	49.4	57.7	57.7	56.5	1.2
	04.35-04.40	48.9	57.9	57.9	56.0	1.9
	04.40-04.45	48.7	57.4	57.4	56.0	1.4
	04.45-04.50	55.3	58.5	58.5	56.1	2.4
22.	04.50-04.55	49.3	52.7	52.7	45.5	7.2
	04.55-05.00	47.5	47.7	47.7	44.8	2.9
	05.00-05.05	48.7	47.5	45.5	44.8	0.7
	05.05-05.10	48.4	48.0	40.8	45.0	-4.2
	05.10-05.15	48.4	47.3	44.9	45.1	-0.2
	05.15-05.20	49.0	46.9	47.8	45.4	2.4
	05.20-05.25	48.6	46.7	47.1	44.8	2.3
	05.25-05.30	50.0	45.8	50.9	44.4	6.5
	05.30-05.35	49.1	47.3	47.4	45.2	2.2
	05.35-05.40	49.3	49.5	49.5	47.1	2.4
23.	05.40-05.45	49.5	53.7	53.7	50.7	3.0
	05.45-05.50	50.2	55.0	55.0	53.5	1.5
	05.50-05.55	51.7	54.3	54.3	52.3	2.0
24.	05.55-06.00	51.5	54.3	54.3	52.6	1.7
	06.00-07.00	51.1	51.0	36.6	48.7	-12.1
24.	07.00-08.00	50.7	47.5	47.9	44.7	3.2
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾						10

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 29 (2007) (B.E. 2550)

⁽²⁾ Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 2548)

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

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

Report No. : R2966/17-21 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
Report Date : October 4, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมนครหลวง (ครั้งที่ 3)
Sampling Date : September 15-22, 2023 (ระยะก่อสร้าง)
Type of Sample : เสียงรบกวน Address : ตำบลบางพระครู อำเภอนครหลวง
Job No. : S660382/Sep จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13260
Contact : Tel. (035) 350 141
Fax. (035) 364 014

(17/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ (หมู่ที่ 4 บ้านบางพระครู ต.บางพระครู)				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		17-18/09/23	16-17/09/23	-	16-17/09/23	-
1.	08.00-09.00	52.0	50.3	47.1	47.6	-0.5
2.	09.00-10.00	49.8	51.1	51.1	47.6	3.6
3.	10.00-11.00	48.4	50.5	50.5	47.4	3.1
4.	11.00-12.00	51.9	52.3	52.3	47.3	5.0
5.	12.00-13.00	52.0	49.4	48.6	46.4	2.2
6.	13.00-14.00	57.8	50.9	56.8	47.4	9.4
7.	14.00-15.00	54.4	53.3	47.9	47.9	0.1
8.	15.00-16.00	53.1	51.0	48.9	47.2	1.7
9.	16.00-17.00	53.1	52.1	46.1	48.4	-2.3
10.	17.00-18.00	56.0	54.4	50.9	46.8	4.1
11.	18.00-19.00	57.9	55.3	54.4	47.1	7.3
12.	19.00-20.00	57.1	53.1	55.0	46.8	8.2
13.	20.00-21.00	57.8	52.7	56.2	47.0	9.2
14.	21.00-22.00	50.3	48.5	45.8	46.1	-0.3
15.	22.00-22.05	50.1	48.7	47.5	46.2	1.3
	22.05-22.10	49.5	47.4	48.3	45.9	2.4
	22.10-22.15	49.8	49.5	41.0	46.9	-5.9
	22.15-22.20	49.2	53.5	53.5	48.2	5.3
	22.20-22.25	49.7	48.0	47.8	45.9	1.9
	22.25-22.30	49.2	48.9	40.4	46.2	-5.8
	22.30-22.35	50.4	48.6	48.7	46.1	2.6
	22.35-22.40	49.7	50.0	50.0	47.2	2.8
	22.40-22.45	49.4	50.3	50.3	46.4	3.9
	22.45-22.50	49.8	49.1	44.5	46.4	-1.9
	22.50-22.55	49.7	48.8	45.4	46.3	-0.9
	22.55-23.00	49.3	51.3	51.3	46.2	5.1
16.	23.00-23.05	49.5	52.2	52.2	46.4	5.8
	23.05-23.10	50.3	48.6	48.4	46.0	2.4
	23.10-23.15	50.0	47.8	49.0	46.0	3.0
	23.15-23.20	50.1	51.0	51.0	46.5	4.5
	23.20-23.25	50.7	49.0	48.8	46.3	2.5
	23.25-23.30	50.3	55.1	55.1	46.5	8.6
	23.30-23.35	50.4	47.5	50.3	46.0	4.3
	23.35-23.40	50.4	49.3	46.9	46.6	0.3
	23.40-23.45	51.6	48.1	52.0	46.4	5.6
	23.45-23.50	51.6	48.3	51.9	46.6	5.3
	23.50-23.55	50.1	47.8	49.2	46.6	2.6
	23.55-00.00	50.2	49.5	44.9	47.1	-2.2
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾						10



TEST REPORT

(17/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ (หมู่ที่ 4 บ้านบางพระครู ต.บางพระครู)				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		17-18/09/23	16-17/09/23	-	16-17/09/23	-
17.	00.00-00.05	50.6	50.1	44.0	46.8	-2.8
	00.05-00.10	52.1	50.1	50.8	46.8	4.0
	00.10-00.15	51.6	49.5	50.4	47.3	3.1
	00.15-00.20	51.0	49.9	47.5	46.7	0.8
	00.20-00.25	50.6	50.2	43.0	46.2	-3.2
	00.25-00.30	51.9	49.4	51.3	46.9	4.4
	00.30-00.35	50.4	49.1	47.5	46.9	0.6
	00.35-00.40	49.9	48.8	46.4	47.0	-0.6
	00.40-00.45	49.8	48.6	46.6	46.7	-0.1
	00.45-00.50	49.3	48.7	43.4	46.5	-3.1
18.	00.50-00.55	49.3	48.6	44.0	46.2	-2.2
	00.55-01.00	49.1	48.3	44.4	46.4	-2.0
	01.00-01.05	49.0	48.0	45.1	46.2	-1.1
	01.05-01.10	48.8	49.1	49.1	46.9	2.2
	01.10-01.15	48.9	49.4	49.4	47.1	2.3
	01.15-01.20	50.5	48.3	49.5	46.7	2.8
	01.20-01.25	48.8	49.1	49.1	47.4	1.7
	01.25-01.30	49.9	49.6	41.1	46.9	-5.8
	01.30-01.35	48.4	48.6	48.6	46.7	1.9
	01.35-01.40	48.6	49.1	49.1	46.5	2.6
19.	01.40-01.45	50.9	49.2	49.0	46.7	2.3
	01.45-01.50	50.4	49.6	45.7	46.2	-0.5
	01.50-01.55	50.2	48.9	47.3	46.3	1.0
	01.55-02.00	50.5	51.3	51.3	47.0	4.3
	02.00-02.05	50.4	50.5	50.5	48.1	2.4
	02.05-02.10	50.2	53.0	53.0	47.3	5.7
	02.10-02.15	50.4	50.4	50.4	49.0	1.4
	02.15-02.20	50.6	48.9	48.7	46.0	2.7
	02.20-02.25	50.6	49.8	45.9	45.7	0.2
	02.25-02.30	50.3	49.1	47.1	46.5	0.6
20.	02.30-02.35	50.0	49.1	45.7	46.0	-0.3
	02.35-02.40	50.1	50.5	50.5	48.5	2.0
	02.40-02.45	50.2	51.8	51.8	49.1	2.7
	02.45-02.50	50.5	52.0	52.0	49.4	2.6
	02.50-02.55	50.6	54.1	54.1	51.1	3.0
	02.55-03.00	50.7	58.6	58.6	57.3	1.3
	03.00-03.05	50.0	57.1	57.1	54.7	2.4
	03.05-03.10	49.6	57.8	57.8	54.5	3.3
	03.10-03.15	49.7	64.5	64.5	63.2	1.3
	03.15-03.20	50.0	63.3	63.3	62.1	1.2
	03.20-03.25	51.2	62.4	62.4	61.1	1.3
	03.25-03.30	49.8	62.0	62.0	60.1	1.9
	03.30-03.35	49.6	60.0	60.0	58.6	1.4
	03.35-03.40	49.9	60.3	60.3	58.2	2.1
	03.40-03.45	50.3	58.7	58.7	56.6	2.1
	03.45-03.50	50.3	57.9	57.9	56.1	1.8
	03.50-03.55	50.1	57.3	57.3	55.5	1.8
	03.55-04.00	50.1	57.0	57.0	55.4	1.6
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾						10



TEST REPORT

(17/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ (หมู่ที่ 4 บ้านบางพระครู ต.บางพระครู)				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		17-18/09/23	16-17/09/23	-	16-17/09/23	-
21.	04.00-04.05	50.1	56.9	56.9	55.1	1.8
	04.05-04.10	49.8	57.4	57.4	55.6	1.8
	04.10-04.15	49.8	57.4	57.4	55.7	1.7
	04.15-04.20	50.1	56.6	56.6	55.3	1.3
	04.20-04.25	50.2	57.3	57.3	55.8	1.5
	04.25-04.30	49.6	57.9	57.9	56.2	1.7
	04.30-04.35	49.5	57.7	57.7	56.5	1.2
	04.35-04.40	49.3	57.9	57.9	56.0	1.9
	04.40-04.45	49.4	57.4	57.4	56.0	1.4
	04.45-04.50	49.6	58.5	58.5	56.1	2.4
	04.50-04.55	49.6	52.7	52.7	45.5	7.2
	04.55-05.00	49.9	47.7	48.9	44.8	4.1
22.	05.00-05.05	49.8	47.5	48.9	44.8	4.1
	05.05-05.10	49.6	48.0	47.5	45.0	2.5
	05.10-05.15	50.2	47.3	50.1	45.1	5.0
	05.15-05.20	50.2	46.9	50.5	45.4	5.1
	05.20-05.25	50.4	46.7	51.0	44.8	6.2
	05.25-05.30	50.3	45.8	51.4	44.4	7.0
	05.30-05.35	50.5	47.3	50.7	45.2	5.5
	05.35-05.40	50.3	49.5	45.6	47.1	-1.5
	05.40-05.45	50.1	53.7	53.7	50.7	3.0
	05.45-05.50	50.3	55.0	55.0	53.5	1.5
	05.50-05.55	49.8	54.3	54.3	52.3	2.0
	05.55-06.00	49.6	54.3	54.3	52.6	1.7
23.	06.00-07.00	50.1	51.0	51.0	48.7	2.3
24.	07.00-08.00	50.9	47.5	48.3	44.7	3.6
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾						10

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 29 (2007) (B.E. 2550)

⁽²⁾ Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 2548)

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

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

Report No. : R2966/18-21 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
Report Date : October 4, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมนครหลวง (ครั้งที่ 3)
Sampling Date : September 15-22, 2023 (ระยะก่อสร้าง)
Type of Sample : เสียงรบกวน Address : ตำบลบางพระครู อำเภอนครหลวง
Job No. : S660382/Sep จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13260
Contact : Tel. (035) 350 141
Fax. (035) 364 014

(18/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ (หมู่ที่ 4 บ้านบางพระครู ต.บางพระครู)				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		18-19/09/23	16-17/09/23	-	16-17/09/23	-
1.	08.00-09.00	52.4	50.3	48.3	47.6	0.7
2.	09.00-10.00	53.8	51.1	50.3	47.6	2.8
3.	10.00-11.00	54.4	50.5	52.1	47.4	4.7
4.	11.00-12.00	53.2	52.3	46.1	47.3	-1.2
5.	12.00-13.00	52.1	49.4	48.8	46.4	2.4
6.	13.00-14.00	53.0	50.9	48.9	47.4	1.6
7.	14.00-15.00	53.9	53.3	45.3	47.9	-2.6
8.	15.00-16.00	54.5	51.0	51.9	47.2	4.7
9.	16.00-17.00	55.7	52.1	53.2	48.4	4.8
10.	17.00-18.00	53.3	54.4	54.4	46.8	7.6
11.	18.00-19.00	55.7	55.3	44.1	47.1	-3.0
12.	19.00-20.00	50.8	53.1	53.1	46.8	6.3
13.	20.00-21.00	52.6	52.7	52.7	47.0	5.8
14.	21.00-22.00	53.7	48.5	52.1	46.1	6.0
15.	22.00-22.05	53.0	48.7	54.0	46.2	7.8
	22.05-22.10	51.4	47.4	52.2	45.9	6.3
	22.10-22.15	50.8	49.5	47.9	46.9	1.0
	22.15-22.20	50.7	53.5	53.5	48.2	5.3
	22.20-22.25	51.0	48.0	51.0	45.9	5.1
	22.25-22.30	50.9	48.9	49.6	46.2	3.4
	22.30-22.35	51.0	48.6	50.3	46.1	4.2
	22.35-22.40	49.5	50.0	50.0	47.2	2.8
	22.40-22.45	50.4	50.3	37.0	46.4	-9.4
	22.45-22.50	51.8	49.1	51.5	46.4	5.1
	22.50-22.55	51.3	48.8	50.7	46.3	4.4
	22.55-23.00	51.0	51.3	51.3	46.2	5.1
16.	23.00-23.05	52.3	52.2	38.9	46.4	-7.5
	23.05-23.10	52.5	48.6	53.2	46.0	7.2
	23.10-23.15	50.3	47.8	49.7	46.0	3.7
	23.15-23.20	50.4	51.0	51.0	46.5	4.5
	23.20-23.25	52.0	49.0	52.0	46.3	5.7
	23.25-23.30	51.5	55.1	55.1	46.5	8.6
	23.30-23.35	49.8	47.5	48.9	46.0	2.9
	23.35-23.40	49.3	49.3	49.3	46.6	2.7
	23.40-23.45	49.4	48.1	46.5	46.4	0.1
	23.45-23.50	49.2	48.3	44.9	46.6	-1.7
	23.50-23.55	49.0	47.8	45.8	46.6	-0.8
	23.55-00.00	50.2	49.5	44.9	47.1	-2.2
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾						10



TEST REPORT

(18/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ (หมู่ที่ 4 บ้านบางพระครู ต.บางพระครู)				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		18-19/09/23	16-17/09/23	-	16-17/09/23	-
17.	00.00-00.05	50.4	50.1	41.6	46.8	-5.2
	00.05-00.10	51.6	50.1	49.3	46.8	2.5
	00.10-00.15	50.3	49.5	45.6	47.3	-1.7
	00.15-00.20	50.2	49.9	41.4	46.7	-5.3
	00.20-00.25	51.6	50.2	49.0	46.2	2.8
	00.25-00.30	49.9	49.4	43.3	46.9	-3.6
	00.30-00.35	51.8	49.1	51.5	46.9	4.6
	00.35-00.40	52.4	48.8	52.9	47.0	5.9
	00.40-00.45	50.9	48.6	50.0	46.7	3.3
	00.45-00.50	50.7	48.7	49.4	46.5	2.9
18.	00.50-00.55	50.5	48.6	49.0	46.2	2.8
	00.55-01.00	50.7	48.3	50.0	46.4	3.6
	01.00-01.05	52.6	48.0	53.8	46.2	7.6
	01.05-01.10	51.3	49.1	50.3	46.9	3.4
	01.10-01.15	51.3	49.4	49.8	47.1	2.7
	01.15-01.20	51.4	48.3	51.5	46.7	4.8
	01.20-01.25	54.2	49.1	55.6	47.4	8.2
	01.25-01.30	51.7	49.6	50.5	46.9	3.6
	01.30-01.35	51.7	48.6	51.8	46.7	5.1
	01.35-01.40	50.4	49.1	47.5	46.5	1.0
19.	01.40-01.45	53.4	49.2	54.3	46.7	7.6
	01.45-01.50	49.6	49.6	49.6	46.2	3.4
	01.50-01.55	50.6	48.9	48.7	46.3	2.4
	01.55-02.00	52.9	51.3	50.8	47.0	3.8
	02.00-02.05	51.6	50.5	48.1	48.1	0.0
	02.05-02.10	53.2	53.0	42.7	47.3	-4.6
	02.10-02.15	51.0	50.4	45.1	49.0	-3.9
	02.15-02.20	52.4	48.9	52.8	46.0	6.8
	02.20-02.25	53.2	49.8	53.5	45.7	7.8
	02.25-02.30	53.1	49.1	53.9	46.5	7.4
20.	02.30-02.35	53.2	49.1	54.1	46.0	8.1
	02.35-02.40	52.8	50.5	51.9	48.5	3.4
	02.40-02.45	53.9	51.8	52.7	49.1	3.6
	02.45-02.50	53.5	52.0	51.2	49.4	1.8
	02.50-02.55	55.1	54.1	51.2	51.1	0.1
	02.55-03.00	56.5	58.6	58.6	57.3	1.3
	03.00-03.05	52.9	57.1	57.1	54.7	2.4
	03.05-03.10	50.4	57.8	57.8	54.5	3.3
	03.10-03.15	50.8	64.5	64.5	63.2	1.3
	03.15-03.20	51.1	63.3	63.3	62.1	1.2
	03.20-03.25	52.0	62.4	62.4	61.1	1.3
	03.25-03.30	51.2	62.0	62.0	60.1	1.9
	03.30-03.35	50.9	60.0	60.0	58.6	1.4
	03.35-03.40	50.9	60.3	60.3	58.2	2.1
	03.40-03.45	51.5	58.7	58.7	56.6	2.1
	03.45-03.50	50.4	57.9	57.9	56.1	1.8
	03.50-03.55	53.3	57.3	57.3	55.5	1.8
	03.55-04.00	52.0	57.0	57.0	55.4	1.6
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾						10



TEST REPORT

(18/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ (หมู่ที่ 4 บ้านบางพระครู ต.บางพระครู)				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		18-19/09/23	16-17/09/23	-	16-17/09/23	-
21.	04.00-04.05	60.4	56.9	60.8	55.1	5.7
	04.05-04.10	60.7	57.4	61.0	55.6	5.4
	04.10-04.15	60.1	57.4	59.8	55.7	4.1
	04.15-04.20	54.1	56.6	56.6	55.3	1.3
	04.20-04.25	54.2	57.3	57.3	55.8	1.5
	04.25-04.30	53.8	57.9	57.9	56.2	1.7
	04.30-04.35	54.5	57.7	57.7	56.5	1.2
	04.35-04.40	54.0	57.9	57.9	56.0	1.9
	04.40-04.45	53.8	57.4	57.4	56.0	1.4
	04.45-04.50	53.6	58.5	58.5	56.1	2.4
22.	04.50-04.55	53.4	52.7	48.1	45.5	2.6
	04.55-05.00	51.3	47.7	51.8	44.8	7.0
	05.00-05.05	52.3	47.5	53.6	44.8	8.8
	05.05-05.10	51.3	48.0	51.6	45.0	6.6
	05.10-05.15	52.3	47.3	53.6	45.1	8.5
	05.15-05.20	51.3	46.9	52.3	45.4	6.9
	05.20-05.25	52.3	46.7	53.9	44.8	9.1
	05.25-05.30	52.4	45.8	54.3	44.4	9.9
	05.30-05.35	52.6	47.3	54.1	45.2	8.9
	05.35-05.40	52.3	49.5	52.1	47.1	5.0
23.	05.40-05.45	55.2	53.7	52.9	50.7	2.2
	05.45-05.50	56.0	55.0	52.1	53.5	-1.4
24.	05.50-05.55	54.3	54.3	54.3	52.3	2.0
	05.55-06.00	52.3	54.3	54.3	52.6	1.7
24.	06.00-07.00	56.8	51.0	55.4	48.7	6.7
	07.00-08.00	54.4	47.5	53.4	44.7	8.8
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾						10

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 29 (2007) (B.E. 2550)

⁽²⁾ Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 2548)

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

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

Report No. : R2966/19-21 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
Report Date : October 4, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมนครหลวง (ครั้งที่ 3)
Sampling Date : September 15-22, 2023 (ระยะก่อสร้าง)
Type of Sample : เสียงรบกวน Address : ตำบลบางพระครู อำเภอนครหลวง
Job No. : S660382/Sep จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13260
Contact : Tel. (035) 350 141
Fax. (035) 364 014

(19/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ (หมู่ที่ 4 บ้านบางพระครู ต.บางพระครู)				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		19-20/09/23	16-17/09/23	-	16-17/09/23	-
1.	08.00-09.00	54.1	50.3	51.7	47.6	4.1
2.	09.00-10.00	54.2	51.1	51.3	47.6	3.7
3.	10.00-11.00	56.3	50.5	55.0	47.4	7.6
4.	11.00-12.00	55.2	52.3	52.2	47.3	4.9
5.	12.00-13.00	55.8	49.4	54.7	46.4	8.3
6.	13.00-14.00	54.5	50.9	52.1	47.4	4.7
7.	14.00-15.00	58.5	53.3	56.9	47.9	9.1
8.	15.00-16.00	56.8	51.0	55.5	47.2	8.3
9.	16.00-17.00	58.4	52.1	57.2	48.4	8.8
10.	17.00-18.00	55.1	54.4	46.5	46.8	-0.3
11.	18.00-19.00	56.7	55.3	51.0	47.1	3.9
12.	19.00-20.00	56.7	53.1	54.2	46.8	7.5
13.	20.00-21.00	55.4	52.7	52.0	47.0	5.1
14.	21.00-22.00	53.5	48.5	51.9	46.1	5.9
15.	22.00-22.05	51.3	48.7	50.8	46.2	4.6
	22.05-22.10	51.9	47.4	53.0	45.9	7.1
	22.10-22.15	53.2	49.5	53.8	46.9	6.9
	22.15-22.20	51.5	53.5	53.5	48.2	5.3
	22.20-22.25	52.0	48.0	52.8	45.9	6.9
	22.25-22.30	51.8	48.9	51.7	46.2	5.5
	22.30-22.35	51.3	48.6	51.0	46.1	4.9
	22.35-22.40	51.2	50.0	48.0	47.2	0.8
	22.40-22.45	51.4	50.3	47.9	46.4	1.5
	22.45-22.50	52.0	49.1	51.9	46.4	5.5
	22.50-22.55	51.0	48.8	50.0	46.3	3.7
	22.55-23.00	51.3	51.3	51.3	46.2	5.1
16.	23.00-23.05	52.1	52.2	52.2	46.4	5.8
	23.05-23.10	52.9	48.6	53.9	46.0	7.9
	23.10-23.15	53.0	47.8	54.4	46.0	8.4
	23.15-23.20	52.8	51.0	51.1	46.5	4.6
	23.20-23.25	52.0	49.0	52.0	46.3	5.7
	23.25-23.30	51.7	55.1	55.1	46.5	8.6
	23.30-23.35	52.4	47.5	53.7	46.0	7.7
	23.35-23.40	51.8	49.3	51.2	46.6	4.6
	23.40-23.45	51.7	48.1	52.2	46.4	5.8
	23.45-23.50	51.4	48.3	51.5	46.6	4.9
	23.50-23.55	51.0	47.8	51.2	46.6	4.6
	23.55-00.00	52.9	49.5	53.2	47.1	6.1
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾						10



TEST REPORT

(19/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ (หมู่ที่ 4 บ้านบางพระครู ต.บางพระครู)				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		19-20/09/23	16-17/09/23	-	16-17/09/23	-
17.	00.00-00.05	51.3	50.1	48.1	46.8	1.3
	00.05-00.10	51.4	50.1	48.5	46.8	1.7
	00.10-00.15	50.9	49.5	48.3	47.3	1.0
	00.15-00.20	51.8	49.9	50.3	46.7	3.6
	00.20-00.25	50.8	50.2	44.9	46.2	-1.3
	00.25-00.30	51.9	49.4	51.3	46.9	4.4
	00.30-00.35	52.0	49.1	51.9	46.9	5.0
	00.35-00.40	52.2	48.8	52.5	47.0	5.5
	00.40-00.45	50.3	48.6	48.4	46.7	1.7
	00.45-00.50	50.9	48.7	49.9	46.5	3.4
18.	00.50-00.55	51.1	48.6	50.5	46.2	4.3
	00.55-01.00	52.1	48.3	52.8	46.4	6.4
	01.00-01.05	52.0	48.0	52.8	46.2	6.6
	01.05-01.10	50.7	49.1	48.6	46.9	1.7
	01.10-01.15	50.7	49.4	47.8	47.1	0.7
	01.15-01.20	51.2	48.3	51.1	46.7	4.4
	01.20-01.25	50.9	49.1	49.2	47.4	1.8
	01.25-01.30	50.5	49.6	46.2	46.9	-0.7
	01.30-01.35	50.8	48.6	49.8	46.7	3.1
	01.35-01.40	51.4	49.1	50.5	46.5	4.0
19.	01.40-01.45	51.1	49.2	49.6	46.7	2.9
	01.45-01.50	51.7	49.6	50.5	46.2	4.3
	01.50-01.55	51.4	48.9	50.8	46.3	4.5
	01.55-02.00	51.3	51.3	51.3	47.0	4.3
	02.00-02.05	51.9	50.5	49.3	48.1	1.2
	02.05-02.10	50.9	53.0	53.0	47.3	5.7
	02.10-02.15	50.7	50.4	41.9	49.0	-7.1
	02.15-02.20	50.5	48.9	48.4	46.0	2.4
	02.20-02.25	50.9	49.8	47.4	45.7	1.7
	02.25-02.30	51.3	49.1	50.3	46.5	3.8
20.	02.30-02.35	50.5	49.1	47.9	46.0	1.9
	02.35-02.40	50.4	50.5	50.5	48.5	2.0
	02.40-02.45	51.3	51.8	51.8	49.1	2.7
	02.45-02.50	50.9	52.0	52.0	49.4	2.6
	02.50-02.55	50.5	54.1	54.1	51.1	3.0
	02.55-03.00	51.7	58.6	58.6	57.3	1.3
	03.00-03.05	50.9	57.1	57.1	54.7	2.4
	03.05-03.10	51.0	57.8	57.8	54.5	3.3
	03.10-03.15	51.1	64.5	64.5	63.2	1.3
	03.15-03.20	51.2	63.3	63.3	62.1	1.2
	03.20-03.25	51.8	62.4	62.4	61.1	1.3
	03.25-03.30	51.6	62.0	62.0	60.1	1.9
	03.30-03.35	51.4	60.0	60.0	58.6	1.4
	03.35-03.40	51.3	60.3	60.3	58.2	2.1
	03.40-03.45	51.4	58.7	58.7	56.6	2.1
	03.45-03.50	51.0	57.9	57.9	56.1	1.8
	03.50-03.55	50.9	57.3	57.3	55.5	1.8
	03.55-04.00	51.0	57.0	57.0	55.4	1.6
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾						10



TEST REPORT

(19/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ (หมู่ที่ 4 บ้านบางพระครู ต.บางพระครู)				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		19-20/09/23	16-17/09/23	-	16-17/09/23	-
21.	04.00-04.05	51.0	56.9	56.9	55.1	1.8
	04.05-04.10	50.7	57.4	57.4	55.6	1.8
	04.10-04.15	51.5	57.4	57.4	55.7	1.7
	04.15-04.20	51.9	56.6	56.6	55.3	1.3
	04.20-04.25	51.2	57.3	57.3	55.8	1.5
	04.25-04.30	51.6	57.9	57.9	56.2	1.7
	04.30-04.35	51.3	57.7	57.7	56.5	1.2
	04.35-04.40	51.3	57.9	57.9	56.0	1.9
	04.40-04.45	51.3	57.4	57.4	56.0	1.4
	04.45-04.50	51.4	58.5	58.5	56.1	2.4
22.	04.50-04.55	51.1	52.7	52.7	45.5	7.2
	04.55-05.00	50.6	47.7	50.5	44.8	5.7
	05.00-05.05	50.5	47.5	50.5	44.8	5.7
	05.05-05.10	50.5	48.0	49.9	45.0	4.9
	05.10-05.15	50.2	47.3	50.1	45.1	5.0
	05.15-05.20	50.9	46.9	51.7	45.4	6.3
	05.20-05.25	50.8	46.7	51.7	44.8	6.9
	05.25-05.30	50.6	45.8	51.9	44.4	7.5
	05.30-05.35	51.3	47.3	52.1	45.2	6.9
	05.35-05.40	50.4	49.5	46.1	47.1	-1.0
23.	05.40-05.45	58.1	53.7	59.1	50.7	8.4
	05.45-05.50	50.0	55.0	55.0	53.5	1.5
	05.50-05.55	50.4	54.3	54.3	52.3	2.0
24.	05.55-06.00	49.7	54.3	54.3	52.6	1.7
	06.00-07.00	50.3	51.0	51.0	48.7	2.3
24.	07.00-08.00	50.6	47.5	47.8	44.7	3.1
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾						10

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 29 (2007) (B.E. 2550)

⁽²⁾ Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 2548)

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

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

Report No. : R2966/20-21 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
Report Date : October 4, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมนครหลวง (ครั้งที่ 3)
Sampling Date : September 15-22, 2023 (ระยะก่อสร้าง)
Type of Sample : เสียงรบกวน Address : ตำบลบางพระครู อำเภอนครหลวง
Job No. : S660382/Sep จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13260
Contact : Tel. (035) 350 141
Fax. (035) 364 014

(20/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ (หมู่ที่ 4 บ้านบางพระครู ต.บางพระครู)				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		20-21/09/23	16-17/09/23	-	16-17/09/23	-
1.	08.00-09.00	50.9	50.3	42.1	47.6	-5.5
2.	09.00-10.00	51.1	51.1	51.1	47.6	3.6
3.	10.00-11.00	50.7	50.5	35.9	47.4	-11.5
4.	11.00-12.00	51.0	52.3	52.3	47.3	5.0
5.	12.00-13.00	50.2	49.4	42.4	46.4	-4.0
6.	13.00-14.00	51.1	50.9	38.2	47.4	-9.1
7.	14.00-15.00	52.1	53.3	53.3	47.9	5.4
8.	15.00-16.00	50.7	51.0	51.0	47.2	3.8
9.	16.00-17.00	50.7	52.1	52.1	48.4	3.7
10.	17.00-18.00	50.6	54.4	54.4	46.8	7.6
11.	18.00-19.00	50.7	55.3	55.3	47.1	8.2
12.	19.00-20.00	50.6	53.1	53.1	46.8	6.3
13.	20.00-21.00	50.4	52.7	52.7	47.0	5.8
14.	21.00-22.00	50.0	48.5	44.7	46.1	-1.4
15.	22.00-22.05	50.5	48.7	48.8	46.2	2.6
	22.05-22.10	50.5	47.4	50.6	45.9	4.7
	22.10-22.15	50.7	49.5	47.5	46.9	0.6
	22.15-22.20	50.6	53.5	53.5	48.2	5.3
	22.20-22.25	51.1	48.0	51.2	45.9	5.3
	22.25-22.30	50.9	48.9	49.6	46.2	3.4
	22.30-22.35	50.7	48.6	49.5	46.1	3.4
	22.35-22.40	50.9	50.0	46.6	47.2	-0.6
	22.40-22.45	50.4	50.3	37.0	46.4	-9.4
	22.45-22.50	50.2	49.1	46.7	46.4	0.3
	22.50-22.55	50.6	48.8	48.9	46.3	2.6
	22.55-23.00	50.7	51.3	51.3	46.2	5.1
16.	23.00-23.05	50.8	52.2	52.2	46.4	5.8
	23.05-23.10	50.5	48.6	49.0	46.0	3.0
	23.10-23.15	50.5	47.8	50.2	46.0	4.2
	23.15-23.20	50.6	51.0	51.0	46.5	4.5
	23.20-23.25	51.0	49.0	49.7	46.3	3.4
	23.25-23.30	50.5	55.1	55.1	46.5	8.6
	23.30-23.35	50.5	47.5	50.5	46.0	4.5
	23.35-23.40	50.6	49.3	47.7	46.6	1.1
	23.40-23.45	50.7	48.1	50.2	46.4	3.8
	23.45-23.50	51.1	48.3	50.9	46.6	4.3
	23.50-23.55	50.5	47.8	50.2	46.6	3.6
	23.55-00.00	50.6	49.5	47.1	47.1	0.0
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾						10

● REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

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



TEST REPORT

(20/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ (หมู่ที่ 4 บ้านบางพระครู ต.บางพระครู)				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		20-21/09/23	16-17/09/23	-	16-17/09/23	-
17.	00.00-00.05	52.5	50.1	51.8	46.8	5.0
	00.05-00.10	52.2	50.1	51.0	46.8	4.2
	00.10-00.15	52.5	49.5	52.5	47.3	5.2
	00.15-00.20	51.7	49.9	50.0	46.7	3.3
	00.20-00.25	50.9	50.2	45.6	46.2	-0.6
	00.25-00.30	52.9	49.4	53.3	46.9	6.4
	00.30-00.35	51.6	49.1	51.0	46.9	4.1
	00.35-00.40	50.6	48.8	48.9	47.0	1.9
	00.40-00.45	50.6	48.6	49.3	46.7	2.6
	00.45-00.50	50.6	48.7	49.1	46.5	2.6
	00.50-00.55	50.4	48.6	48.7	46.2	2.5
	00.55-01.00	50.5	48.3	49.5	46.4	3.1
18.	01.00-01.05	50.7	48.0	50.4	46.2	4.2
	01.05-01.10	50.6	49.1	48.3	46.9	1.4
	01.10-01.15	50.5	49.4	47.0	47.1	-0.1
	01.15-01.20	50.2	48.3	48.7	46.7	2.0
	01.20-01.25	50.6	49.1	48.3	47.4	0.9
	01.25-01.30	50.6	49.6	46.7	46.9	-0.2
	01.30-01.35	52.3	48.6	52.9	46.7	6.2
	01.35-01.40	51.3	49.1	50.3	46.5	3.8
	01.40-01.45	52.3	49.2	52.4	46.7	5.7
	01.45-01.50	53.5	49.6	54.2	46.2	8.0
	01.50-01.55	53.2	48.9	54.2	46.3	7.9
	01.55-02.00	50.9	51.3	51.3	47.0	4.3
19.	02.00-02.05	51.7	50.5	48.5	48.1	0.4
	02.05-02.10	51.0	53.0	53.0	47.3	5.7
	02.10-02.15	50.9	50.4	44.3	49.0	-4.7
	02.15-02.20	49.7	48.9	45.0	46.0	-1.0
	02.20-02.25	51.1	49.8	48.2	45.7	2.5
	02.25-02.30	50.4	49.1	47.5	46.5	1.0
	02.30-02.35	50.3	49.1	47.1	46.0	1.1
	02.35-02.40	53.4	50.5	53.3	48.5	4.8
	02.40-02.45	51.0	51.8	51.8	49.1	2.7
	02.45-02.50	51.1	52.0	52.0	49.4	2.6
	02.50-02.55	51.3	54.1	54.1	51.1	3.0
	02.55-03.00	50.3	58.6	58.6	57.3	1.3
20.	03.00-03.05	57.3	57.1	46.8	54.7	-7.9
	03.05-03.10	50.5	57.8	57.8	54.5	3.3
	03.10-03.15	50.4	64.5	64.5	63.2	1.3
	03.15-03.20	50.6	63.3	63.3	62.1	1.2
	03.20-03.25	56.4	62.4	62.4	61.1	1.3
	03.25-03.30	52.5	62.0	62.0	60.1	1.9
	03.30-03.35	49.8	60.0	60.0	58.6	1.4
	03.35-03.40	51.3	60.3	60.3	58.2	2.1
	03.40-03.45	52.0	58.7	58.7	56.6	2.1
	03.45-03.50	53.3	57.9	57.9	56.1	1.8
	03.50-03.55	52.4	57.3	57.3	55.5	1.8
	03.55-04.00	50.9	57.0	57.0	55.4	1.6
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾						10



Thai Environmental Technic Limited

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ORIGINAL

ต้นฉบับ

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240

E-mail : admin@tet1995.com

1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

TEST REPORT

(20/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ (หมู่ที่ 4 บ้านบางพระครู ต.บางพระครู)				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		20-21/09/23	16-17/09/23	-	16-17/09/23	-
21.	04.00-04.05	50.7	56.9	56.9	55.1	1.8
	04.05-04.10	48.7	57.4	57.4	55.6	1.8
	04.10-04.15	49.7	57.4	57.4	55.7	1.7
	04.15-04.20	49.5	56.6	56.6	55.3	1.3
	04.20-04.25	50.0	57.3	57.3	55.8	1.5
	04.25-04.30	52.1	57.9	57.9	56.2	1.7
	04.30-04.35	49.7	57.7	57.7	56.5	1.2
	04.35-04.40	49.5	57.9	57.9	56.0	1.9
	04.40-04.45	51.1	57.4	57.4	56.0	1.4
	04.45-04.50	50.7	58.5	58.5	56.1	2.4
22.	04.50-04.55	50.7	52.7	52.7	45.5	7.2
	04.55-05.00	50.1	47.7	49.4	44.8	4.6
	05.00-05.05	50.6	47.5	50.7	44.8	5.9
	05.05-05.10	51.6	48.0	52.1	45.0	7.1
	05.10-05.15	49.3	47.3	48.0	45.1	2.9
	05.15-05.20	50.8	46.9	51.5	45.4	6.1
	05.20-05.25	51.9	46.7	53.3	44.8	8.5
	05.25-05.30	51.3	45.8	52.9	44.4	8.5
	05.30-05.35	51.0	47.3	51.6	45.2	6.4
	05.35-05.40	50.1	49.5	44.2	47.1	-2.9
23.	05.40-05.45	49.8	53.7	53.7	50.7	3.0
	05.45-05.50	51.0	55.0	55.0	53.5	1.5
	05.50-05.55	50.8	54.3	54.3	52.3	2.0
	05.55-06.00	50.0	54.3	54.3	52.6	1.7
	06.00-07.00	52.7	51.0	47.7	48.7	-1.0
	07.00-08.00	51.1	47.5	48.7	44.7	4.1
		Standard ⁽¹⁾⁽²⁾				
						10

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 29 (2007) (B.E. 2550)

⁽²⁾ Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 2548)

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

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

● REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY

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



TEST REPORT

Report No. : R2966/21-21 Customer Name : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
Report Date : October 4, 2023 Location : นิคมอุตสาหกรรมนครหลวง (ครั้งที่ 3)
Sampling Date : September 15-22, 2023 (ระยะก่อสร้าง)
Type of Sample : เสียงรบกวน Address : ตำบลบางพระครู อำเภอนครหลวง
Job No. : S660382/Sep จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13260
Contact : Tel. (035) 350 141
Fax. (035) 364 014

(21/1-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ (หมู่ที่ 4 บ้านบางพระครู ต.บางพระครู)				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		21-22/09/23	16-17/09/23	-	16-17/09/23	-
1.	08.00-09.00	55.6	50.3	54.1	47.6	6.5
2.	09.00-10.00	49.5	51.1	51.1	47.6	3.6
3.	10.00-11.00	51.9	50.5	46.2	47.4	-1.2
4.	11.00-12.00	56.7	52.3	54.7	47.3	7.4
5.	12.00-13.00	56.4	49.4	55.4	46.4	9.0
6.	13.00-14.00	56.1	50.9	54.5	47.4	7.2
7.	14.00-15.00	56.2	53.3	53.0	47.9	5.1
8.	15.00-16.00	54.1	51.0	51.1	47.2	3.9
9.	16.00-17.00	55.0	52.1	51.9	48.4	3.5
10.	17.00-18.00	53.6	54.4	54.4	46.8	7.6
11.	18.00-19.00	52.3	55.3	55.3	47.1	8.2
12.	19.00-20.00	52.6	53.1	53.1	46.8	6.3
13.	20.00-21.00	51.7	52.7	52.7	47.0	5.8
14.	21.00-22.00	54.6	48.5	53.4	46.1	7.4
15.	22.00-22.05	54.4	48.7	56.0	46.2	9.8
	22.05-22.10	52.6	47.4	54.0	45.9	8.1
	22.10-22.15	52.5	49.5	52.5	46.9	5.6
	22.15-22.20	53.0	53.5	53.5	48.2	5.3
	22.20-22.25	53.4	48.0	54.9	45.9	9.0
	22.25-22.30	51.6	48.9	51.3	46.2	5.1
	22.30-22.35	53.5	48.6	54.8	46.1	8.7
	22.35-22.40	54.9	50.0	56.2	47.2	9.0
	22.40-22.45	53.6	50.3	53.9	46.4	7.5
	22.45-22.50	51.1	49.1	49.8	46.4	3.4
	22.50-22.55	52.9	48.8	53.8	46.3	7.5
	22.55-23.00	54.9	51.3	55.4	46.2	9.2
16.	23.00-23.05	52.6	52.2	45.0	46.4	-1.4
	23.05-23.10	54.0	48.6	55.5	46.0	9.5
	23.10-23.15	52.2	47.8	53.2	46.0	7.2
	23.15-23.20	52.5	51.0	50.2	46.5	3.7
	23.20-23.25	51.1	49.0	49.9	46.3	3.6
	23.25-23.30	51.4	55.1	55.1	46.5	8.6
	23.30-23.35	50.7	47.5	50.9	46.0	4.9
	23.35-23.40	51.4	49.3	50.2	46.6	3.6
	23.40-23.45	50.1	48.1	48.8	46.4	2.4
	23.45-23.50	51.6	48.3	51.9	46.6	5.3
	23.50-23.55	52.2	47.8	53.2	46.6	6.6
	23.55-00.00	53.2	49.5	53.8	47.1	6.7
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾						10



TEST REPORT

(21/2-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ (หมู่ที่ 4 บ้านบางพระครู ต.บางพระครู)				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		21-22/09/23	16-17/09/23	-	16-17/09/23	-
17.	00.00-00.05	54.2	50.1	55.1	46.8	8.3
	00.05-00.10	52.6	50.1	52.0	46.8	5.2
	00.10-00.15	54.7	49.5	56.1	47.3	8.8
	00.15-00.20	53.3	49.9	53.6	46.7	6.9
	00.20-00.25	50.5	50.2	41.7	46.2	-4.5
	00.25-00.30	52.1	49.4	51.8	46.9	4.9
	00.30-00.35	52.6	49.1	53.0	46.9	6.1
	00.35-00.40	51.7	48.8	51.6	47.0	4.6
	00.40-00.45	52.5	48.6	53.2	46.7	6.5
	00.45-00.50	52.6	48.7	53.3	46.5	6.8
18.	00.50-00.55	52.3	48.6	52.9	46.2	6.7
	00.55-01.00	51.0	48.3	50.7	46.4	4.3
	01.00-01.05	52.2	48.0	53.1	46.2	6.9
	01.05-01.10	51.8	49.1	51.5	46.9	4.6
	01.10-01.15	51.1	49.4	49.2	47.1	2.1
	01.15-01.20	52.8	48.3	53.9	46.7	7.2
	01.20-01.25	54.1	49.1	55.4	47.4	8.0
	01.25-01.30	52.1	49.6	51.5	46.9	4.6
	01.30-01.35	50.2	48.6	48.1	46.7	1.4
	01.35-01.40	51.0	49.1	49.5	46.5	3.0
19.	01.40-01.45	50.7	49.2	48.4	46.7	1.7
	01.45-01.50	51.6	49.6	50.3	46.2	4.1
	01.50-01.55	52.5	48.9	53.0	46.3	6.7
	01.55-02.00	50.1	51.3	51.3	47.0	4.3
	02.00-02.05	51.4	50.5	47.1	48.1	-1.0
	02.05-02.10	55.1	53.0	53.9	47.3	6.6
	02.10-02.15	56.7	50.4	58.5	49.0	9.5
	02.15-02.20	53.1	48.9	54.0	46.0	8.0
	02.20-02.25	50.2	49.8	42.6	45.7	-3.1
	02.25-02.30	51.9	49.1	51.7	46.5	5.2
20.	02.30-02.35	51.5	49.1	50.8	46.0	4.8
	02.35-02.40	50.7	50.5	40.2	48.5	-8.3
	02.40-02.45	51.4	51.8	51.8	49.1	2.7
	02.45-02.50	50.8	52.0	52.0	49.4	2.6
	02.50-02.55	50.5	54.1	54.1	51.1	3.0
	02.55-03.00	53.0	58.6	58.6	57.3	1.3
	03.00-03.05	53.1	57.1	57.1	54.7	2.4
	03.05-03.10	55.2	57.8	57.8	54.5	3.3
	03.10-03.15	56.1	64.5	64.5	63.2	1.3
	03.15-03.20	56.0	63.3	63.3	62.1	1.2
	03.20-03.25	53.1	62.4	62.4	61.1	1.3
	03.25-03.30	54.9	62.0	62.0	60.1	1.9
	03.30-03.35	52.3	60.0	60.0	58.6	1.4
	03.35-03.40	51.3	60.3	60.3	58.2	2.1
	03.40-03.45	54.0	58.7	58.7	56.6	2.1
	03.45-03.50	51.9	57.9	57.9	56.1	1.8
	03.50-03.55	50.6	57.3	57.3	55.5	1.8
	03.55-04.00	51.0	57.0	57.0	55.4	1.6
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾						10

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

(21/3-3)

Item	Time	Result (dB(A))				
		ที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ (หมู่ที่ 4 บ้านบางพระครู ต.บางพระครู)				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		21-22/09/23	16-17/09/23	-	16-17/09/23	-
21.	04.00-04.05	50.9	56.9	56.9	55.1	1.8
	04.05-04.10	52.4	57.4	57.4	55.6	1.8
	04.10-04.15	56.0	57.4	57.4	55.7	1.7
	04.15-04.20	56.7	56.6	43.3	55.3	-12.0
	04.20-04.25	57.0	57.3	57.3	55.8	1.5
	04.25-04.30	56.3	57.9	57.9	56.2	1.7
	04.30-04.35	57.3	57.7	57.7	56.5	1.2
	04.35-04.40	55.5	57.9	57.9	56.0	1.9
	04.40-04.45	56.9	57.4	57.4	56.0	1.4
	04.45-04.50	59.3	58.5	54.6	56.1	-1.5
22.	04.50-04.55	54.6	52.7	53.1	45.5	7.6
	04.55-05.00	52.3	47.7	53.5	44.8	8.7
	05.00-05.05	51.3	47.5	52.0	44.8	7.2
	05.05-05.10	52.5	48.0	53.6	45.0	8.6
	05.10-05.15	53.1	47.3	54.8	45.1	9.7
	05.15-05.20	52.5	46.9	54.1	45.4	8.7
	05.20-05.25	52.3	46.7	53.9	44.8	9.1
	05.25-05.30	50.3	45.8	51.4	44.4	7.0
	05.30-05.35	52.6	47.3	54.1	45.2	8.9
	05.35-05.40	53.5	49.5	54.3	47.1	7.2
23.	05.40-05.45	54.0	53.7	45.2	50.7	-5.5
	05.45-05.50	51.8	55.0	55.0	53.5	1.5
	05.50-05.55	53.0	54.3	54.3	52.3	2.0
	05.55-06.00	51.9	54.3	54.3	52.6	1.7
24.	06.00-07.00	51.6	51.0	42.8	48.7	-5.9
	07.00-08.00	53.5	47.5	52.3	44.7	7.6
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾						10

Standard : ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board No. 29 (2007) (B.E. 2550)

⁽²⁾ Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 2548)

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

Wannasiri S.

Wannasiri Suriyawong



Somchai P.

Somchai Piyavorasakul
General Manager

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

Analysis No. : R23-2183
Received Date : 12/07/23
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมนครหลวง (ครั้งที่ 3) (ระยะก่อสร้าง)
Address : ตำบลบางพระครู อำเภอนครหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13260
Contact : Tel. (035) 350 141 Fax. (035) 364 014
Sample Conditions : 2307-WW0316 = brown turbid/slight black sediment

Report Date : 19/07/23
Analysis Date : 11-18/07/23
Job No. : S660382/July
Sampling Date : 11/07/23
Sampling By : TET
Type of Sample : Wastewater

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard	Analysis Date
				2307-WW0316		
				บ่อกักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด น้ำเสียสำเร็จรูปก่อนระบายออก นอกพื้นที่โครงการ		
1	pH	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	8.09	5.5-9.0	11/07/23
2	TSS	mg/L	Dried at 103-105 °C (SM 2540 D)	8.5	50	18/07/23
3	BOD	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	7	20	12-17/07/23
4	Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (SM 5520 B)	0.8	5	14/07/23
5	TKN	mg/L	Macro-Kjeldahl/Titrimetric Method (SM 4500-N _{org} B&4500-NH ₃ C)	10.42	100	17/07/23

Remarks : บ่อกักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ = 47P 0670699 UTM 1602893
Method : SM = Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017
Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment (2016) (B.E. 2559)

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng
Chief of Laboratory

19.07.23



Approved by

Mrs. Pomtip Pethshee
Laboratory Manager

19.07.23

..... END OF REPORT

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

Analysis No. : R23-2682

Received Date : 28/08/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

For การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมนครหลวง (ครั้งที่ 3) (ระยะก่อสร้าง)

Address : ตำบลบางพระครู อำเภอนครหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13260

Contact : Tel. (035) 350 141

Fax. (035) 364 014

Report Date : 04/09/23

Analysis Date : 25/08-04/09/23

Job No. : S660382/Aug

Sampling Date : 25/08/23

Sampling By : TET

Type of Sample : Wastewater

Sample Conditions : 2308-WW0599 = yellow turbid/slight black sediment

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard	Analysis Date
				2308-WW0599		
				บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด น้ำเสียสำเร็จรูปก่อนระบายออก นอกพื้นที่โครงการ		
1	pH	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	7.67	5.5-9.0	25/08/23
2	TSS	mg/L	Dried at 103-105 °C (SM 2540 D)	6.2	50	28/08/23
3	BOD	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	6	20	30/08-04/09/23
4	Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (SM 5520 B)	0.6	5	30/08/23
5	TKN	mg/L	Macro-Kjeldahl/Titrimetric Method (SM 4500-N _{org} B&4500-NH ₃ C)	4.36	100	28/08/23

Remarks : บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ = 47P 0670699 UTM 1602893

Method : SM = Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017

Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment (2016) (B.E. 2559)

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng

Chief of Laboratory

04/09/23



Approved by

Mrs. Pornpip Pethshee

Laboratory Manager

04/09/23

..... END OF REPORT

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ORIGINAL
ต้นฉบับ

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240

E-mail : admin@tet1995.com

Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

Page 3 of 3

TEST REPORT

Analysis No. : R23-2966
Received Date : 20/09/23
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมนครหลวง (ครั้งที่ 3) (ระยะก่อสร้าง)
Address : ตำบลบางพระครู อำเภอนครหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13260
Contact : Tel. (035) 350 141 Fax. (035) 364 014
Sample Conditions : 2309-WW0583 = yellow turbid/slight black sediment

Report Date : 03/10/23
Analysis Date : 19-25/09/23
Job No. : S660382/Sep
Sampling Date * : 19/09/23
Sampling By * : TET
Type of Sample : Wastewater

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard	Analysis Date
				2309-WW0583		
				บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด น้ำเสียสำเร็จรูปก่อนระบายออก นอกพื้นที่โครงการ		
1	pH *	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	7.98	5.5-9.0	19/09/23
2	TSS	mg/L	Dried at 103-105 °C (SM 2540 D)	11.6	50	22/09/23
3	BOD *	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	6	20	20-25/09/23
4	Oil & Grease *	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (SM 5520 B)	1.0	5	22/09/23
5	TKN *	mg/L	Macro-Kjeldahl/Titrimetric Method (SM 4500-N _{org} B&4500-NH ₃ C)	13.20	100	21/09/23

Remarks : * "Test marked "Not TISI Accredited" in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory"
: บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ = 47P 0670696 UTM 1602891
Method : SM = Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017
Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment (2016) (B.E. 2559)

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng
Chief of Laboratory
03/10/23



Approved by

Mrs. Pomtip Pethshee
Laboratory Manager
03/10/23

..... END OF REPORT

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

Analysis No. : R23-3396

Received Date : 24/10/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

For การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมนครหลวง (ครั้งที่ 3) (ระยะก่อสร้าง)

Address : ตำบลบางพระครู อำเภอนครหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13260

Contact : Tel. (035) 350 141

Fax. (035) 364 014

Report Date : 30/10/23

Analysis Date : 20-30/10/23

Job No. : S660382/Oct

Sampling Date : 20/10/23

Sampling By : TET

Type of Sample : Wastewater

Sample Conditions : 2310-WW0633 = yellow turbid/slight white sediment

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard	Analysis Date
				2310-WW0633		
				บ่อกักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด น้ำเสียสำเร็จรูปก่อนระบายออก นอกพื้นที่โครงการ		
1	pH	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	7.98	5.5-9.0	20/10/23
2	TSS	mg/L	Dried at 103-105 °C (SM 2540 D)	5.9	50	26/10/23
3	BOD	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	4	20	25-30/10/23
4	Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (SM 5520 B)	0.8	5	26/10/23
5	TKN	mg/L	Macro-Kjeldahl/Titrimetric Method (SM 4500-N _{org} B&4500-NH ₃ C)	6.89	100	26/10/23

Remarks : บ่อกักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ = 47P 0670699 UTM 1602893

Method : SM = Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017

Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment (2016) (B.E. 2559)

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng

Chief of Laboratory

30/10/23



Approved by

Mrs. Porntip Pethshee

Laboratory Manager

30/10/23

..... END OF REPORT

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



TEST REPORT

Analysis No. : R23-3662

Received Date : 15/11/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

For การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมนครหลวง (ครั้งที่ 3) (ระยะก่อสร้าง)

Address : ตำบลบางพระครู อำเภอนครหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13260

Contact : Tel. (035) 350 141

Fax. (035) 364 014

Report Date : 21/11/23

Analysis Date : 14-20/11/23

Job No. : S660382/Nov

Sampling Date : 14/11/23

Sampling By : TET

Type of Sample : Wastewater

Sample Conditions : 2311-WW0424 = yellow turbid/slight black sediment

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard	Analysis Date
				2311-WW0424		
				บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด น้ำเสียสำเร็จรูปก่อนระบายออก นอกพื้นที่โครงการ		
1	pH	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	8.16	5.5-9.0	14/11/23
2	TSS	mg/L	Dried at 103-105 °C (SM 2540 D)	8.0	50	17/11/23
3	BOD	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	3	20	15-20/11/2
4	Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (SM 5520 B)	0.8	5	17/11/23
5	TKN	mg/L	Macro-Kjeldahl/Titrimetric Method (SM 4500-N _{org} B&4500-NH ₃ C)	4.82	100	16/11/23

Remarks : บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ = 47P 0670699 UTM 1602893

Method : SM = Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017

Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment (2016) (B.E. 2559)

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng

Chief of Laboratory

21/11/23



Approved by

Mrs. Porntip Pethshee

Laboratory Manager

21/11/23

..... END OF REPORT



TEST REPORT

Analysis No. : R23-4075

Received Date : 18/12/23

Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited

For การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

โครงการ : นิคมอุตสาหกรรมนครหลวง (ครั้งที่ 3) (ระยะก่อสร้าง)

Address : ตำบลบางพระครู อำเภอนครหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13260

Contact : Tel. (035) 350 141

Fax. (035) 364 014

Report Date : 25/12/23

Analysis Date : 15-25/12/23

Job No. : S660382/Dec

Sampling Date : 15/12/23

Sampling By : TET

Type of Sample : Wastewater

Sample Conditions : 2312-WW0483 = yellow turbid/slight black sediment/covered with oil slick

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Standard	Analysis Date
				2312-WW0483		
				บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัด น้ำเสียสำเร็จรูปก่อนระบายออก นอกพื้นที่โครงการ		
1	pH	-	Electrometric Method (SM 4500 B)	7.77	5.5-9.0	15/12/23
2	TSS	mg/L	Dried at 103-105 °C (SM 2540 D)	4.4	50	20/12/23
3	BOD	mg/L	5-Days BOD Test, Azide Modification Method (SM 5210 B)	4	20	20-25/12/23
4	Oil & Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition Gravimetric Method (SM 5520 B)	1.0	5	20/12/23
5	TKN	mg/L	Macro-Kjeldahl/Titrimetric Method (SM 4500-N _{org} B&4500-NH ₃ C)	4.21	100	20-21/12/23

Remarks : บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ = 47P 0670699 UTM 1602893

Method : SM = Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017

Standard : Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment (2016) (B.E. 2559)

Reviewed by

Ms. Wareerut Prachumdaeng

Chief of Laboratory

25.12.23



Approved by

Mrs. Pomtip Pethshee

Laboratory Manager

25.12.23

..... END OF REPORT