Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

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

ORIGINAL
ต้นฉบับ

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น จำกัด
Project : โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ระยะดำเนินการ) (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 3))
Address : 88 หมู่ 8 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี
Job No. : S660064/May

REPORT NO. : 1318/2023/18-39
REPORT DATE : May 16, 2023
SAMPLING DATE : May 2-9, 2023
TYPE OF SAMPLE : WS & WD

Item	Time	โรงเรียนชุมชนวัดท่าผา							
		02-03/05/23		03-04/05/23		04-05/05/23		05-06/05/23	
		WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD
1.	13.00	0.9	WSW	1.3	W	1.3	W	1.8	WNW
2.	14.00	1.3	E	0.9	WNW	0.9	W	2.2	WNW
3.	15.00	2.2	ESE	1.3	NW	1.3	W	1.8	WNW
4.	16.00	2.2	ESE	0.4	SW	0.4	ENE	1.3	WSW
5.	17.00	2.2	ESE	0.9	ESE	0.4	SW	0.4	ESE
6.	18.00	1.8	ESE	0.9	E	0.0	W	1.8	ESE
7.	19.00	0.9	ESE	0.4	ESE	1.3	ESE	1.3	ESE
8.	20.00	0.9	E	0.0	S	1.3	ESE	1.8	E
9.	21.00	0.9	ESE	0.4	S	0.9	ESE	0.4	ESE
10.	22.00	0.9	ESE	0.4	S	0.4	ESE	0.9	ESE
11.	23.00	0.4	SE	0.0	S	0.4	ESE	0.9	ESE
12.	00.00	0.0	SSW	0.0	S	0.0	SE	0.4	ESE
13.	01.00	0.0	S	0.0	SSE	0.0	SE	0.0	SSE
14.	02.00	0.4	SE	0.0	SSW	0.0	W	0.0	ESE
15.	03.00	0.0	S	0.0	NW	0.0	W	0.0	ESE
16.	04.00	0.0	SSW	0.0	W	0.0	W	0.0	WNW
17.	05.00	0.0	SSW	0.0	W	0.0	W	0.0	W
18.	06.00	0.0	SSW	0.0	NW	0.4	WNW	0.0	WSW
19.	07.00	0.0	WSW	0.0	WNW	0.9	WNW	0.0	SSE
20.	08.00	0.4	E	0.4	WNW	1.3	WNW	0.4	SE
21.	09.00	0.9	WNW	2.2	WNW	0.9	NW	0.4	WNW
22.	10.00	0.9	NW	2.2	WNW	0.9	WNW	0.9	NW
23.	11.00	1.8	WNW	1.8	WNW	2.2	WNW	0.9	W
24.	12.00	2.7	WNW	1.8	W	2.2	WNW	0.9	ESE
Average		0.9	-	0.6	-	0.7	-	0.8	-

Remark : WS = WIND SPEED (m/s)
WD = WIND DIRECTION

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

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

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

ORIGINAL
ต้นฉบับ

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น จำกัด
Project : โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ระยะดำเนินการ) (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 3))
Address : 88 หมู่ 8 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี
Job No. : S660064/May

REPORT NO. : 1318/2023/19-39
REPORT DATE : May 16, 2023
SAMPLING DATE : May 2-9, 2023
TYPE OF SAMPLE : WS & WD

Item	Time	โรงเรียนชุมชนวัดท่าผา					
		06-07/05/23		07-08/05/23		08-09/05/23	
		WS	WD	WS	WD	WS	WD
1.	13.00	0.9	SW	0.0	ESE	0.9	NW
2.	14.00	0.9	E	0.9	E	1.8	WNW
3.	15.00	0.9	ESE	0.9	E	1.8	WNW
4.	16.00	1.3	E	0.9	ESE	1.8	WNW
5.	17.00	1.8	E	1.8	ESE	0.9	WNW
6.	18.00	1.8	E	2.2	E	0.9	WNW
7.	19.00	1.3	E	1.8	ESE	0.9	E
8.	20.00	1.8	E	2.2	ESE	1.3	E
9.	21.00	0.9	E	1.3	E	0.9	ESE
10.	22.00	0.9	E	0.9	ESE	0.9	ESE
11.	23.00	0.9	ENE	0.9	ESE	0.4	S
12.	00.00	0.4	NE	0.4	SE	0.4	NE
13.	01.00	0.9	ENE	0.4	ESE	0.4	SSE
14.	02.00	0.4	ESE	0.0	ESE	0.0	SSW
15.	03.00	0.0	ESE	0.0	SSW	0.0	S
16.	04.00	0.0	SW	0.0	SSE	0.0	SSE
17.	05.00	0.9	W	0.0	SSW	0.0	SSE
18.	06.00	0.0	SW	0.0	SW	0.0	W
19.	07.00	0.0	NE	0.0	S	0.0	W
20.	08.00	0.9	NNE	0.0	S	0.0	W
21.	09.00	0.4	WSW	0.0	S	0.0	WNW
22.	10.00	1.3	WSW	0.0	W	0.4	W
23.	11.00	0.9	WNW	0.4	SW	0.9	NW
24.	12.00	1.8	SE	0.9	W	2.2	WNW
Average		0.9	-	0.7	-	0.7	-

Remark : WS = WIND SPEED (m/s)
WD = WIND DIRECTION

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

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

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

ORIGINAL
ต้นฉบับ

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น จำกัด
Project : โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ระยะดำเนินการ) (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 3))
Address : 88 หมู่ 8 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี
Job No. : S660064/May

REPORT NO. : 1318/2023/20-39
REPORT DATE : May 16, 2023
SAMPLING DATE : May 2-9, 2023
TYPE OF SAMPLE : WS & WD

Item	Time	โรงเรียนวัดหุบกระทิง							
		02-03/05/23		03-04/05/23		04-05/05/23		05-06/05/23	
		WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD
1.	11.00	0.9	E	0.4	WNW	0.9	NW	1.3	N
2.	12.00	2.2	S	0.4	S	0.9	NW	0.9	WNW
3.	13.00	2.2	E	0.4	WNW	1.3	ESE	0.4	NW
4.	14.00	1.8	E	0.9	SSE	2.2	ESE	0.4	WNW
5.	15.00	1.8	E	3.1	W	1.8	ENE	0.4	WNW
6.	16.00	1.3	E	0.4	SSE	1.8	ESE	0.9	SSE
7.	17.00	0.9	SSW	0.0	S	2.2	E	1.3	W
8.	18.00	0.4	SSW	0.4	W	1.8	E	1.3	W
9.	19.00	0.0	SSE	0.4	N	0.9	E	0.4	W
10.	20.00	0.4	SSW	0.4	W	0.4	SSW	0.4	SSW
11.	21.00	0.0	SSE	0.4	W	0.0	N	0.4	WSW
12.	22.00	0.0	W	0.4	W	0.4	E	0.4	WNW
13.	23.00	0.0	W	0.4	WNW	0.4	WNW	0.4	WNW
14.	00.00	0.0	SSE	0.4	WNW	0.0	W	0.4	W
15.	01.00	0.0	W	0.4	WNW	0.0	W	0.0	WNW
16.	02.00	0.0	W	0.4	WNW	0.0	SSE	0.0	WNW
17.	03.00	0.0	W	0.4	W	0.0	W	0.0	W
18.	04.00	0.0	W	0.9	WNW	0.0	W	0.4	WNW
19.	05.00	0.4	NW	0.9	N	0.0	—	0.4	W
20.	06.00	0.9	NW	1.8	NW	0.0	W	0.4	WNW
21.	07.00	0.9	N	1.8	N	0.0	NW	0.9	NW
22.	08.00	1.3	NW	0.9	N	0.4	NW	0.9	NW
23.	09.00	0.9	NNW	0.9	WNW	0.9	NNW	1.8	NW
24.	10.00	0.9	N	0.9	NW	1.3	NW	1.3	NNW
Average		0.7	-	0.7	-	0.7	-	0.6	-

Remark : WS = WIND SPEED (m/s)
WD = WIND DIRECTION

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

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย 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

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น จำกัด
Project : โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ระยะดำเนินการ) (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 3))
Address : 88 หมู่ 8 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี
Job No. : S660064/May

REPORT NO. : 1318/2023/21-39
REPORT DATE : May 16, 2023
SAMPLING DATE : May 2-9, 2023
TYPE OF SAMPLE : WS & WD

Item	Time	โรงเรียนวัดหุบกระทิง					
		06-07/05/23		07-08/05/23		08-09/05/23	
		WS	WD	WS	WD	WS	WD
1.	11.00	0.9	NNW	1.3	N	1.3	S
2.	12.00	0.9	WNW	0.9	N	1.3	ESE
3.	13.00	1.3	WNW	0.4	NNW	0.9	S
4.	14.00	0.4	WNW	0.4	NW	0.4	WNW
5.	15.00	0.4	NE	0.4	NW	0.4	SE
6.	16.00	0.4	SSE	0.4	NW	0.0	ESE
7.	17.00	0.4	WNW	0.4	S	0.0	N
8.	18.00	0.0	W	1.8	SSW	0.0	W
9.	19.00	1.3	SE	0.9	SSE	1.3	SSE
10.	20.00	0.9	SSE	1.3	E	0.4	ESE
11.	21.00	0.4	ESE	0.4	SE	0.9	SSE
12.	22.00	0.4	S	0.4	SE	0.4	SE
13.	23.00	0.4	ESE	0.0	SSE	0.0	S
14.	00.00	0.0	S	0.4	WSW	0.0	NE
15.	01.00	0.4	NE	0.4	ESE	0.4	W
16.	02.00	0.4	W	0.0	S	0.0	W
17.	03.00	0.4	WNW	0.4	E	0.4	WNW
18.	04.00	0.4	WNW	0.4	S	0.0	WNW
19.	05.00	0.4	WNW	0.0	S	0.4	WNW
20.	06.00	0.4	NW	0.4	WSW	0.4	WNW
21.	07.00	0.4	WNW	0.9	W	0.4	WNW
22.	08.00	0.9	N	1.3	WSW	1.3	WNW
23.	09.00	1.3	N	0.4	NW	1.3	N
24.	10.00	1.3	NNW	1.8	E	1.3	WNW
Average		0.6	-	0.6	-	0.6	-

Remark : WS = WIND SPEED (m/s)
WD = WIND DIRECTION

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

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย 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

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น จำกัด
Project : โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ระยะดำเนินการ) (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 3))
Address : 88 หมู่ 8 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี
Job No. : S660064/May

REPORT NO. : 1318/2023/22-39
REPORT DATE : May 16, 2023
SAMPLING DATE : May 2-9, 2023
TYPE OF SAMPLE : WS & WD

Item	Time	โรงเรียนวัดปลักแรด							
		02-03/05/23		03-04/05/23		04-05/05/23		05-06/05/23	
		WS	WD	WS	WD	WS	WD	WS	WD
1.	14.00	1.3	WSW	0.4	W	1.3	N	0.0	W
2.	15.00	1.3	W	0.0	W	1.3	N	0.0	W
3.	16.00	1.3	WSW	0.0	W	0.9	WNW	0.0	NNW
4.	17.00	1.8	WSW	0.0	W	1.3	WNW	0.0	N
5.	18.00	1.3	WSW	0.0	W	1.3	WNW	0.0	N
6.	19.00	1.8	WSW	0.0	W	1.3	WNW	0.0	N
7.	20.00	1.3	W	0.0	W	3.1	WNW	0.0	N
8.	21.00	1.8	WSW	0.0	W	1.8	WNW	0.0	N
9.	22.00	0.9	W	0.4	W	1.3	W	0.0	N
10.	23.00	0.9	WSW	0.4	W	0.9	W	0.0	N
11.	00.00	0.9	WSW	0.9	NNW	0.9	W	0.0	N
12.	01.00	1.8	W	1.3	NNW	0.9	W	0.9	N
13.	02.00	1.3	W	1.3	NNW	0.4	W	2.2	N
14.	03.00	0.9	W	1.8	N	0.0	W	2.2	N
15.	04.00	0.4	W	2.2	N	0.0	W	2.7	N
16.	05.00	0.4	W	2.7	N	0.0	W	3.1	N
17.	06.00	0.9	W	2.7	N	0.0	W	3.1	N
18.	07.00	0.9	W	2.2	NNW	0.0	W	2.2	N
19.	08.00	0.4	W	2.2	NNW	0.0	W	1.8	N
20.	09.00	0.4	W	1.8	N	0.0	W	1.3	NNE
21.	10.00	0.4	W	1.8	N	0.0	W	1.3	N
22.	11.00	0.0	W	1.3	NNE	0.0	W	1.3	NW
23.	12.00	0.0	W	1.3	N	0.0	W	0.9	NNW
24.	13.00	0.4	W	1.8	NW	0.0	W	0.4	WNW
Average		1.0	-	1.1	-	0.7	-	1.0	-

Remark : WS = WIND SPEED (m/s)
WD = WIND DIRECTION

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

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย 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

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น จำกัด
Project : โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ระยะดำเนินการ) (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 3))
Address : 88 หมู่ 8 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี
Job No. : S660064/May

REPORT NO. : 1318/2023/23-39
REPORT DATE : May 16, 2023
SAMPLING DATE : May 2-9, 2023
TYPE OF SAMPLE : WS & WD

Item	Time	โรงเรียนวัดปลักแรด					
		06-07/05/23		07-08/05/23		08-09/05/23	
		WS	WD	WS	WD	WS	WD
1.	14.00	0.9	NNE	0.9	NW	1.8	N
2.	15.00	0.9	N	0.9	NW	1.8	N
3.	16.00	1.3	N	0.4	NNW	0.9	N
4.	17.00	0.9	N	0.4	NNW	0.9	N
5.	18.00	1.3	NW	0.4	NNW	0.9	N
6.	19.00	1.3	N	0.9	NNW	0.9	NNW
7.	20.00	0.9	NNW	0.9	N	1.3	W
8.	21.00	0.4	NNW	1.3	N	1.3	W
9.	22.00	0.0	NNW	1.8	N	1.8	W
10.	23.00	1.3	W	1.8	N	1.8	W
11.	00.00	1.3	W	1.8	N	0.9	W
12.	01.00	1.8	W	2.2	N	1.8	W
13.	02.00	0.9	W	2.7	N	1.3	W
14.	03.00	0.9	W	2.7	N	0.9	W
15.	04.00	0.9	W	2.7	N	0.4	W
16.	05.00	0.9	W	2.7	N	0.4	W
17.	06.00	0.9	W	2.7	N	0.4	W
18.	07.00	0.9	W	2.2	N	0.9	W
19.	08.00	0.4	W	2.7	N	0.4	W
20.	09.00	0.4	W	1.8	NNE	0.4	W
21.	10.00	0.9	W	1.8	N	0.4	W
22.	11.00	0.4	W	1.8	N	0.4	W
23.	12.00	0.4	W	1.8	NNE	0.0	W
24.	13.00	0.0	W	1.8	N	0.0	W
Average		0.8	-	1.7	-	0.9	-

Remark : WS = WIND SPEED (m/s)
WD = WIND DIRECTION

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

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย 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

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น จำกัด
Project : โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ระยะดำเนินการ) (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 3))
Address : 88 หมู่ 8 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี
Job No. : S660064/May

REPORT NO. : 1318/2023/24-39
REPORT DATE : May 16, 2023
SAMPLING DATE : May 2-9, 2023
TYPE OF SAMPLE : Sound Level

Item	Time	Result (dB (A))											
		บ้านเลขที่ 29/6 หมู่ที่ 7 บ้านหมู่ (ทิศเหนือของโครงการ)											
		02-03/05/23			03-04/05/23			04-05/05/23			05-06/05/23		
		Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}
1.	10:00-11:00	53.3	79.3	47.7	50.6	75.8	44.8	53.2	75.8	48.1	51.6	68.2	47.2
2.	11:00-12:00	55.7	80.1	46.3	52.9	76.6	44.4	52.6	74.3	48.4	52.9	76.1	45.2
3.	12:00-13:00	53.9	76.8	47.1	52.6	78.9	48.2	53.1	82.7	48.1	49.4	65.9	45.2
4.	13:00-14:00	52.7	81.0	47.2	52.2	73.3	47.8	52.6	81.7	47.7	50.1	68.8	48.5
5.	14:00-15:00	50.2	65.7	47.8	53.5	79.8	48.5	51.2	68.1	48.5	51.0	69.8	49.1
6.	15:00-16:00	52.0	74.9	48.0	52.1	75.8	48.7	54.3	82.4	49.5	50.7	82.1	48.9
7.	16:00-17:00	53.2	75.2	47.8	50.8	68.6	47.8	52.2	77.7	48.8	53.4	87.9	49.4
8.	17:00-18:00	53.1	73.8	47.4	53.0	71.3	48.6	52.2	69.0	48.1	56.4	89.0	52.9
9.	18:00-19:00	52.3	73.6	47.0	61.6	77.7	50.7	52.5	71.9	45.7	54.3	91.9	50.8
10.	19:00-20:00	50.9	71.9	46.2	50.8	58.2	49.9	47.7	72.3	46.2	54.1	87.4	50.2
11.	20:00-21:00	49.5	76.0	47.0	48.2	54.7	47.5	48.4	63.8	47.0	55.6	88.5	51.3
12.	21:00-22:00	55.0	81.9	46.8	57.3	84.8	47.1	51.0	71.8	47.2	53.5	81.5	51.0
13.	22:00-23:00	51.6	77.4	47.2	49.0	68.7	47.6	49.9	72.4	47.6	53.0	65.7	51.5
14.	23:00-00:00	48.7	68.7	47.4	48.9	58.3	48.0	48.9	61.3	47.6	52.4	58.5	51.1
15.	00:00-01:00	47.5	57.5	46.7	48.2	64.2	47.1	57.1	82.5	47.8	52.4	60.7	50.9
16.	01:00-02:00	47.4	56.7	46.5	47.9	54.1	46.9	48.0	61.0	46.7	53.1	73.9	49.5
17.	02:00-03:00	47.1	62.5	46.2	47.9	63.7	46.6	46.8	56.4	46.2	51.5	66.8	48.7
18.	03:00-04:00	46.8	59.9	45.9	49.0	61.5	46.1	48.9	61.4	45.9	52.9	72.9	49.2
19.	04:00-05:00	48.5	61.2	45.9	51.5	68.4	48.0	51.6	68.0	47.1	51.3	75.8	48.7
20.	05:00-06:00	59.6	83.2	48.3	60.2	84.9	48.3	59.8	83.2	47.7	52.8	87.5	48.6
21.	06:00-07:00	54.6	79.4	48.2	54.3	72.0	48.8	52.0	70.8	48.0	50.7	76.9	48.0
22.	07:00-08:00	55.6	78.4	48.4	60.3	86.4	46.0	50.6	72.5	45.3	48.9	81.5	44.1
23.	08:00-09:00	52.8	74.3	48.1	54.5	77.9	46.3	51.3	77.8	45.3	47.9	81.5	43.2
24.	09:00-10:00	52.6	72.3	47.9	53.4	77.3	49.2	50.8	78.9	44.6	48.9	75.8	42.4
Leq 24 hr		53.0	-	-	54.6	-	-	52.7	-	-	52.5	-	-
Lmax		-	83.2	-	-	86.4	-	-	83.2	-	-	91.9	-
Standard[1][2]		70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		59.2	-	-	60.0	-	-	59.9	-	-	58.8	-	-

Standard : [1] Notification of the National Environment Board No. 15 (1997) (B.E. 2540)
[2] Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 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

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

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

ORIGINAL
ต้นฉบับ

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น จำกัด
Project : โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ระยะดำเนินการ) (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 3))
Address : 88 หมู่ 8 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี
Job No. : S660064/May

REPORT NO. : 1318/2023/25-39
REPORT DATE : May 16, 2023
SAMPLING DATE : May 2-9, 2023
TYPE OF SAMPLE : Sound Level

Item	Time	Result (dB (A)) บ้านเลขที่ 29/6 หมู่ที่ 7 บ้านหมู่ (ทิศเหนือของโครงการ)								
		06-07/05/23			07-08/05/23			08-09/05/23		
		Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}
1.	10:00-11:00	49.1	75.7	43.0	53.3	79.1	47.0	49.7	74.5	41.3
2.	11:00-12:00	49.9	74.6	43.8	51.9	73.2	47.2	51.4	73.8	39.8
3.	12:00-13:00	51.7	78.7	47.1	51.1	71.0	47.1	50.8	74.8	40.5
4.	13:00-14:00	53.3	78.4	47.7	50.7	68.0	47.2	54.7	79.3	41.9
5.	14:00-15:00	53.7	76.5	47.5	51.7	70.0	47.5	52.8	79.8	42.5
6.	15:00-16:00	55.9	70.7	53.7	53.2	76.4	48.2	52.8	72.5	42.1
7.	16:00-17:00	55.9	68.4	52.7	52.8	70.8	47.8	50.8	81.3	45.8
8.	17:00-18:00	53.1	64.1	50.1	46.7	65.4	45.1	50.0	75.4	46.2
9.	18:00-19:00	51.8	60.7	48.8	49.3	73.6	45.4	48.7	63.1	47.3
10.	19:00-20:00	57.8	66.2	50.3	51.0	72.9	45.9	51.3	69.9	47.2
11.	20:00-21:00	54.9	60.3	49.6	48.2	68.9	46.0	49.2	70.3	46.6
12.	21:00-22:00	54.6	59.8	48.8	49.7	60.2	48.3	47.4	57.3	45.2
13.	22:00-23:00	52.5	70.6	47.5	49.3	67.1	47.6	49.5	69.3	45.2
14.	23:00-00:00	51.7	58.3	49.0	46.9	53.6	46.0	48.9	68.3	46.4
15.	00:00-01:00	51.2	62.5	48.9	45.8	64.8	45.1	51.2	69.7	47.1
16.	01:00-02:00	51.6	67.2	49.2	45.8	62.9	45.1	52.2	74.6	47.3
17.	02:00-03:00	51.7	72.8	47.0	49.6	62.1	45.2	53.1	80.4	47.4
18.	03:00-04:00	50.5	72.5	43.9	58.2	80.6	46.3	50.9	71.4	48.4
19.	04:00-05:00	48.8	78.0	43.5	54.3	76.3	47.6	51.2	70.3	48.5
20.	05:00-06:00	48.1	74.7	42.7	56.6	84.3	47.3	50.7	64.7	48.3
21.	06:00-07:00	46.4	66.0	42.6	52.3	77.7	43.9	50.9	63.9	49.2
22.	07:00-08:00	50.0	81.6	42.5	52.6	75.1	41.8	52.1	69.7	49.5
23.	08:00-09:00	47.6	72.7	42.1	51.6	72.3	42.1	51.2	64.6	49.5
24.	09:00-10:00	52.3	70.9	47.4	54.1	79.2	41.5	51.1	69.3	49.4
Leq 24 hr		52.7	-	-	52.2	-	-	51.2	-	-
Lmax		-	81.6	-	-	84.3	-	-	81.3	-
Standard[(1)(2)]		70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		57.6	-	-	59.4	-	-	57.6	-	-

Standard : (1) Notification of the National Environment Board No. 15 (1997) (B.E. 2540)
(2) Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 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

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย 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

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น จำกัด
Project : โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ระยะดำเนินการ) (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 3))
Address : 88 หมู่ 8 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี
Job No. : S660064/May

REPORT NO. : 1318/2023/26-39
REPORT DATE : May 16, 2023
SAMPLING DATE : May 2-9, 2023
TYPE OF SAMPLE : Sound Level

Item	Time	Result (dB (A)) บ้านเลขที่ 60/6 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศใต้ของโครงการ)											
		02-03/05/23			03-04/05/23			04-05/05/23			05-06/05/23		
		Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}
1.	10:00-11:00	55.9	76.2	49.2	59.7	83.8	50.3	60.9	86.9	47.5	60.1	85.4	47.7
2.	11:00-12:00	56.0	77.3	49.7	61.0	90.0	49.6	60.9	98.1	49.0	58.2	76.4	49.9
3.	12:00-13:00	57.3	79.0	47.4	54.9	75.8	47.4	58.7	80.8	49.1	59.0	81.0	49.2
4.	13:00-14:00	62.7	84.1	52.3	59.9	84.6	49.1	58.1	81.5	50.2	59.7	87.6	51.0
5.	14:00-15:00	62.5	86.8	49.5	59.8	85.0	47.3	59.7	87.6	49.9	53.3	74.5	47.8
6.	15:00-16:00	59.1	88.0	48.1	57.8	76.0	49.2	55.3	77.9	48.8	54.6	78.4	47.7
7.	16:00-17:00	58.1	84.5	48.4	56.6	73.6	48.6	53.4	76.9	47.1	49.2	70.1	46.0
8.	17:00-18:00	58.0	81.1	49.8	60.4	87.2	50.1	48.4	62.5	47.0	53.5	81.1	45.7
9.	18:00-19:00	59.6	87.2	50.3	53.5	73.5	47.4	49.6	72.0	46.3	52.4	76.5	45.5
10.	19:00-20:00	55.0	77.5	48.4	54.7	78.0	47.3	52.2	80.8	45.9	51.1	75.0	45.3
11.	20:00-21:00	53.2	76.5	46.9	49.4	69.7	45.7	48.6	68.4	46.4	48.6	74.6	45.2
12.	21:00-22:00	48.3	69.2	46.6	52.4	80.7	45.4	47.0	62.2	45.8	46.1	57.4	45.1
13.	22:00-23:00	49.4	71.6	46.1	52.4	76.1	45.1	47.6	69.7	46.0	46.8	61.9	45.7
14.	23:00-00:00	51.8	80.4	45.4	51.2	74.6	44.9	50.5	75.5	47.6	50.4	70.3	48.1
15.	00:00-01:00	48.2	68.0	45.9	48.4	74.2	44.8	55.3	74.6	51.0	55.6	81.6	51.0
16.	01:00-02:00	46.4	59.2	45.5	45.6	57.0	44.7	54.8	73.2	48.3	55.3	78.4	48.4
17.	02:00-03:00	47.4	69.3	45.6	46.2	61.2	45.1	56.4	76.6	49.8	55.5	76.6	49.0
18.	03:00-04:00	49.9	75.1	46.8	49.3	69.9	46.8	59.9	86.3	48.9	56.1	78.3	47.0
19.	04:00-05:00	53.7	74.2	49.4	55.1	81.2	50.6	62.0	84.7	50.5	61.5	83.4	50.7
20.	05:00-06:00	55.1	72.8	49.4	54.6	78.0	47.7	62.1	89.8	50.9	60.9	85.0	48.8
21.	06:00-07:00	55.6	76.2	49.4	54.5	76.2	48.5	60.4	84.2	50.7	60.9	87.3	48.2
22.	07:00-08:00	57.8	79.0	48.4	55.9	77.9	47.2	60.2	90.4	49.1	60.6	98.4	49.2
23.	08:00-09:00	62.4	85.9	50.1	60.4	83.0	49.0	56.2	76.2	48.0	59.3	81.1	50.5
24.	09:00-10:00	60.9	89.4	49.3	60.9	81.4	48.6	60.2	85.0	49.5	58.0	81.8	50.6
Leq 24 hr		57.5	-	-	56.8	-	-	57.9	-	-	57.3	-	-
Lmax		-	89.4	-	-	90.0	-	-	98.1	-	-	98.4	-
Standard[(1)(2)]		70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		60.4	-	-	60.1	-	-	64.9	-	-	64.1	-	-

Standard : (1) Notification of the National Environment Board No. 15 (1997) (B.E. 2540)
(2) Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 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

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

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

ORIGINAL
ต้นฉบับ

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น จำกัด
Project : โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ระยะดำเนินการ) (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 3))
Address : 88 หมู่ 8 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี
Job No. : S660064/May

REPORT NO. : 1318/2023/27-39
REPORT DATE : May 16, 2023
SAMPLING DATE : May 2-9, 2023
TYPE OF SAMPLE : Sound Level

Item	Time	Result (dB (A)) บ้านเลขที่ 60/6 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศใต้ของโครงการ)								
		06-07/05/23			07-08/05/23			08-09/05/23		
		Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}
1.	10:00-11:00	59.9	87.9	49.3	53.3	74.8	48.1	48.3	71.6	46.6
2.	11:00-12:00	55.1	78.2	48.9	54.7	78.7	47.6	53.1	81.5	46.8
3.	12:00-13:00	53.7	77.2	47.4	53.3	81.4	46.3	48.9	69.1	46.9
4.	13:00-14:00	49.3	70.1	47.3	52.1	75.9	45.9	47.6	62.9	46.5
5.	14:00-15:00	49.3	72.3	46.4	51.3	76.8	45.8	48.6	70.4	46.9
6.	15:00-16:00	52.5	81.1	46.3	51.2	75.3	45.5	52.1	76.2	49.0
7.	16:00-17:00	48.9	68.7	46.7	49.0	74.9	45.5	57.4	75.3	52.2
8.	17:00-18:00	47.1	62.5	46.1	46.3	56.1	45.5	54.9	77.3	49.0
9.	18:00-19:00	48.0	70.0	46.4	47.3	62.2	46.3	58.7	80.1	50.7
10.	19:00-20:00	51.2	75.8	48.3	51.4	70.6	49.2	62.9	87.0	49.6
11.	20:00-21:00	56.6	74.9	51.6	56.4	81.9	51.3	59.9	84.5	50.5
12.	21:00-22:00	54.7	76.9	48.6	55.5	75.8	48.9	63.0	90.5	51.8
13.	22:00-23:00	57.1	75.4	50.2	55.9	76.9	49.3	62.3	91.1	50.7
14.	23:00-00:00	61.9	86.6	49.4	57.7	78.6	47.0	57.2	80.5	49.3
15.	00:00-01:00	60.6	85.0	49.3	62.2	83.7	52.7	60.6	85.7	49.5
16.	01:00-02:00	62.8	90.1	51.8	62.2	86.4	49.1	59.5	79.0	48.1
17.	02:00-03:00	60.6	84.5	50.4	59.0	87.6	48.1	60.7	86.1	48.9
18.	03:00-04:00	59.7	90.7	49.2	60.6	98.8	49.5	57.7	74.6	49.8
19.	04:00-05:00	57.7	76.5	48.3	59.9	81.5	50.9	61.1	88.3	50.2
20.	05:00-06:00	60.5	85.3	49.0	61.4	88.3	51.6	58.2	86.2	51.7
21.	06:00-07:00	60.6	85.7	48.2	55.4	75.7	49.6	55.2	79.1	48.5
22.	07:00-08:00	57.3	76.7	49.4	55.6	78.6	49.1	53.1	78.4	47.5
23.	08:00-09:00	60.4	87.9	49.6	53.1	76.4	47.8	53.3	81.8	46.7
24.	09:00-10:00	58.7	85.8	51.3	50.5	72.7	47.7	52.5	76.3	46.3
Leq 24 hr		58.1	-	-	56.9	-	-	58.3	-	-
Lmax		-	90.7	-	-	98.8	-	-	91.1	-
Standard[(1)(2)]		70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		66.4	-	-	65.9	-	-	65.8	-	-

Standard : (1) Notification of the National Environment Board No. 15 (1997) (B.E. 2540)
(2) Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 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

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย 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

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น จำกัด
Project : โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ระยะดำเนินการ) (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 3))
Address : 88 หมู่ 8 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี
Job No. : S660064/May

REPORT NO. : 1318/2023/28-39
REPORT DATE : May 16, 2023
SAMPLING DATE : May 2-9, 2023
TYPE OF SAMPLE : Sound Level

Item	Time	Result (dB (A))											
		บ้านเลขที่ 69/24 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศตะวันออกของโครงการ)											
		02-03/05/23			03-04/05/23			04-05/05/23			05-06/05/23		
		Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}
1.	09:00-10:00	57.0	84.9	42.3	58.7	88.8	40.3	59.2	85.2	41.6	55.3	80.0	39.3
2.	10:00-11:00	62.0	91.3	41.9	58.6	86.3	39.9	58.9	86.4	41.4	59.3	88.9	42.4
3.	11:00-12:00	59.6	86.9	41.5	57.8	84.7	39.3	59.4	86.8	44.4	59.3	87.1	44.4
4.	12:00-13:00	57.7	78.8	41.6	57.5	83.3	39.7	60.6	89.4	46.4	60.0	80.1	47.0
5.	13:00-14:00	59.9	86.4	41.3	58.9	95.9	39.6	62.6	92.6	47.5	60.3	86.7	46.8
6.	14:00-15:00	60.5	87.6	43.4	55.8	84.7	41.3	61.7	85.0	48.5	59.3	83.8	46.5
7.	15:00-16:00	58.2	86.3	43.8	60.1	88.6	44.1	61.3	88.7	46.1	59.5	87.9	43.5
8.	16:00-17:00	59.8	89.1	46.0	59.9	86.8	46.4	60.6	93.1	41.9	56.5	82.4	41.9
9.	17:00-18:00	62.6	92.3	47.2	60.1	86.4	46.2	55.6	84.9	39.9	54.6	80.2	40.9
10.	18:00-19:00	61.1	86.5	47.7	58.9	78.1	48.5	55.3	87.1	39.2	53.0	82.4	38.3
11.	19:00-20:00	61.5	88.4	46.4	59.5	87.6	43.9	54.1	82.6	38.1	51.7	79.6	37.8
12.	20:00-21:00	60.9	92.8	42.2	56.9	80.8	42.4	56.5	90.8	37.8	51.9	84.6	37.8
13.	21:00-22:00	55.7	84.6	40.2	54.9	82.1	40.8	49.8	77.5	37.8	46.0	75.3	37.8
14.	22:00-23:00	55.1	86.8	39.1	53.2	82.1	38.7	50.4	84.8	37.8	48.6	82.9	37.8
15.	23:00-00:00	51.8	79.7	38.2	51.0	79.3	37.5	49.9	84.4	37.8	45.8	72.0	37.8
16.	00:00-01:00	57.3	90.5	37.5	51.8	84.3	37.5	53.5	84.2	37.8	52.5	82.4	37.8
17.	01:00-02:00	46.0	72.3	37.5	47.6	78.3	37.5	55.4	83.3	41.9	58.1	87.4	41.0
18.	02:00-03:00	51.2	84.5	37.5	44.8	73.0	37.5	60.6	93.8	39.6	61.5	90.4	41.5
19.	03:00-04:00	50.7	84.1	37.5	48.5	82.6	37.5	59.5	86.0	41.1	57.0	75.9	40.1
20.	04:00-05:00	51.4	83.9	37.5	50.9	82.1	37.5	62.6	91.6	40.6	58.3	85.5	41.4
21.	05:00-06:00	55.4	83.0	40.5	56.4	83.7	41.1	58.9	89.1	40.4	59.4	86.7	43.4
22.	06:00-07:00	60.2	93.5	39.3	61.2	90.1	41.1	59.0	86.6	42.6	58.8	85.4	40.1
23.	07:00-08:00	59.6	85.7	41.1	57.4	85.7	39.9	58.0	84.2	39.6	60.1	89.8	46.4
24.	08:00-09:00	61.8	91.3	40.8	56.3	77.6	40.4	60.2	96.2	39.8	61.0	89.4	47.2
Leq 24 hr		58.9	-	-	57.3	-	-	58.9	-	-	57.8	-	-
Lmax		-	93.5	-	-	95.9	-	-	96.2	-	-	90.4	-
Standard[(1)(2)]		70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		62.7	-	-	61.7	-	-	64.9	-	-	64.0	-	-

Standard : (1) Notification of the National Environment Board No. 15 (1997) (B.E. 2540)
(2) Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 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

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

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

ORIGINAL
ต้นฉบับ

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น จำกัด
Project : โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ระยะดำเนินการ) (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 3))
Address : 88 หมู่ 8 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี
Job No. : S660064/May

REPORT NO. : 1318/2023/29-39
REPORT DATE : May 16, 2023
SAMPLING DATE : May 2-9, 2023
TYPE OF SAMPLE : Sound Level

Item	Time	Result (dB (A)) บ้านเลขที่ 69/24 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศตะวันออกของโครงการ)								
		06-07/05/23			07-08/05/23			08-09/05/23		
		Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}
1.	09:00-10:00	63.0	93.0	48.1	60.3	87.1	47.6	55.2	81.8	40.4
2.	10:00-11:00	61.9	85.4	48.9	59.5	84.2	46.0	55.9	88.0	39.4
3.	11:00-12:00	61.5	89.1	46.5	59.9	88.3	43.9	58.4	91.7	38.7
4.	12:00-13:00	60.8	93.5	41.7	55.6	82.8	41.9	50.4	77.7	38.7
5.	13:00-14:00	55.0	81.3	39.9	54.5	80.6	40.7	49.7	78.4	38.7
6.	14:00-15:00	55.0	87.5	39.1	53.2	82.8	38.5	53.7	85.7	38.7
7.	15:00-16:00	58.1	91.2	38.2	53.3	85.0	38.2	51.4	85.1	38.7
8.	16:00-17:00	50.6	77.2	38.2	49.7	79.0	38.2	55.9	84.2	38.7
9.	17:00-18:00	49.4	77.9	38.2	46.2	75.7	38.2	57.4	83.2	41.3
10.	18:00-19:00	53.1	85.2	38.2	49.2	83.3	38.2	61.1	94.7	42.3
11.	19:00-20:00	50.4	84.6	38.2	47.4	72.4	38.2	62.0	92.5	40.7
12.	20:00-21:00	54.1	81.6	38.2	55.8	84.4	41.0	61.9	90.8	41.6
13.	21:00-22:00	56.8	83.7	42.3	61.2	90.8	41.0	59.4	87.5	41.0
14.	22:00-23:00	60.6	94.2	40.8	59.5	86.4	41.8	59.1	85.9	41.8
15.	23:00-00:00	60.7	92.0	40.8	57.3	76.3	40.8	58.7	85.0	40.6
16.	00:00-01:00	62.5	90.3	41.1	58.5	85.9	42.6	60.5	97.1	40.7
17.	01:00-02:00	59.9	89.5	40.5	60.5	87.1	42.9	56.9	85.9	41.0
18.	02:00-03:00	58.8	85.4	42.4	58.4	85.8	40.5	60.9	89.8	44.6
19.	03:00-04:00	58.0	84.5	40.3	60.7	90.3	46.7	60.4	88.0	46.1
20.	04:00-05:00	60.2	96.6	39.9	62.6	89.9	48.2	61.2	83.0	47.7
21.	05:00-06:00	55.5	80.4	40.0	63.4	93.5	48.6	60.8	87.6	49.7
22.	06:00-07:00	60.5	89.3	44.1	61.9	85.9	48.9	59.5	84.7	46.2
23.	07:00-08:00	59.7	87.5	45.1	61.6	89.6	46.3	60.3	88.8	44.2
24.	08:00-09:00	60.6	81.6	47.2	61.1	94.0	41.8	56.4	83.3	42.4
Leq 24 hr		59.2	-	-	59.1	-	-	58.9	-	-
Lmax		-	96.6	-	-	94.0	-	-	97.1	-
Standard[(1)(2)]		70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		66.2	-	-	66.8	-	-	66.1	-	-

Standard : (1) Notification of the National Environment Board No. 15 (1997) (B.E. 2540)
(2) Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 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

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

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

ORIGINAL
ต้นฉบับ

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น จำกัด
Project : โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ระยะดำเนินการ) (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 3))
Address : 88 หมู่ 8 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี
Job No. : S660064/May

REPORT NO. : 1318/2023/30-39
REPORT DATE : May 16, 2023
SAMPLING DATE : May 2-9, 2023
TYPE OF SAMPLE : Sound Level

Item	Time	Result (dB (A)) บ้านเลขที่ 4/5 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ทิศตะวันตกของโครงการ)											
		02-03/05/23			03-04/05/23			04-05/05/23			05-06/05/23		
		Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}
1.	09:00-10:00	52.3	82.5	49.8	53.5	81.8	50.6	51.3	71.5	50.3	55.5	88.2	50.5
2.	10:00-11:00	54.7	87.2	50.2	56.4	87.6	50.5	58.1	84.0	50.4	56.5	63.6	50.6
3.	11:00-12:00	58.7	85.2	50.9	63.0	87.9	50.9	60.0	89.3	56.2	51.7	84.8	50.4
4.	12:00-13:00	53.5	77.4	50.3	58.0	84.1	50.4	53.1	61.4	49.7	57.7	62.2	53.2
5.	13:00-14:00	51.3	70.9	50.0	50.8	70.1	49.9	43.4	63.4	42.0	59.8	77.5	58.2
6.	14:00-15:00	55.5	83.4	49.7	57.6	87.6	50.0	52.0	69.6	45.3	58.2	71.7	57.6
7.	15:00-16:00	59.4	88.7	54.9	50.5	60.6	49.8	48.2	75.1	40.3	44.1	82.0	40.0
8.	16:00-17:00	56.1	72.8	49.3	55.2	84.2	50.0	51.1	69.8	42.5	50.5	73.2	40.0
9.	17:00-18:00	46.3	59.5	41.6	59.0	76.9	57.6	52.8	70.7	44.0	56.0	82.0	43.2
10.	18:00-19:00	50.4	69.0	41.3	58.8	66.2	57.2	55.3	75.4	45.0	58.1	84.4	45.3
11.	19:00-20:00	48.8	61.8	43.4	50.0	81.4	39.4	55.0	87.0	41.9	54.0	81.9	42.5
12.	20:00-21:00	50.2	74.5	39.7	48.3	72.6	39.4	52.0	73.4	41.8	55.4	86.3	45.0
13.	21:00-22:00	50.8	69.1	40.3	53.5	71.6	40.8	60.4	92.5	49.2	60.3	91.0	49.5
14.	22:00-23:00	54.2	74.8	43.5	57.9	81.4	44.9	60.4	94.5	49.1	59.6	92.5	49.0
15.	23:00-00:00	53.9	80.2	43.8	54.8	83.8	42.2	55.3	85.7	49.4	52.7	87.7	48.6
16.	00:00-01:00	53.5	86.4	40.9	51.2	76.5	42.5	52.8	75.7	49.4	54.1	86.9	50.4
17.	01:00-02:00	56.9	88.6	48.4	56.5	85.7	48.9	51.8	72.1	49.1	53.9	83.4	51.0
18.	02:00-03:00	62.0	93.9	48.5	58.9	90.4	48.6	59.1	84.9	48.7	55.8	88.1	51.8
19.	03:00-04:00	52.9	85.1	48.6	59.2	91.9	48.0	50.9	66.4	49.3	59.6	84.2	51.4
20.	04:00-05:00	54.9	81.5	48.9	53.0	86.3	48.2	54.4	87.1	51.0	53.0	76.8	51.1
21.	05:00-06:00	51.0	71.0	48.6	53.2	83.1	50.6	57.2	88.2	51.1	55.5	84.3	50.5
22.	06:00-07:00	58.6	84.3	48.3	55.3	87.8	51.1	54.3	81.5	51.2	59.0	89.6	53.4
23.	07:00-08:00	50.3	82.9	48.4	59.3	85.8	51.5	63.6	88.5	51.2	59.4	82.0	56.1
24.	08:00-09:00	53.2	86.5	50.0	53.8	76.5	50.9	58.3	84.7	50.7	50.5	60.4	49.9
Leq 24 hr		55.3	-	-	56.7	-	-	56.7	-	-	56.7	-	-
Lmax		-	93.9	-	-	91.9	-	-	94.5	-	-	92.5	-
Standard[1][2]		70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		62.8	-	-	62.8	-	-	62.8	-	-	63.1	-	-

Standard : [1] Notification of the National Environment Board No. 15 (1997) (B.E. 2540)
[2] Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 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

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

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

ORIGINAL
ต้นฉบับ

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น จำกัด
Project : โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ระยะดำเนินการ) (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 3))
Address : 88 หมู่ 8 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี
Job No. : S660064/May

REPORT NO. : 1318/2023/31-39
REPORT DATE : May 16, 2023
SAMPLING DATE : May 2-9, 2023
TYPE OF SAMPLE : Sound Level

Item	Time	Result (dB (A)) บ้านเลขที่ 4/5 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ทิศตะวันตกของโครงการ)								
		06-07/05/23			07-08/05/23			08-09/05/23		
		Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}
1.	09:00-10:00	47.5	67.3	42.2	60.0	77.8	58.5	53.5	74.4	43.1
2.	10:00-11:00	52.3	69.9	45.6	56.1	82.3	40.3	53.8	79.8	44.6
3.	11:00-12:00	46.7	75.4	40.6	41.2	58.8	40.3	53.3	86.0	40.6
4.	12:00-13:00	51.9	70.1	43.4	52.8	73.5	40.8	53.5	81.9	46.8
5.	13:00-14:00	54.4	71.4	44.1	58.2	82.3	44.9	61.5	91.5	48.1
6.	14:00-15:00	55.8	81.1	46.0	57.2	84.7	44.5	56.2	93.5	48.3
7.	15:00-16:00	54.1	87.3	41.8	53.1	81.9	42.9	54.4	81.1	48.4
8.	16:00-17:00	54.8	81.3	43.9	56.8	86.6	49.5	51.0	72.5	48.2
9.	17:00-18:00	60.2	92.8	49.5	60.2	91.3	49.8	58.2	83.9	48.0
10.	18:00-19:00	61.4	94.8	49.5	60.0	92.8	49.1	49.9	82.5	47.9
11.	19:00-20:00	55.4	82.4	49.7	54.2	87.2	48.9	52.6	86.1	49.4
12.	20:00-21:00	52.9	76.0	49.7	51.9	82.1	49.4	53.2	81.4	50.2
13.	21:00-22:00	53.0	72.4	49.3	54.2	86.8	49.8	56.0	87.2	50.1
14.	22:00-23:00	59.1	85.2	49.1	58.2	84.8	50.6	61.4	87.5	50.4
15.	23:00-00:00	53.7	87.4	49.9	53.3	77.0	50.0	60.0	86.4	50.0
16.	00:00-01:00	53.7	78.5	51.5	50.9	70.5	49.6	51.0	82.2	49.5
17.	01:00-02:00	57.4	88.5	51.4	54.2	83.0	49.2	56.9	87.2	49.6
18.	02:00-03:00	60.7	85.4	51.7	58.6	88.3	53.7	51.5	62.1	49.4
19.	03:00-04:00	63.1	88.8	51.4	56.9	80.7	50.8	54.5	83.8	49.6
20.	04:00-05:00	52.8	83.5	50.8	46.5	59.1	41.2	58.4	76.5	57.2
21.	05:00-06:00	56.2	88.5	50.8	49.7	68.6	41.0	58.6	65.8	57.0
22.	06:00-07:00	56.4	63.4	50.9	48.8	63.1	43.0	51.1	81.0	39.0
23.	07:00-08:00	53.2	85.1	50.8	49.3	74.1	39.3	45.1	71.3	39.0
24.	08:00-09:00	59.4	67.5	58.2	50.3	68.7	39.9	52.7	72.2	40.0
Leq 24 hr		57.0	-	-	55.8	-	-	56.1	-	-
Lmax		-	94.8	-	-	92.8	-	-	93.5	-
Standard[(1)(2)]		70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		64.4	-	-	61.4	-	-	63.6	-	-

Standard : (1) Notification of the National Environment Board No. 15 (1997) (B.E. 2540)
(2) Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 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

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

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

ORIGINAL
ต้นฉบับ

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น จำกัด
Project : โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ระยะดำเนินการ) (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 3))
Address : 88 หมู่ 8 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี
Job No. : S660064/May

REPORT NO. : 1318/2023/32-39
REPORT DATE : May 16, 2023
SAMPLING DATE : May 2-9, 2023
TYPE OF SAMPLE : Sound Level

Item	Time	Result (dB (A)) บ้านเลขที่ 28/4 หมู่ที่ 8 บ้านหัวเกาะ (ริมรั้วโครงการด้านที่ติดกับชุมชน)											
		02-03/05/23			03-04/05/23			04-05/05/23			05-06/05/23		
		Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}
1.	09:00-10:00	52.1	76.3	44.9	54.9	83.6	43.5	48.3	74.3	43.3	52.0	82.0	44.4
2.	10:00-11:00	49.8	74.4	44.8	51.8	81.5	44.2	48.7	70.3	45.2	48.5	68.0	44.3
3.	11:00-12:00	48.5	69.5	44.7	46.8	66.9	43.6	48.8	70.0	45.3	46.4	65.1	43.4
4.	12:00-13:00	47.3	65.9	44.6	45.6	64.6	42.5	48.4	77.3	45.5	45.3	58.7	43.0
5.	13:00-14:00	48.1	76.8	45.3	45.3	65.1	42.8	49.8	71.5	46.2	49.4	71.2	46.0
6.	14:00-15:00	50.5	71.1	46.4	49.8	70.7	47.0	52.0	74.2	47.5	51.9	71.5	48.9
7.	15:00-16:00	51.2	73.7	46.9	51.4	71.0	48.4	51.4	70.0	48.3	53.6	80.8	48.7
8.	16:00-17:00	50.8	69.4	47.9	53.4	80.3	48.2	53.2	73.7	49.7	53.5	73.4	49.0
9.	17:00-18:00	52.9	73.2	49.2	52.6	71.2	48.5	51.9	71.4	49.4	50.8	74.1	48.3
10.	18:00-19:00	50.8	66.2	48.7	49.6	73.6	47.2	49.0	66.6	47.3	48.4	66.2	47.0
11.	19:00-20:00	48.3	66.1	46.6	47.8	65.7	46.5	48.1	61.8	46.7	48.1	60.8	46.8
12.	20:00-21:00	48.1	68.8	46.3	47.7	61.5	46.3	48.2	69.3	46.5	48.0	62.0	46.6
13.	21:00-22:00	46.7	60.9	45.8	47.5	58.3	46.1	46.8	59.6	45.7	48.4	64.4	46.7
14.	22:00-23:00	46.0	59.1	45.1	47.7	63.9	46.2	45.8	71.2	44.5	47.2	56.3	46.0
15.	23:00-00:00	45.4	70.7	44.4	46.7	56.4	45.0	45.9	59.1	44.1	47.3	56.9	45.3
16.	00:00-01:00	46.3	65.8	43.3	46.7	55.9	45.0	47.6	67.6	43.7	47.8	66.2	45.4
17.	01:00-02:00	46.4	67.1	43.5	47.2	65.7	44.6	46.2	58.8	43.2	47.1	66.7	44.8
18.	02:00-03:00	47.2	67.6	42.7	47.8	66.9	44.3	48.5	69.0	43.2	49.3	68.6	44.7
19.	03:00-04:00	49.0	72.8	42.5	49.4	70.2	44.3	52.7	73.3	42.9	54.2	73.9	45.9
20.	04:00-05:00	52.9	71.1	42.5	54.3	75.1	46.5	55.0	71.6	46.1	53.4	75.6	48.1
21.	05:00-06:00	53.7	70.8	45.7	51.9	70.9	47.1	50.5	71.6	45.7	52.8	81.2	45.7
22.	06:00-07:00	50.3	71.1	45.1	54.3	83.1	45.2	51.3	71.9	45.4	53.3	83.6	44.9
23.	07:00-08:00	50.8	71.4	44.6	49.0	68.1	44.6	52.7	76.1	44.8	51.8	75.5	45.1
24.	08:00-09:00	51.7	75.6	44.1	51.1	75.0	43.9	55.5	84.1	44.0	48.4	73.6	43.8
Leq 24 hr		50.0	-	-	50.6	-	-	50.7	-	-	50.7	-	-
Lmax		-	76.8	-	-	83.6	-	-	84.1	-	-	83.6	-
Standard[(1)(2)]		70	115	-	70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		56.1	-	-	57.0	-	-	56.9	-	-	57.5	-	-

Standard : (1) Notification of the National Environment Board No. 15 (1997) (B.E. 2540)
(2) Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 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

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

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

ORIGINAL
ต้นฉบับ

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น จำกัด
Project : โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ระยะดำเนินการ) (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 3))
Address : 88 หมู่ 8 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี
Job No. : S660064/May

REPORT NO. : 1318/2023/33-39
REPORT DATE : May 16, 2023
SAMPLING DATE : May 2-9, 2023
TYPE OF SAMPLE : Sound Level

Item	Time	Result (dB (A)) บ้านเลขที่ 28/4 หมู่ที่ 8 บ้านหัวเกาะ (ริมรั้วโครงการด้านที่ติดกับชุมชน)								
		06-07/05/23			07-08/05/23			08-09/05/23		
		Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}
1.	09:00-10:00	49.3	74.7	45.5	52.2	82.4	44.8	49.5	70.8	46.0
2.	10:00-11:00	49.2	70.4	45.6	47.5	67.8	44.0	48.7	65.5	46.4
3.	11:00-12:00	48.8	77.7	45.8	45.8	62.1	43.3	49.4	78.1	46.2
4.	12:00-13:00	48.7	67.9	46.0	48.5	71.6	44.1	51.9	72.4	48.0
5.	13:00-14:00	52.4	74.6	47.6	52.1	71.9	49.1	52.8	75.0	48.5
6.	14:00-15:00	52.2	72.1	48.4	52.4	74.3	49.1	52.4	70.7	49.7
7.	15:00-16:00	52.2	71.2	49.9	54.7	81.2	49.4	54.1	74.5	50.4
8.	16:00-17:00	53.6	74.1	50.0	52.5	74.5	49.0	51.7	67.5	48.9
9.	17:00-18:00	50.4	67.1	48.0	48.9	66.6	47.5	49.2	67.4	47.6
10.	18:00-19:00	48.5	62.2	47.1	48.6	65.1	47.4	49.3	70.1	47.5
11.	19:00-20:00	48.7	69.7	47.0	48.4	62.4	47.0	47.8	56.9	46.8
12.	20:00-21:00	47.3	60.0	46.4	48.5	59.2	47.1	47.1	62.4	45.5
13.	21:00-22:00	46.3	71.6	44.8	48.1	64.8	46.7	46.7	72.0	45.6
14.	22:00-23:00	46.4	60.6	44.9	47.8	57.3	45.7	47.4	67.1	44.4
15.	23:00-00:00	47.9	68.0	44.0	47.6	64.0	45.9	47.8	68.4	44.6
16.	00:00-01:00	46.5	59.2	43.8	48.1	67.1	45.3	48.6	68.9	44.0
17.	01:00-02:00	48.3	68.5	43.6	49.6	69.0	45.1	51.9	74.1	43.7
18.	02:00-03:00	52.5	73.7	43.3	52.1	71.1	46.0	55.4	72.4	44.5
19.	03:00-04:00	55.5	72.0	45.9	55.1	76.0	48.7	53.2	71.1	46.9
20.	04:00-05:00	51.6	72.0	46.4	52.3	76.8	46.2	51.3	72.4	46.1
21.	05:00-06:00	51.1	70.7	45.6	54.9	84.0	45.5	52.3	72.7	45.7
22.	06:00-07:00	52.7	76.5	45.2	52.4	75.9	45.7	52.7	76.9	45.1
23.	07:00-08:00	56.3	84.5	44.4	47.2	65.1	44.3	56.2	84.9	44.9
24.	08:00-09:00	49.3	74.3	44.7	50.6	75.1	45.6	53.1	82.8	45.5
Leq 24 hr		51.1	-	-	51.1	-	-	51.7	-	-
Lmax		-	84.5	-	-	84.0	-	-	84.9	-
Standard[(1)(2)]		70	115	-	70	115	-	70	115	-
Ldn		57.7	-	-	58.2	-	-	58.2	-	-

Standard : (1) Notification of the National Environment Board No. 15 (1997) (B.E. 2540)
(2) Notification of the Ministry of Industry (2005) (B.E. 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

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

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

ORIGINAL
ต้นฉบับ

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น จำกัด
Project : โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ระยะดำเนินการ) (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 3))
Address : 88 หมู่ 8 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี
Job No. : S660064/May

REPORT NO. : 1318/2023/34-39
REPORT DATE : May 16, 2023
SAMPLING DATE : May 2-5, 2023
TYPE OF SAMPLE : Sound Level

Item	Time	Result (dB (A)) บ้านเลขที่ 29/6 หมู่ที่ 7 บ้านหมู่ (ทิศเหนือของโครงการ)								
		02-03/05/23			03-04/05/23			04-05/05/23		
		Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}
1.	08:00-09:00	-	-	-	54.5	77.9	46.3	51.3	77.8	45.3
2.	09:00-10:00	-	-	-	53.4	77.3	49.2	50.8	78.9	44.6
3.	10:00-11:00	53.3	79.3	47.7	50.6	75.8	44.8	53.2	75.8	48.1
4.	11:00-12:00	55.7	80.1	46.3	52.9	76.6	44.4	52.6	74.3	48.4
5.	12:00-13:00	53.9	76.8	47.1	52.6	78.9	48.2	53.1	82.7	48.1
6.	13:00-14:00	52.7	81.0	47.2	52.2	73.3	47.8	52.6	81.7	47.7
7.	14:00-15:00	50.2	65.7	47.8	53.5	79.8	48.5	51.2	68.1	48.5
8.	15:00-16:00	52.0	74.9	48.0	52.1	75.8	48.7	54.3	82.4	49.5
9.	16:00-17:00	53.2	75.2	47.8	50.8	68.6	47.8	52.2	77.7	48.8
10.	17:00-18:00	53.1	73.8	47.4	53.0	71.3	48.6	52.2	69.0	48.1
11.	18:00-19:00	52.3	73.6	47.0	61.6	77.7	50.7	52.5	71.9	45.7
12.	19:00-20:00	50.9	71.9	46.2	50.8	58.2	49.9	47.7	72.3	46.2
13.	20:00-21:00	49.5	76.0	47.0	48.2	54.7	47.5	48.4	63.8	47.0
14.	21:00-22:00	55.0	81.9	46.8	57.3	84.8	47.1	51.0	71.8	47.2
15.	22:00-23:00	51.6	77.4	47.2	49.0	68.7	47.6	49.9	72.4	47.6
16.	23:00-00:00	48.7	68.7	47.4	48.9	58.3	48.0	48.9	61.3	47.6
17.	00:00-01:00	47.5	57.5	46.7	48.2	64.2	47.1	57.1	82.5	47.8
18.	01:00-02:00	47.4	56.7	46.5	47.9	54.1	46.9	48.0	61.0	46.7
19.	02:00-03:00	47.1	62.5	46.2	47.9	63.7	46.6	46.8	56.4	46.2
20.	03:00-04:00	46.8	59.9	45.9	49.0	61.5	46.1	48.9	61.4	45.9
21.	04:00-05:00	48.5	61.2	45.9	51.5	68.4	48.0	51.6	68.0	47.1
22.	05:00-06:00	59.6	83.2	48.3	60.2	84.9	48.3	59.8	83.2	47.7
23.	06:00-07:00	54.6	79.4	48.2	54.3	72.0	48.8	52.0	70.8	48.0
24.	07:00-08:00	55.6	78.4	48.4	60.3	86.4	46.0	50.6	72.5	45.3
Leq 8 hr (08.00-16.00)		-	-	-	52.9	79.8	-	52.5	82.7	-
Leq 8 hr (16.00-00.00)		52.2	81.9	-	55.2	84.8	-	50.7	77.7	-
Leq 8 hr (00.00-08.00)		53.6	83.2	-	55.4	86.4	-	54.1	83.2	-

Remark : เริ่มตรวจวัด 02/05/2023 เวลา 10.00 น. ต่อเนื่องตลอด 72 ชั่วโมง ถึง 05/05/2023

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

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

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

ORIGINAL
ต้นฉบับ

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น จำกัด
Project : โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ระยะดำเนินการ) (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 3))
Address : 88 หมู่ 8 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี
Job No. : S660064/May

REPORT NO. : 1318/2023/35-39
REPORT DATE : May 16, 2023
SAMPLING DATE : May 2-5, 2023
TYPE OF SAMPLE : Sound Level

Item	Time	Result (dB (A)) บ้านเลขที่ 60/6 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศใต้ของโครงการ)								
		02-03/05/23			03-04/05/23			04-05/05/23		
		Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}
1.	08:00-09:00	-	-	-	60.4	83.0	49.0	56.2	76.2	48.0
2.	09:00-10:00	-	-	-	60.9	81.4	48.6	60.2	85.0	49.5
3.	10:00-11:00	55.9	76.2	49.2	59.7	83.8	50.3	60.9	86.9	47.5
4.	11:00-12:00	56.0	77.3	49.7	61.0	90.0	49.6	60.9	98.1	49.0
5.	12:00-13:00	57.3	79.0	47.4	54.9	75.8	47.4	58.7	80.8	49.1
6.	13:00-14:00	62.7	84.1	52.3	59.9	84.6	49.1	58.1	81.5	50.2
7.	14:00-15:00	62.5	86.8	49.5	59.8	85.0	47.3	59.7	87.6	49.9
8.	15:00-16:00	59.1	88.0	48.1	57.8	76.0	49.2	55.3	77.9	48.8
9.	16:00-17:00	58.1	84.5	48.4	56.6	73.6	48.6	53.4	76.9	47.1
10.	17:00-18:00	58.0	81.1	49.8	60.4	87.2	50.1	48.4	62.5	47.0
11.	18:00-19:00	59.6	87.2	50.3	53.5	73.5	47.4	49.6	72.0	46.3
12.	19:00-20:00	55.0	77.5	48.4	54.7	78.0	47.3	52.2	80.8	45.9
13.	20:00-21:00	53.2	76.5	46.9	49.4	69.7	45.7	48.6	68.4	46.4
14.	21:00-22:00	48.3	69.2	46.6	52.4	80.7	45.4	47.0	62.2	45.8
15.	22:00-23:00	49.4	71.6	46.1	52.4	76.1	45.1	47.6	69.7	46.0
16.	23:00-00:00	51.8	80.4	45.4	51.2	74.6	44.9	50.5	75.5	47.6
17.	00:00-01:00	48.2	68.0	45.9	48.4	74.2	44.8	55.3	74.6	51.0
18.	01:00-02:00	46.4	59.2	45.5	45.6	57.0	44.7	54.8	73.2	48.3
19.	02:00-03:00	47.4	69.3	45.6	46.2	61.2	45.1	56.4	76.6	49.8
20.	03:00-04:00	49.9	75.1	46.8	49.3	69.9	46.8	59.9	86.3	48.9
21.	04:00-05:00	53.7	74.2	49.4	55.1	81.2	50.6	62.0	84.7	50.5
22.	05:00-06:00	55.1	72.8	49.4	54.6	78.0	47.7	62.1	89.8	50.9
23.	06:00-07:00	55.6	76.2	49.4	54.5	76.2	48.5	60.4	84.2	50.7
24.	07:00-08:00	57.8	79.0	48.4	55.9	77.9	47.2	60.2	90.4	49.1
Leq 8 hr (08.00-16.00)		-	-	-	59.6	90.0	-	59.2	98.1	-
Leq 8 hr (16.00-00.00)		55.8	87.2	-	55.2	87.2	-	50.2	80.8	-
Leq 8 hr (00.00-08.00)		53.5	79.0	-	52.8	81.2	-	59.7	90.4	-

Remark : เริ่มตรวจวัด 02/05/2023 เวลา 10.00 น. ต่อเนื่องตลอด 72 ชั่วโมง ถึง 05/05/2023

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

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

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

ORIGINAL
ต้นฉบับ

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น จำกัด
Project : โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ระยะดำเนินการ) (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 3))
Address : 88 หมู่ 8 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี
Job No. : S660064/May

REPORT NO. : 1318/2023/36-39
REPORT DATE : May 16, 2023
SAMPLING DATE : May 2-5, 2023
TYPE OF SAMPLE : Sound Level

Item	Time	Result (dB (A))								
		บ้านเลขที่ 69/24 หมู่ที่ 6 บ้านหัวเกาะ (ทิศตะวันออกของโครงการ)								
		02-03/05/23			03-04/05/23			04-05/05/23		
		Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}
1.	08:00-09:00	-	-	-	56.3	77.6	40.4	60.2	96.2	39.8
2.	09:00-10:00	57.0	84.9	42.3	58.7	88.8	40.3	59.2	85.2	41.6
3.	10:00-11:00	62.0	91.3	41.9	58.6	86.3	39.9	58.9	86.4	41.4
4.	11:00-12:00	59.6	86.9	41.5	57.8	84.7	39.3	59.4	86.8	44.4
5.	12:00-13:00	57.7	78.8	41.6	57.5	83.3	39.7	60.6	89.4	46.4
6.	13:00-14:00	59.9	86.4	41.3	58.9	95.9	39.6	62.6	92.6	47.5
7.	14:00-15:00	60.5	87.6	43.4	55.8	84.7	41.3	61.7	85.0	48.5
8.	15:00-16:00	58.2	86.3	43.8	60.1	88.6	44.1	61.3	88.7	46.1
9.	16:00-17:00	59.8	89.1	46.0	59.9	86.8	46.4	60.6	93.1	41.9
10.	17:00-18:00	62.6	92.3	47.2	60.1	86.4	46.2	55.6	84.9	39.9
11.	18:00-19:00	61.1	86.5	47.7	58.9	78.1	48.5	55.3	87.1	39.2
12.	19:00-20:00	61.5	88.4	46.4	59.5	87.6	43.9	54.1	82.6	38.1
13.	20:00-21:00	60.9	92.8	42.2	56.9	80.8	42.4	56.5	90.8	37.8
14.	21:00-22:00	55.7	84.6	40.2	54.9	82.1	40.8	49.8	77.5	37.8
15.	22:00-23:00	55.1	86.8	39.1	53.2	82.1	38.7	50.4	84.8	37.8
16.	23:00-00:00	51.8	79.7	38.2	51.0	79.3	37.5	49.9	84.4	37.8
17.	00:00-01:00	57.3	90.5	37.5	51.8	84.3	37.5	53.5	84.2	37.8
18.	01:00-02:00	46.0	72.3	37.5	47.6	78.3	37.5	55.4	83.3	41.9
19.	02:00-03:00	51.2	84.5	37.5	44.8	73.0	37.5	60.6	93.8	39.6
20.	03:00-04:00	50.7	84.1	37.5	48.5	82.6	37.5	59.5	86.0	41.1
21.	04:00-05:00	51.4	83.9	37.5	50.9	82.1	37.5	62.6	91.6	40.6
22.	05:00-06:00	55.4	83.0	40.5	56.4	83.7	41.1	58.9	89.1	40.4
23.	06:00-07:00	60.2	93.5	39.3	61.2	90.1	41.1	59.0	86.6	42.6
24.	07:00-08:00	59.6	85.7	41.1	57.4	85.7	39.9	58.0	84.2	39.6
Leq 8 hr (08.00-16.00)		-	-	-	58.2	95.9	-	60.7	96.2	-
Leq 8 hr (16.00-00.00)		59.7	92.8	-	57.8	87.6	-	55.5	93.1	-
Leq 8 hr (00.00-08.00)		56.1	93.5	-	55.3	90.1	-	59.2	93.8	-

Remark : เริ่มตรวจวัด 02/05/2023 เวลา 09.00 น. ต่อเนื่องตลอด 72 ชั่วโมง ถึง 05/05/2023

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

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

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

ORIGINAL
ต้นฉบับ

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น จำกัด
Project : โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ระยะดำเนินการ) (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 3))
Address : 88 หมู่ 8 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี
Job No. : S660064/May

REPORT NO. : 1318/2023/37-39
REPORT DATE : May 16, 2023
SAMPLING DATE : May 2-5, 2023
TYPE OF SAMPLE : Sound Level

Item	Time	Result (dB (A)) บ้านเลขที่ 4/5 หมู่ที่ 8 บ้านบางพัง (ทิศตะวันตกของโครงการ)								
		02-03/05/23			03-04/05/23			04-05/05/23		
		Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}
1.	08:00-09:00	-	-	-	53.8	76.5	50.9	58.3	84.7	50.7
2.	09:00-10:00	52.3	82.5	49.8	53.5	81.8	50.6	51.3	71.5	50.3
3.	10:00-11:00	54.7	87.2	50.2	56.4	87.6	50.5	58.1	84.0	50.4
4.	11:00-12:00	58.7	85.2	50.9	63.0	87.9	50.9	60.0	89.3	56.2
5.	12:00-13:00	53.5	77.4	50.3	58.0	84.1	50.4	53.1	61.4	49.7
6.	13:00-14:00	51.3	70.9	50.0	50.8	70.1	49.9	43.4	63.4	42.0
7.	14:00-15:00	55.5	83.4	49.7	57.6	87.6	50.0	52.0	69.6	45.3
8.	15:00-16:00	59.4	88.7	54.9	50.5	60.6	49.8	48.2	75.1	40.3
9.	16:00-17:00	56.1	72.8	49.3	55.2	84.2	50.0	51.1	69.8	42.5
10.	17:00-18:00	46.3	59.5	41.6	59.0	76.9	57.6	52.8	70.7	44.0
11.	18:00-19:00	50.4	69.0	41.3	58.8	66.2	57.2	55.3	75.4	45.0
12.	19:00-20:00	48.8	61.8	43.4	50.0	81.4	39.4	55.0	87.0	41.9
13.	20:00-21:00	50.2	74.5	39.7	48.3	72.6	39.4	52.0	73.4	41.8
14.	21:00-22:00	50.8	69.1	40.3	53.5	71.6	40.8	60.4	92.5	49.2
15.	22:00-23:00	54.2	74.8	43.5	57.9	81.4	44.9	60.4	94.5	49.1
16.	23:00-00:00	53.9	80.2	43.8	54.8	83.8	42.2	55.3	85.7	49.4
17.	00:00-01:00	53.5	86.4	40.9	51.2	76.5	42.5	52.8	75.7	49.4
18.	01:00-02:00	56.9	88.6	48.4	56.5	85.7	48.9	51.8	72.1	49.1
19.	02:00-03:00	62.0	93.9	48.5	58.9	90.4	48.6	59.1	84.9	48.7
20.	03:00-04:00	52.9	85.1	48.6	59.2	91.9	48.0	50.9	66.4	49.3
21.	04:00-05:00	54.9	81.5	48.9	53.0	86.3	48.2	54.4	87.1	51.0
22.	05:00-06:00	51.0	71.0	48.6	53.2	83.1	50.6	57.2	88.2	51.1
23.	06:00-07:00	58.6	84.3	48.3	55.3	87.8	51.1	54.3	81.5	51.2
24.	07:00-08:00	50.3	82.9	48.4	59.3	85.8	51.5	63.6	88.5	51.2
Leq 8 hr (08.00-16.00)		-	-	-	57.3	87.9	-	55.6	89.3	-
Leq 8 hr (16.00-00.00)		52.3	80.2	-	56.0	84.2	-	56.6	94.5	-
Leq 8 hr (00.00-08.00)		56.7	93.9	-	56.7	91.9	-	57.6	88.5	-

Remark : เริ่มตรวจวัด 02/05/2023 เวลา 09.00 น. ต่อเนื่องตลอด 72 ชั่วโมง ถึง 05/05/2023

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

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

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

ORIGINAL
ต้นฉบับ

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น จำกัด
Project : โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ระยะดำเนินการ) (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 3))
Address : 88 หมู่ 8 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี
Job No. : S660064/May

REPORT NO. : 1318/2023/38-39
REPORT DATE : May 16, 2023
SAMPLING DATE : May 2-9, 2023
TYPE OF SAMPLE : Sound Level

Item	Time	Result (dB (A))								
		บ้านเลขที่ 28/4 หมู่ที่ 8 บ้านหัวเกาะ (ริมรั้วโครงการด้านที่ติดกับชุมชน)								
		02-03/05/23			03-04/05/23			04-05/05/23		
		Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}
1.	08:00-09:00	-	-	-	51.1	75.0	43.9	55.5	84.1	44.0
2.	09:00-10:00	52.1	76.3	44.9	54.9	83.6	43.5	48.3	74.3	43.3
3.	10:00-11:00	49.8	74.4	44.8	51.8	81.5	44.2	48.7	70.3	45.2
4.	11:00-12:00	48.5	69.5	44.7	46.8	66.9	43.6	48.8	70.0	45.3
5.	12:00-13:00	47.3	65.9	44.6	45.6	64.6	42.5	48.4	77.3	45.5
6.	13:00-14:00	48.1	76.8	45.3	45.3	65.1	42.8	49.8	71.5	46.2
7.	14:00-15:00	50.5	71.1	46.4	49.8	70.7	47.0	52.0	74.2	47.5
8.	15:00-16:00	51.2	73.7	46.9	51.4	71.0	48.4	51.4	70.0	48.3
9.	16:00-17:00	50.8	69.4	47.9	53.4	80.3	48.2	53.2	73.7	49.7
10.	17:00-18:00	52.9	73.2	49.2	52.6	71.2	48.5	51.9	71.4	49.4
11.	18:00-19:00	50.8	66.2	48.7	49.6	73.6	47.2	49.0	66.6	47.3
12.	19:00-20:00	48.3	66.1	46.6	47.8	65.7	46.5	48.1	61.8	46.7
13.	20:00-21:00	48.1	68.8	46.3	47.7	61.5	46.3	48.2	69.3	46.5
14.	21:00-22:00	46.7	60.9	45.8	47.5	58.3	46.1	46.8	59.6	45.7
15.	22:00-23:00	46.0	59.1	45.1	47.7	63.9	46.2	45.8	71.2	44.5
16.	23:00-00:00	45.4	70.7	44.4	46.7	56.4	45.0	45.9	59.1	44.1
17.	00:00-01:00	46.3	65.8	43.3	46.7	55.9	45.0	47.6	67.6	43.7
18.	01:00-02:00	46.4	67.1	43.5	47.2	65.7	44.6	46.2	58.8	43.2
19.	02:00-03:00	47.2	67.6	42.7	47.8	66.9	44.3	48.5	69.0	43.2
20.	03:00-04:00	49.0	72.8	42.5	49.4	70.2	44.3	52.7	73.3	42.9
21.	04:00-05:00	52.9	71.1	42.5	54.3	75.1	46.5	55.0	71.6	46.1
22.	05:00-06:00	53.7	70.8	45.7	51.9	70.9	47.1	50.5	71.6	45.7
23.	06:00-07:00	50.3	71.1	45.1	54.3	83.1	45.2	51.3	71.9	45.4
24.	07:00-08:00	50.8	71.4	44.6	49.0	68.1	44.6	52.7	76.1	44.8
Leq 8 hr (08.00-16.00)		-	-	-	50.7	83.6	-	51.1	84.1	-
Leq 8 hr (16.00-00.00)		49.4	73.2	-	49.4	80.3	-	49.4	73.7	-
Leq 8 hr (00.00-08.00)		50.4	72.8	-	51.1	83.1	-	51.4	76.1	-

Remark : เริ่มตรวจวัด 02/05/2023 เวลา 09.00 น. ต่อเนื่องตลอด 168 ชั่วโมง ถึง 09/05/2023

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

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

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

ORIGINAL
ต้นฉบับ

TEST REPORT

Customer Name : บริษัท เบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น จำกัด
Project : โครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ระยะดำเนินการ) (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการโรงไฟฟ้าเบิกไพรโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 3))
Address : 88 หมู่ 8 ตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี
Job No. : S660064/May

REPORT NO. : 1318/2023/39-39
REPORT DATE : May 16, 2023
SAMPLING DATE : May 2-9, 2023
TYPE OF SAMPLE : Sound Level

Item	Time	Result (dB (A)) บ้านเลขที่ 28/4 หมู่ที่ 8 บ้านหัวเกาะ (ริมรั้วโครงการด้านที่ติดกับชุมชน)											
		05-06/05/23			06-07/05/23			07-08/05/23			08-09/05/23		
		Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}	Leq	Lmax	L_{90}
1.	08:00-09:00	-	-	-	49.3	74.3	44.7	50.6	75.1	45.6	53.1	82.8	45.5
2.	09:00-10:00	52.0	82.0	44.4	49.3	74.7	45.5	52.2	82.4	44.8	49.5	70.8	46.0
3.	10:00-11:00	48.5	68.0	44.3	49.2	70.4	45.6	47.5	67.8	44.0	48.7	65.5	46.4
4.	11:00-12:00	46.4	65.1	43.4	48.8	77.7	45.8	45.8	62.1	43.3	49.4	78.1	46.2
5.	12:00-13:00	45.3	58.7	43.0	48.7	67.9	46.0	48.5	71.6	44.1	51.9	72.4	48.0
6.	13:00-14:00	49.4	71.2	46.0	52.4	74.6	47.6	52.1	71.9	49.1	52.8	75.0	48.5
7.	14:00-15:00	51.9	71.5	48.9	52.2	72.1	48.4	52.4	74.3	49.1	52.4	70.7	49.7
8.	15:00-16:00	53.6	80.8	48.7	52.2	71.2	49.9	54.7	81.2	49.4	54.1	74.5	50.4
9.	16:00-17:00	53.5	73.4	49.0	53.6	74.1	50.0	52.5	74.5	49.0	51.7	67.5	48.9
10.	17:00-18:00	50.8	74.1	48.3	50.4	67.1	48.0	48.9	66.6	47.5	49.2	67.4	47.6
11.	18:00-19:00	48.4	66.2	47.0	48.5	62.2	47.1	48.6	65.1	47.4	49.3	70.1	47.5
12.	19:00-20:00	48.1	60.8	46.8	48.7	69.7	47.0	48.4	62.4	47.0	47.8	56.9	46.8
13.	20:00-21:00	48.0	62.0	46.6	47.3	60.0	46.4	48.5	59.2	47.1	47.1	62.4	45.5
14.	21:00-22:00	48.4	64.4	46.7	46.3	71.6	44.8	48.1	64.8	46.7	46.7	72.0	45.6
15.	22:00-23:00	47.2	56.3	46.0	46.4	60.6	44.9	47.8	57.3	45.7	47.4	67.1	44.4
16.	23:00-00:00	47.3	56.9	45.3	47.9	68.0	44.0	47.6	64.0	45.9	47.8	68.4	44.6
17.	00:00-01:00	47.8	66.2	45.4	46.5	59.2	43.8	48.1	67.1	45.3	48.6	68.9	44.0
18.	01:00-02:00	47.1	66.7	44.8	48.3	68.5	43.6	49.6	69.0	45.1	51.9	74.1	43.7
19.	02:00-03:00	49.3	68.6	44.7	52.5	73.7	43.3	52.1	71.1	46.0	55.4	72.4	44.5
20.	03:00-04:00	54.2	73.9	45.9	55.5	72.0	45.9	55.1	76.0	48.7	53.2	71.1	46.9
21.	04:00-05:00	53.4	75.6	48.1	51.6	72.0	46.4	52.3	76.8	46.2	51.3	72.4	46.1
22.	05:00-06:00	52.8	81.2	45.7	51.1	70.7	45.6	54.9	84.0	45.5	52.3	72.7	45.7
23.	06:00-07:00	53.3	83.6	44.9	52.7	76.5	45.2	52.4	75.9	45.7	52.7	76.9	45.1
24.	07:00-08:00	51.8	75.5	45.1	56.3	84.5	44.4	47.2	65.1	44.3	56.2	84.9	44.9
Leq 8 hr (08.00-16.00)		-	-	-	50.6	77.7	-	51.3	82.4	-	51.9	82.8	-
Leq 8 hr (16.00-00.00)		49.5	74.1	-	49.3	74.1	-	49.1	74.5	-	48.7	72.0	-
Leq 8 hr (00.00-08.00)		51.9	83.6	-	52.8	84.5	-	52.3	84.0	-	53.2	84.9	-

Remark : เริ่มตรวจวัด 02/05/2023 เวลา 09.00 น. ต่อเนื่องตลอด 168 ชั่วโมง ถึง 09/05/2023

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