

## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนสตรัคชั่นส์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตโยนน้ำและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (ยังทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพียวไรซ์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : N2 : บริเวณบ้านบางชัน หมู่ที่ 8 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0657330 E, 1627627 N  
**Measured Date** : April 22, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-42 Serial Number 00221384  
**Reported Number** : NCC221/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
11:00-11:05	45.0	39.6	14:00-14:05	44.7	38.1	17:00-17:05	46.7	40.3	20:00-20:05	46.8	44.0
11:05-11:10	46.4	40.8	14:05-14:10	45.2	39.4	17:05-17:10	44.5	39.1	20:05-20:10	45.8	43.7
11:10-11:15	44.9	40.4	14:10-14:15	45.2	37.1	17:10-17:15	43.3	38.8	20:10-20:15	47.9	45.5
11:15-11:20	44.6	39.5	14:15-14:20	46.3	35.8	17:15-17:20	44.7	39.3	20:15-20:20	47.1	44.7
11:20-11:25	44.5	39.4	14:20-14:25	46.5	37.9	17:20-17:25	44.1	40.1	20:20-20:25	47.4	45.4
11:25-11:30	47.5	41.0	14:25-14:30	45.9	38.5	17:25-17:30	42.2	38.3	20:25-20:30	46.1	44.2
11:30-11:35	46.9	41.0	14:30-14:35	44.1	38.0	17:30-17:35	46.1	37.8	20:30-20:35	45.1	44.0
11:35-11:40	50.2	41.0	14:35-14:40	44.0	38.4	17:35-17:40	43.2	38.3	20:35-20:40	44.4	43.2
11:40-11:45	50.6	45.9	14:40-14:45	46.4	41.1	17:40-17:45	42.7	37.9	20:40-20:45	45.0	44.2
11:45-11:50	51.7	43.4	14:45-14:50	46.6	41.4	17:45-17:50	42.9	38.4	20:45-20:50	45.5	44.4
11:50-11:55	52.0	41.9	14:50-14:55	44.2	41.1	17:50-17:55	46.0	38.4	20:50-20:55	45.6	44.4
11:55-12:00	47.4	40.4	14:55-15:00	44.4	41.8	17:55-18:00	45.2	39.2	20:55-21:00	45.8	44.7
12:00-12:05	46.0	41.2	15:00-15:05	46.0	41.0	18:00-18:05	44.8	38.5	21:00-21:05	45.0	44.1
12:05-12:10	46.4	42.4	15:05-15:10	42.6	41.1	18:05-18:10	44.9	38.2	21:05-21:10	45.6	44.8
12:10-12:15	49.6	42.3	15:10-15:15	42.5	40.7	18:10-18:15	44.6	38.2	21:10-21:15	45.3	44.2
12:15-12:20	49.6	40.8	15:15-15:20	46.3	42.9	18:15-18:20	48.6	38.7	21:15-21:20	45.1	43.7
12:20-12:25	46.8	41.1	15:20-15:25	46.4	42.8	18:20-18:25	46.4	45.4	21:20-21:25	45.3	44.4
12:25-12:30	46.5	41.4	15:25-15:30	46.1	42.2	18:25-18:30	49.2	47.6	21:25-21:30	45.1	44.2
12:30-12:35	49.4	39.8	15:30-15:35	46.1	43.2	18:30-18:35	49.7	47.0	21:30-21:35	45.1	43.9
12:35-12:40	46.4	39.9	15:35-15:40	46.4	43.4	18:35-18:40	49.3	48.0	21:35-21:40	45.2	43.6
12:40-12:45	47.1	40.5	15:40-15:45	46.6	41.2	18:40-18:45	49.6	47.3	21:40-21:45	45.4	44.4
12:45-12:50	45.0	40.0	15:45-15:50	45.8	39.0	18:45-18:50	49.1	45.7	21:45-21:50	45.8	44.8
12:50-12:55	45.0	38.7	15:50-15:55	46.1	39.8	18:50-18:55	46.9	45.0	21:50-21:55	45.4	44.6
12:55-13:00	44.9	38.5	15:55-16:00	45.4	39.0	18:55-19:00	48.3	37.9	21:55-22:00	45.2	44.3
13:00-13:05	45.7	38.8	16:00-16:05	42.6	39.1	19:00-19:05	48.8	39.5	22:00-22:05	45.1	44.2
13:05-13:10	45.5	38.9	16:05-16:10	42.1	38.4	19:05-19:10	41.9	40.9	22:05-22:10	45.7	44.7
13:10-13:15	45.2	40.7	16:10-16:15	44.6	38.3	19:10-19:15	43.6	42.7	22:10-22:15	45.7	44.7
13:15-13:20	46.0	38.8	16:15-16:20	42.3	39.0	19:15-19:20	43.7	42.8	22:15-22:20	46.2	45.2
13:20-13:25	46.2	38.6	16:20-16:25	43.7	38.2	19:20-19:25	43.2	41.8	22:20-22:25	46.2	45.0
13:25-13:30	46.8	37.3	16:25-16:30	44.4	38.7	19:25-19:30	43.6	42.4	22:25-22:30	45.9	44.7
13:30-13:35	46.5	38.4	16:30-16:35	42.1	37.9	19:30-19:35	43.7	42.5	22:30-22:35	45.3	44.1
13:35-13:40	48.7	42.5	16:35-16:40	42.8	38.2	19:35-19:40	43.8	42.8	22:35-22:40	44.1	42.5
13:40-13:45	48.7	43.4	16:40-16:45	44.1	39.5	19:40-19:45	46.4	44.1	22:40-22:45	43.8	42.9
13:45-13:50	47.7	43.6	16:45-16:50	43.2	38.4	19:45-19:50	45.6	44.0	22:45-22:50	43.8	42.7
13:50-13:55	48.5	41.0	16:50-16:55	42.6	38.8	19:50-19:55	46.8	44.7	22:50-22:55	43.3	42.3
13:55-14:00	44.0	36.8	16:55-17:00	43.6	38.9	19:55-20:00	46.6	44.5	22:55-23:00	44.7	43.2



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตไอน้ำและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่างทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพิ่อร์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : N2 : บริเวณบ้านบางชัน หมู่ที่ 8 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0657330 E, 1627627 N  
**Measured Date** : April 22-23, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-42 Serial Number 00221384  
**Reported Number** : NCC221/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
23:00-23:05	44.4	43.6	02:00-02:05	41.4	40.8	05:00-05:05	43.0	41.6	08:00-08:05	44.8	39.5
23:05-23:10	44.5	43.2	02:05-02:10	41.4	40.7	05:05-05:10	43.2	41.2	08:05-08:10	48.0	41.0
23:10-23:15	44.5	43.4	02:10-02:15	41.2	40.5	05:10-05:15	45.6	42.3	08:10-08:15	47.4	41.0
23:15-23:20	44.6	43.7	02:15-02:20	41.5	40.5	05:15-05:20	46.9	42.4	08:15-08:20	44.9	40.0
23:20-23:25	43.6	42.7	02:20-02:25	41.1	40.4	05:20-05:25	55.8	43.6	08:20-08:25	47.0	39.6
23:25-23:30	43.6	43.0	02:25-02:30	41.0	40.1	05:25-05:30	55.5	45.8	08:25-08:30	47.1	40.6
23:30-23:35	43.0	41.9	02:30-02:35	41.2	40.3	05:30-05:35	55.7	46.9	08:30-08:35	46.7	40.7
23:35-23:40	41.9	41.2	02:35-02:40	42.2	40.6	05:35-05:40	56.3	51.0	08:35-08:40	52.4	39.3
23:40-23:45	43.8	41.7	02:40-02:45	40.7	39.9	05:40-05:45	53.3	50.3	08:40-08:45	54.3	42.8
23:45-23:50	42.3	41.3	02:45-02:50	41.0	39.8	05:45-05:50	55.7	51.4	08:45-08:50	53.2	42.1
23:50-23:55	41.1	40.7	02:50-02:55	40.7	39.8	05:50-05:55	56.2	47.8	08:50-08:55	47.2	40.9
23:55-00:00	41.0	40.4	02:55-03:00	40.8	39.8	05:55-06:00	53.3	44.0	08:55-09:00	48.9	40.7
00:00-00:05	41.2	40.2	03:00-03:05	40.0	39.2	06:00-06:05	52.3	43.7	09:00-09:05	49.4	41.5
00:05-00:10	40.9	40.5	03:05-03:10	40.6	39.5	06:05-06:10	53.3	45.4	09:05-09:10	47.8	41.3
00:10-00:15	41.0	40.5	03:10-03:15	40.7	39.6	06:10-06:15	52.2	44.5	09:10-09:15	52.0	46.5
00:15-00:20	40.4	39.6	03:15-03:20	41.2	40.4	06:15-06:20	52.8	42.8	09:15-09:20	52.1	46.2
00:20-00:25	40.4	39.7	03:20-03:25	41.6	40.6	06:20-06:25	51.1	42.8	09:20-09:25	53.1	46.2
00:25-00:30	40.6	39.9	03:25-03:30	42.1	40.4	06:25-06:30	50.1	42.3	09:25-09:30	48.5	46.8
00:30-00:35	41.1	40.4	03:30-03:35	41.2	40.3	06:30-06:35	48.9	42.1	09:30-09:35	51.5	47.6
00:35-00:40	41.3	40.6	03:35-03:40	42.0	40.9	06:35-06:40	50.7	43.5	09:35-09:40	55.0	47.5
00:40-00:45	41.2	40.7	03:40-03:45	41.4	40.4	06:40-06:45	49.3	42.3	09:40-09:45	55.5	46.7
00:45-00:50	40.8	40.0	03:45-03:50	41.7	40.8	06:45-06:50	52.8	43.4	09:45-09:50	46.6	40.7
00:50-00:55	40.8	39.7	03:50-03:55	41.4	40.4	06:50-06:55	50.3	43.3	09:50-09:55	48.9	40.9
00:55-01:00	44.0	43.1	03:55-04:00	41.5	40.5	06:55-07:00	48.9	43.0	09:55-10:00	50.5	41.0
01:00-01:05	42.1	41.0	04:00-04:05	43.3	40.7	07:00-07:05	50.3	42.7	10:00-10:05	46.1	40.8
01:05-01:10	41.1	40.6	04:05-04:10	41.4	40.7	07:05-07:10	48.9	42.8	10:05-10:10	45.7	40.3
01:10-01:15	42.2	41.3	04:10-04:15	41.1	40.4	07:10-07:15	47.5	42.2	10:10-10:15	51.2	39.6
01:15-01:20	42.2	41.6	04:15-04:20	40.6	39.7	07:15-07:20	46.9	41.6	10:15-10:20	50.0	43.2
01:20-01:25	42.6	41.8	04:20-04:25	43.2	39.8	07:20-07:25	47.7	41.5	10:20-10:25	52.6	42.2
01:25-01:30	42.3	41.8	04:25-04:30	41.2	39.7	07:25-07:30	47.4	41.2	10:25-10:30	52.3	44.9
01:30-01:35	42.3	41.8	04:30-04:35	41.1	39.9	07:30-07:35	47.8	41.4	10:30-10:35	51.2	46.2
01:35-01:40	41.9	41.4	04:35-04:40	43.2	40.5	07:35-07:40	51.7	41.0	10:35-10:40	50.4	41.6
01:40-01:45	42.0	41.5	04:40-04:45	43.9	40.4	07:40-07:45	51.1	40.7	10:40-10:45	50.5	41.7
01:45-01:50	41.7	41.2	04:45-04:50	43.6	40.7	07:45-07:50	47.5	39.9	10:45-10:50	50.3	41.2
01:50-01:55	41.6	40.9	04:50-04:55	44.1	41.0	07:50-07:55	50.9	41.7	10:50-10:55	51.4	41.5
01:55-02:00	41.1	40.6	04:55-05:00	43.9	41.6	07:55-08:00	49.5	40.1	10:55-11:00	45.7	40.4



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตไอน้ำและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท พี.กริม เพาเวอร์ (อ่าวทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพียวไรซ์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักห้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : N2 : บริเวณบ้านบางชัน หมู่ที่ 8 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0657330 E, 1627627 N  
**Measured Date** : April 23, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-42 Serial Number 00221384  
**Reported Number** : NCC221/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
11:00-11:05	49.6	41.2	14:00-14:05	48.3	38.9	17:00-17:05	45.1	38.7	20:00-20:05	42.7	41.7
11:05-11:10	50.8	42.1	14:05-14:10	48.8	37.5	17:05-17:10	43.3	38.1	20:05-20:10	45.4	42.3
11:10-11:15	48.5	40.9	14:10-14:15	47.7	39.0	17:10-17:15	46.3	38.9	20:10-20:15	45.4	42.6
11:15-11:20	43.7	41.2	14:15-14:20	50.8	41.1	17:15-17:20	43.3	38.2	20:15-20:20	44.7	43.3
11:20-11:25	49.0	41.0	14:20-14:25	50.0	40.0	17:20-17:25	43.5	39.1	20:20-20:25	43.5	42.5
11:25-11:30	48.1	41.0	14:25-14:30	48.0	37.4	17:25-17:30	43.7	39.8	20:25-20:30	43.4	42.5
11:30-11:35	47.1	42.4	14:30-14:35	48.7	37.4	17:30-17:35	46.1	39.4	20:30-20:35	43.9	42.8
11:35-11:40	50.5	43.9	14:35-14:40	49.4	36.7	17:35-17:40	46.3	40.3	20:35-20:40	45.0	43.4
11:40-11:45	49.7	43.9	14:40-14:45	49.6	39.4	17:40-17:45	43.7	39.0	20:40-20:45	44.6	43.2
11:45-11:50	49.0	41.3	14:45-14:50	50.1	41.4	17:45-17:50	44.0	37.5	20:45-20:50	44.4	43.3
11:50-11:55	47.0	41.0	14:50-14:55	50.1	41.9	17:50-17:55	45.8	38.9	20:50-20:55	45.0	43.5
11:55-12:00	48.5	40.4	14:55-15:00	50.2	38.5	17:55-18:00	43.7	39.0	20:55-21:00	43.7	42.9
12:00-12:05	51.0	41.2	15:00-15:05	42.7	36.6	18:00-18:05	46.7	38.2	21:00-21:05	44.9	42.8
12:05-12:10	49.3	41.9	15:05-15:10	42.6	36.0	18:05-18:10	46.5	38.1	21:05-21:10	44.2	42.9
12:10-12:15	48.1	41.7	15:10-15:15	43.4	35.9	18:10-18:15	44.9	38.2	21:10-21:15	46.4	45.0
12:15-12:20	48.7	40.5	15:15-15:20	43.1	36.4	18:15-18:20	45.0	40.0	21:15-21:20	47.3	45.5
12:20-12:25	46.0	39.4	15:20-15:25	41.9	36.3	18:20-18:25	47.7	45.7	21:20-21:25	46.6	45.3
12:25-12:30	46.3	39.7	15:25-15:30	42.5	37.1	18:25-18:30	47.6	45.7	21:25-21:30	46.5	45.3
12:30-12:35	47.4	42.1	15:30-15:35	43.7	39.4	18:30-18:35	47.3	45.4	21:30-21:35	46.5	44.0
12:35-12:40	47.5	42.5	15:35-15:40	43.2	38.1	18:35-18:40	47.0	45.1	21:35-21:40	46.1	43.8
12:40-12:45	49.2	40.7	15:40-15:45	42.3	36.3	18:40-18:45	46.7	45.4	21:40-21:45	46.3	43.9
12:45-12:50	47.1	40.2	15:45-15:50	41.7	36.1	18:45-18:50	47.5	44.8	21:45-21:50	45.7	43.8
12:50-12:55	47.4	38.7	15:50-15:55	42.2	37.5	18:50-18:55	47.4	44.2	21:50-21:55	45.6	43.2
12:55-13:00	46.7	37.9	15:55-16:00	42.3	37.5	18:55-19:00	47.0	41.8	21:55-22:00	45.8	43.7
13:00-13:05	48.7	41.3	16:00-16:05	43.2	36.0	19:00-19:05	46.5	42.3	22:00-22:05	46.2	43.7
13:05-13:10	50.2	40.0	16:05-16:10	43.4	37.3	19:05-19:10	43.5	41.3	22:05-22:10	46.1	43.5
13:10-13:15	50.8	41.5	16:10-16:15	42.3	36.8	19:10-19:15	42.9	41.0	22:10-22:15	46.6	44.0
13:15-13:20	50.7	41.2	16:15-16:20	43.8	37.0	19:15-19:20	45.0	44.0	22:15-22:20	47.1	45.0
13:20-13:25	47.7	39.1	16:20-16:25	44.6	42.7	19:20-19:25	45.6	44.7	22:20-22:25	46.9	44.6
13:25-13:30	47.5	39.2	16:25-16:30	44.1	42.4	19:25-19:30	44.5	43.5	22:25-22:30	46.8	44.6
13:30-13:35	48.7	38.1	16:30-16:35	46.7	43.0	19:30-19:35	44.3	43.5	22:30-22:35	45.2	44.0
13:35-13:40	48.4	38.7	16:35-16:40	42.0	37.8	19:35-19:40	44.8	44.1	22:35-22:40	45.0	43.7
13:40-13:45	47.6	39.2	16:40-16:45	43.3	39.2	19:40-19:45	44.6	43.7	22:40-22:45	44.6	43.5
13:45-13:50	47.4	39.9	16:45-16:50	42.4	38.9	19:45-19:50	45.1	43.8	22:45-22:50	46.2	43.1
13:50-13:55	48.0	38.6	16:50-16:55	45.6	39.8	19:50-19:55	45.4	43.9	22:50-22:55	44.3	42.8
13:55-14:00	48.8	38.2	16:55-17:00	44.2	39.7	19:55-20:00	45.3	42.7	22:55-23:00	44.5	42.8



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตโถ้วและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่าวทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อพาม EIA บริษัท สยามเพียวไรซ์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : N2 : บริเวณบ้านบางขัน หมู่ที่ 8 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0857330 E, 1627627 N  
**Measured Date** : April 23-24, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-42 Serial Number 00221364  
**Reported Number** : NCC221/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
23:00-23:05	45.6	43.8	02:00-02:05	40.1	39.2	05:00-05:05	46.0	39.6	08:00-08:05	47.9	41.0
23:05-23:10	45.2	43.6	02:05-02:10	40.1	39.4	05:05-05:10	48.5	40.9	08:05-08:10	46.3	41.2
23:10-23:15	44.8	43.5	02:10-02:15	40.2	39.1	05:10-05:15	46.3	40.9	08:10-08:15	50.9	40.2
23:15-23:20	45.3	43.4	02:15-02:20	41.2	39.6	05:15-05:20	46.8	41.9	08:15-08:20	50.7	41.3
23:20-23:25	44.9	43.1	02:20-02:25	41.3	40.1	05:20-05:25	52.2	42.2	08:20-08:25	47.7	40.9
23:25-23:30	44.4	42.8	02:25-02:30	41.2	40.1	05:25-05:30	54.7	44.3	08:25-08:30	47.9	41.5
23:30-23:35	44.4	42.9	02:30-02:35	40.9	39.9	05:30-05:35	54.6	48.6	08:30-08:35	48.4	41.3
23:35-23:40	44.8	42.7	02:35-02:40	40.9	40.1	05:35-05:40	54.6	48.8	08:35-08:40	48.2	40.9
23:40-23:45	44.5	43.1	02:40-02:45	40.9	40.0	05:40-05:45	55.1	49.7	08:40-08:45	50.2	41.2
23:45-23:50	44.4	43.2	02:45-02:50	40.7	39.8	05:45-05:50	55.5	47.0	08:45-08:50	50.9	40.9
23:50-23:55	44.0	42.5	02:50-02:55	40.9	39.8	05:50-05:55	55.2	47.6	08:50-08:55	49.7	41.2
23:55-00:00	43.7	42.5	02:55-03:00	40.9	40.0	05:55-06:00	54.7	48.2	08:55-09:00	54.4	44.5
00:00-00:05	45.6	43.2	03:00-03:05	42.3	40.3	06:00-06:05	54.2	45.3	09:00-09:05	54.8	44.5
00:05-00:10	43.8	41.7	03:05-03:10	41.0	40.0	06:05-06:10	50.7	44.6	09:05-09:10	51.4	43.4
00:10-00:15	42.3	41.5	03:10-03:15	41.3	40.2	06:10-06:15	55.3	43.8	09:10-09:15	45.9	40.9
00:15-00:20	43.1	42.1	03:15-03:20	40.7	39.7	06:15-06:20	48.8	43.6	09:15-09:20	47.7	41.3
00:20-00:25	42.9	41.9	03:20-03:25	41.4	40.4	06:20-06:25	50.5	44.7	09:20-09:25	46.2	39.2
00:25-00:30	42.6	41.7	03:25-03:30	43.9	41.3	06:25-06:30	48.7	43.0	09:25-09:30	48.2	39.7
00:30-00:35	42.6	41.5	03:30-03:35	43.9	41.1	06:30-06:35	50.5	43.3	09:30-09:35	44.3	39.3
00:35-00:40	42.3	40.9	03:35-03:40	41.4	40.4	06:35-06:40	48.4	43.4	09:35-09:40	54.3	43.9
00:40-00:45	42.4	41.1	03:40-03:45	41.1	40.0	06:40-06:45	47.6	42.6	09:40-09:45	52.3	44.7
00:45-00:50	42.7	41.6	03:45-03:50	41.2	40.1	06:45-06:50	50.7	42.3	09:45-09:50	50.6	43.2
00:50-00:55	42.6	41.7	03:50-03:55	41.6	40.4	06:50-06:55	54.0	43.6	09:50-09:55	52.9	46.3
00:55-01:00	43.2	42.0	03:55-04:00	41.6	39.5	06:55-07:00	47.1	42.4	09:55-10:00	53.6	51.5
01:00-01:05	42.7	41.9	04:00-04:05	41.2	40.0	07:00-07:05	49.1	42.4	10:00-10:05	50.7	42.0
01:05-01:10	42.1	41.4	04:05-04:10	44.3	39.3	07:05-07:10	50.6	41.9	10:05-10:10	47.5	39.4
01:10-01:15	42.4	41.6	04:10-04:15	43.8	39.6	07:10-07:15	52.4	41.4	10:10-10:15	46.4	38.7
01:15-01:20	42.8	41.3	04:15-04:20	42.0	39.2	07:15-07:20	48.0	41.5	10:15-10:20	45.9	39.2
01:20-01:25	44.4	41.9	04:20-04:25	43.1	40.1	07:20-07:25	47.1	41.4	10:20-10:25	45.0	39.1
01:25-01:30	42.2	41.5	04:25-04:30	44.0	40.0	07:25-07:30	47.4	41.7	10:25-10:30	51.4	39.0
01:30-01:35	42.5	41.7	04:30-04:35	43.4	39.9	07:30-07:35	50.1	41.7	10:30-10:35	51.4	42.0
01:35-01:40	41.9	41.0	04:35-04:40	42.4	39.1	07:35-07:40	50.2	41.3	10:35-10:40	50.0	42.0
01:40-01:45	42.0	41.3	04:40-04:45	42.3	39.0	07:40-07:45	47.7	40.8	10:40-10:45	47.9	38.3
01:45-01:50	41.3	40.4	04:45-04:50	41.4	38.9	07:45-07:50	51.1	40.6	10:45-10:50	47.4	38.6
01:50-01:55	40.7	39.9	04:50-04:55	43.2	38.8	07:50-07:55	49.4	41.2	10:50-10:55	45.3	39.5
01:55-02:00	40.6	39.9	04:55-05:00	44.1	39.7	07:55-08:00	48.6	41.2	10:55-11:00	45.1	38.8



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตโถงน้ำและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่าทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพียวไรส์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : N2 : บริเวณบ้านบางขัน หมู่ที่ 8 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0857330 E, 1627827 N  
**Measured Date** : April 24, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-42 Serial Number 00221364  
**Reported Number** : NCC221/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
11:00-11:05	46.0	40.4	14:00-14:05	49.9	36.2	17:00-17:05	43.1	38.4	20:00-20:05	42.9	42.1
11:05-11:10	49.3	40.8	14:05-14:10	50.1	35.3	17:05-17:10	43.9	38.5	20:05-20:10	42.8	42.2
11:10-11:15	46.8	38.4	14:10-14:15	50.9	37.4	17:10-17:15	42.2	38.6	20:10-20:15	42.8	41.9
11:15-11:20	46.3	39.1	14:15-14:20	49.9	37.0	17:15-17:20	43.2	38.4	20:15-20:20	42.9	41.7
11:20-11:25	49.6	42.6	14:20-14:25	45.8	36.1	17:20-17:25	45.4	40.9	20:20-20:25	42.3	41.5
11:25-11:30	49.1	42.5	14:25-14:30	45.7	36.6	17:25-17:30	44.2	40.9	20:25-20:30	42.3	41.5
11:30-11:35	46.9	39.7	14:30-14:35	45.7	37.7	17:30-17:35	43.8	40.0	20:30-20:35	42.2	41.1
11:35-11:40	46.7	37.0	14:35-14:40	45.2	37.5	17:35-17:40	43.7	40.1	20:35-20:40	42.3	41.4
11:40-11:45	46.8	38.3	14:40-14:45	47.6	36.3	17:40-17:45	42.5	38.7	20:40-20:45	43.8	39.9
11:45-11:50	48.6	42.7	14:45-14:50	45.2	39.2	17:45-17:50	44.9	39.6	20:45-20:50	42.9	40.4
11:50-11:55	46.4	36.4	14:50-14:55	45.2	37.0	17:50-17:55	42.4	38.3	20:50-20:55	44.0	42.6
11:55-12:00	48.9	35.8	14:55-15:00	49.9	36.6	17:55-18:00	45.7	39.1	20:55-21:00	43.6	42.4
12:00-12:05	48.9	36.1	15:00-15:05	44.8	36.1	18:00-18:05	42.6	39.5	21:00-21:05	42.6	40.2
12:05-12:10	45.1	37.1	15:05-15:10	44.4	34.6	18:05-18:10	46.3	41.5	21:05-21:10	43.3	40.9
12:10-12:15	44.4	36.1	15:10-15:15	43.9	35.4	18:10-18:15	44.3	40.1	21:10-21:15	43.1	40.7
12:15-12:20	45.5	36.2	15:15-15:20	42.1	35.8	18:15-18:20	45.5	39.2	21:15-21:20	43.5	39.8
12:20-12:25	46.1	36.5	15:20-15:25	42.2	36.1	18:20-18:25	44.8	40.3	21:20-21:25	42.1	40.5
12:25-12:30	48.1	38.4	15:25-15:30	42.2	36.6	18:25-18:30	46.5	40.4	21:25-21:30	43.2	41.3
12:30-12:35	48.8	38.2	15:30-15:35	42.2	38.1	18:30-18:35	47.4	42.3	21:30-21:35	44.3	43.0
12:35-12:40	48.9	35.1	15:35-15:40	46.0	38.7	18:35-18:40	47.7	43.6	21:35-21:40	44.2	43.2
12:40-12:45	44.8	35.6	15:40-15:45	44.2	37.9	18:40-18:45	46.3	42.5	21:40-21:45	44.4	42.7
12:45-12:50	44.5	35.1	15:45-15:50	44.8	37.9	18:45-18:50	47.2	42.0	21:45-21:50	44.6	43.0
12:50-12:55	45.9	35.8	15:50-15:55	43.0	38.1	18:50-18:55	47.9	43.6	21:50-21:55	44.2	42.1
12:55-13:00	45.8	35.1	15:55-16:00	44.1	36.5	18:55-19:00	49.0	44.3	21:55-22:00	42.9	41.9
13:00-13:05	44.7	35.6	16:00-16:05	44.3	37.0	19:00-19:05	44.3	39.8	22:00-22:05	43.5	42.2
13:05-13:10	45.8	37.0	16:05-16:10	42.5	36.9	19:05-19:10	43.6	39.9	22:05-22:10	43.3	42.0
13:10-13:15	45.2	36.6	16:10-16:15	43.7	36.8	19:10-19:15	45.4	44.4	22:10-22:15	48.3	44.9
13:15-13:20	45.0	39.3	16:15-16:20	43.7	37.2	19:15-19:20	45.3	44.3	22:15-22:20	48.3	44.0
13:20-13:25	46.0	43.3	16:20-16:25	43.4	36.4	19:20-19:25	44.6	43.3	22:20-22:25	46.0	43.9
13:25-13:30	44.8	39.3	16:25-16:30	42.2	37.3	19:25-19:30	44.7	43.9	22:25-22:30	45.1	43.9
13:30-13:35	45.6	36.4	16:30-16:35	43.9	38.6	19:30-19:35	44.3	43.1	22:30-22:35	45.2	44.2
13:35-13:40	44.6	36.7	16:35-16:40	43.4	38.2	19:35-19:40	45.4	43.6	22:35-22:40	45.1	43.8
13:40-13:45	48.1	37.7	16:40-16:45	44.3	37.7	19:40-19:45	44.6	42.9	22:40-22:45	43.6	42.6
13:45-13:50	46.1	37.3	16:45-16:50	46.7	37.0	19:45-19:50	43.5	42.4	22:45-22:50	44.2	43.0
13:50-13:55	49.3	36.0	16:50-16:55	45.0	39.3	19:50-19:55	43.1	40.9	22:50-22:55	44.9	43.6
13:55-14:00	49.7	36.6	16:55-17:00	44.3	39.7	19:55-20:00	43.7	42.1	22:55-23:00	44.6	43.3



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตไอน้ำและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่าวทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพียวไรซ์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : N2 : บริเวณบ้านบางชัน หมู่ที่ 8 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0657330 E, 1627627 N  
**Measured Date** : April 24-25, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Siriched  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-42 Serial Number 00221384  
**Reported Number** : NCC221/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
23:00-23:05	45.3	43.9	02:00-02:05	46.0	45.4	05:00-05:05	44.0	40.8	08:00-08:05	47.3	41.3
23:05-23:10	44.2	43.3	02:05-02:10	45.7	45.2	05:05-05:10	44.9	41.4	08:05-08:10	49.6	41.4
23:10-23:15	45.1	44.0	02:10-02:15	45.9	45.3	05:10-05:15	44.5	41.2	08:10-08:15	46.7	41.0
23:15-23:20	44.4	42.9	02:15-02:20	45.0	42.6	05:15-05:20	49.7	41.3	08:15-08:20	48.8	42.1
23:20-23:25	42.7	41.4	02:20-02:25	45.7	45.0	05:20-05:25	48.0	43.2	08:20-08:25	47.4	41.3
23:25-23:30	43.3	42.3	02:25-02:30	45.9	45.4	05:25-05:30	52.9	44.5	08:25-08:30	45.8	40.2
23:30-23:35	43.2	42.4	02:30-02:35	45.9	45.3	05:30-05:35	52.7	47.3	08:30-08:35	48.5	42.1
23:35-23:40	43.6	42.7	02:35-02:40	45.3	44.2	05:35-05:40	52.8	47.0	08:35-08:40	45.5	41.4
23:40-23:45	44.9	42.9	02:40-02:45	42.9	40.6	05:40-05:45	52.2	49.1	08:40-08:45	45.3	40.6
23:45-23:50	43.3	42.3	02:45-02:50	42.2	41.2	05:45-05:50	51.0	49.3	08:45-08:50	46.3	40.9
23:50-23:55	43.4	42.3	02:50-02:55	43.0	41.9	05:50-05:55	51.1	44.8	08:50-08:55	47.2	40.9
23:55-00:00	43.2	42.2	02:55-03:00	43.5	42.5	05:55-06:00	50.4	44.3	08:55-09:00	48.2	40.7
00:00-00:05	42.9	41.5	03:00-03:05	44.2	42.5	06:00-06:05	49.3	43.0	09:00-09:05	49.6	41.9
00:05-00:10	42.6	41.6	03:05-03:10	45.5	44.6	06:05-06:10	48.8	43.5	09:05-09:10	49.5	42.9
00:10-00:15	42.3	41.4	03:10-03:15	44.2	42.4	06:10-06:15	50.4	43.6	09:10-09:15	50.0	42.8
00:15-00:20	42.5	41.5	03:15-03:20	42.9	42.1	06:15-06:20	50.0	43.5	09:15-09:20	49.7	42.0
00:20-00:25	43.8	42.6	03:20-03:25	42.4	41.7	06:20-06:25	48.0	42.9	09:20-09:25	46.8	40.5
00:25-00:30	45.2	41.6	03:25-03:30	42.8	42.0	06:25-06:30	49.3	43.0	09:25-09:30	46.4	42.0
00:30-00:35	46.0	45.3	03:30-03:35	42.4	41.6	06:30-06:35	50.1	43.7	09:30-09:35	45.8	40.4
00:35-00:40	45.7	45.1	03:35-03:40	42.8	41.6	06:35-06:40	50.7	43.1	09:35-09:40	48.6	40.0
00:40-00:45	44.8	44.0	03:40-03:45	41.4	40.6	06:40-06:45	50.0	43.2	09:40-09:45	49.1	41.4
00:45-00:50	44.9	44.2	03:45-03:50	41.1	40.1	06:45-06:50	51.0	44.1	09:45-09:50	48.2	40.9
00:50-00:55	45.0	44.3	03:50-03:55	42.6	40.1	06:50-06:55	49.3	43.1	09:50-09:55	48.4	40.1
00:55-01:00	45.0	44.2	03:55-04:00	42.0	40.8	06:55-07:00	48.9	43.6	09:55-10:00	48.5	39.9
01:00-01:05	45.4	44.7	04:00-04:05	42.6	41.0	07:00-07:05	50.0	42.7	10:00-10:05	48.3	43.3
01:05-01:10	45.5	44.9	04:05-04:10	43.5	41.3	07:05-07:10	48.6	42.5	10:05-10:10	48.8	43.1
01:10-01:15	45.5	44.8	04:10-04:15	41.6	39.8	07:10-07:15	46.9	42.5	10:10-10:15	48.5	42.1
01:15-01:20	45.3	44.7	04:15-04:20	41.2	39.7	07:15-07:20	47.5	42.6	10:15-10:20	49.0	41.8
01:20-01:25	45.9	45.1	04:20-04:25	40.1	39.0	07:20-07:25	51.4	42.5	10:20-10:25	49.7	43.2
01:25-01:30	45.5	44.8	04:25-04:30	44.9	39.4	07:25-07:30	46.4	41.2	10:25-10:30	48.6	41.5
01:30-01:35	45.6	44.9	04:30-04:35	40.8	39.6	07:30-07:35	47.6	41.9	10:30-10:35	49.5	41.9
01:35-01:40	45.6	44.9	04:35-04:40	41.1	39.7	07:35-07:40	50.4	41.9	10:35-10:40	50.6	41.8
01:40-01:45	45.5	44.9	04:40-04:45	41.2	39.8	07:40-07:45	47.6	41.7	10:40-10:45	50.0	45.6
01:45-01:50	45.9	45.1	04:45-04:50	42.4	40.1	07:45-07:50	46.6	40.4	10:45-10:50	50.3	45.2
01:50-01:55	45.8	45.2	04:50-04:55	44.6	39.7	07:50-07:55	46.5	40.9	10:50-10:55	49.9	45.6
01:55-02:00	46.0	45.2	04:55-05:00	42.9	40.0	07:55-08:00	50.6	41.6	10:55-11:00	50.1	45.4

(Ms.Napajirut Muenwong)  
Laboratory Reviewer



(Ms.Thanida Bunrungrueang)  
Laboratory Supervisor

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL  
REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตไอน้ำและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท ปิ.กริม เพาเวอร์ (อ่าทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพียวไรซ์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : N3 : บริเวณวัดสระเกษ หมู่ที่ 7 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0656567 E, 1625141 N  
**Measured Date** : April 18, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-42 Serial Number 00484663  
**Reported Number** : NCC223/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
11:00-11:05	48.4	45.7	14:00-14:05	50.6	46.0	17:00-17:05	56.6	53.2	20:00-20:05	54.9	50.9
11:05-11:10	48.3	45.5	14:05-14:10	49.5	45.7	17:05-17:10	56.1	54.0	20:05-20:10	54.8	50.4
11:10-11:15	48.5	46.2	14:10-14:15	50.4	47.7	17:10-17:15	55.4	53.0	20:10-20:15	54.3	49.2
11:15-11:20	48.9	46.7	14:15-14:20	52.1	44.9	17:15-17:20	56.2	53.8	20:15-20:20	54.6	46.4
11:20-11:25	49.9	47.9	14:20-14:25	51.3	46.3	17:20-17:25	54.7	52.9	20:20-20:25	53.4	51.7
11:25-11:30	50.3	46.7	14:25-14:30	52.2	49.7	17:25-17:30	53.9	51.8	20:25-20:30	54.0	50.7
11:30-11:35	51.1	45.1	14:30-14:35	51.2	49.0	17:30-17:35	53.0	51.3	20:30-20:35	49.9	48.7
11:35-11:40	52.2	44.4	14:35-14:40	51.9	48.8	17:35-17:40	54.7	52.2	20:35-20:40	49.9	48.1
11:40-11:45	48.9	46.7	14:40-14:45	52.9	50.5	17:40-17:45	55.5	51.9	20:40-20:45	49.4	48.1
11:45-11:50	50.4	47.1	14:45-14:50	57.5	54.5	17:45-17:50	54.5	52.6	20:45-20:50	55.0	50.6
11:50-11:55	49.9	46.9	14:50-14:55	56.9	54.8	17:50-17:55	53.0	51.3	20:50-20:55	54.6	49.8
11:55-12:00	48.4	45.5	14:55-15:00	57.5	55.8	17:55-18:00	52.6	50.4	20:55-21:00	55.4	50.4
12:00-12:05	48.1	45.0	15:00-15:05	57.8	55.5	18:00-18:05	54.3	51.6	21:00-21:05	53.4	52.2
12:05-12:10	49.8	46.6	15:05-15:10	56.8	54.8	18:05-18:10	54.2	52.0	21:05-21:10	54.9	53.5
12:10-12:15	49.8	45.5	15:10-15:15	56.0	53.6	18:10-18:15	53.3	50.0	21:10-21:15	55.3	54.0
12:15-12:20	48.8	44.4	15:15-15:20	54.8	53.0	18:15-18:20	53.8	49.7	21:15-21:20	55.6	54.4
12:20-12:25	52.4	46.4	15:20-15:25	55.4	52.9	18:20-18:25	55.0	47.4	21:20-21:25	56.0	54.0
12:25-12:30	49.7	44.8	15:25-15:30	54.2	51.6	18:25-18:30	52.1	49.8	21:25-21:30	56.4	55.1
12:30-12:35	49.7	45.9	15:30-15:35	53.4	51.0	18:30-18:35	53.4	50.3	21:30-21:35	55.8	54.0
12:35-12:40	52.0	45.8	15:35-15:40	53.9	51.6	18:35-18:40	53.2	48.7	21:35-21:40	56.2	54.7
12:40-12:45	46.8	44.0	15:40-15:45	53.8	51.1	18:40-18:45	49.2	46.4	21:40-21:45	58.1	55.2
12:45-12:50	47.9	41.6	15:45-15:50	53.0	50.3	18:45-18:50	46.7	45.0	21:45-21:50	59.7	55.1
12:50-12:55	47.3	43.9	15:50-15:55	54.9	52.2	18:50-18:55	48.8	46.3	21:50-21:55	59.2	54.3
12:55-13:00	48.1	45.3	15:55-16:00	55.7	53.7	18:55-19:00	49.7	47.8	21:55-22:00	56.2	54.3
13:00-13:05	51.0	45.9	16:00-16:05	56.5	53.9	19:00-19:05	48.7	46.7	22:00-22:05	55.4	53.8
13:05-13:10	50.3	45.7	16:05-16:10	56.8	54.0	19:05-19:10	48.2	46.1	22:05-22:10	56.1	54.6
13:10-13:15	50.4	46.1	16:10-16:15	55.8	53.8	19:10-19:15	49.0	45.4	22:10-22:15	56.8	55.2
13:15-13:20	48.0	45.7	16:15-16:20	55.7	53.4	19:15-19:20	49.2	45.1	22:15-22:20	57.0	55.7
13:20-13:25	47.7	45.7	16:20-16:25	55.5	53.4	19:20-19:25	48.8	45.7	22:20-22:25	56.4	55.0
13:25-13:30	48.9	45.6	16:25-16:30	54.4	52.5	19:25-19:30	52.5	45.7	22:25-22:30	55.4	54.1
13:30-13:35	50.9	46.2	16:30-16:35	53.9	51.6	19:30-19:35	53.4	45.9	22:30-22:35	54.3	53.2
13:35-13:40	50.2	46.8	16:35-16:40	54.9	52.2	19:35-19:40	52.7	46.6	22:35-22:40	53.5	52.2
13:40-13:45	50.6	46.6	16:40-16:45	54.5	52.1	19:40-19:45	52.2	47.4	22:40-22:45	51.9	50.9
13:45-13:50	52.0	46.4	16:45-16:50	54.5	52.6	19:45-19:50	53.6	46.7	22:45-22:50	52.1	50.8
13:50-13:55	52.2	45.0	16:50-16:55	55.2	53.4	19:50-19:55	53.7	50.3	22:50-22:55	50.6	49.3
13:55-14:00	50.4	45.4	16:55-17:00	55.8	53.5	19:55-20:00	54.9	49.6	22:55-23:00	48.5	47.3



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตโม่และไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่าวทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพียวไรซ์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักห้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : N3 : บริเวณวัดสระเกษ หมู่ที่ 7 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0656567 E, 1625141 N  
**Measured Date** : April 18-19, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-42 Serial Number 00484663  
**Reported Number** : NCC223/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
23:00-23:05	48.2	47.3	02:00-02:05	47.6	46.9	05:00-05:05	52.5	51.5	08:00-08:05	53.3	50.9
23:05-23:10	48.7	47.2	02:05-02:10	48.0	47.3	05:05-05:10	52.9	52.0	08:05-08:10	54.7	51.9
23:10-23:15	48.8	48.2	02:10-02:15	49.0	47.2	05:10-05:15	54.0	51.5	08:10-08:15	54.7	50.7
23:15-23:20	48.7	48.0	02:15-02:20	49.4	47.9	05:15-05:20	52.6	50.8	08:15-08:20	53.9	50.9
23:20-23:25	47.7	46.9	02:20-02:25	48.7	47.6	05:20-05:25	52.0	51.0	08:20-08:25	53.3	50.4
23:25-23:30	49.1	47.4	02:25-02:30	49.1	48.1	05:25-05:30	54.0	51.6	08:25-08:30	53.8	50.4
23:30-23:35	49.7	48.8	02:30-02:35	50.1	48.8	05:30-05:35	53.5	50.7	08:30-08:35	54.6	50.7
23:35-23:40	50.1	49.2	02:35-02:40	49.4	48.6	05:35-05:40	55.4	52.3	08:35-08:40	52.7	50.1
23:40-23:45	50.5	49.4	02:40-02:45	50.2	48.5	05:40-05:45	56.0	53.1	08:40-08:45	52.2	49.5
23:45-23:50	49.8	48.4	02:45-02:50	49.4	48.4	05:45-05:50	54.4	51.9	08:45-08:50	52.8	50.3
23:50-23:55	49.5	48.3	02:50-02:55	50.8	49.0	05:50-05:55	54.7	51.8	08:50-08:55	52.0	49.6
23:55-00:00	50.5	49.1	02:55-03:00	49.4	48.7	05:55-06:00	53.9	51.0	08:55-09:00	52.5	49.5
00:00-00:05	48.6	47.7	03:00-03:05	49.3	48.4	06:00-06:05	55.5	52.0	09:00-09:05	53.9	50.8
00:05-00:10	49.3	47.9	03:05-03:10	50.2	48.3	06:05-06:10	54.6	51.6	09:05-09:10	55.9	50.1
00:10-00:15	49.2	48.1	03:10-03:15	49.8	48.7	06:10-06:15	55.5	51.4	09:10-09:15	54.1	50.1
00:15-00:20	49.1	48.1	03:15-03:20	50.5	48.2	06:15-06:20	55.5	52.4	09:15-09:20	55.1	50.3
00:20-00:25	48.6	47.3	03:20-03:25	51.0	48.7	06:20-06:25	54.7	52.2	09:20-09:25	52.6	50.5
00:25-00:30	47.6	46.8	03:25-03:30	50.2	48.7	06:25-06:30	54.7	52.2	09:25-09:30	53.2	50.1
00:30-00:35	47.8	47.1	03:30-03:35	51.1	49.0	06:30-06:35	52.9	50.4	09:30-09:35	54.0	51.6
00:35-00:40	48.1	47.6	03:35-03:40	49.9	48.3	06:35-06:40	53.7	51.0	09:35-09:40	55.9	52.6
00:40-00:45	48.2	47.5	03:40-03:45	50.5	48.7	06:40-06:45	56.1	51.9	09:40-09:45	56.3	54.1
00:45-00:50	49.0	47.6	03:45-03:50	50.6	49.5	06:45-06:50	54.2	51.7	09:45-09:50	56.0	53.5
00:50-00:55	48.1	47.5	03:50-03:55	51.3	49.0	06:50-06:55	53.7	51.1	09:50-09:55	55.6	52.8
00:55-01:00	48.6	47.7	03:55-04:00	51.3	48.9	06:55-07:00	53.4	51.6	09:55-10:00	56.0	52.6
01:00-01:05	48.8	47.5	04:00-04:05	51.3	49.5	07:00-07:05	56.0	52.1	10:00-10:05	56.4	53.8
01:05-01:10	47.8	47.3	04:05-04:10	51.3	49.3	07:05-07:10	53.9	51.7	10:05-10:10	55.2	53.2
01:10-01:15	47.9	47.4	04:10-04:15	50.8	49.3	07:10-07:15	54.6	51.6	10:10-10:15	56.8	54.2
01:15-01:20	48.1	47.5	04:15-04:20	52.7	50.3	07:15-07:20	54.3	51.9	10:15-10:20	55.8	53.7
01:20-01:25	48.9	47.7	04:20-04:25	51.4	48.8	07:20-07:25	55.5	52.8	10:20-10:25	57.1	55.0
01:25-01:30	48.0	47.2	04:25-04:30	51.2	48.5	07:25-07:30	53.7	51.8	10:25-10:30	57.1	53.5
01:30-01:35	47.8	47.0	04:30-04:35	51.9	49.6	07:30-07:35	54.1	52.2	10:30-10:35	55.6	52.7
01:35-01:40	48.2	47.5	04:35-04:40	51.1	50.2	07:35-07:40	55.7	52.1	10:35-10:40	55.7	53.5
01:40-01:45	49.2	47.6	04:40-04:45	51.4	50.3	07:40-07:45	54.6	52.0	10:40-10:45	54.6	52.7
01:45-01:50	48.5	47.4	04:45-04:50	52.8	51.7	07:45-07:50	56.1	52.6	10:45-10:50	55.6	53.3
01:50-01:55	48.1	47.2	04:50-04:55	52.6	51.5	07:50-07:55	56.1	51.6	10:50-10:55	56.3	53.2
01:55-02:00	47.5	46.9	04:55-05:00	52.1	51.0	07:55-08:00	53.7	51.5	10:55-11:00	54.9	51.9



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตไอ้และไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่าวทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพียวไรซ์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : N3 : บริเวณวัดสระเกษ หมู่ที่ 7 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0656567 E, 1625141 N  
**Measured Date** : April 19, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-42 Serial Number 00484663  
**Reported Number** : NCC223/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
11:00-11:05	57.6	53.4	14:00-14:05	50.2	46.0	17:00-17:05	53.7	50.8	20:00-20:05	54.9	53.7
11:05-11:10	57.1	52.5	14:05-14:10	50.4	47.1	17:05-17:10	53.1	50.5	20:05-20:10	54.2	52.7
11:10-11:15	55.5	52.1	14:10-14:15	50.9	46.3	17:10-17:15	53.1	51.2	20:10-20:15	55.4	52.7
11:15-11:20	54.7	52.4	14:15-14:20	48.8	44.3	17:15-17:20	55.5	51.6	20:15-20:20	55.1	51.6
11:20-11:25	55.6	50.5	14:20-14:25	49.2	44.7	17:20-17:25	54.6	50.2	20:20-20:25	52.9	51.4
11:25-11:30	57.4	51.4	14:25-14:30	49.9	46.8	17:25-17:30	53.1	50.6	20:25-20:30	53.4	52.6
11:30-11:35	54.5	50.9	14:30-14:35	49.3	45.2	17:30-17:35	52.5	49.7	20:30-20:35	53.6	52.7
11:35-11:40	54.3	51.9	14:35-14:40	50.9	45.9	17:35-17:40	51.9	49.0	20:35-20:40	53.5	52.4
11:40-11:45	54.6	51.8	14:40-14:45	51.9	46.6	17:40-17:45	52.2	49.4	20:40-20:45	53.5	52.8
11:45-11:50	53.7	50.6	14:45-14:50	50.5	45.8	17:45-17:50	52.6	50.6	20:45-20:50	54.0	53.1
11:50-11:55	52.8	48.9	14:50-14:55	51.9	47.9	17:50-17:55	54.3	50.9	20:50-20:55	54.1	53.3
11:55-12:00	52.0	49.4	14:55-15:00	49.5	46.9	17:55-18:00	54.3	50.5	20:55-21:00	53.8	52.8
12:00-12:05	53.4	50.8	15:00-15:05	51.0	46.9	18:00-18:05	53.7	50.5	21:00-21:05	54.5	53.7
12:05-12:10	52.2	49.6	15:05-15:10	52.3	46.9	18:05-18:10	53.3	50.5	21:05-21:10	54.3	53.6
12:10-12:15	52.2	48.0	15:10-15:15	50.7	47.6	18:10-18:15	53.0	50.4	21:10-21:15	54.5	53.7
12:15-12:20	51.7	47.6	15:15-15:20	52.6	47.2	18:15-18:20	52.0	49.1	21:15-21:20	54.5	53.7
12:20-12:25	50.2	47.2	15:20-15:25	49.9	46.0	18:20-18:25	53.1	49.1	21:20-21:25	54.3	53.5
12:25-12:30	52.8	49.8	15:25-15:30	51.0	47.3	18:25-18:30	51.6	49.0	21:25-21:30	53.5	52.3
12:30-12:35	54.3	51.6	15:30-15:35	50.6	45.3	18:30-18:35	53.5	50.7	21:30-21:35	53.1	51.9
12:35-12:40	54.9	52.4	15:35-15:40	49.8	46.1	18:35-18:40	53.1	50.4	21:35-21:40	53.1	51.8
12:40-12:45	52.5	49.1	15:40-15:45	51.9	45.0	18:40-18:45	54.3	50.8	21:40-21:45	53.6	52.9
12:45-12:50	53.3	50.1	15:45-15:50	49.7	46.2	18:45-18:50	55.5	52.8	21:45-21:50	54.2	53.1
12:50-12:55	53.9	50.9	15:50-15:55	52.7	47.1	18:50-18:55	52.4	50.3	21:50-21:55	54.3	53.0
12:55-13:00	52.7	49.4	15:55-16:00	51.3	47.4	18:55-19:00	53.2	50.9	21:55-22:00	52.8	51.2
13:00-13:05	53.0	49.3	16:00-16:05	53.0	48.1	19:00-19:05	52.5	51.1	22:00-22:05	53.4	50.9
13:05-13:10	52.1	48.9	16:05-16:10	52.3	48.4	19:05-19:10	52.6	51.5	22:05-22:10	53.1	51.8
13:10-13:15	52.7	49.6	16:10-16:15	51.9	48.6	19:10-19:15	52.6	51.7	22:10-22:15	53.3	52.5
13:15-13:20	52.5	48.7	16:15-16:20	51.7	47.3	19:15-19:20	53.2	51.5	22:15-22:20	52.9	51.6
13:20-13:25	49.6	46.4	16:20-16:25	50.3	46.9	19:20-19:25	52.8	51.8	22:20-22:25	52.7	51.8
13:25-13:30	52.2	48.3	16:25-16:30	52.8	50.1	19:25-19:30	54.7	52.5	22:25-22:30	53.5	52.7
13:30-13:35	51.1	46.2	16:30-16:35	55.2	51.9	19:30-19:35	53.6	52.1	22:30-22:35	53.6	52.0
13:35-13:40	52.4	48.0	16:35-16:40	52.9	50.8	19:35-19:40	52.7	51.7	22:35-22:40	53.6	52.1
13:40-13:45	52.4	47.9	16:40-16:45	53.3	51.1	19:40-19:45	54.7	53.9	22:40-22:45	53.7	53.0
13:45-13:50	48.6	45.4	16:45-16:50	52.4	49.9	19:45-19:50	54.0	52.9	22:45-22:50	54.4	53.2
13:50-13:55	48.5	44.4	16:50-16:55	52.5	50.3	19:50-19:55	53.3	52.0	22:50-22:55	54.0	53.4
13:55-14:00	51.4	45.2	16:55-17:00	53.3	51.0	19:55-20:00	55.1	53.4	22:55-23:00	53.9	53.0



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด  
**Address** : เลขที่ 98/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตไฮโดรและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่าวทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพอร์ไวร์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักห้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : N3 : บริเวณวัดสระเกษ หมู่ที่ 7 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0656567 E, 1625141 N  
**Measured Date** : April 19-20, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-42 Serial Number 00484663  
**Reported Number** : NCC223/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
23:00-23:05	53.6	52.7	02:00-02:05	53.8	52.7	05:00-05:05	54.8	52.8	08:00-08:05	51.5	47.1
23:05-23:10	53.5	52.5	02:05-02:10	53.6	52.5	05:05-05:10	53.3	52.2	08:05-08:10	51.5	47.3
23:10-23:15	53.0	52.0	02:10-02:15	53.3	52.2	05:10-05:15	54.5	52.8	08:10-08:15	51.2	46.0
23:15-23:20	53.6	52.6	02:15-02:20	53.6	52.5	05:15-05:20	55.4	54.4	08:15-08:20	51.0	46.9
23:20-23:25	53.3	52.1	02:20-02:25	53.7	52.6	05:20-05:25	56.4	55.0	08:20-08:25	49.3	46.8
23:25-23:30	52.9	52.0	02:25-02:30	54.2	53.0	05:25-05:30	57.0	54.4	08:25-08:30	52.1	49.0
23:30-23:35	52.6	51.9	02:30-02:35	54.2	52.9	05:30-05:35	55.7	54.1	08:30-08:35	52.4	48.4
23:35-23:40	52.2	50.9	02:35-02:40	54.2	53.0	05:35-05:40	55.7	53.8	08:35-08:40	52.5	48.1
23:40-23:45	52.5	51.4	02:40-02:45	54.2	52.4	05:40-05:45	54.3	51.9	08:40-08:45	52.0	47.9
23:45-23:50	51.9	50.6	02:45-02:50	56.0	53.2	05:45-05:50	53.5	51.3	08:45-08:50	50.9	48.6
23:50-23:55	52.2	51.1	02:50-02:55	54.1	52.9	05:50-05:55	54.1	51.7	08:50-08:55	52.0	48.5
23:55-00:00	52.4	51.5	02:55-03:00	54.6	53.4	05:55-06:00	53.0	49.6	08:55-09:00	52.4	48.2
00:00-00:05	52.4	51.1	03:00-03:05	54.3	53.2	06:00-06:05	51.6	49.6	09:00-09:05	52.5	47.7
00:05-00:10	52.3	51.2	03:05-03:10	53.8	52.7	06:05-06:10	52.8	49.4	09:05-09:10	53.7	47.2
00:10-00:15	51.9	50.8	03:10-03:15	53.1	51.8	06:10-06:15	52.8	49.3	09:10-09:15	52.2	48.5
00:15-00:20	51.8	50.6	03:15-03:20	53.8	52.7	06:15-06:20	52.5	50.4	09:15-09:20	51.9	48.5
00:20-00:25	52.4	50.0	03:20-03:25	53.9	52.5	06:20-06:25	51.6	49.7	09:20-09:25	51.3	48.3
00:25-00:30	51.4	50.0	03:25-03:30	53.0	51.8	06:25-06:30	52.8	49.3	09:25-09:30	49.9	46.9
00:30-00:35	51.0	50.1	03:30-03:35	53.7	52.6	06:30-06:35	52.3	49.7	09:30-09:35	51.3	48.7
00:35-00:40	50.3	48.6	03:35-03:40	52.8	51.1	06:35-06:40	53.8	48.7	09:35-09:40	51.9	48.9
00:40-00:45	50.8	49.9	03:40-03:45	53.1	51.7	06:40-06:45	53.3	48.2	09:40-09:45	51.3	48.6
00:45-00:50	53.1	50.8	03:45-03:50	52.7	51.8	06:45-06:50	55.7	48.4	09:45-09:50	53.4	49.4
00:50-00:55	55.8	53.5	03:50-03:55	53.3	52.4	06:50-06:55	54.7	47.5	09:50-09:55	52.2	47.9
00:55-01:00	56.1	54.4	03:55-04:00	53.2	52.3	06:55-07:00	53.8	47.1	09:55-10:00	53.5	47.6
01:00-01:05	56.4	54.6	04:00-04:05	54.4	53.0	07:00-07:05	53.1	46.8	10:00-10:05	50.3	47.9
01:05-01:10	56.7	54.8	04:05-04:10	56.5	54.3	07:05-07:10	52.4	46.9	10:05-10:10	50.7	47.7
01:10-01:15	56.6	54.8	04:10-04:15	55.7	53.9	07:10-07:15	50.9	47.4	10:10-10:15	50.7	47.3
01:15-01:20	55.8	51.8	04:15-04:20	54.7	53.7	07:15-07:20	56.7	47.1	10:15-10:20	51.1	48.4
01:20-01:25	54.4	53.0	04:20-04:25	54.8	53.7	07:20-07:25	52.1	47.2	10:20-10:25	52.0	49.5
01:25-01:30	54.1	52.8	04:25-04:30	54.1	53.1	07:25-07:30	52.9	47.7	10:25-10:30	51.1	48.3
01:30-01:35	53.8	52.6	04:30-04:35	54.2	53.1	07:30-07:35	51.7	47.1	10:30-10:35	51.5	48.7
01:35-01:40	53.4	52.2	04:35-04:40	54.4	53.5	07:35-07:40	51.2	47.0	10:35-10:40	49.9	47.1
01:40-01:45	53.2	52.0	04:40-04:45	54.3	53.4	07:40-07:45	51.3	47.6	10:40-10:45	52.0	46.7
01:45-01:50	53.0	51.6	04:45-04:50	53.9	52.9	07:45-07:50	49.0	46.1	10:45-10:50	50.5	46.1
01:50-01:55	53.3	52.1	04:50-04:55	53.6	52.7	07:50-07:55	50.2	46.9	10:50-10:55	51.9	46.2
01:55-02:00	53.8	52.7	04:55-05:00	53.7	52.6	07:55-08:00	51.1	46.9	10:55-11:00	50.1	47.0



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตไอน้ำและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่าวทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพียวไวซ์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : N3 : บริเวณวัดสระเกษ หมู่ที่ 7 ตำบลไชยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0656567 E, 1625141 N  
**Measured Date** : April 20, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-42 Serial Number 00484663  
**Reported Number** : NCC223/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
11:00-11:05	51.5	48.2	14:00-14:05	50.3	44.3	17:00-17:05	53.2	50.7	20:00-20:05	54.8	53.5
11:05-11:10	50.4	46.1	14:05-14:10	49.2	42.6	17:05-17:10	52.4	50.2	20:05-20:10	54.7	53.5
11:10-11:15	48.8	45.8	14:10-14:15	49.4	44.3	17:10-17:15	52.7	50.5	20:10-20:15	54.7	53.6
11:15-11:20	51.0	46.9	14:15-14:20	49.9	43.4	17:15-17:20	54.5	51.1	20:15-20:20	54.6	53.5
11:20-11:25	50.8	46.3	14:20-14:25	48.3	42.9	17:20-17:25	54.3	52.3	20:20-20:25	54.3	53.0
11:25-11:30	56.3	48.4	14:25-14:30	48.5	43.6	17:25-17:30	54.8	50.9	20:25-20:30	54.5	53.4
11:30-11:35	53.0	47.2	14:30-14:35	48.5	42.8	17:30-17:35	52.9	50.2	20:30-20:35	55.1	53.8
11:35-11:40	50.3	47.1	14:35-14:40	47.3	43.0	17:35-17:40	54.0	50.8	20:35-20:40	55.4	54.4
11:40-11:45	50.2	48.2	14:40-14:45	49.8	43.7	17:40-17:45	52.2	50.3	20:40-20:45	54.9	53.5
11:45-11:50	49.8	46.5	14:45-14:50	49.5	43.4	17:45-17:50	53.3	51.1	20:45-20:50	54.1	53.0
11:50-11:55	51.6	46.0	14:50-14:55	48.3	44.1	17:50-17:55	53.1	51.3	20:50-20:55	53.1	51.7
11:55-12:00	50.4	46.2	14:55-15:00	48.6	43.6	17:55-18:00	54.3	51.0	20:55-21:00	52.0	50.9
12:00-12:05	52.5	47.5	15:00-15:05	47.7	42.7	18:00-18:05	54.0	51.5	21:00-21:05	53.1	51.2
12:05-12:10	50.2	47.0	15:05-15:10	50.3	44.8	18:05-18:10	54.4	51.8	21:05-21:10	51.4	50.4
12:10-12:15	47.8	47.3	15:10-15:15	49.9	44.6	18:10-18:15	54.8	51.9	21:10-21:15	51.5	50.3
12:15-12:20	47.9	46.9	15:15-15:20	51.2	42.8	18:15-18:20	54.2	51.3	21:15-21:20	51.9	51.0
12:20-12:25	49.0	45.3	15:20-15:25	49.9	43.7	18:20-18:25	53.9	51.5	21:20-21:25	52.2	51.3
12:25-12:30	50.8	45.5	15:25-15:30	52.0	45.0	18:25-18:30	53.8	51.4	21:25-21:30	52.3	51.6
12:30-12:35	50.0	44.2	15:30-15:35	50.3	44.5	18:30-18:35	53.5	51.2	21:30-21:35	52.5	51.7
12:35-12:40	50.9	46.8	15:35-15:40	50.0	43.9	18:35-18:40	53.6	48.3	21:35-21:40	53.4	51.0
12:40-12:45	50.5	44.9	15:40-15:45	48.3	42.0	18:40-18:45	52.8	48.4	21:40-21:45	51.3	50.6
12:45-12:50	51.0	44.2	15:45-15:50	45.9	41.9	18:45-18:50	52.1	46.0	21:45-21:50	52.1	50.8
12:50-12:55	49.8	45.4	15:50-15:55	48.1	43.4	18:50-18:55	49.4	46.1	21:50-21:55	53.2	51.8
12:55-13:00	53.3	45.7	15:55-16:00	49.3	44.5	18:55-19:00	49.3	46.4	21:55-22:00	53.2	52.0
13:00-13:05	51.0	45.1	16:00-16:05	50.0	44.3	19:00-19:05	49.1	47.5	22:00-22:05	52.9	51.5
13:05-13:10	50.6	46.0	16:05-16:10	48.2	43.6	19:05-19:10	50.7	49.5	22:05-22:10	52.6	51.1
13:10-13:15	50.9	45.2	16:10-16:15	49.2	44.0	19:10-19:15	53.1	50.8	22:10-22:15	53.4	52.3
13:15-13:20	51.9	43.8	16:15-16:20	49.5	43.3	19:15-19:20	52.9	51.9	22:15-22:20	52.6	50.4
13:20-13:25	48.9	44.8	16:20-16:25	49.1	43.2	19:20-19:25	53.2	52.2	22:20-22:25	52.4	50.8
13:25-13:30	51.7	44.8	16:25-16:30	49.3	46.1	19:25-19:30	53.9	52.8	22:25-22:30	53.2	50.2
13:30-13:35	50.2	43.4	16:30-16:35	50.3	46.6	19:30-19:35	54.1	53.3	22:30-22:35	52.5	51.4
13:35-13:40	51.8	45.0	16:35-16:40	50.4	47.2	19:35-19:40	52.5	51.1	22:35-22:40	52.7	49.8
13:40-13:45	49.6	44.8	16:40-16:45	52.7	46.0	19:40-19:45	55.6	52.2	22:40-22:45	52.3	49.9
13:45-13:50	49.2	43.7	16:45-16:50	49.3	44.5	19:45-19:50	53.2	52.3	22:45-22:50	52.9	51.2
13:50-13:55	48.7	43.5	16:50-16:55	49.4	45.1	19:50-19:55	53.2	51.9	22:50-22:55	53.5	51.0
13:55-14:00	51.1	45.1	16:55-17:00	50.0	45.3	19:55-20:00	54.2	53.3	22:55-23:00	54.0	51.3



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตไอน้ำและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่างทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพิ่อร์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : N3 : บริเวณวัดสระเกษ หมู่ที่ 7 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0656567 E, 1625141 N  
**Measured Date** : April 20-21, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-42 Serial Number 00484663  
**Reported Number** : NCC223/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
23:00-23:05	52.8	51.3	02:00-02:05	54.1	53.3	05:00-05:05	56.4	55.7	08:00-08:05	51.3	47.7
23:05-23:10	53.1	51.8	02:05-02:10	53.9	53.0	05:05-05:10	56.7	55.9	08:05-08:10	51.5	48.6
23:10-23:15	53.0	51.9	02:10-02:15	54.1	52.9	05:10-05:15	56.8	56.1	08:10-08:15	52.0	48.5
23:15-23:20	52.8	51.4	02:15-02:20	53.7	52.2	05:15-05:20	57.1	56.2	08:15-08:20	52.4	49.0
23:20-23:25	52.9	52.0	02:20-02:25	54.8	53.2	05:20-05:25	57.4	56.6	08:20-08:25	52.7	47.9
23:25-23:30	53.4	52.2	02:25-02:30	54.1	53.1	05:25-05:30	57.9	56.7	08:25-08:30	50.0	46.8
23:30-23:35	53.1	52.1	02:30-02:35	53.4	52.2	05:30-05:35	57.8	56.5	08:30-08:35	50.0	46.5
23:35-23:40	52.6	51.6	02:35-02:40	53.2	52.3	05:35-05:40	57.5	56.2	08:35-08:40	51.7	47.6
23:40-23:45	52.5	51.4	02:40-02:45	53.2	52.2	05:40-05:45	58.1	56.0	08:40-08:45	49.3	45.0
23:45-23:50	52.0	50.2	02:45-02:50	52.8	51.8	05:45-05:50	56.9	55.0	08:45-08:50	48.4	44.3
23:50-23:55	51.3	50.4	02:50-02:55	53.2	52.1	05:50-05:55	57.0	54.5	08:50-08:55	48.8	45.1
23:55-00:00	51.6	50.7	02:55-03:00	53.1	52.0	05:55-06:00	56.5	54.0	08:55-09:00	48.6	45.4
00:00-00:05	51.0	49.9	03:00-03:05	52.4	51.5	06:00-06:05	57.0	54.1	09:00-09:05	48.5	44.8
00:05-00:10	51.2	50.3	03:05-03:10	53.1	52.1	06:05-06:10	54.5	52.6	09:05-09:10	50.4	45.7
00:10-00:15	51.9	50.6	03:10-03:15	53.2	52.3	06:10-06:15	54.8	51.7	09:10-09:15	48.9	46.5
00:15-00:20	51.1	50.4	03:15-03:20	54.6	52.9	06:15-06:20	57.0	51.9	09:15-09:20	50.3	46.8
00:20-00:25	52.1	50.6	03:20-03:25	55.6	54.5	06:20-06:25	53.8	51.5	09:20-09:25	48.5	45.0
00:25-00:30	52.1	51.1	03:25-03:30	55.5	54.6	06:25-06:30	53.9	51.5	09:25-09:30	48.4	44.1
00:30-00:35	52.4	51.3	03:30-03:35	55.6	54.6	06:30-06:35	53.7	51.6	09:30-09:35	51.8	47.1
00:35-00:40	52.3	51.4	03:35-03:40	55.0	53.9	06:35-06:40	54.5	51.6	09:35-09:40	51.2	44.7
00:40-00:45	52.7	51.6	03:40-03:45	54.7	53.8	06:40-06:45	52.9	51.2	09:40-09:45	51.2	46.4
00:45-00:50	55.1	52.0	03:45-03:50	55.1	54.2	06:45-06:50	53.0	50.0	09:45-09:50	51.0	47.8
00:50-00:55	53.2	51.9	03:50-03:55	55.4	54.4	06:50-06:55	52.6	49.9	09:50-09:55	50.5	44.9
00:55-01:00	51.9	50.6	03:55-04:00	54.0	53.3	06:55-07:00	51.6	49.6	09:55-10:00	50.1	44.2
01:00-01:05	52.5	51.5	04:00-04:05	54.2	53.5	07:00-07:05	53.4	49.7	10:00-10:05	49.6	44.7
01:05-01:10	53.1	52.1	04:05-04:10	54.9	54.1	07:05-07:10	52.4	48.5	10:05-10:10	52.3	45.1
01:10-01:15	52.8	51.9	04:10-04:15	57.3	55.1	07:10-07:15	53.3	49.0	10:10-10:15	49.1	45.2
01:15-01:20	52.9	51.9	04:15-04:20	56.4	55.5	07:15-07:20	51.1	49.0	10:15-10:20	49.2	45.4
01:20-01:25	53.3	51.8	04:20-04:25	56.2	55.3	07:20-07:25	51.6	48.6	10:20-10:25	53.4	45.4
01:25-01:30	52.8	51.6	04:25-04:30	56.5	55.8	07:25-07:30	51.5	48.6	10:25-10:30	52.7	45.6
01:30-01:35	53.0	52.0	04:30-04:35	56.4	55.9	07:30-07:35	53.4	48.0	10:30-10:35	48.1	45.2
01:35-01:40	53.4	52.3	04:35-04:40	56.2	55.1	07:35-07:40	51.4	48.1	10:35-10:40	49.8	46.3
01:40-01:45	54.0	52.7	04:40-04:45	55.6	54.7	07:40-07:45	51.5	48.8	10:40-10:45	50.1	46.7
01:45-01:50	54.7	53.8	04:45-04:50	56.6	54.8	07:45-07:50	51.6	48.6	10:45-10:50	49.0	45.7
01:50-01:55	53.4	52.4	04:50-04:55	57.0	56.2	07:50-07:55	50.3	47.9	10:50-10:55	48.8	45.2
01:55-02:00	53.8	52.9	04:55-05:00	56.6	55.8	07:55-08:00	52.7	47.8	10:55-11:00	47.6	44.4



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตไอน้ำและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่าวทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพียวไรซ์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : N3 : บริเวณวัดสระเกษ หมู่ที่ 7 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0856567 E, 1825141 N  
**Measured Date** : April 21, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-42 Serial Number 00494663  
**Reported Number** : NCC223/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
11:00-11:05	48.2	42.5	14:00-14:05	49.2	44.9	17:00-17:05	53.4	49.9	20:00-20:05	55.3	54.2
11:05-11:10	50.7	43.8	14:05-14:10	51.8	46.3	17:05-17:10	53.5	49.9	20:05-20:10	54.5	53.0
11:10-11:15	49.5	44.7	14:10-14:15	48.0	44.4	17:10-17:15	52.3	49.9	20:10-20:15	53.8	52.2
11:15-11:20	47.6	44.1	14:15-14:20	47.7	44.7	17:15-17:20	52.5	49.9	20:15-20:20	53.0	51.6
11:20-11:25	47.7	42.9	14:20-14:25	47.1	45.1	17:20-17:25	53.0	50.9	20:20-20:25	53.4	52.1
11:25-11:30	46.8	42.8	14:25-14:30	48.6	44.7	17:25-17:30	52.8	49.7	20:25-20:30	53.4	52.0
11:30-11:35	47.4	43.2	14:30-14:35	51.5	45.9	17:30-17:35	51.9	49.6	20:30-20:35	55.3	52.3
11:35-11:40	48.6	45.3	14:35-14:40	50.5	44.4	17:35-17:40	51.6	49.4	20:35-20:40	53.7	51.8
11:40-11:45	50.6	45.6	14:40-14:45	48.1	45.0	17:40-17:45	50.8	48.1	20:40-20:45	53.3	52.2
11:45-11:50	47.2	43.6	14:45-14:50	50.6	45.8	17:45-17:50	51.1	49.0	20:45-20:50	53.9	52.6
11:50-11:55	47.5	42.9	14:50-14:55	48.4	44.9	17:50-17:55	52.0	48.3	20:50-20:55	53.5	51.8
11:55-12:00	48.4	42.6	14:55-15:00	52.4	45.4	17:55-18:00	50.8	47.2	20:55-21:00	53.5	51.8
12:00-12:05	50.5	43.8	15:00-15:05	54.3	45.1	18:00-18:05	49.9	47.8	21:00-21:05	52.1	50.7
12:05-12:10	50.5	44.6	15:05-15:10	53.4	44.6	18:05-18:10	50.5	47.9	21:05-21:10	52.0	50.3
12:10-12:15	50.1	43.5	15:10-15:15	47.9	44.5	18:10-18:15	52.8	50.5	21:10-21:15	51.3	49.1
12:15-12:20	51.2	44.4	15:15-15:20	47.8	45.1	18:15-18:20	53.2	50.3	21:15-21:20	51.9	49.7
12:20-12:25	51.0	44.3	15:20-15:25	49.3	46.3	18:20-18:25	54.3	50.8	21:20-21:25	52.3	50.4
12:25-12:30	50.4	44.3	15:25-15:30	48.5	45.6	18:25-18:30	53.8	51.6	21:25-21:30	52.3	50.8
12:30-12:35	53.6	46.9	15:30-15:35	47.4	46.2	18:30-18:35	55.6	51.9	21:30-21:35	51.4	48.8
12:35-12:40	50.5	46.4	15:35-15:40	49.5	46.8	18:35-18:40	54.1	51.0	21:35-21:40	52.1	50.1
12:40-12:45	53.8	46.8	15:40-15:45	49.8	45.9	18:40-18:45	56.4	51.1	21:40-21:45	52.2	49.9
12:45-12:50	54.2	46.4	15:45-15:50	50.5	44.4	18:45-18:50	52.9	50.5	21:45-21:50	52.1	50.2
12:50-12:55	54.2	49.5	15:50-15:55	50.6	47.7	18:50-18:55	55.0	50.8	21:50-21:55	52.7	51.0
12:55-13:00	53.7	48.9	15:55-16:00	51.3	47.2	18:55-19:00	52.5	50.9	21:55-22:00	52.7	50.8
13:00-13:05	51.9	49.3	16:00-16:05	52.9	49.3	19:00-19:05	53.3	51.9	22:00-22:05	52.7	51.1
13:05-13:10	54.8	47.9	16:05-16:10	53.2	50.5	19:05-19:10	53.4	51.9	22:05-22:10	52.5	51.2
13:10-13:15	51.0	48.4	16:10-16:15	53.1	49.9	19:10-19:15	54.8	52.1	22:10-22:15	52.3	51.0
13:15-13:20	52.7	48.2	16:15-16:20	52.8	49.9	19:15-19:20	55.7	53.8	22:15-22:20	53.0	51.5
13:20-13:25	52.9	47.5	16:20-16:25	52.6	49.9	19:20-19:25	53.7	51.9	22:20-22:25	52.1	50.4
13:25-13:30	52.1	47.0	16:25-16:30	53.3	50.9	19:25-19:30	53.8	52.4	22:25-22:30	51.9	50.2
13:30-13:35	48.9	44.5	16:30-16:35	52.1	49.8	19:30-19:35	54.2	52.1	22:30-22:35	52.0	50.8
13:35-13:40	49.5	45.2	16:35-16:40	52.6	50.4	19:35-19:40	55.3	53.2	22:35-22:40	53.6	51.4
13:40-13:45	50.2	45.4	16:40-16:45	52.6	49.8	19:40-19:45	55.2	53.5	22:40-22:45	53.2	51.9
13:45-13:50	47.0	44.6	16:45-16:50	53.6	50.7	19:45-19:50	53.6	52.0	22:45-22:50	53.5	52.5
13:50-13:55	50.0	45.9	16:50-16:55	53.2	50.0	19:50-19:55	53.3	51.6	22:50-22:55	53.1	52.2
13:55-14:00	50.3	45.3	16:55-17:00	53.7	49.8	19:55-20:00	54.7	53.3	22:55-23:00	52.9	51.8



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตโยนน้ำและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่างทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพียวไรซ์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : N3 : บริเวณวัดสระเกษ หมู่ที่ 7 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0656567 E, 1625141 N  
**Measured Date** : April 21-22, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-42 Serial Number 00484663  
**Reported Number** : NCC223/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
23:00-23:05	52.7	51.5	02:00-02:05	53.0	51.6	05:00-05:05	54.0	52.7	08:00-08:05	50.9	47.8
23:05-23:10	52.9	51.8	02:05-02:10	51.4	49.9	05:05-05:10	54.3	53.3	08:05-08:10	51.4	46.5
23:10-23:15	53.7	52.6	02:10-02:15	51.4	50.2	05:10-05:15	54.2	53.0	08:10-08:15	50.4	46.7
23:15-23:20	53.8	52.3	02:15-02:20	51.5	50.6	05:15-05:20	54.3	52.9	08:15-08:20	50.9	47.6
23:20-23:25	53.9	53.1	02:20-02:25	50.5	49.2	05:20-05:25	56.5	52.7	08:20-08:25	50.9	48.3
23:25-23:30	53.8	53.0	02:25-02:30	51.2	49.8	05:25-05:30	54.3	52.7	08:25-08:30	51.3	48.5
23:30-23:35	53.2	52.1	02:30-02:35	53.1	50.5	05:30-05:35	55.6	53.9	08:30-08:35	50.4	47.8
23:35-23:40	51.9	50.3	02:35-02:40	49.9	48.5	05:35-05:40	55.9	53.6	08:35-08:40	49.8	47.1
23:40-23:45	51.0	48.9	02:40-02:45	48.6	47.1	05:40-05:45	54.1	52.9	08:40-08:45	49.6	46.4
23:45-23:50	50.7	49.4	02:45-02:50	49.4	47.0	05:45-05:50	54.7	52.5	08:45-08:50	50.8	48.1
23:50-23:55	51.4	49.8	02:50-02:55	50.6	49.2	05:50-05:55	54.9	52.4	08:50-08:55	52.0	47.3
23:55-00:00	52.1	49.3	02:55-03:00	51.8	50.4	05:55-06:00	56.4	53.7	08:55-09:00	50.8	47.5
00:00-00:05	51.5	50.4	03:00-03:05	52.1	50.7	06:00-06:05	54.4	52.6	09:00-09:05	50.8	47.5
00:05-00:10	51.5	50.5	03:05-03:10	51.7	50.3	06:05-06:10	53.7	51.3	09:05-09:10	50.8	47.4
00:10-00:15	51.9	50.2	03:10-03:15	51.4	50.2	06:10-06:15	54.1	51.9	09:10-09:15	49.8	46.5
00:15-00:20	52.0	51.0	03:15-03:20	51.5	50.5	06:15-06:20	54.6	52.0	09:15-09:20	49.6	46.4
00:20-00:25	52.6	50.1	03:20-03:25	52.5	51.2	06:20-06:25	55.1	51.9	09:20-09:25	50.8	47.4
00:25-00:30	51.2	49.6	03:25-03:30	51.6	50.3	06:25-06:30	54.7	52.4	09:25-09:30	51.7	47.9
00:30-00:35	51.4	49.6	03:30-03:35	51.3	50.4	06:30-06:35	54.8	51.0	09:30-09:35	50.6	47.7
00:35-00:40	53.0	51.3	03:35-03:40	52.1	51.0	06:35-06:40	55.3	52.0	09:35-09:40	50.3	47.3
00:40-00:45	52.9	51.7	03:40-03:45	52.3	51.5	06:40-06:45	53.8	51.5	09:40-09:45	50.2	46.9
00:45-00:50	53.8	52.6	03:45-03:50	52.1	51.3	06:45-06:50	52.7	49.4	09:45-09:50	50.3	47.3
00:50-00:55	53.2	52.3	03:50-03:55	52.4	51.6	06:50-06:55	54.1	50.9	09:50-09:55	51.2	46.9
00:55-01:00	52.4	51.1	03:55-04:00	52.3	51.4	06:55-07:00	52.5	50.2	09:55-10:00	50.9	46.9
01:00-01:05	52.3	51.0	04:00-04:05	53.4	52.6	07:00-07:05	52.4	50.3	10:00-10:05	49.1	46.1
01:05-01:10	52.4	51.0	04:05-04:10	54.0	53.2	07:05-07:10	53.8	49.4	10:05-10:10	50.0	45.8
01:10-01:15	52.6	51.3	04:10-04:15	53.8	52.6	07:10-07:15	55.0	49.9	10:10-10:15	50.5	46.9
01:15-01:20	52.7	51.3	04:15-04:20	53.8	52.5	07:15-07:20	55.0	49.4	10:15-10:20	49.6	46.9
01:20-01:25	51.5	50.3	04:20-04:25	53.4	52.6	07:20-07:25	52.1	49.0	10:20-10:25	48.4	46.1
01:25-01:30	52.2	51.2	04:25-04:30	53.6	52.8	07:25-07:30	52.7	48.6	10:25-10:30	49.1	45.3
01:30-01:35	53.0	51.6	04:30-04:35	53.6	52.6	07:30-07:35	55.8	48.6	10:30-10:35	52.1	43.7
01:35-01:40	52.7	51.0	04:35-04:40	53.4	52.4	07:35-07:40	56.2	50.7	10:35-10:40	51.5	44.0
01:40-01:45	52.7	51.7	04:40-04:45	53.0	52.0	07:40-07:45	55.2	50.1	10:40-10:45	49.5	45.5
01:45-01:50	51.9	50.6	04:45-04:50	53.1	52.3	07:45-07:50	55.4	49.6	10:45-10:50	50.7	47.0
01:50-01:55	52.5	51.1	04:50-04:55	53.6	52.8	07:50-07:55	50.6	47.7	10:50-10:55	50.2	44.9
01:55-02:00	52.3	51.1	04:55-05:00	54.0	52.9	07:55-08:00	50.4	47.7	10:55-11:00	49.7	44.9



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด  
**Address** : เลขที่ 89/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตโม่และไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท ปิ.กริม เพาเวอร์ (อ่าวทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพียวไรซ์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : N3 : บริเวณวัดสระเกษ หมู่ที่ 7 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0656567 E, 1625141 N  
**Measured Date** : April 22, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-42 Serial Number 00484663  
**Reported Number** : NCC223/2585

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
11:00-11:05	49.0	45.2	14:00-14:05	55.3	52.2	17:00-17:05	52.1	47.7	20:00-20:05	53.8	52.6
11:05-11:10	51.6	46.2	14:05-14:10	54.4	52.1	17:05-17:10	52.0	49.2	20:05-20:10	54.0	52.6
11:10-11:15	50.1	45.9	14:10-14:15	53.0	49.0	17:10-17:15	51.7	48.4	20:10-20:15	53.7	52.5
11:15-11:20	50.9	45.8	14:15-14:20	51.5	48.3	17:15-17:20	51.4	47.7	20:15-20:20	54.4	52.8
11:20-11:25	51.4	46.8	14:20-14:25	52.3	48.5	17:20-17:25	51.9	46.3	20:20-20:25	54.7	53.2
11:25-11:30	50.0	46.5	14:25-14:30	51.9	47.5	17:25-17:30	49.9	47.1	20:25-20:30	55.6	54.3
11:30-11:35	50.4	45.5	14:30-14:35	51.3	47.1	17:30-17:35	51.7	48.6	20:30-20:35	55.3	53.8
11:35-11:40	51.3	45.9	14:35-14:40	51.6	48.9	17:35-17:40	51.6	47.6	20:35-20:40	55.4	54.1
11:40-11:45	48.9	44.6	14:40-14:45	52.1	48.9	17:40-17:45	50.5	47.0	20:40-20:45	56.2	55.1
11:45-11:50	49.5	44.3	14:45-14:50	52.5	47.7	17:45-17:50	48.9	47.5	20:45-20:50	58.1	55.3
11:50-11:55	49.1	45.1	14:50-14:55	52.6	48.4	17:50-17:55	48.7	45.7	20:50-20:55	56.3	55.5
11:55-12:00	52.2	46.9	14:55-15:00	52.9	48.8	17:55-18:00	49.1	46.0	20:55-21:00	54.4	53.0
12:00-12:05	51.4	45.5	15:00-15:05	52.4	48.0	18:00-18:05	50.3	46.9	21:00-21:05	55.4	52.4
12:05-12:10	50.0	44.8	15:05-15:10	51.4	48.0	18:05-18:10	49.7	45.4	21:05-21:10	53.7	52.6
12:10-12:15	49.8	43.4	15:10-15:15	52.0	48.6	18:10-18:15	48.1	44.4	21:10-21:15	54.5	53.0
12:15-12:20	48.4	42.6	15:15-15:20	52.5	49.0	18:15-18:20	50.4	45.2	21:15-21:20	54.3	53.0
12:20-12:25	49.0	42.6	15:20-15:25	54.4	52.1	18:20-18:25	60.3	49.6	21:20-21:25	54.2	53.0
12:25-12:30	49.1	43.6	15:25-15:30	53.4	51.4	18:25-18:30	56.8	51.9	21:25-21:30	53.8	52.7
12:30-12:35	50.2	45.3	15:30-15:35	53.3	51.1	18:30-18:35	60.4	54.0	21:30-21:35	53.9	52.8
12:35-12:40	51.0	45.8	15:35-15:40	54.7	51.7	18:35-18:40	56.5	54.0	21:35-21:40	53.1	51.3
12:40-12:45	50.4	45.0	15:40-15:45	54.4	52.2	18:40-18:45	59.2	54.5	21:40-21:45	52.2	50.9
12:45-12:50	52.8	48.3	15:45-15:50	52.5	49.9	18:45-18:50	55.7	52.6	21:45-21:50	52.7	50.5
12:50-12:55	51.3	45.6	15:50-15:55	54.0	49.7	18:50-18:55	55.4	50.6	21:50-21:55	51.6	50.4
12:55-13:00	49.6	44.6	15:55-16:00	52.6	49.0	18:55-19:00	53.9	50.8	21:55-22:00	50.6	48.6
13:00-13:05	51.3	43.4	16:00-16:05	53.0	49.2	19:00-19:05	56.6	51.6	22:00-22:05	48.9	46.0
13:05-13:10	49.2	44.3	16:05-16:10	53.1	49.7	19:05-19:10	54.4	51.6	22:05-22:10	50.5	46.2
13:10-13:15	54.0	50.6	16:10-16:15	52.0	47.9	19:10-19:15	56.2	51.3	22:10-22:15	49.0	46.7
13:15-13:20	54.6	48.7	16:15-16:20	51.8	48.4	19:15-19:20	53.6	48.8	22:15-22:20	49.0	46.7
13:20-13:25	53.4	49.2	16:20-16:25	52.3	48.3	19:20-19:25	55.5	52.0	22:20-22:25	50.6	46.2
13:25-13:30	53.5	51.1	16:25-16:30	51.7	47.6	19:25-19:30	53.6	51.5	22:25-22:30	50.9	46.5
13:30-13:35	53.4	49.8	16:30-16:35	50.7	47.7	19:30-19:35	51.6	50.3	22:30-22:35	48.9	47.0
13:35-13:40	54.7	50.1	16:35-16:40	51.7	47.9	19:35-19:40	52.1	50.7	22:35-22:40	52.7	47.6
13:40-13:45	53.7	50.7	16:40-16:45	51.6	47.3	19:40-19:45	52.1	50.8	22:40-22:45	49.5	46.9
13:45-13:50	55.9	53.2	16:45-16:50	52.4	48.7	19:45-19:50	55.6	52.2	22:45-22:50	49.3	46.8
13:50-13:55	55.8	53.3	16:50-16:55	51.5	48.0	19:50-19:55	55.0	52.1	22:50-22:55	49.1	46.9
13:55-14:00	55.6	53.2	16:55-17:00	51.9	46.6	19:55-20:00	55.2	52.0	22:55-23:00	49.5	47.0



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนสตรัคชั่นส์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตโม่และไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่างทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพียวไรซ์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : N3 : บริเวณวัดสระเกษ หมู่ที่ 7 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0656567 E, 1625141 N  
**Measured Date** : April 22-23, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-42 Serial Number 00484683  
**Reported Number** : NCC223/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
23:00-23:05	49.5	46.7	02:00-02:05	49.2	48.3	05:00-05:05	54.2	52.0	08:00-08:05	53.0	51.0
23:05-23:10	49.1	47.2	02:05-02:10	50.2	48.6	05:05-05:10	54.0	51.9	08:05-08:10	54.2	50.8
23:10-23:15	49.8	47.5	02:10-02:15	49.6	48.7	05:10-05:15	54.3	51.8	08:10-08:15	53.6	51.1
23:15-23:20	50.6	48.3	02:15-02:20	50.4	48.4	05:15-05:20	55.6	52.0	08:15-08:20	54.2	51.3
23:20-23:25	52.0	48.2	02:20-02:25	50.2	48.6	05:20-05:25	53.6	51.8	08:20-08:25	53.6	51.7
23:25-23:30	50.2	47.4	02:25-02:30	52.5	49.8	05:25-05:30	53.4	51.2	08:25-08:30	54.4	52.3
23:30-23:35	49.1	47.4	02:30-02:35	52.0	49.6	05:30-05:35	52.1	50.4	08:30-08:35	54.8	53.1
23:35-23:40	50.1	46.3	02:35-02:40	52.0	49.6	05:35-05:40	52.7	50.9	08:35-08:40	55.5	53.4
23:40-23:45	49.8	46.9	02:40-02:45	51.4	49.5	05:40-05:45	55.1	52.6	08:40-08:45	55.9	54.3
23:45-23:50	50.6	48.7	02:45-02:50	52.0	50.3	05:45-05:50	54.1	52.4	08:45-08:50	55.0	53.4
23:50-23:55	49.7	48.3	02:50-02:55	52.2	50.2	05:50-05:55	53.9	52.0	08:50-08:55	54.9	53.2
23:55-00:00	50.3	48.3	02:55-03:00	52.8	50.0	05:55-06:00	53.6	51.9	08:55-09:00	55.5	53.4
00:00-00:05	49.1	47.7	03:00-03:05	52.7	50.5	06:00-06:05	55.4	52.7	09:00-09:05	56.9	54.5
00:05-00:10	48.5	47.7	03:05-03:10	52.9	50.6	06:05-06:10	54.0	52.4	09:05-09:10	55.8	54.4
00:10-00:15	48.5	47.8	03:10-03:15	52.8	50.6	06:10-06:15	53.5	51.5	09:10-09:15	56.7	55.0
00:15-00:20	51.6	47.7	03:15-03:20	53.5	50.8	06:15-06:20	53.3	51.7	09:15-09:20	56.1	54.8
00:20-00:25	49.7	46.3	03:20-03:25	52.7	50.2	06:20-06:25	54.1	52.2	09:20-09:25	56.7	55.1
00:25-00:30	49.1	45.7	03:25-03:30	52.5	50.0	06:25-06:30	54.4	51.9	09:25-09:30	56.4	54.1
00:30-00:35	49.6	47.6	03:30-03:35	52.7	50.4	06:30-06:35	53.7	52.1	09:30-09:35	56.1	53.8
00:35-00:40	49.9	48.2	03:35-03:40	52.5	50.9	06:35-06:40	53.8	51.4	09:35-09:40	56.4	54.9
00:40-00:45	50.4	48.1	03:40-03:45	52.7	50.9	06:40-06:45	53.6	51.8	09:40-09:45	55.6	54.3
00:45-00:50	49.4	47.7	03:45-03:50	53.3	51.7	06:45-06:50	54.6	52.4	09:45-09:50	55.1	53.0
00:50-00:55	50.4	47.5	03:50-03:55	53.6	51.6	06:50-06:55	54.5	51.8	09:50-09:55	55.7	53.6
00:55-01:00	49.4	47.3	03:55-04:00	53.5	51.4	06:55-07:00	53.3	51.7	09:55-10:00	54.8	52.9
01:00-01:05	49.6	47.8	04:00-04:05	52.4	50.7	07:00-07:05	53.3	51.4	10:00-10:05	49.3	46.4
01:05-01:10	50.7	48.5	04:05-04:10	52.9	51.6	07:05-07:10	53.8	51.8	10:05-10:10	50.6	46.2
01:10-01:15	50.7	47.9	04:10-04:15	53.8	51.3	07:10-07:15	53.9	51.4	10:10-10:15	48.7	45.6
01:15-01:20	51.4	48.5	04:15-04:20	53.3	51.1	07:15-07:20	55.7	51.6	10:15-10:20	50.3	45.8
01:20-01:25	49.9	48.3	04:20-04:25	52.4	51.2	07:20-07:25	53.7	51.6	10:20-10:25	49.9	46.8
01:25-01:30	50.4	48.4	04:25-04:30	53.6	51.7	07:25-07:30	54.3	52.1	10:25-10:30	50.6	46.2
01:30-01:35	50.8	48.7	04:30-04:35	53.4	51.3	07:30-07:35	54.0	51.6	10:30-10:35	52.5	45.4
01:35-01:40	51.4	48.3	04:35-04:40	54.3	52.2	07:35-07:40	53.3	51.5	10:35-10:40	50.5	45.8
01:40-01:45	51.6	49.9	04:40-04:45	54.5	52.3	07:40-07:45	51.7	49.9	10:40-10:45	50.6	46.6
01:45-01:50	51.2	49.2	04:45-04:50	53.5	51.5	07:45-07:50	52.4	50.5	10:45-10:50	50.6	46.5
01:50-01:55	51.7	49.5	04:50-04:55	53.9	51.9	07:50-07:55	51.6	50.0	10:50-10:55	49.2	46.0
01:55-02:00	50.5	49.2	04:55-05:00	53.4	51.2	07:55-08:00	52.3	50.1	10:55-11:00	48.2	45.6



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตไอน้ำและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่า่งทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพียวไรซ์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : N3 : บริเวณวัดสระเกษ หมู่ที่ 7 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0656567 E, 1625141 N  
**Measured Date** : April 23, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-42 Serial Number 00484663  
**Reported Number** : NCC223/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
11:00-11:05	48.3	44.8	14:00-14:05	52.8	48.9	17:00-17:05	52.3	49.7	20:00-20:05	53.1	51.2
11:05-11:10	47.8	44.6	14:05-14:10	52.6	49.1	17:05-17:10	53.5	50.7	20:05-20:10	54.3	51.8
11:10-11:15	48.7	44.6	14:10-14:15	53.7	48.9	17:10-17:15	52.6	49.7	20:10-20:15	53.3	51.2
11:15-11:20	48.5	44.1	14:15-14:20	52.1	47.7	17:15-17:20	53.3	49.7	20:15-20:20	53.1	51.6
11:20-11:25	50.0	45.2	14:20-14:25	52.4	47.9	17:20-17:25	54.2	49.8	20:20-20:25	54.1	52.6
11:25-11:30	49.1	45.5	14:25-14:30	51.8	48.8	17:25-17:30	51.7	49.4	20:25-20:30	53.4	51.6
11:30-11:35	48.8	45.5	14:30-14:35	50.9	47.7	17:30-17:35	52.6	50.1	20:30-20:35	53.3	51.2
11:35-11:40	49.9	45.3	14:35-14:40	51.7	47.8	17:35-17:40	53.2	50.3	20:35-20:40	52.6	51.2
11:40-11:45	48.0	44.5	14:40-14:45	52.7	47.7	17:40-17:45	50.9	48.8	20:40-20:45	53.3	52.1
11:45-11:50	47.5	43.0	14:45-14:50	52.7	47.2	17:45-17:50	50.7	48.6	20:45-20:50	54.5	51.9
11:50-11:55	48.1	44.7	14:50-14:55	53.7	48.6	17:50-17:55	51.3	49.6	20:50-20:55	54.3	53.1
11:55-12:00	48.5	44.6	14:55-15:00	52.3	49.0	17:55-18:00	51.2	49.4	20:55-21:00	52.9	51.1
12:00-12:05	48.5	43.9	15:00-15:05	51.7	49.1	18:00-18:05	51.3	48.7	21:00-21:05	52.5	51.0
12:05-12:10	47.6	43.6	15:05-15:10	53.0	48.7	18:05-18:10	50.8	48.5	21:05-21:10	52.3	50.6
12:10-12:15	48.8	43.2	15:10-15:15	51.4	49.1	18:10-18:15	49.5	47.0	21:10-21:15	52.1	50.2
12:15-12:20	48.9	44.6	15:15-15:20	51.8	48.5	18:15-18:20	50.7	46.5	21:15-21:20	52.0	50.7
12:20-12:25	48.6	44.3	15:20-15:25	50.7	48.0	18:20-18:25	56.8	49.1	21:20-21:25	52.9	50.3
12:25-12:30	51.2	47.7	15:25-15:30	50.9	48.5	18:25-18:30	55.1	52.4	21:25-21:30	51.7	50.0
12:30-12:35	53.8	49.8	15:30-15:35	51.5	48.2	18:30-18:35	57.9	54.4	21:30-21:35	51.3	49.7
12:35-12:40	53.5	49.9	15:35-15:40	51.8	48.9	18:35-18:40	56.6	54.3	21:35-21:40	51.5	49.0
12:40-12:45	53.0	48.9	15:40-15:45	52.2	47.6	18:40-18:45	57.5	53.7	21:40-21:45	50.9	49.5
12:45-12:50	53.7	49.8	15:45-15:50	50.8	48.1	18:45-18:50	55.4	52.2	21:45-21:50	51.6	49.5
12:50-12:55	53.5	47.2	15:50-15:55	52.1	48.9	18:50-18:55	54.0	50.6	21:50-21:55	50.4	48.7
12:55-13:00	54.0	47.6	15:55-16:00	52.2	49.2	18:55-19:00	53.0	50.0	21:55-22:00	49.3	48.0
13:00-13:05	51.8	47.3	16:00-16:05	53.3	49.6	19:00-19:05	55.0	50.8	22:00-22:05	48.9	47.1
13:05-13:10	51.5	48.3	16:05-16:10	52.7	49.8	19:05-19:10	53.6	51.0	22:05-22:10	50.0	47.0
13:10-13:15	53.0	49.9	16:10-16:15	52.4	49.9	19:10-19:15	55.1	50.5	22:10-22:15	48.3	46.9
13:15-13:20	53.3	48.7	16:15-16:20	53.8	51.4	19:15-19:20	54.0	49.7	22:15-22:20	49.2	47.6
13:20-13:25	53.0	49.2	16:20-16:25	52.7	50.3	19:20-19:25	55.3	51.8	22:20-22:25	49.0	47.3
13:25-13:30	53.3	49.1	16:25-16:30	53.1	50.3	19:25-19:30	53.5	50.9	22:25-22:30	50.7	48.3
13:30-13:35	53.6	49.6	16:30-16:35	52.1	48.9	19:30-19:35	52.3	50.1	22:30-22:35	51.1	49.2
13:35-13:40	52.9	48.7	16:35-16:40	51.8	49.1	19:35-19:40	51.7	49.2	22:35-22:40	52.3	49.1
13:40-13:45	52.9	49.8	16:40-16:45	53.6	50.4	19:40-19:45	51.2	49.5	22:40-22:45	51.0	49.2
13:45-13:50	54.3	50.2	16:45-16:50	53.6	51.2	19:45-19:50	53.5	50.4	22:45-22:50	50.4	48.6
13:50-13:55	54.2	49.8	16:50-16:55	52.6	50.3	19:50-19:55	52.8	49.8	22:50-22:55	50.6	49.1
13:55-14:00	54.4	50.3	16:55-17:00	52.7	50.3	19:55-20:00	53.8	50.7	22:55-23:00	50.6	48.8



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตไอน้ำและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่าวทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพียวไรซ์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : N3 : บริเวณวัดสระเกษ หมู่ที่ 7 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0856567 E, 1625141 N  
**Measured Date** : April 23-24, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-42 Serial Number 00484663  
**Reported Number** : NCC223/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
23:00-23:05	49.3	48.1	02:00-02:05	50.1	48.8	05:00-05:05	54.6	50.2	08:00-08:05	50.4	47.8
23:05-23:10	50.0	47.8	02:05-02:10	50.6	48.4	05:05-05:10	54.0	49.8	08:05-08:10	49.1	46.4
23:10-23:15	49.6	48.2	02:10-02:15	49.8	48.3	05:10-05:15	53.8	49.5	08:10-08:15	50.2	45.5
23:15-23:20	49.2	47.7	02:15-02:20	50.2	48.3	05:15-05:20	54.5	49.7	08:15-08:20	49.9	45.6
23:20-23:25	50.6	47.2	02:20-02:25	50.8	48.8	05:20-05:25	53.5	49.8	08:20-08:25	51.9	46.3
23:25-23:30	52.1	48.1	02:25-02:30	50.7	49.0	05:25-05:30	52.4	49.8	08:25-08:30	49.1	46.2
23:30-23:35	48.6	47.6	02:30-02:35	51.5	49.1	05:30-05:35	52.9	50.5	08:30-08:35	48.9	45.5
23:35-23:40	48.9	47.6	02:35-02:40	51.6	49.4	05:35-05:40	53.0	50.5	08:35-08:40	48.0	44.9
23:40-23:45	49.0	47.5	02:40-02:45	50.9	49.0	05:40-05:45	53.4	50.5	08:40-08:45	46.8	44.5
23:45-23:50	49.2	47.3	02:45-02:50	50.7	49.2	05:45-05:50	53.2	50.3	08:45-08:50	47.8	44.1
23:50-23:55	49.1	47.7	02:50-02:55	50.9	49.1	05:50-05:55	52.8	49.9	08:50-08:55	46.1	44.0
23:55-00:00	49.7	48.1	02:55-03:00	50.8	48.8	05:55-06:00	53.3	51.1	08:55-09:00	47.0	43.6
00:00-00:05	50.1	48.4	03:00-03:05	51.3	49.4	06:00-06:05	54.0	50.5	09:00-09:05	45.8	42.2
00:05-00:10	50.4	48.4	03:05-03:10	51.7	49.9	06:05-06:10	54.1	50.1	09:05-09:10	50.4	42.9
00:10-00:15	50.3	48.5	03:10-03:15	51.8	49.6	06:10-06:15	53.2	50.4	09:10-09:15	49.5	43.2
00:15-00:20	49.5	47.8	03:15-03:20	52.4	50.6	06:15-06:20	52.7	49.6	09:15-09:20	46.8	43.2
00:20-00:25	51.0	48.7	03:20-03:25	52.2	50.2	06:20-06:25	53.7	50.1	09:20-09:25	49.4	43.6
00:25-00:30	49.5	48.0	03:25-03:30	52.3	49.8	06:25-06:30	52.6	49.2	09:25-09:30	48.4	45.6
00:30-00:35	50.7	48.7	03:30-03:35	52.6	50.5	06:30-06:35	52.5	49.6	09:30-09:35	50.4	43.9
00:35-00:40	50.2	48.1	03:35-03:40	52.6	50.7	06:35-06:40	52.5	49.3	09:35-09:40	52.2	47.4
00:40-00:45	49.9	47.7	03:40-03:45	51.9	50.0	06:40-06:45	52.9	50.1	09:40-09:45	51.8	47.0
00:45-00:50	49.6	48.1	03:45-03:50	52.6	50.5	06:45-06:50	53.5	50.3	09:45-09:50	51.1	48.9
00:50-00:55	49.0	47.3	03:50-03:55	52.1	50.6	06:50-06:55	55.3	50.2	09:50-09:55	50.3	48.5
00:55-01:00	49.6	47.9	03:55-04:00	52.7	51.0	06:55-07:00	54.5	49.2	09:55-10:00	50.0	45.6
01:00-01:05	49.6	47.9	04:00-04:05	52.6	50.8	07:00-07:05	54.2	49.5	10:00-10:05	46.0	43.4
01:05-01:10	49.4	48.0	04:05-04:10	53.2	51.4	07:05-07:10	50.9	48.6	10:05-10:10	48.8	41.8
01:10-01:15	50.5	47.7	04:10-04:15	53.2	51.4	07:10-07:15	51.6	49.0	10:10-10:15	46.8	43.1
01:15-01:20	49.7	47.7	04:15-04:20	53.1	51.3	07:15-07:20	51.6	49.0	10:15-10:20	45.5	41.8
01:20-01:25	49.3	48.0	04:20-04:25	52.7	51.0	07:20-07:25	51.4	49.7	10:20-10:25	48.2	42.8
01:25-01:30	49.5	47.7	04:25-04:30	53.7	51.5	07:25-07:30	52.2	49.6	10:25-10:30	46.1	40.5
01:30-01:35	50.7	48.6	04:30-04:35	53.8	51.1	07:30-07:35	52.1	49.1	10:30-10:35	46.6	41.4
01:35-01:40	51.2	49.0	04:35-04:40	54.1	51.7	07:35-07:40	51.1	48.4	10:35-10:40	48.3	42.1
01:40-01:45	51.5	49.2	04:40-04:45	53.8	51.6	07:40-07:45	50.2	48.3	10:40-10:45	48.0	42.0
01:45-01:50	50.7	48.2	04:45-04:50	53.9	51.6	07:45-07:50	50.3	48.5	10:45-10:50	45.9	42.5
01:50-01:55	51.1	48.9	04:50-04:55	53.4	50.0	07:50-07:55	52.5	49.0	10:50-10:55	46.2	43.5
01:55-02:00	50.9	48.9	04:55-05:00	53.2	49.6	07:55-08:00	49.9	47.4	10:55-11:00	45.9	42.0



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนสตรัคชั่นส์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 98/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตโถงน้ำและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่าวทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพียวไรซ์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักห้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : N3 : บริเวณวัดสระเกษ หมู่ที่ 7 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0656567 E, 1625141 N  
**Measured Date** : April 24, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-42 Serial Number 00484663  
**Reported Number** : NCC223/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
11:00-11:05	45.1	41.9	14:00-14:05	52.3	48.9	17:00-17:05	50.2	47.6	20:00-20:05	51.6	49.1
11:05-11:10	48.5	40.6	14:05-14:10	52.4	50.8	17:05-17:10	49.8	47.1	20:05-20:10	52.4	49.8
11:10-11:15	45.0	41.6	14:10-14:15	55.3	50.9	17:10-17:15	49.8	48.0	20:10-20:15	53.7	50.2
11:15-11:20	48.7	40.6	14:15-14:20	54.1	50.3	17:15-17:20	52.5	49.7	20:15-20:20	52.3	49.3
11:20-11:25	45.9	41.6	14:20-14:25	54.5	50.8	17:20-17:25	49.2	47.2	20:20-20:25	52.5	50.0
11:25-11:30	48.8	42.6	14:25-14:30	54.7	46.5	17:25-17:30	51.2	48.5	20:25-20:30	52.3	49.4
11:30-11:35	47.8	40.2	14:30-14:35	54.2	48.2	17:30-17:35	51.7	48.1	20:30-20:35	51.7	48.9
11:35-11:40	45.0	41.1	14:35-14:40	52.2	47.2	17:35-17:40	50.4	48.2	20:35-20:40	50.0	47.9
11:40-11:45	48.3	41.4	14:40-14:45	52.8	48.4	17:40-17:45	52.4	49.1	20:40-20:45	51.2	49.1
11:45-11:50	47.7	41.7	14:45-14:50	52.9	46.4	17:45-17:50	51.1	49.0	20:45-20:50	51.3	48.6
11:50-11:55	44.8	42.1	14:50-14:55	53.8	45.6	17:50-17:55	51.8	48.9	20:50-20:55	50.6	47.8
11:55-12:00	44.3	41.8	14:55-15:00	53.5	45.8	17:55-18:00	52.1	49.5	20:55-21:00	52.4	48.9
12:00-12:05	44.3	40.6	15:00-15:05	50.3	45.3	18:00-18:05	51.1	48.6	21:00-21:05	51.6	48.4
12:05-12:10	44.1	40.8	15:05-15:10	50.6	45.4	18:05-18:10	52.7	49.5	21:05-21:10	53.6	48.9
12:10-12:15	44.0	39.9	15:10-15:15	54.3	46.7	18:10-18:15	51.3	48.8	21:10-21:15	51.8	48.5
12:15-12:20	45.6	41.6	15:15-15:20	52.7	45.7	18:15-18:20	51.7	48.5	21:15-21:20	49.7	47.4
12:20-12:25	45.1	41.3	15:20-15:25	52.6	46.2	18:20-18:25	52.1	49.3	21:20-21:25	50.1	48.4
12:25-12:30	44.3	40.9	15:25-15:30	51.2	47.9	18:25-18:30	50.5	48.1	21:25-21:30	50.0	47.0
12:30-12:35	44.5	40.9	15:30-15:35	50.1	46.8	18:30-18:35	51.1	49.0	21:30-21:35	49.5	46.0
12:35-12:40	45.6	42.2	15:35-15:40	50.3	45.9	18:35-18:40	51.8	49.6	21:35-21:40	47.4	45.3
12:40-12:45	45.4	41.8	15:40-15:45	52.3	45.3	18:40-18:45	49.9	47.9	21:40-21:45	47.2	45.4
12:45-12:50	44.4	40.2	15:45-15:50	54.6	45.6	18:45-18:50	52.8	49.2	21:45-21:50	47.2	44.9
12:50-12:55	44.3	40.5	15:50-15:55	54.3	45.7	18:50-18:55	50.5	48.6	21:50-21:55	48.5	46.4
12:55-13:00	44.9	40.6	15:55-16:00	51.8	46.4	18:55-19:00	49.9	47.4	21:55-22:00	49.1	46.7
13:00-13:05	45.9	40.4	16:00-16:05	47.5	46.6	19:00-19:05	51.6	48.8	22:00-22:05	48.6	46.6
13:05-13:10	44.1	41.6	16:05-16:10	49.8	45.3	19:05-19:10	50.9	48.9	22:05-22:10	47.1	45.2
13:10-13:15	44.6	41.3	16:10-16:15	47.6	45.9	19:10-19:15	50.6	48.3	22:10-22:15	45.9	43.4
13:15-13:20	45.8	42.9	16:15-16:20	47.0	44.8	19:15-19:20	52.9	48.2	22:15-22:20	45.2	43.5
13:20-13:25	46.0	43.2	16:20-16:25	46.7	44.7	19:20-19:25	49.4	47.6	22:20-22:25	47.8	42.8
13:25-13:30	52.1	49.0	16:25-16:30	47.3	45.6	19:25-19:30	51.3	48.3	22:25-22:30	45.7	42.5
13:30-13:35	52.8	49.7	16:30-16:35	50.0	47.8	19:30-19:35	49.8	47.8	22:30-22:35	45.7	42.8
13:35-13:40	53.3	50.3	16:35-16:40	50.6	48.3	19:35-19:40	50.5	47.7	22:35-22:40	47.5	44.0
13:40-13:45	52.8	47.9	16:40-16:45	50.1	45.6	19:40-19:45	50.2	48.3	22:40-22:45	47.8	45.7
13:45-13:50	52.5	48.7	16:45-16:50	48.2	45.5	19:45-19:50	52.9	49.1	22:45-22:50	49.3	45.2
13:50-13:55	52.6	46.1	16:50-16:55	48.4	46.1	19:50-19:55	50.9	48.8	22:50-22:55	47.7	45.2
13:55-14:00	54.1	48.0	16:55-17:00	49.4	46.8	19:55-20:00	50.5	47.8	22:55-23:00	46.7	44.8



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟว์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตโถงน้ำและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อย่างทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพียวไรซ์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : N3 : บริเวณวัดสระเกษ หมู่ที่ 7 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0656567 E, 1625141 N  
**Measured Date** : April 24-25, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-42 Serial Number 00484663  
**Reported Number** : NCC223/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
23:00-23:05	47.1	44.0	02:00-02:05	47.4	44.2	05:00-05:05	51.1	47.9	08:00-08:05	52.9	49.7
23:05-23:10	45.3	43.6	02:05-02:10	46.4	44.0	05:05-05:10	52.5	49.0	08:05-08:10	52.0	47.9
23:10-23:15	45.9	43.8	02:10-02:15	48.9	43.5	05:10-05:15	51.1	49.2	08:10-08:15	51.1	48.3
23:15-23:20	48.2	44.9	02:15-02:20	46.4	42.9	05:15-05:20	52.4	49.6	08:15-08:20	51.2	48.5
23:20-23:25	46.3	44.2	02:20-02:25	45.6	44.0	05:20-05:25	52.3	49.0	08:20-08:25	50.7	48.0
23:25-23:30	47.1	43.9	02:25-02:30	45.7	42.5	05:25-05:30	53.4	50.1	08:25-08:30	51.3	48.5
23:30-23:35	47.4	44.4	02:30-02:35	45.6	42.5	05:30-05:35	54.3	49.9	08:30-08:35	52.8	49.1
23:35-23:40	47.3	44.5	02:35-02:40	47.4	43.7	05:35-05:40	52.1	49.9	08:35-08:40	50.3	47.4
23:40-23:45	49.0	45.8	02:40-02:45	47.8	44.3	05:40-05:45	52.0	49.6	08:40-08:45	51.8	48.6
23:45-23:50	48.3	45.5	02:45-02:50	46.8	44.4	05:45-05:50	52.7	50.0	08:45-08:50	51.8	49.9
23:50-23:55	48.7	46.4	02:50-02:55	48.0	44.6	05:50-05:55	51.7	49.5	08:50-08:55	51.3	49.1
23:55-00:00	48.1	45.1	02:55-03:00	49.2	45.2	05:55-06:00	52.4	49.7	08:55-09:00	51.2	48.4
00:00-00:05	46.5	44.5	03:00-03:05	47.3	45.4	06:00-06:05	52.7	50.3	09:00-09:05	52.2	48.7
00:05-00:10	48.3	44.4	03:05-03:10	48.9	45.9	06:05-06:10	52.6	50.3	09:05-09:10	51.8	48.3
00:10-00:15	47.4	45.3	03:10-03:15	46.6	44.6	06:10-06:15	52.2	49.9	09:10-09:15	51.9	48.6
00:15-00:20	46.6	44.2	03:15-03:20	47.3	45.0	06:15-06:20	51.9	49.9	09:15-09:20	50.0	46.8
00:20-00:25	46.5	43.8	03:20-03:25	48.1	45.2	06:20-06:25	53.3	50.3	09:20-09:25	50.4	47.3
00:25-00:30	46.4	44.4	03:25-03:30	48.7	46.1	06:25-06:30	51.6	49.8	09:25-09:30	50.2	47.3
00:30-00:35	45.3	43.7	03:30-03:35	49.1	45.2	06:30-06:35	51.6	49.5	09:30-09:35	49.7	46.2
00:35-00:40	46.4	44.2	03:35-03:40	48.3	45.5	06:35-06:40	52.4	50.8	09:35-09:40	50.3	47.2
00:40-00:45	46.4	43.5	03:40-03:45	46.6	44.3	06:40-06:45	52.4	50.1	09:40-09:45	51.0	47.3
00:45-00:50	46.6	43.8	03:45-03:50	47.3	44.9	06:45-06:50	52.6	49.9	09:45-09:50	52.1	48.3
00:50-00:55	46.9	44.6	03:50-03:55	47.5	45.5	06:50-06:55	51.8	49.3	09:50-09:55	49.7	44.8
00:55-01:00	48.1	45.0	03:55-04:00	48.0	45.7	06:55-07:00	54.1	51.2	09:55-10:00	52.1	45.3
01:00-01:05	47.2	44.6	04:00-04:05	48.8	46.0	07:00-07:05	54.3	49.8	10:00-10:05	49.8	44.8
01:05-01:10	49.3	45.1	04:05-04:10	49.9	47.9	07:05-07:10	55.6	49.4	10:05-10:10	48.8	44.3
01:10-01:15	48.9	45.0	04:10-04:15	51.5	47.6	07:10-07:15	52.8	49.9	10:10-10:15	48.8	45.7
01:15-01:20	46.2	43.6	04:15-04:20	49.0	47.0	07:15-07:20	52.2	49.7	10:15-10:20	48.3	43.5
01:20-01:25	48.0	45.2	04:20-04:25	48.9	46.9	07:20-07:25	54.0	50.1	10:20-10:25	49.1	44.4
01:25-01:30	46.5	43.8	04:25-04:30	48.6	46.4	07:25-07:30	52.8	49.7	10:25-10:30	51.3	48.0
01:30-01:35	49.6	45.6	04:30-04:35	50.2	47.9	07:30-07:35	52.5	49.8	10:30-10:35	51.4	47.8
01:35-01:40	48.5	44.2	04:35-04:40	50.9	48.1	07:35-07:40	52.5	49.0	10:35-10:40	52.0	48.5
01:40-01:45	47.1	43.4	04:40-04:45	49.9	47.9	07:40-07:45	51.9	49.4	10:40-10:45	49.9	45.8
01:45-01:50	47.2	44.9	04:45-04:50	51.5	48.4	07:45-07:50	52.0	49.8	10:45-10:50	51.3	46.3
01:50-01:55	45.8	43.2	04:50-04:55	49.0	46.7	07:50-07:55	51.3	49.0	10:50-10:55	50.0	46.1
01:55-02:00	48.1	44.8	04:55-05:00	51.3	48.2	07:55-08:00	53.0	49.1	10:55-11:00	49.3	45.3

(Ms.Napajarat Muenwong)  
Laboratory Reviewer



(Ms.Thanida Bunngrueang)  
Laboratory Supervisor



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 98/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตไอน้ำและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่าวทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพียวไรซ์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : NF1 : บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ หมู่ที่ 2 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0657214 E; 1624935 N  
**Measured Date** : April 18-19, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-42 Serial Number 00157458  
**Reported Number** : NCC225/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
15:00-15:05	60.6	60.0	18:00-18:05	65.4	63.2	21:00-21:05	64.0	62.9	00:00-00:05	65.6	63.7
15:05-15:10	61.2	60.6	18:05-18:10	67.5	64.6	21:05-21:10	64.2	62.8	00:05-00:10	65.7	64.1
15:10-15:15	61.2	60.7	18:10-18:15	70.2	67.9	21:10-21:15	64.1	62.9	00:10-00:15	66.7	64.8
15:15-15:20	60.9	60.3	18:15-18:20	72.8	70.8	21:15-21:20	64.1	63.0	00:15-00:20	69.4	67.1
15:20-15:25	61.1	60.0	18:20-18:25	72.9	70.3	21:20-21:25	63.7	62.9	00:20-00:25	67.3	65.4
15:25-15:30	61.1	60.4	18:25-18:30	73.2	70.1	21:25-21:30	64.0	63.1	00:25-00:30	67.1	65.2
15:30-15:35	61.0	60.4	18:30-18:35	74.9	70.3	21:30-21:35	64.5	63.2	00:30-00:35	66.0	64.3
15:35-15:40	60.6	59.8	18:35-18:40	73.4	71.8	21:35-21:40	64.2	63.2	00:35-00:40	65.7	64.0
15:40-15:45	60.4	59.8	18:40-18:45	71.7	70.0	21:40-21:45	64.1	63.1	00:40-00:45	65.3	63.7
15:45-15:50	60.7	60.0	18:45-18:50	70.8	69.2	21:45-21:50	64.8	64.0	00:45-00:50	65.3	63.5
15:50-15:55	61.0	60.4	18:50-18:55	70.2	68.7	21:50-21:55	64.2	63.3	00:50-00:55	64.7	63.4
15:55-16:00	61.1	60.6	18:55-19:00	69.8	67.8	21:55-22:00	65.3	63.6	00:55-01:00	64.8	63.3
16:00-16:05	61.2	60.7	19:00-19:05	68.7	67.0	22:00-22:05	64.5	63.2	01:00-01:05	64.8	63.3
16:05-16:10	61.3	60.7	19:05-19:10	67.0	65.0	22:05-22:10	75.0	63.9	01:05-01:10	64.9	63.4
16:10-16:15	61.1	60.6	19:10-19:15	66.9	65.1	22:10-22:15	75.9	64.6	01:10-01:15	64.9	63.5
16:15-16:20	61.7	61.0	19:15-19:20	65.9	64.2	22:15-22:20	75.5	64.7	01:15-01:20	64.6	62.9
16:20-16:25	61.1	60.5	19:20-19:25	66.4	64.9	22:20-22:25	75.3	64.4	01:20-01:25	65.0	63.2
16:25-16:30	60.9	60.4	19:25-19:30	69.5	66.9	22:25-22:30	74.8	64.0	01:25-01:30	64.7	63.1
16:30-16:35	61.1	60.5	19:30-19:35	69.1	67.8	22:30-22:35	75.0	63.9	01:30-01:35	65.1	63.2
16:35-16:40	61.2	60.4	19:35-19:40	69.6	68.1	22:35-22:40	75.2	64.2	01:35-01:40	63.8	62.7
16:40-16:45	61.4	60.6	19:40-19:45	70.5	68.4	22:40-22:45	75.0	64.4	01:40-01:45	64.1	62.9
16:45-16:50	61.3	60.6	19:45-19:50	72.5	69.9	22:45-22:50	74.8	64.6	01:45-01:50	63.8	62.3
16:50-16:55	61.1	60.4	19:50-19:55	72.7	71.3	22:50-22:55	75.2	66.3	01:50-01:55	63.8	62.4
16:55-17:00	61.8	60.8	19:55-20:00	71.4	69.6	22:55-23:00	75.2	67.3	01:55-02:00	64.2	62.5
17:00-17:05	61.5	60.7	20:00-20:05	70.3	68.4	23:00-23:05	74.8	67.2	02:00-02:05	64.4	62.9
17:05-17:10	61.6	60.7	20:05-20:10	69.4	67.4	23:05-23:10	74.7	66.4	02:05-02:10	64.6	62.7
17:10-17:15	61.9	60.9	20:10-20:15	67.7	65.7	23:10-23:15	75.0	66.3	02:10-02:15	64.3	62.6
17:15-17:20	61.3	60.7	20:15-20:20	66.2	64.2	23:15-23:20	75.1	66.3	02:15-02:20	64.4	62.3
17:20-17:25	61.9	60.9	20:20-20:25	65.2	63.9	23:20-23:25	74.1	66.1	02:20-02:25	64.6	62.5
17:25-17:30	62.5	61.7	20:25-20:30	65.6	64.4	23:25-23:30	74.0	65.5	02:25-02:30	63.8	62.6
17:30-17:35	63.3	61.8	20:30-20:35	64.8	63.8	23:30-23:35	74.0	66.2	02:30-02:35	63.9	62.4
17:35-17:40	64.0	61.9	20:35-20:40	65.6	64.3	23:35-23:40	74.0	66.3	02:35-02:40	63.8	62.3
17:40-17:45	64.5	62.9	20:40-20:45	65.8	64.1	23:40-23:45	72.7	64.4	02:40-02:45	64.1	62.7
17:45-17:50	64.9	62.6	20:45-20:50	64.5	63.4	23:45-23:50	66.1	64.1	02:45-02:50	63.8	62.4
17:50-17:55	64.7	62.8	20:50-20:55	63.7	62.6	23:50-23:55	65.4	63.9	02:50-02:55	63.8	62.2
17:55-18:00	64.8	62.5	20:55-21:00	63.7	62.7	23:55-00:00	66.2	64.1	02:55-03:00	63.7	62.1



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตไอน้ำและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่างทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพียวไรซ์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : NF1 : บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ หมู่ที่ 2 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0657214 E, 1624935 N  
**Measured Date** : April 19, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-42 Serial Number 00157458  
**Reported Number** : NCC225/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
03:00-03:05	63.6	62.1	06:00-06:05	65.0	62.8	09:00-09:05	65.2	64.0	12:00-12:05	62.7	62.2
03:05-03:10	64.8	62.2	06:05-06:10	64.7	63.4	09:05-09:10	64.9	64.3	12:05-12:10	62.8	62.3
03:10-03:15	64.7	62.4	06:10-06:15	64.8	63.2	09:10-09:15	64.7	63.8	12:10-12:15	63.0	62.3
03:15-03:20	63.5	61.9	06:15-06:20	64.2	62.5	09:15-09:20	65.0	64.4	12:15-12:20	62.5	61.6
03:20-03:25	63.1	61.9	06:20-06:25	63.9	62.6	09:20-09:25	64.9	64.0	12:20-12:25	62.0	61.4
03:25-03:30	64.7	62.5	06:25-06:30	64.2	63.0	09:25-09:30	64.2	63.5	12:25-12:30	62.5	61.9
03:30-03:35	65.1	62.6	06:30-06:35	63.9	62.7	09:30-09:35	64.7	63.7	12:30-12:35	62.0	61.5
03:35-03:40	66.0	63.3	06:35-06:40	64.3	62.6	09:35-09:40	65.0	64.0	12:35-12:40	62.0	61.3
03:40-03:45	65.7	63.4	06:40-06:45	64.8	63.3	09:40-09:45	63.9	61.7	12:40-12:45	61.3	60.7
03:45-03:50	65.0	63.2	06:45-06:50	64.7	63.3	09:45-09:50	62.1	61.4	12:45-12:50	61.5	60.9
03:50-03:55	66.6	64.2	06:50-06:55	64.9	63.0	09:50-09:55	61.7	61.1	12:50-12:55	61.5	60.9
03:55-04:00	66.6	64.6	06:55-07:00	64.3	62.8	09:55-10:00	61.9	61.0	12:55-13:00	61.2	60.6
04:00-04:05	67.1	64.8	07:00-07:05	64.2	63.0	10:00-10:05	62.6	61.5	13:00-13:05	61.5	60.8
04:05-04:10	68.2	65.6	07:05-07:10	64.3	62.9	10:05-10:10	62.0	61.2	13:05-13:10	61.6	60.8
04:10-04:15	68.3	65.7	07:10-07:15	64.1	62.7	10:10-10:15	61.8	61.1	13:10-13:15	61.7	61.1
04:15-04:20	69.3	66.5	07:15-07:20	64.1	62.9	10:15-10:20	62.1	61.1	13:15-13:20	62.0	61.4
04:20-04:25	67.7	65.5	07:20-07:25	63.8	62.5	10:20-10:25	61.6	61.0	13:20-13:25	62.6	62.0
04:25-04:30	69.0	66.4	07:25-07:30	63.4	62.4	10:25-10:30	61.6	60.9	13:25-13:30	62.0	61.4
04:30-04:35	69.5	67.0	07:30-07:35	63.3	62.0	10:30-10:35	61.8	60.9	13:30-13:35	61.9	61.0
04:35-04:40	69.4	67.2	07:35-07:40	63.1	62.0	10:35-10:40	61.8	61.2	13:35-13:40	61.2	60.6
04:40-04:45	70.6	68.0	07:40-07:45	62.9	61.8	10:40-10:45	62.0	61.4	13:40-13:45	61.4	60.7
04:45-04:50	71.3	69.1	07:45-07:50	62.9	61.4	10:45-10:50	62.0	61.4	13:45-13:50	61.6	60.9
04:50-04:55	71.0	68.8	07:50-07:55	62.9	61.8	10:50-10:55	62.2	61.5	13:50-13:55	61.9	61.2
04:55-05:00	70.8	68.3	07:55-08:00	63.3	62.0	10:55-11:00	62.3	61.7	13:55-14:00	62.1	61.2
05:00-05:05	71.1	68.5	08:00-08:05	63.1	61.9	11:00-11:05	62.4	61.6	14:00-14:05	62.2	61.1
05:05-05:10	70.3	67.8	08:05-08:10	63.4	62.4	11:05-11:10	62.7	62.0	14:05-14:10	61.4	60.7
05:10-05:15	70.8	68.3	08:10-08:15	63.5	62.5	11:10-11:15	62.8	62.2	14:10-14:15	61.3	60.7
05:15-05:20	70.6	67.9	08:15-08:20	64.3	62.8	11:15-11:20	62.9	62.3	14:15-14:20	61.1	60.5
05:20-05:25	71.0	68.6	08:20-08:25	64.2	63.2	11:20-11:25	62.9	62.3	14:20-14:25	61.3	60.7
05:25-05:30	70.8	68.6	08:25-08:30	64.2	63.2	11:25-11:30	62.7	62.1	14:25-14:30	61.9	61.0
05:30-05:35	70.7	68.1	08:30-08:35	63.7	63.0	11:30-11:35	62.4	61.8	14:30-14:35	61.7	60.9
05:35-05:40	69.4	67.1	08:35-08:40	63.9	62.9	11:35-11:40	62.1	61.4	14:35-14:40	61.4	60.7
05:40-05:45	68.4	65.8	08:40-08:45	63.9	62.9	11:40-11:45	62.4	61.8	14:40-14:45	61.8	61.1
05:45-05:50	65.4	63.7	08:45-08:50	63.7	62.8	11:45-11:50	62.5	61.9	14:45-14:50	62.5	61.1
05:50-05:55	64.1	62.9	08:50-08:55	63.7	62.7	11:50-11:55	62.7	61.6	14:50-14:55	61.3	60.8
05:55-06:00	64.0	62.6	08:55-09:00	64.5	63.4	11:55-12:00	62.6	61.7	14:55-15:00	61.7	61.1



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตไอน้ำและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่าวทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพียวไรซ์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : NF1 : บริเวณเขมรวัฏโครงการด้านทิศเหนือ หมู่ที่ 2 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0657214 E, 1624935 N  
**Measured Date** : April 19-20, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-42 Serial Number 00157458  
**Reported Number** : NCC225/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
15:00-15:05	61.8	61.1	18:00-18:05	64.3	61.6	21:00-21:05	62.3	61.4	00:00-00:05	64.9	62.0
15:05-15:10	62.1	61.3	18:05-18:10	64.3	62.1	21:05-21:10	62.3	61.3	00:05-00:10	64.3	63.9
15:10-15:15	61.8	61.0	18:10-18:15	65.5	63.0	21:10-21:15	61.9	61.1	00:10-00:15	65.1	63.1
15:15-15:20	62.0	61.0	18:15-18:20	66.3	64.1	21:15-21:20	62.1	61.3	00:15-00:20	64.2	62.2
15:20-15:25	62.7	61.8	18:20-18:25	67.6	65.3	21:20-21:25	61.9	61.1	00:20-00:25	63.9	62.4
15:25-15:30	62.5	61.6	18:25-18:30	69.1	66.4	21:25-21:30	61.9	61.1	00:25-00:30	63.6	61.8
15:30-15:35	62.0	61.3	18:30-18:35	71.1	68.9	21:30-21:35	62.1	61.3	00:30-00:35	63.6	61.6
15:35-15:40	62.0	61.2	18:35-18:40	73.0	71.3	21:35-21:40	62.2	61.2	00:35-00:40	63.2	61.9
15:40-15:45	63.0	62.0	18:40-18:45	75.4	74.0	21:40-21:45	62.8	61.5	00:40-00:45	62.6	61.5
15:45-15:50	62.8	61.6	18:45-18:50	75.9	74.9	21:45-21:50	62.4	61.4	00:45-00:50	62.9	61.1
15:50-15:55	62.1	61.3	18:50-18:55	75.1	73.8	21:50-21:55	62.6	61.8	00:50-00:55	62.2	61.2
15:55-16:00	61.8	61.2	18:55-19:00	74.0	72.7	21:55-22:00	62.6	61.9	00:55-01:00	62.6	61.4
16:00-16:05	61.5	60.9	19:00-19:05	73.8	72.4	22:00-22:05	63.5	62.4	01:00-01:05	62.2	61.2
16:05-16:10	61.7	61.0	19:05-19:10	74.2	72.8	22:05-22:10	63.0	62.3	01:05-01:10	62.6	61.3
16:10-16:15	62.1	61.1	19:10-19:15	73.9	72.3	22:10-22:15	63.2	62.3	01:10-01:15	62.3	60.9
16:15-16:20	62.0	61.0	19:15-19:20	73.0	71.3	22:15-22:20	63.0	62.1	01:15-01:20	62.4	61.3
16:20-16:25	61.9	61.1	19:20-19:25	72.0	70.3	22:20-22:25	63.3	62.1	01:20-01:25	62.5	61.3
16:25-16:30	61.7	61.1	19:25-19:30	71.1	69.1	22:25-22:30	63.1	62.3	01:25-01:30	62.2	61.1
16:30-16:35	61.5	60.8	19:30-19:35	69.4	66.9	22:30-22:35	63.4	62.4	01:30-01:35	62.4	61.2
16:35-16:40	61.6	61.0	19:35-19:40	66.9	65.1	22:35-22:40	63.5	62.6	01:35-01:40	62.0	60.8
16:40-16:45	61.7	60.8	19:40-19:45	66.4	64.6	22:40-22:45	63.9	62.9	01:40-01:45	62.0	60.9
16:45-16:50	61.8	61.1	19:45-19:50	65.6	63.8	22:45-22:50	62.8	61.9	01:45-01:50	62.0	60.8
16:50-16:55	61.9	61.1	19:50-19:55	65.1	63.3	22:50-22:55	62.2	61.6	01:50-01:55	61.9	61.1
16:55-17:00	61.8	61.1	19:55-20:00	64.4	63.0	22:55-23:00	62.3	61.5	01:55-02:00	62.8	61.3
17:00-17:05	62.4	61.3	20:00-20:05	64.7	62.7	23:00-23:05	62.2	61.2	02:00-02:05	62.1	60.9
17:05-17:10	64.4	61.5	20:05-20:10	64.2	62.5	23:05-23:10	62.2	61.5	02:05-02:10	62.1	61.0
17:10-17:15	62.8	61.3	20:10-20:15	63.6	62.1	23:10-23:15	64.2	62.3	02:10-02:15	62.6	61.0
17:15-17:20	62.7	61.6	20:15-20:20	62.9	61.8	23:15-23:20	64.2	62.2	02:15-02:20	62.7	61.3
17:20-17:25	62.2	61.1	20:20-20:25	62.9	61.8	23:20-23:25	63.9	62.7	02:20-02:25	62.4	61.0
17:25-17:30	62.8	61.3	20:25-20:30	62.6	61.8	23:25-23:30	64.6	63.6	02:25-02:30	62.7	61.7
17:30-17:35	62.5	61.2	20:30-20:35	63.3	61.6	23:30-23:35	64.2	63.4	02:30-02:35	62.2	61.1
17:35-17:40	64.4	61.8	20:35-20:40	62.3	61.4	23:35-23:40	63.7	62.5	02:35-02:40	61.8	60.7
17:40-17:45	63.3	61.5	20:40-20:45	62.5	61.4	23:40-23:45	63.1	62.1	02:40-02:45	62.4	61.1
17:45-17:50	63.3	61.5	20:45-20:50	61.9	61.2	23:45-23:50	63.4	61.7	02:45-02:50	61.9	60.7
17:50-17:55	63.0	61.5	20:50-20:55	61.8	61.1	23:50-23:55	63.8	61.9	02:50-02:55	61.6	60.5
17:55-18:00	63.2	61.5	20:55-21:00	62.7	61.5	23:55-00:00	63.7	61.9	02:55-03:00	62.9	61.6



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตโถ้วและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อย่างทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพียวไรซ์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : NF1 : บริเวณรั้วโครงการด้านทิศเหนือ หมู่ที่ 2 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0857214 E, 1624935 N  
**Measured Date** : April 20, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-42 Serial Number 00157456  
**Reported Number** : NCC225/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
03:00-03:05	63.3	61.6	06:00-06:05	65.2	63.5	09:00-09:05	63.9	62.8	12:00-12:05	61.9	61.2
03:05-03:10	63.1	61.1	06:05-06:10	65.5	63.6	09:05-09:10	63.5	62.8	12:05-12:10	61.7	60.9
03:10-03:15	63.8	62.3	06:10-06:15	64.6	62.8	09:10-09:15	63.2	62.5	12:10-12:15	62.3	61.5
03:15-03:20	62.9	61.5	06:15-06:20	64.6	62.9	09:15-09:20	64.0	63.2	12:15-12:20	62.3	61.4
03:20-03:25	63.2	61.7	06:20-06:25	64.6	62.9	09:20-09:25	64.0	63.4	12:20-12:25	62.2	61.4
03:25-03:30	63.7	62.2	06:25-06:30	64.9	63.0	09:25-09:30	64.4	63.6	12:25-12:30	61.4	60.6
03:30-03:35	64.3	62.3	06:30-06:35	64.8	63.2	09:30-09:35	65.0	64.3	12:30-12:35	62.1	61.1
03:35-03:40	64.1	62.6	06:35-06:40	64.6	62.6	09:35-09:40	65.5	64.8	12:35-12:40	61.8	60.9
03:40-03:45	64.6	63.0	06:40-06:45	64.0	62.5	09:40-09:45	66.0	65.0	12:40-12:45	61.7	60.9
03:45-03:50	65.2	63.4	06:45-06:50	63.5	62.1	09:45-09:50	66.1	65.0	12:45-12:50	61.2	60.4
03:50-03:55	64.7	62.9	06:50-06:55	63.5	62.1	09:50-09:55	64.1	61.2	12:50-12:55	61.7	60.9
03:55-04:00	65.2	63.6	06:55-07:00	63.3	62.0	09:55-10:00	61.9	61.0	12:55-13:00	61.4	60.7
04:00-04:05	67.6	65.2	07:00-07:05	63.2	61.7	10:00-10:05	61.7	60.9	13:00-13:05	61.5	60.7
04:05-04:10	68.1	65.7	07:05-07:10	62.3	61.4	10:05-10:10	61.8	61.1	13:05-13:10	62.3	61.3
04:10-04:15	67.7	65.6	07:10-07:15	62.6	61.4	10:10-10:15	61.4	60.8	13:10-13:15	61.7	60.9
04:15-04:20	68.1	65.9	07:15-07:20	63.0	61.6	10:15-10:20	61.7	61.0	13:15-13:20	61.7	60.9
04:20-04:25	68.6	66.4	07:20-07:25	63.1	61.7	10:20-10:25	62.0	61.0	13:20-13:25	61.7	60.9
04:25-04:30	69.4	66.8	07:25-07:30	62.5	61.5	10:25-10:30	61.8	60.9	13:25-13:30	62.0	61.3
04:30-04:35	69.7	67.3	07:30-07:35	62.6	61.5	10:30-10:35	61.7	60.9	13:30-13:35	62.1	61.4
04:35-04:40	69.2	67.1	07:35-07:40	62.9	61.5	10:35-10:40	61.8	61.1	13:35-13:40	61.8	60.9
04:40-04:45	69.7	67.2	07:40-07:45	62.5	61.2	10:40-10:45	62.2	61.0	13:40-13:45	62.3	61.4
04:45-04:50	69.7	67.5	07:45-07:50	62.5	61.1	10:45-10:50	61.5	60.7	13:45-13:50	62.4	61.7
04:50-04:55	69.9	68.0	07:50-07:55	62.8	61.1	10:50-10:55	61.6	61.0	13:50-13:55	62.4	61.5
04:55-05:00	70.2	68.1	07:55-08:00	62.8	61.5	10:55-11:00	61.6	60.9	13:55-14:00	62.5	61.8
05:00-05:05	70.3	68.3	08:00-08:05	62.6	61.0	11:00-11:05	61.5	60.8	14:00-14:05	62.7	61.7
05:05-05:10	70.0	67.9	08:05-08:10	62.3	61.2	11:05-11:10	61.4	60.8	14:05-14:10	62.2	61.3
05:10-05:15	70.9	68.1	08:10-08:15	62.4	61.5	11:10-11:15	61.4	60.7	14:10-14:15	61.9	61.2
05:15-05:20	70.6	68.6	08:15-08:20	62.4	61.5	11:15-11:20	62.3	60.4	14:15-14:20	61.8	60.8
05:20-05:25	70.2	68.1	08:20-08:25	62.3	61.4	11:20-11:25	61.4	60.4	14:20-14:25	62.5	61.5
05:25-05:30	70.3	68.2	08:25-08:30	62.1	61.1	11:25-11:30	61.2	60.6	14:25-14:30	62.4	61.6
05:30-05:35	70.4	68.3	08:30-08:35	62.2	61.1	11:30-11:35	61.9	61.1	14:30-14:35	62.3	61.5
05:35-05:40	69.8	67.3	08:35-08:40	63.2	61.6	11:35-11:40	61.4	60.9	14:35-14:40	62.1	61.0
05:40-05:45	67.7	65.0	08:40-08:45	62.1	61.0	11:40-11:45	61.5	60.8	14:40-14:45	61.5	60.7
05:45-05:50	66.0	64.0	08:45-08:50	62.0	60.9	11:45-11:50	61.7	61.1	14:45-14:50	61.8	60.8
05:50-05:55	65.1	63.4	08:50-08:55	62.0	61.0	11:50-11:55	61.5	61.0	14:50-14:55	61.8	61.0
05:55-06:00	65.8	63.4	08:55-09:00	63.3	61.6	11:55-12:00	61.6	60.9	14:55-15:00	61.7	60.8



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270

**Project Name** : โครงการผลิตและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่างทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพียวไรซ์ จำกัด)

**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง

**Measured Source** : Ambient Noise

**Measured Point** : NF1 : บริเวณรั้วโครงการด้านทิศเหนือ หมู่ที่ 2 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง

**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0857214 E, 1624935 N

**Measured Date** : April 20-21, 2022

**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad

**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.

**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-42 Serial Number 00157458

**Reported Number** : NCC225/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
15:00-15:05	61.9	61.1	18:00-18:05	64.9	62.2	21:00-21:05	63.4	62.4	00:00-00:05	62.7	62.1
15:05-15:10	62.4	61.5	18:05-18:10	64.7	62.3	21:05-21:10	62.9	61.8	00:05-00:10	65.8	62.8
15:10-15:15	62.4	61.6	18:10-18:15	65.7	63.2	21:10-21:15	63.2	62.2	00:10-00:15	64.3	62.7
15:15-15:20	62.7	61.7	18:15-18:20	67.4	64.8	21:15-21:20	63.0	62.3	00:15-00:20	62.8	61.9
15:20-15:25	63.0	61.5	18:20-18:25	68.5	66.3	21:20-21:25	63.0	62.1	00:20-00:25	63.4	62.0
15:25-15:30	63.2	62.1	18:25-18:30	70.1	68.2	21:25-21:30	63.1	62.2	00:25-00:30	62.6	61.7
15:30-15:35	63.2	62.0	18:30-18:35	71.6	69.5	21:30-21:35	63.0	62.1	00:30-00:35	62.5	61.8
15:35-15:40	62.9	61.8	18:35-18:40	73.5	71.9	21:35-21:40	63.2	62.2	00:35-00:40	62.4	61.7
15:40-15:45	63.0	62.0	18:40-18:45	73.1	72.0	21:40-21:45	62.8	61.9	00:40-00:45	62.6	61.9
15:45-15:50	62.9	61.9	18:45-18:50	73.2	72.2	21:45-21:50	63.0	62.2	00:45-00:50	62.4	61.9
15:50-15:55	62.6	61.4	18:50-18:55	73.8	72.0	21:50-21:55	62.8	61.8	00:50-00:55	62.7	62.2
15:55-16:00	62.1	61.2	18:55-19:00	72.0	70.5	21:55-22:00	63.0	62.0	00:55-01:00	62.7	62.2
16:00-16:05	62.0	61.0	19:00-19:05	70.7	68.9	22:00-22:05	63.2	62.2	01:00-01:05	62.8	62.3
16:05-16:10	62.7	61.8	19:05-19:10	69.5	67.9	22:05-22:10	62.5	61.6	01:05-01:10	62.9	62.3
16:10-16:15	63.1	62.3	19:10-19:15	68.9	67.1	22:10-22:15	62.3	61.3	01:10-01:15	62.7	62.1
16:15-16:20	63.1	62.3	19:15-19:20	67.9	66.1	22:15-22:20	62.4	61.5	01:15-01:20	62.6	61.9
16:20-16:25	62.6	61.6	19:20-19:25	66.8	65.1	22:20-22:25	62.2	61.2	01:20-01:25	63.3	62.2
16:25-16:30	62.5	61.5	19:25-19:30	67.0	64.8	22:25-22:30	62.1	61.4	01:25-01:30	62.6	61.8
16:30-16:35	62.2	61.6	19:30-19:35	65.4	64.0	22:30-22:35	61.9	61.3	01:30-01:35	63.2	61.6
16:35-16:40	62.4	61.7	19:35-19:40	65.0	63.4	22:35-22:40	61.7	61.0	01:35-01:40	64.8	62.0
16:40-16:45	63.0	62.0	19:40-19:45	64.4	63.3	22:40-22:45	62.0	61.2	01:40-01:45	62.4	61.4
16:45-16:50	63.1	62.1	19:45-19:50	63.9	62.9	22:45-22:50	61.8	61.0	01:45-01:50	62.1	61.4
16:50-16:55	62.3	61.5	19:50-19:55	64.4	63.1	22:50-22:55	61.6	61.0	01:50-01:55	61.9	61.3
16:55-17:00	62.4	61.7	19:55-20:00	64.0	62.6	22:55-23:00	61.5	60.8	01:55-02:00	62.0	61.5
17:00-17:05	62.1	61.4	20:00-20:05	64.0	63.0	23:00-23:05	61.4	60.8	02:00-02:05	62.1	61.5
17:05-17:10	62.3	61.3	20:05-20:10	64.1	63.0	23:05-23:10	61.5	60.8	02:05-02:10	62.1	61.4
17:10-17:15	62.6	61.4	20:10-20:15	64.3	62.7	23:10-23:15	61.3	60.8	02:10-02:15	62.1	61.4
17:15-17:20	62.3	61.4	20:15-20:20	64.1	62.9	23:15-23:20	61.6	61.0	02:15-02:20	62.0	61.0
17:20-17:25	61.8	61.1	20:20-20:25	63.8	62.6	23:20-23:25	62.7	61.3	02:20-02:25	61.8	61.1
17:25-17:30	62.0	61.1	20:25-20:30	63.6	62.7	23:25-23:30	61.4	60.7	02:25-02:30	61.6	61.0
17:30-17:35	62.5	61.2	20:30-20:35	63.8	62.3	23:30-23:35	62.0	61.2	02:30-02:35	61.6	61.0
17:35-17:40	63.1	61.6	20:35-20:40	63.5	62.5	23:35-23:40	62.1	61.5	02:35-02:40	61.6	61.0
17:40-17:45	63.3	62.0	20:40-20:45	64.7	63.0	23:40-23:45	62.7	62.0	02:40-02:45	61.6	60.9
17:45-17:50	63.3	61.9	20:45-20:50	64.5	62.9	23:45-23:50	62.7	61.9	02:45-02:50	61.8	60.9
17:50-17:55	63.8	61.9	20:50-20:55	63.2	62.0	23:50-23:55	62.6	61.9	02:50-02:55	61.4	60.7
17:55-18:00	64.2	61.8	20:55-21:00	63.5	62.3	23:55-00:00	63.1	62.3	02:55-03:00	61.1	60.6



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตโม่และไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อย่างทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพียวไรซ์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักห้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : NF1 : บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ หมู่ที่ 2 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0657214 E, 1624935 N  
**Measured Date** : April 21, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-42 Serial Number 00157458  
**Reported Number** : NCC225/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
03:00-03:05	61.5	60.9	06:00-06:05	63.6	62.1	09:00-09:05	63.0	62.4	12:00-12:05	62.6	61.8
03:05-03:10	61.7	61.0	06:05-06:10	63.5	62.2	09:05-09:10	63.9	62.6	12:05-12:10	62.4	61.7
03:10-03:15	62.0	61.4	06:10-06:15	63.7	62.4	09:10-09:15	64.2	63.5	12:10-12:15	61.7	60.7
03:15-03:20	62.1	61.2	06:15-06:20	63.4	62.3	09:15-09:20	64.1	63.5	12:15-12:20	61.8	60.8
03:20-03:25	62.7	61.5	06:20-06:25	63.3	61.9	09:20-09:25	64.2	63.5	12:20-12:25	62.1	61.2
03:25-03:30	64.8	62.1	06:25-06:30	63.0	62.0	09:25-09:30	65.1	64.4	12:25-12:30	62.2	61.3
03:30-03:35	64.8	62.8	06:30-06:35	63.2	62.1	09:30-09:35	64.1	63.2	12:30-12:35	62.3	61.6
03:35-03:40	64.9	63.0	06:35-06:40	63.2	61.9	09:35-09:40	63.9	63.2	12:35-12:40	62.6	61.8
03:40-03:45	64.7	63.0	06:40-06:45	63.9	62.2	09:40-09:45	64.2	63.4	12:40-12:45	62.3	61.2
03:45-03:50	65.7	63.7	06:45-06:50	63.7	62.4	09:45-09:50	64.4	63.7	12:45-12:50	61.9	60.9
03:50-03:55	66.4	64.1	06:50-06:55	63.7	62.3	09:50-09:55	63.3	61.7	12:50-12:55	61.6	60.6
03:55-04:00	66.8	64.5	06:55-07:00	63.8	62.2	09:55-10:00	62.4	61.5	12:55-13:00	61.7	60.8
04:00-04:05	67.6	65.0	07:00-07:05	64.1	62.2	10:00-10:05	62.5	61.7	13:00-13:05	61.1	60.3
04:05-04:10	68.8	65.9	07:05-07:10	63.7	62.1	10:05-10:10	62.2	61.4	13:05-13:10	61.5	60.4
04:10-04:15	68.2	66.1	07:10-07:15	63.0	62.0	10:10-10:15	62.1	61.4	13:10-13:15	61.4	60.4
04:15-04:20	67.3	65.4	07:15-07:20	63.4	62.0	10:15-10:20	61.6	61.0	13:15-13:20	61.3	60.6
04:20-04:25	66.8	65.2	07:20-07:25	62.7	61.8	10:20-10:25	62.3	61.4	13:20-13:25	61.5	60.6
04:25-04:30	67.6	65.5	07:25-07:30	63.1	61.8	10:25-10:30	62.4	61.6	13:25-13:30	61.3	60.6
04:30-04:35	68.8	66.6	07:30-07:35	62.9	61.7	10:30-10:35	62.4	61.5	13:30-13:35	61.3	60.6
04:35-04:40	68.9	66.8	07:35-07:40	63.0	61.7	10:35-10:40	62.2	61.4	13:35-13:40	61.4	60.6
04:40-04:45	68.2	66.4	07:40-07:45	62.6	61.6	10:40-10:45	61.6	61.0	13:40-13:45	61.2	60.3
04:45-04:50	68.6	66.6	07:45-07:50	62.6	61.5	10:45-10:50	61.8	61.1	13:45-13:50	61.3	60.5
04:50-04:55	69.0	67.3	07:50-07:55	62.5	61.5	10:50-10:55	61.4	60.6	13:50-13:55	61.1	60.4
04:55-05:00	68.7	67.2	07:55-08:00	62.7	61.6	10:55-11:00	61.8	60.9	13:55-14:00	61.5	60.5
05:00-05:05	68.7	67.0	08:00-08:05	63.1	61.3	11:00-11:05	61.8	61.1	14:00-14:05	61.4	60.5
05:05-05:10	68.4	66.9	08:05-08:10	62.3	61.4	11:05-11:10	62.3	61.6	14:05-14:10	61.5	60.7
05:10-05:15	69.0	67.4	08:10-08:15	63.5	61.8	11:10-11:15	62.4	61.7	14:10-14:15	61.3	60.4
05:15-05:20	69.4	67.6	08:15-08:20	63.2	61.6	11:15-11:20	62.1	61.4	14:15-14:20	61.5	60.4
05:20-05:25	68.9	67.0	08:20-08:25	62.4	61.5	11:20-11:25	62.1	61.5	14:20-14:25	61.4	60.6
05:25-05:30	68.9	66.9	08:25-08:30	62.4	61.4	11:25-11:30	62.7	61.8	14:25-14:30	61.6	60.7
05:30-05:35	68.9	66.6	08:30-08:35	62.9	61.4	11:30-11:35	62.4	61.6	14:30-14:35	61.5	60.6
05:35-05:40	66.6	64.8	08:35-08:40	63.5	62.7	11:35-11:40	62.0	61.4	14:35-14:40	61.2	60.4
05:40-05:45	64.3	62.7	08:40-08:45	63.1	62.4	11:40-11:45	61.8	61.2	14:40-14:45	61.0	60.2
05:45-05:50	63.7	62.5	08:45-08:50	63.0	62.3	11:45-11:50	62.2	61.3	14:45-14:50	61.4	60.6
05:50-05:55	63.6	62.5	08:50-08:55	62.9	62.2	11:50-11:55	62.3	61.2	14:50-14:55	61.5	60.6
05:55-06:00	63.0	61.9	08:55-09:00	62.9	62.2	11:55-12:00	63.1	62.1	14:55-15:00	61.4	60.8



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตไอน้ำและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่าวทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพียวไรส์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : NF1 : บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ หมู่ที่ 2 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0657214 E, 1624935 N  
**Measured Date** : April 21-22, 2022  
**Measured By** : Mr.Nittad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-42 Serial Number 00157458  
**Reported Number** : NCC225/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
15:00-15:05	61.5	60.7	18:00-18:05	63.7	62.1	21:00-21:05	61.5	60.9	00:00-00:05	58.5	57.2
15:05-15:10	61.7	61.0	18:05-18:10	63.7	62.2	21:05-21:10	61.8	61.0	00:05-00:10	58.5	57.2
15:10-15:15	61.7	61.0	18:10-18:15	65.4	62.9	21:10-21:15	61.9	61.0	00:10-00:15	62.9	57.5
15:15-15:20	62.0	61.4	18:15-18:20	66.6	64.0	21:15-21:20	61.6	60.8	00:15-00:20	62.9	60.5
15:20-15:25	61.3	60.7	18:20-18:25	67.9	65.3	21:20-21:25	61.5	60.9	00:20-00:25	60.9	59.3
15:25-15:30	61.6	60.9	18:25-18:30	69.6	67.6	21:25-21:30	61.7	61.0	00:25-00:30	59.5	57.9
15:30-15:35	62.0	61.0	18:30-18:35	72.0	70.0	21:30-21:35	61.5	60.8	00:30-00:35	59.3	57.5
15:35-15:40	62.0	61.2	18:35-18:40	73.6	70.2	21:35-21:40	61.8	60.9	00:35-00:40	58.7	57.1
15:40-15:45	62.1	61.2	18:40-18:45	73.1	70.9	21:40-21:45	61.6	60.9	00:40-00:45	59.1	57.4
15:45-15:50	62.6	61.9	18:45-18:50	73.0	70.9	21:45-21:50	61.6	60.9	00:45-00:50	59.6	57.7
15:50-15:55	61.9	61.1	18:50-18:55	73.5	70.0	21:50-21:55	61.3	60.8	00:50-00:55	58.7	57.1
15:55-16:00	61.6	60.8	18:55-19:00	71.7	70.2	21:55-22:00	61.7	60.9	00:55-01:00	57.9	56.6
16:00-16:05	61.6	60.7	19:00-19:05	70.5	68.7	22:00-22:05	61.5	60.9	01:00-01:05	58.6	56.8
16:05-16:10	61.3	60.5	19:05-19:10	69.1	66.8	22:05-22:10	61.5	60.9	01:05-01:10	58.4	56.8
16:10-16:15	61.2	60.4	19:10-19:15	68.0	65.4	22:10-22:15	61.5	60.8	01:10-01:15	58.0	56.6
16:15-16:20	61.5	60.5	19:15-19:20	68.4	65.7	22:15-22:20	61.9	61.1	01:15-01:20	58.4	56.9
16:20-16:25	61.5	60.5	19:20-19:25	66.7	64.6	22:20-22:25	61.6	61.0	01:20-01:25	57.9	56.5
16:25-16:30	61.3	60.5	19:25-19:30	66.2	64.0	22:25-22:30	62.0	61.1	01:25-01:30	57.9	56.5
16:30-16:35	61.4	60.5	19:30-19:35	64.8	62.8	22:30-22:35	61.8	60.9	01:30-01:35	58.6	56.8
16:35-16:40	61.3	60.5	19:35-19:40	64.8	62.8	22:35-22:40	61.7	60.8	01:35-01:40	57.9	56.5
16:40-16:45	61.1	60.3	19:40-19:45	63.9	62.2	22:40-22:45	61.4	60.7	01:40-01:45	57.9	56.9
16:45-16:50	61.2	60.6	19:45-19:50	63.4	61.7	22:45-22:50	61.6	60.8	01:45-01:50	58.4	57.3
16:50-16:55	61.6	60.7	19:50-19:55	63.0	61.7	22:50-22:55	61.7	61.0	01:50-01:55	58.8	57.4
16:55-17:00	61.7	60.9	19:55-20:00	62.4	61.3	22:55-23:00	61.6	60.8	01:55-02:00	58.5	57.2
17:00-17:05	61.4	60.5	20:00-20:05	62.0	61.1	23:00-23:05	61.4	60.7	02:00-02:05	58.6	57.5
17:05-17:10	62.2	60.9	20:05-20:10	62.2	61.2	23:05-23:10	61.3	60.6	02:05-02:10	58.4	57.3
17:10-17:15	61.5	60.6	20:10-20:15	61.9	61.0	23:10-23:15	61.5	61.0	02:10-02:15	58.7	57.4
17:15-17:20	62.5	60.7	20:15-20:20	62.1	61.2	23:15-23:20	62.1	61.3	02:15-02:20	58.7	57.4
17:20-17:25	61.9	60.8	20:20-20:25	61.8	61.0	23:20-23:25	64.0	62.2	02:20-02:25	58.7	57.6
17:25-17:30	62.1	60.9	20:25-20:30	62.0	61.1	23:25-23:30	61.4	57.8	02:25-02:30	59.7	57.8
17:30-17:35	62.8	61.2	20:30-20:35	61.9	61.0	23:30-23:35	59.7	58.1	02:30-02:35	59.8	58.1
17:35-17:40	62.6	61.4	20:35-20:40	61.7	61.0	23:35-23:40	58.8	57.7	02:35-02:40	59.2	57.7
17:40-17:45	62.8	61.5	20:40-20:45	62.0	61.1	23:40-23:45	59.5	57.6	02:40-02:45	59.6	57.5
17:45-17:50	63.0	61.7	20:45-20:50	61.6	61.0	23:45-23:50	59.2	57.9	02:45-02:50	59.4	57.9
17:50-17:55	62.7	61.5	20:50-20:55	61.8	61.0	23:50-23:55	59.0	57.5	02:50-02:55	61.5	58.8
17:55-18:00	63.6	62.2	20:55-21:00	61.7	60.9	23:55-00:00	59.4	57.6	02:55-03:00	60.7	58.6



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนกรีตแอนด์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตไอน้ำและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่างทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพียวไรซ์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : NF1 : บริเวณเริ่มรั้วโครงการด้านทิศเหนือ หมู่ที่ 2 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0657214 E, 1624935 N  
**Measured Date** : April 22, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-42 Serial Number 00157458  
**Reported Number** : NCC225/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
03:00-03:05	60.7	58.9	06:00-06:05	60.2	58.6	09:00-09:05	67.6	66.9	12:00-12:05	62.5	61.4
03:05-03:10	61.3	59.2	06:05-06:10	61.0	59.0	09:05-09:10	68.7	67.6	12:05-12:10	62.1	61.3
03:10-03:15	62.2	59.3	06:10-06:15	61.9	59.0	09:10-09:15	70.5	69.4	12:10-12:15	62.3	61.5
03:15-03:20	62.6	59.9	06:15-06:20	60.7	58.7	09:15-09:20	70.1	69.0	12:15-12:20	62.5	61.5
03:20-03:25	63.0	60.6	06:20-06:25	61.0	59.0	09:20-09:25	66.6	64.7	12:20-12:25	62.4	61.5
03:25-03:30	63.9	61.0	06:25-06:30	61.1	59.0	09:25-09:30	65.0	64.3	12:25-12:30	62.9	61.7
03:30-03:35	62.7	60.6	06:30-06:35	61.1	59.4	09:30-09:35	65.5	64.6	12:30-12:35	61.9	61.0
03:35-03:40	63.1	60.9	06:35-06:40	61.2	59.6	09:35-09:40	65.8	65.0	12:35-12:40	61.6	61.1
03:40-03:45	64.0	61.4	06:40-06:45	61.1	59.1	09:40-09:45	66.3	65.5	12:40-12:45	62.2	61.2
03:45-03:50	64.7	61.9	06:45-06:50	60.8	59.0	09:45-09:50	66.1	65.4	12:45-12:50	61.7	60.9
03:50-03:55	63.9	61.4	06:50-06:55	61.5	59.1	09:50-09:55	62.6	61.2	12:50-12:55	62.0	61.0
03:55-04:00	64.9	62.1	06:55-07:00	60.3	58.5	09:55-10:00	62.0	61.0	12:55-13:00	61.8	61.0
04:00-04:05	64.4	61.9	07:00-07:05	60.4	58.8	10:00-10:05	62.0	61.1	13:00-13:05	61.4	60.8
04:05-04:10	65.8	63.0	07:05-07:10	60.8	58.7	10:05-10:10	63.0	61.8	13:05-13:10	62.0	61.2
04:10-04:15	65.0	62.7	07:10-07:15	60.9	59.0	10:10-10:15	62.8	62.0	13:10-13:15	61.7	61.0
04:15-04:20	65.8	63.2	07:15-07:20	60.4	58.8	10:15-10:20	62.2	61.5	13:15-13:20	61.6	60.5
04:20-04:25	67.4	64.6	07:20-07:25	60.5	58.5	10:20-10:25	62.5	61.9	13:20-13:25	61.7	60.7
04:25-04:30	67.8	65.2	07:25-07:30	60.2	58.5	10:25-10:30	62.3	61.7	13:25-13:30	62.3	61.2
04:30-04:35	67.4	65.1	07:30-07:35	59.9	58.2	10:30-10:35	62.5	61.5	13:30-13:35	62.4	61.2
04:35-04:40	67.7	65.5	07:35-07:40	59.1	57.9	10:35-10:40	62.2	61.4	13:35-13:40	61.8	60.8
04:40-04:45	68.1	65.8	07:40-07:45	58.9	57.7	10:40-10:45	61.8	61.1	13:40-13:45	61.8	60.6
04:45-04:50	69.1	66.9	07:45-07:50	59.3	57.9	10:45-10:50	62.1	61.4	13:45-13:50	62.0	61.0
04:50-04:55	69.3	66.7	07:50-07:55	59.5	58.0	10:50-10:55	62.0	61.1	13:50-13:55	62.4	61.5
04:55-05:00	69.1	66.7	07:55-08:00	59.3	57.9	10:55-11:00	61.9	61.1	13:55-14:00	62.6	61.5
05:00-05:05	69.1	66.8	08:00-08:05	59.9	57.8	11:00-11:05	61.8	61.1	14:00-14:05	62.6	61.4
05:05-05:10	68.3	66.3	08:05-08:10	59.0	57.5	11:05-11:10	62.1	61.0	14:05-14:10	62.3	61.4
05:10-05:15	68.7	66.6	08:10-08:15	59.1	57.4	11:10-11:15	61.9	61.2	14:10-14:15	62.2	61.1
05:15-05:20	68.9	67.0	08:15-08:20	62.8	58.4	11:15-11:20	62.0	61.0	14:15-14:20	62.5	61.2
05:20-05:25	68.7	66.5	08:20-08:25	61.2	57.9	11:20-11:25	62.6	61.4	14:20-14:25	62.5	61.4
05:25-05:30	67.4	65.3	08:25-08:30	60.1	58.0	11:25-11:30	62.4	61.3	14:25-14:30	61.9	61.2
05:30-05:35	67.4	64.2	08:30-08:35	62.6	59.4	11:30-11:35	61.7	60.8	14:30-14:35	62.5	61.4
05:35-05:40	66.9	62.4	08:35-08:40	63.2	62.5	11:35-11:40	61.7	60.8	14:35-14:40	62.8	61.7
05:40-05:45	63.6	59.6	08:40-08:45	63.5	62.7	11:40-11:45	61.9	60.8	14:40-14:45	62.9	61.6
05:45-05:50	61.0	58.9	08:45-08:50	63.6	62.7	11:45-11:50	61.9	60.9	14:45-14:50	62.6	61.5
05:50-05:55	61.3	59.1	08:50-08:55	65.3	63.5	11:50-11:55	61.8	60.9	14:50-14:55	62.7	61.6
05:55-06:00	61.3	58.8	08:55-09:00	66.2	65.5	11:55-12:00	62.0	61.1	14:55-15:00	63.3	62.3



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

**Address** : เลขที่ 98/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270

**Project Name** : โครงการผลิตโพลีเอสเตอร์ไฟเบอร์ขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่าทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพียวไรซ์ จำกัด)

**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง

**Measured Source** : Ambient Noise

**Measured Point** : NF1 : บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ หมู่ที่ 2 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง

**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0657214 E, 1624935 N

**Measured Date** : April 22-23, 2022

**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad

**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.

**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-42 Serial Number 00157456

**Reported Number** : NCC225/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
15:00-15:05	63.6	62.3	18:00-18:05	63.6	62.3	21:00-21:05	62.1	61.3	00:00-00:05	61.8	61.1
15:05-15:10	63.4	62.3	18:05-18:10	64.4	62.5	21:05-21:10	62.2	61.3	00:05-00:10	64.0	61.5
15:10-15:15	63.8	62.6	18:10-18:15	64.7	62.8	21:10-21:15	62.5	61.5	00:10-00:15	63.5	62.1
15:15-15:20	63.7	62.6	18:15-18:20	65.5	63.8	21:15-21:20	62.4	61.5	00:15-00:20	62.6	61.8
15:20-15:25	63.7	62.5	18:20-18:25	67.5	65.1	21:20-21:25	63.3	61.7	00:20-00:25	62.5	61.8
15:25-15:30	64.2	63.0	18:25-18:30	68.7	66.4	21:25-21:30	64.0	62.1	00:25-00:30	62.3	61.5
15:30-15:35	64.4	63.1	18:30-18:35	71.0	68.7	21:30-21:35	62.9	61.6	00:30-00:35	62.1	61.4
15:35-15:40	64.0	63.0	18:35-18:40	73.0	71.5	21:35-21:40	62.1	61.2	00:35-00:40	62.2	61.5
15:40-15:45	64.6	63.8	18:40-18:45	74.1	72.7	21:40-21:45	62.9	61.4	00:40-00:45	62.1	61.4
15:45-15:50	63.5	62.6	18:45-18:50	74.1	72.1	21:45-21:50	63.3	61.7	00:45-00:50	61.9	61.2
15:50-15:55	63.9	62.7	18:50-18:55	74.1	72.9	21:50-21:55	65.4	64.4	00:50-00:55	61.5	61.0
15:55-16:00	64.7	63.5	18:55-19:00	72.3	70.6	21:55-22:00	66.3	64.8	00:55-01:00	61.4	60.8
16:00-16:05	63.6	62.7	19:00-19:05	69.9	68.1	22:00-22:05	66.0	64.4	01:00-01:05	61.3	60.7
16:05-16:10	63.3	62.3	19:05-19:10	68.4	66.8	22:05-22:10	65.4	63.5	01:05-01:10	61.3	60.7
16:10-16:15	63.3	62.0	19:10-19:15	67.1	65.4	22:10-22:15	65.1	63.0	01:10-01:15	61.5	60.7
16:15-16:20	63.1	62.3	19:15-19:20	66.7	64.5	22:15-22:20	63.8	62.1	01:15-01:20	61.4	60.7
16:20-16:25	62.9	61.8	19:20-19:25	65.2	63.7	22:20-22:25	64.0	62.3	01:20-01:25	61.5	60.8
16:25-16:30	63.3	62.3	19:25-19:30	64.8	63.3	22:25-22:30	63.2	61.9	01:25-01:30	61.9	61.1
16:30-16:35	63.2	62.2	19:30-19:35	64.2	63.0	22:30-22:35	62.7	61.6	01:30-01:35	61.7	61.0
16:35-16:40	63.7	62.6	19:35-19:40	65.0	63.4	22:35-22:40	62.7	61.5	01:35-01:40	61.5	60.7
16:40-16:45	63.3	62.4	19:40-19:45	64.5	63.1	22:40-22:45	62.3	61.4	01:40-01:45	61.2	60.6
16:45-16:50	63.5	62.3	19:45-19:50	64.0	62.6	22:45-22:50	62.1	61.4	01:45-01:50	61.2	60.4
16:50-16:55	63.7	62.5	19:50-19:55	64.2	62.5	22:50-22:55	62.5	61.7	01:50-01:55	61.2	60.5
16:55-17:00	62.8	61.8	19:55-20:00	63.4	62.2	22:55-23:00	62.4	61.4	01:55-02:00	61.3	60.5
17:00-17:05	63.2	62.4	20:00-20:05	63.6	62.1	23:00-23:05	62.9	61.9	02:00-02:05	61.5	60.8
17:05-17:10	62.6	61.4	20:05-20:10	63.4	62.0	23:05-23:10	62.7	61.9	02:05-02:10	61.5	60.8
17:10-17:15	62.1	61.1	20:10-20:15	63.8	62.4	23:10-23:15	62.5	61.8	02:10-02:15	61.5	60.6
17:15-17:20	63.0	61.0	20:15-20:20	63.6	62.2	23:15-23:20	63.5	62.6	02:15-02:20	64.8	61.0
17:20-17:25	62.3	61.5	20:20-20:25	63.2	61.7	23:20-23:25	63.8	62.2	02:20-02:25	64.2	61.0
17:25-17:30	62.3	61.6	20:25-20:30	62.5	61.7	23:25-23:30	63.2	61.7	02:25-02:30	63.4	61.2
17:30-17:35	62.8	61.8	20:30-20:35	62.6	61.4	23:30-23:35	63.3	62.1	02:30-02:35	63.2	61.0
17:35-17:40	64.8	61.9	20:35-20:40	62.2	61.2	23:35-23:40	63.0	62.1	02:35-02:40	62.4	61.1
17:40-17:45	62.9	61.9	20:40-20:45	62.7	61.8	23:40-23:45	63.2	62.0	02:40-02:45	62.4	60.9
17:45-17:50	63.4	62.1	20:45-20:50	62.2	61.3	23:45-23:50	62.6	61.6	02:45-02:50	62.9	61.3
17:50-17:55	62.5	61.7	20:50-20:55	62.6	61.6	23:50-23:55	62.2	61.4	02:50-02:55	62.6	61.0
17:55-18:00	62.5	61.7	20:55-21:00	62.6	61.5	23:55-00:00	61.9	61.1	02:55-03:00	62.2	61.1



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตไอน้ำและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (ยังาทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพียวไรส์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : NF1 : บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ หมู่ที่ 2 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0657214 E, 1824935 N  
**Measured Date** : April 23, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-42 Serial Number 00157456  
**Reported Number** : NCC225/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
03:00-03:05	65.8	61.9	06:00-06:05	63.8	62.9	09:00-09:05	63.7	62.8	12:00-12:05	62.4	61.5
03:05-03:10	64.9	63.4	06:05-06:10	63.8	62.7	09:05-09:10	63.5	62.8	12:05-12:10	62.9	62.1
03:10-03:15	65.6	63.4	06:10-06:15	63.6	62.5	09:10-09:15	63.1	62.3	12:10-12:15	62.2	61.5
03:15-03:20	66.4	63.6	06:15-06:20	64.1	62.2	09:15-09:20	63.6	62.9	12:15-12:20	62.2	61.4
03:20-03:25	65.4	62.8	06:20-06:25	63.4	62.2	09:20-09:25	63.1	62.5	12:20-12:25	62.4	61.6
03:25-03:30	64.6	62.5	06:25-06:30	63.5	61.9	09:25-09:30	62.6	61.6	12:25-12:30	62.6	61.8
03:30-03:35	64.7	62.4	06:30-06:35	63.4	61.8	09:30-09:35	64.7	63.4	12:30-12:35	62.6	61.9
03:35-03:40	64.8	62.4	06:35-06:40	63.1	61.8	09:35-09:40	63.3	61.8	12:35-12:40	62.8	61.9
03:40-03:45	64.6	62.5	06:40-06:45	63.3	61.5	09:40-09:45	62.6	61.9	12:40-12:45	62.0	61.4
03:45-03:50	64.6	62.7	06:45-06:50	63.6	61.6	09:45-09:50	62.7	62.0	12:45-12:50	62.0	61.0
03:50-03:55	65.9	63.4	06:50-06:55	63.6	61.7	09:50-09:55	62.8	61.9	12:50-12:55	61.9	61.0
03:55-04:00	65.6	63.2	06:55-07:00	62.7	61.4	09:55-10:00	62.5	61.8	12:55-13:00	62.3	61.2
04:00-04:05	65.9	63.4	07:00-07:05	62.9	61.5	10:00-10:05	62.7	61.9	13:00-13:05	62.6	61.8
04:05-04:10	65.7	63.6	07:05-07:10	62.8	61.2	10:05-10:10	62.3	61.5	13:05-13:10	62.4	61.7
04:10-04:15	66.7	64.4	07:10-07:15	63.0	61.2	10:10-10:15	62.2	61.3	13:10-13:15	62.1	61.4
04:15-04:20	66.7	64.2	07:15-07:20	62.7	61.1	10:15-10:20	61.8	60.9	13:15-13:20	62.0	61.1
04:20-04:25	67.5	64.9	07:20-07:25	62.9	61.1	10:20-10:25	61.8	60.9	13:20-13:25	62.3	61.6
04:25-04:30	67.5	65.2	07:25-07:30	62.8	60.9	10:25-10:30	61.6	60.8	13:25-13:30	62.3	61.5
04:30-04:35	67.7	65.5	07:30-07:35	62.0	60.7	10:30-10:35	61.9	60.8	13:30-13:35	62.3	61.5
04:35-04:40	67.7	65.8	07:35-07:40	63.7	60.9	10:35-10:40	61.7	61.0	13:35-13:40	62.7	61.9
04:40-04:45	68.2	66.2	07:40-07:45	62.7	61.0	10:40-10:45	61.5	60.7	13:40-13:45	62.3	61.6
04:45-04:50	68.3	66.4	07:45-07:50	62.1	60.8	10:45-10:50	61.6	60.7	13:45-13:50	62.2	61.5
04:50-04:55	68.8	66.9	07:50-07:55	62.4	61.1	10:50-10:55	61.2	60.6	13:50-13:55	62.2	61.6
04:55-05:00	69.3	67.4	07:55-08:00	62.3	60.8	10:55-11:00	61.5	60.6	13:55-14:00	62.7	61.8
05:00-05:05	69.3	67.7	08:00-08:05	62.4	61.0	11:00-11:05	61.3	60.5	14:00-14:05	62.6	61.7
05:05-05:10	69.2	67.2	08:05-08:10	62.0	60.9	11:05-11:10	62.0	60.8	14:05-14:10	62.7	61.9
05:10-05:15	69.8	68.0	08:10-08:15	62.1	60.9	11:10-11:15	62.0	61.1	14:10-14:15	62.6	61.9
05:15-05:20	69.5	67.7	08:15-08:20	62.0	60.8	11:15-11:20	61.5	60.7	14:15-14:20	62.4	61.5
05:20-05:25	69.1	67.3	08:20-08:25	62.2	60.9	11:20-11:25	62.7	61.2	14:20-14:25	62.6	61.8
05:25-05:30	69.1	67.4	08:25-08:30	62.5	61.1	11:25-11:30	61.9	60.9	14:25-14:30	62.5	61.7
05:30-05:35	69.4	66.8	08:30-08:35	62.5	61.2	11:30-11:35	62.5	61.7	14:30-14:35	62.7	61.6
05:35-05:40	67.4	64.7	08:35-08:40	62.9	61.5	11:35-11:40	62.8	61.9	14:35-14:40	62.1	61.4
05:40-05:45	65.9	63.4	08:40-08:45	62.9	61.5	11:40-11:45	62.6	61.8	14:40-14:45	62.0	61.2
05:45-05:50	64.1	62.2	08:45-08:50	62.7	61.5	11:45-11:50	62.2	61.3	14:45-14:50	62.4	61.5
05:50-05:55	64.7	63.4	08:50-08:55	62.4	61.4	11:50-11:55	62.2	61.5	14:50-14:55	61.8	61.0
05:55-06:00	64.2	63.2	08:55-09:00	63.4	62.0	11:55-12:00	62.3	61.5	14:55-15:00	61.7	61.0



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตไอน้ำและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่าวทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพียวไรซ์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : NF1 : บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ หมู่ที่ 2 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0857214 E, 1624935 N  
**Measured Date** : April 23-24, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-42 Serial Number 00157458  
**Reported Number** : NCC225/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
15:00-15:05	62.2	61.3	18:00-18:05	63.9	62.5	21:00-21:05	63.0	62.2	00:00-00:05	60.4	58.3
15:05-15:10	62.1	61.5	18:05-18:10	64.6	62.7	21:05-21:10	63.7	62.7	00:05-00:10	64.6	61.2
15:10-15:15	62.0	61.4	18:10-18:15	65.0	63.4	21:10-21:15	63.7	62.5	00:10-00:15	62.5	60.5
15:15-15:20	61.8	61.2	18:15-18:20	66.5	64.3	21:15-21:20	63.0	62.2	00:15-00:20	62.3	59.6
15:20-15:25	61.5	60.9	18:20-18:25	67.7	65.2	21:20-21:25	63.0	62.1	00:20-00:25	61.4	59.2
15:25-15:30	61.2	60.6	18:25-18:30	69.9	67.8	21:25-21:30	63.0	61.9	00:25-00:30	60.9	58.8
15:30-15:35	61.6	61.1	18:30-18:35	72.0	70.5	21:30-21:35	62.8	61.7	00:30-00:35	61.3	59.1
15:35-15:40	61.4	60.9	18:35-18:40	73.7	72.2	21:35-21:40	62.8	61.7	00:35-00:40	59.9	58.4
15:40-15:45	61.6	61.1	18:40-18:45	75.7	74.6	21:40-21:45	63.0	61.7	00:40-00:45	59.8	58.5
15:45-15:50	61.7	61.1	18:45-18:50	75.9	74.8	21:45-21:50	63.0	61.9	00:45-00:50	59.9	58.3
15:50-15:55	61.7	61.0	18:50-18:55	74.8	73.4	21:50-21:55	62.2	61.2	00:50-00:55	60.6	58.8
15:55-16:00	61.3	60.7	18:55-19:00	72.7	71.1	21:55-22:00	62.1	61.2	00:55-01:00	60.5	58.8
16:00-16:05	61.8	61.1	19:00-19:05	71.0	69.6	22:00-22:05	62.5	61.5	01:00-01:05	59.6	58.4
16:05-16:10	61.5	60.9	19:05-19:10	69.7	67.9	22:05-22:10	64.1	62.0	01:05-01:10	59.0	58.2
16:10-16:15	61.6	61.0	19:10-19:15	68.3	66.3	22:10-22:15	65.9	63.6	01:10-01:15	59.6	58.3
16:15-16:20	61.9	61.2	19:15-19:20	66.9	65.1	22:15-22:20	65.9	63.3	01:15-01:20	59.4	58.0
16:20-16:25	62.7	61.6	19:20-19:25	66.0	64.5	22:20-22:25	65.6	63.1	01:20-01:25	58.9	57.9
16:25-16:30	62.2	61.4	19:25-19:30	65.7	64.0	22:25-22:30	65.3	62.9	01:25-01:30	59.1	57.8
16:30-16:35	61.9	61.1	19:30-19:35	65.5	63.6	22:30-22:35	64.7	62.8	01:30-01:35	60.2	57.9
16:35-16:40	61.7	61.0	19:35-19:40	65.5	63.6	22:35-22:40	64.7	62.4	01:35-01:40	59.5	57.9
16:40-16:45	61.7	61.0	19:40-19:45	65.3	63.5	22:40-22:45	63.9	62.4	01:40-01:45	59.3	58.0
16:45-16:50	61.6	60.9	19:45-19:50	64.9	63.2	22:45-22:50	64.7	62.1	01:45-01:50	59.7	58.5
16:50-16:55	61.5	60.9	19:50-19:55	64.5	63.1	22:50-22:55	63.6	61.6	01:50-01:55	59.6	58.6
16:55-17:00	61.8	61.1	19:55-20:00	64.6	62.8	22:55-23:00	63.1	61.4	01:55-02:00	59.2	58.3
17:00-17:05	62.1	61.0	20:00-20:05	63.6	62.4	23:00-23:05	62.5	61.0	02:00-02:05	59.1	58.4
17:05-17:10	62.3	61.3	20:05-20:10	63.6	62.3	23:05-23:10	62.2	61.4	02:05-02:10	59.8	58.7
17:10-17:15	62.3	61.3	20:10-20:15	63.2	62.3	23:10-23:15	63.8	62.2	02:10-02:15	60.1	58.5
17:15-17:20	62.1	61.2	20:15-20:20	62.9	62.3	23:15-23:20	62.3	60.3	02:15-02:20	59.4	58.4
17:20-17:25	62.4	61.2	20:20-20:25	63.2	62.3	23:20-23:25	61.9	59.3	02:20-02:25	59.9	58.6
17:25-17:30	62.8	61.2	20:25-20:30	64.1	62.8	23:25-23:30	61.2	59.6	02:25-02:30	59.6	58.5
17:30-17:35	62.7	61.3	20:30-20:35	63.6	62.1	23:30-23:35	60.6	59.1	02:30-02:35	59.2	58.1
17:35-17:40	62.7	61.4	20:35-20:40	63.1	61.9	23:35-23:40	60.5	58.9	02:35-02:40	60.8	58.3
17:40-17:45	63.3	61.6	20:40-20:45	63.1	61.9	23:40-23:45	60.5	58.5	02:40-02:45	60.9	58.8
17:45-17:50	63.1	61.9	20:45-20:50	63.2	61.8	23:45-23:50	60.8	58.8	02:45-02:50	60.8	59.0
17:50-17:55	63.2	62.2	20:50-20:55	63.3	62.2	23:50-23:55	60.2	58.7	02:50-02:55	60.8	59.2
17:55-18:00	63.9	62.6	20:55-21:00	63.1	62.1	23:55-00:00	60.7	58.6	02:55-03:00	61.1	59.5



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 98/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตไอน้ำและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่าวทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพียวไรซ์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : NF1 : บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ หมู่ที่ 2 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0657214 E, 1624935 N  
**Measured Date** : April 24, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-42 Serial Number 00157458  
**Reported Number** : NCC225/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
03:00-03:05	60.5	59.0	06:00-06:05	60.7	58.8	09:00-09:05	60.0	58.1	12:00-12:05	60.4	59.0
03:05-03:10	61.9	59.6	06:05-06:10	61.3	59.4	09:05-09:10	59.7	57.7	12:05-12:10	61.1	59.4
03:10-03:15	62.5	60.3	06:10-06:15	61.0	59.4	09:10-09:15	60.4	58.1	12:10-12:15	60.3	59.1
03:15-03:20	62.3	59.7	06:15-06:20	61.5	59.4	09:15-09:20	59.6	58.0	12:15-12:20	59.8	58.4
03:20-03:25	63.9	60.6	06:20-06:25	60.7	59.1	09:20-09:25	59.9	58.3	12:20-12:25	60.5	59.4
03:25-03:30	63.6	60.7	06:25-06:30	60.1	58.8	09:25-09:30	59.7	58.3	12:25-12:30	61.1	59.7
03:30-03:35	66.2	62.0	06:30-06:35	60.6	58.9	09:30-09:35	59.5	58.0	12:30-12:35	60.4	59.3
03:35-03:40	65.5	62.0	06:35-06:40	60.2	58.8	09:35-09:40	60.2	58.4	12:35-12:40	60.7	59.5
03:40-03:45	66.6	63.2	06:40-06:45	60.2	58.7	09:40-09:45	60.9	59.4	12:40-12:45	61.2	59.8
03:45-03:50	65.9	63.0	06:45-06:50	60.3	59.1	09:45-09:50	60.1	58.4	12:45-12:50	61.2	59.6
03:50-03:55	65.3	62.7	06:50-06:55	60.6	58.8	09:50-09:55	59.1	57.5	12:50-12:55	60.5	59.0
03:55-04:00	66.2	63.2	06:55-07:00	60.3	58.2	09:55-10:00	59.1	57.9	12:55-13:00	60.3	59.0
04:00-04:05	66.6	63.8	07:00-07:05	60.8	58.4	10:00-10:05	59.5	58.0	13:00-13:05	60.7	59.5
04:05-04:10	66.5	64.1	07:05-07:10	61.0	59.0	10:05-10:10	60.4	58.5	13:05-13:10	60.4	59.0
04:10-04:15	67.4	64.8	07:10-07:15	60.3	58.5	10:10-10:15	59.8	58.4	13:10-13:15	60.4	59.3
04:15-04:20	67.7	64.7	07:15-07:20	59.4	57.9	10:15-10:20	59.7	58.1	13:15-13:20	60.7	58.9
04:20-04:25	67.5	64.9	07:20-07:25	60.1	58.2	10:20-10:25	59.6	58.2	13:20-13:25	59.7	58.8
04:25-04:30	67.5	64.9	07:25-07:30	59.4	58.0	10:25-10:30	59.9	58.0	13:25-13:30	59.4	58.2
04:30-04:35	67.6	65.0	07:30-07:35	59.7	58.3	10:30-10:35	60.8	59.2	13:30-13:35	60.3	59.1
04:35-04:40	67.8	65.2	07:35-07:40	60.1	58.0	10:35-10:40	61.2	59.4	13:35-13:40	60.0	58.6
04:40-04:45	68.7	66.2	07:40-07:45	59.5	57.7	10:40-10:45	59.7	58.4	13:40-13:45	59.5	58.3
04:45-04:50	68.9	66.3	07:45-07:50	60.0	58.0	10:45-10:50	59.6	58.2	13:45-13:50	60.2	58.5
04:50-04:55	70.1	67.0	07:50-07:55	59.8	57.9	10:50-10:55	60.1	58.6	13:50-13:55	59.9	58.9
04:55-05:00	71.2	68.2	07:55-08:00	60.2	58.3	10:55-11:00	60.5	59.0	13:55-14:00	59.7	58.4
05:00-05:05	69.6	67.1	08:00-08:05	60.1	58.1	11:00-11:05	60.5	59.2	14:00-14:05	59.7	58.3
05:05-05:10	69.9	67.5	08:05-08:10	60.6	58.6	11:05-11:10	59.9	58.8	14:05-14:10	60.3	58.8
05:10-05:15	69.4	67.3	08:10-08:15	60.9	58.1	11:10-11:15	60.5	59.3	14:10-14:15	60.8	59.1
05:15-05:20	68.6	66.4	08:15-08:20	60.9	58.2	11:15-11:20	61.0	59.5	14:15-14:20	60.1	58.8
05:20-05:25	68.5	66.3	08:20-08:25	60.2	58.2	11:20-11:25	60.9	59.4	14:20-14:25	59.8	58.5
05:25-05:30	68.7	66.4	08:25-08:30	60.4	58.2	11:25-11:30	60.7	59.1	14:25-14:30	59.1	57.8
05:30-05:35	67.2	64.5	08:30-08:35	61.4	58.8	11:30-11:35	60.6	59.6	14:30-14:35	58.7	57.4
05:35-05:40	65.4	62.1	08:35-08:40	59.7	58.2	11:35-11:40	60.0	58.8	14:35-14:40	58.4	56.7
05:40-05:45	64.1	60.8	08:40-08:45	59.5	57.7	11:40-11:45	61.1	59.0	14:40-14:45	58.8	57.3
05:45-05:50	61.8	59.4	08:45-08:50	59.9	58.0	11:45-11:50	60.2	58.6	14:45-14:50	59.4	58.2
05:50-05:55	60.7	58.9	08:50-08:55	60.0	58.3	11:50-11:55	60.5	58.7	14:50-14:55	59.8	58.4
05:55-06:00	61.0	59.0	08:55-09:00	59.9	57.7	11:55-12:00	59.5	58.3	14:55-15:00	58.8	57.9



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตไอน้ำและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (ยังาทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพียวไรซ์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : NF1 : บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ หมู่ที่ 2 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0857214 E, 1624935 N  
**Measured Date** : April 24-25, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-42 Serial Number D0157458  
**Reported Number** : NCC225/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
15:00-15:05	59.1	57.6	18:00-18:05	70.7	68.6	21:00-21:05	62.1	61.0	00:00-00:05	59.7	58.4
15:05-15:10	59.8	58.6	18:05-18:10	68.9	63.5	21:05-21:10	62.1	61.2	00:05-00:10	64.1	60.0
15:10-15:15	59.6	58.3	18:10-18:15	64.3	62.7	21:10-21:15	62.4	61.2	00:10-00:15	62.9	60.7
15:15-15:20	58.6	57.6	18:15-18:20	62.5	61.2	21:15-21:20	62.3	61.2	00:15-00:20	61.1	59.4
15:20-15:25	59.5	58.0	18:20-18:25	65.4	62.7	21:20-21:25	62.1	61.3	00:20-00:25	61.4	59.7
15:25-15:30	59.6	58.4	18:25-18:30	67.0	65.8	21:25-21:30	62.0	61.2	00:25-00:30	60.2	58.6
15:30-15:35	59.9	58.5	18:30-18:35	69.4	67.6	21:30-21:35	62.0	61.3	00:30-00:35	60.7	59.0
15:35-15:40	61.2	59.9	18:35-18:40	72.2	70.6	21:35-21:40	64.1	62.2	00:35-00:40	59.8	58.7
15:40-15:45	58.9	57.9	18:40-18:45	73.7	72.5	21:40-21:45	63.3	62.1	00:40-00:45	59.8	58.6
15:45-15:50	59.6	58.3	18:45-18:50	74.2	72.1	21:45-21:50	63.3	62.0	00:45-00:50	59.7	58.4
15:50-15:55	60.0	58.6	18:50-18:55	74.7	73.6	21:50-21:55	62.7	61.7	00:50-00:55	59.3	58.4
15:55-16:00	60.0	58.3	18:55-19:00	73.7	72.3	21:55-22:00	63.0	61.7	00:55-01:00	59.3	58.5
16:00-16:05	61.1	59.5	19:00-19:05	71.7	70.0	22:00-22:05	62.6	61.5	01:00-01:05	59.5	58.6
16:05-16:10	61.0	59.6	19:05-19:10	69.7	67.7	22:05-22:10	62.5	61.6	01:05-01:10	59.4	58.5
16:10-16:15	60.6	59.0	19:10-19:15	67.5	66.0	22:10-22:15	62.4	61.4	01:10-01:15	59.5	58.3
16:15-16:20	60.1	58.4	19:15-19:20	66.5	65.1	22:15-22:20	62.6	61.2	01:15-01:20	59.4	58.4
16:20-16:25	60.6	58.8	19:20-19:25	65.6	63.9	22:20-22:25	61.9	61.1	01:20-01:25	59.2	57.9
16:25-16:30	61.0	59.1	19:25-19:30	65.0	63.4	22:25-22:30	62.1	60.8	01:25-01:30	59.2	58.0
16:30-16:35	59.6	58.3	19:30-19:35	64.6	62.8	22:30-22:35	62.2	61.2	01:30-01:35	59.3	58.1
16:35-16:40	59.3	58.2	19:35-19:40	63.6	62.1	22:35-22:40	62.2	61.4	01:35-01:40	58.8	57.8
16:40-16:45	59.1	57.7	19:40-19:45	63.5	62.0	22:40-22:45	62.1	61.3	01:40-01:45	59.4	58.0
16:45-16:50	59.8	58.3	19:45-19:50	63.5	61.7	22:45-22:50	63.5	61.8	01:45-01:50	59.2	58.0
16:50-16:55	59.9	58.2	19:50-19:55	62.4	61.5	22:50-22:55	62.0	59.5	01:50-01:55	59.1	57.6
16:55-17:00	60.2	58.6	19:55-20:00	62.6	61.3	22:55-23:00	61.0	59.0	01:55-02:00	60.2	58.1
17:00-17:05	59.7	58.1	20:00-20:05	62.5	61.4	23:00-23:05	60.5	58.8	02:00-02:05	64.3	58.8
17:05-17:10	59.7	58.1	20:05-20:10	62.3	61.5	23:05-23:10	59.8	58.4	02:05-02:10	64.5	63.2
17:10-17:15	59.4	58.1	20:10-20:15	62.2	61.3	23:10-23:15	59.7	58.1	02:10-02:15	64.9	63.7
17:15-17:20	61.2	58.0	20:15-20:20	62.0	61.1	23:15-23:20	59.3	58.2	02:15-02:20	65.4	62.1
17:20-17:25	63.3	62.5	20:20-20:25	61.9	61.2	23:20-23:25	59.4	58.1	02:20-02:25	65.3	62.4
17:25-17:30	63.6	62.7	20:25-20:30	61.8	61.1	23:25-23:30	59.4	58.3	02:25-02:30	64.8	61.9
17:30-17:35	63.4	62.6	20:30-20:35	61.8	61.1	23:30-23:35	59.6	58.4	02:30-02:35	64.0	61.1
17:35-17:40	64.0	63.1	20:35-20:40	62.0	61.2	23:35-23:40	59.8	58.4	02:35-02:40	62.9	60.6
17:40-17:45	65.8	65.2	20:40-20:45	61.8	61.0	23:40-23:45	60.1	58.5	02:40-02:45	61.9	60.0
17:45-17:50	65.9	65.1	20:45-20:50	61.7	61.0	23:45-23:50	60.1	58.5	02:45-02:50	61.7	59.5
17:50-17:55	65.5	64.6	20:50-20:55	61.7	60.9	23:50-23:55	59.6	58.4	02:50-02:55	62.2	59.7
17:55-18:00	68.4	65.1	20:55-21:00	62.1	61.0	23:55-00:00	59.5	58.4	02:55-03:00	61.7	59.2



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตโม่และไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่าวทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพียวไรซ์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : NF1 : บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ หมู่ที่ 2 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0657214 E, 1624935 N  
**Measured Date** : April 25, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sinchad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-42 Serial Number 00157458  
**Reported Number** : NCC225/2585

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
03:00-03:05	62.1	59.2	06:00-06:05	60.7	58.8	09:00-09:05	67.0	66.3	12:00-12:05	61.4	60.5
03:05-03:10	62.6	59.5	06:05-06:10	59.9	58.3	09:05-09:10	67.8	66.8	12:05-12:10	61.2	60.2
03:10-03:15	61.3	59.2	06:10-06:15	60.1	58.3	09:10-09:15	69.2	68.2	12:10-12:15	60.9	60.2
03:15-03:20	62.2	59.8	06:15-06:20	60.4	58.8	09:15-09:20	69.3	68.1	12:15-12:20	61.3	60.4
03:20-03:25	62.2	59.8	06:20-06:25	60.2	58.7	09:20-09:25	66.7	63.7	12:20-12:25	61.5	60.3
03:25-03:30	61.3	59.6	06:25-06:30	60.1	58.9	09:25-09:30	65.0	64.2	12:25-12:30	61.6	60.8
03:30-03:35	62.5	60.0	06:30-06:35	60.5	58.7	09:30-09:35	65.2	64.0	12:30-12:35	61.2	60.2
03:35-03:40	62.2	60.1	06:35-06:40	59.9	58.5	09:35-09:40	65.9	64.9	12:35-12:40	61.8	60.5
03:40-03:45	62.6	60.4	06:40-06:45	59.9	58.4	09:40-09:45	66.0	64.9	12:40-12:45	61.3	60.2
03:45-03:50	62.7	60.8	06:45-06:50	59.7	58.3	09:45-09:50	66.3	65.0	12:45-12:50	61.4	60.6
03:50-03:55	62.8	60.9	06:50-06:55	59.7	58.1	09:50-09:55	66.0	65.1	12:50-12:55	61.4	60.7
03:55-04:00	64.7	62.3	06:55-07:00	60.1	58.4	09:55-10:00	62.3	61.5	12:55-13:00	61.3	60.4
04:00-04:05	64.9	62.0	07:00-07:05	58.9	57.7	10:00-10:05	62.2	61.5	13:00-13:05	61.4	60.5
04:05-04:10	65.5	62.9	07:05-07:10	59.5	57.9	10:05-10:10	61.9	61.1	13:05-13:10	61.1	60.2
04:10-04:15	65.6	63.5	07:10-07:15	59.9	58.1	10:10-10:15	61.5	60.8	13:10-13:15	61.2	60.1
04:15-04:20	66.1	64.1	07:15-07:20	59.9	58.3	10:15-10:20	61.4	60.6	13:15-13:20	61.4	60.4
04:20-04:25	66.4	64.3	07:20-07:25	59.4	57.8	10:20-10:25	61.4	60.6	13:20-13:25	61.2	60.5
04:25-04:30	65.8	63.9	07:25-07:30	59.4	57.8	10:25-10:30	61.5	60.6	13:25-13:30	61.2	60.2
04:30-04:35	66.3	64.2	07:30-07:35	59.3	57.9	10:30-10:35	62.2	61.0	13:30-13:35	61.1	60.3
04:35-04:40	66.4	64.7	07:35-07:40	59.3	57.8	10:35-10:40	61.1	60.3	13:35-13:40	60.8	60.0
04:40-04:45	67.1	65.0	07:40-07:45	59.5	57.8	10:40-10:45	61.5	60.6	13:40-13:45	61.0	60.1
04:45-04:50	67.4	65.3	07:45-07:50	59.1	57.6	10:45-10:50	60.8	60.2	13:45-13:50	61.0	60.1
04:50-04:55	68.0	65.8	07:50-07:55	59.0	57.5	10:50-10:55	61.0	60.4	13:50-13:55	61.3	60.4
04:55-05:00	68.8	66.6	07:55-08:00	59.3	57.5	10:55-11:00	61.1	60.4	13:55-14:00	61.1	60.2
05:00-05:05	68.2	66.4	08:00-08:05	59.1	57.7	11:00-11:05	61.1	60.3	14:00-14:05	61.1	60.3
05:05-05:10	68.2	66.4	08:05-08:10	58.7	57.4	11:05-11:10	61.0	60.3	14:05-14:10	61.2	60.4
05:10-05:15	68.4	66.4	08:10-08:15	59.4	57.8	11:10-11:15	60.9	60.1	14:10-14:15	61.3	60.4
05:15-05:20	69.0	66.6	08:15-08:20	59.3	57.7	11:15-11:20	61.1	60.4	14:15-14:20	61.4	60.5
05:20-05:25	68.5	66.4	08:20-08:25	59.6	57.8	11:20-11:25	61.5	60.4	14:20-14:25	61.2	60.3
05:25-05:30	67.8	65.6	08:25-08:30	59.3	57.4	11:25-11:30	61.3	60.4	14:25-14:30	61.3	60.2
05:30-05:35	67.0	64.4	08:30-08:35	62.1	58.1	11:30-11:35	60.8	60.1	14:30-14:35	61.3	60.4
05:35-05:40	65.6	62.5	08:35-08:40	63.3	62.5	11:35-11:40	61.3	60.3	14:35-14:40	61.2	60.3
05:40-05:45	62.9	60.4	08:40-08:45	63.3	62.7	11:40-11:45	61.0	60.2	14:40-14:45	61.3	60.4
05:45-05:50	61.7	59.4	08:45-08:50	64.2	63.5	11:45-11:50	61.3	60.4	14:45-14:50	61.1	60.3
05:50-05:55	62.4	60.9	08:50-08:55	65.0	64.0	11:50-11:55	61.3	60.5	14:50-14:55	61.3	60.5
05:55-06:00	62.7	61.0	08:55-09:00	65.8	65.3	11:55-12:00	60.9	60.1	14:55-15:00	61.3	60.4

(Ms.Napajart Muenwong)  
Laboratory Reviewer



(Ms.Thanida Bunrungrueang)  
Laboratory Supervisor



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270

**Project Name** : โครงการผลิตโม่และไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อย่างทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพียวไรซ์ จำกัด)

**Project Location** : ตำบลหลักห้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง

**Measured Source** : Ambient Noise

**Measured Point** : NF2 : บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก หมู่ที่ 2 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง

**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0657484 E, 1624987 N

**Measured Date** : April 18-19, 2022

**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad

**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.

**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-21 Serial Number 00310435

**Reported Number** : NCC227/2585

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
15:00-15:05	57.5	56.9	18:00-18:05	58.4	57.2	21:00-21:05	61.2	60.5	00:00-00:05	59.9	59.2
15:05-15:10	58.8	57.7	18:05-18:10	58.1	57.3	21:05-21:10	60.9	60.1	00:05-00:10	59.2	58.6
15:10-15:15	59.1	58.1	18:10-18:15	57.9	57.2	21:10-21:15	61.0	59.8	00:10-00:15	59.4	58.6
15:15-15:20	58.7	58.0	18:15-18:20	58.2	57.4	21:15-21:20	61.8	60.0	00:15-00:20	62.0	59.0
15:20-15:25	58.8	58.1	18:20-18:25	58.9	57.6	21:20-21:25	62.5	60.8	00:20-00:25	61.9	61.2
15:25-15:30	58.9	58.2	18:25-18:30	59.6	58.2	21:25-21:30	61.2	60.0	00:25-00:30	61.7	60.9
15:30-15:35	59.0	58.3	18:30-18:35	59.8	58.9	21:30-21:35	62.4	59.6	00:30-00:35	61.7	60.8
15:35-15:40	59.0	58.3	18:35-18:40	59.1	58.5	21:35-21:40	62.4	60.0	00:35-00:40	61.0	60.3
15:40-15:45	59.3	58.5	18:40-18:45	59.2	58.6	21:40-21:45	62.5	61.8	00:40-00:45	61.1	60.4
15:45-15:50	59.5	58.8	18:45-18:50	59.7	58.9	21:45-21:50	61.0	59.3	00:45-00:50	60.9	60.3
15:50-15:55	59.9	58.9	18:50-18:55	59.8	59.0	21:50-21:55	59.0	58.0	00:50-00:55	60.4	59.5
15:55-16:00	59.7	58.8	18:55-19:00	60.5	59.6	21:55-22:00	60.0	59.2	00:55-01:00	59.4	58.9
16:00-16:05	59.5	58.6	19:00-19:05	60.6	59.7	22:00-22:05	62.9	60.8	01:00-01:05	59.5	58.9
16:05-16:10	58.9	57.7	19:05-19:10	60.3	59.5	22:05-22:10	62.0	61.1	01:05-01:10	59.8	59.0
16:10-16:15	58.4	57.5	19:10-19:15	59.9	59.1	22:10-22:15	63.7	61.4	01:10-01:15	59.6	58.9
16:15-16:20	58.7	57.7	19:15-19:20	59.9	59.1	22:15-22:20	62.6	61.5	01:15-01:20	59.9	59.0
16:20-16:25	58.5	57.7	19:20-19:25	60.9	58.7	22:20-22:25	62.6	61.4	01:20-01:25	60.5	59.4
16:25-16:30	58.4	57.5	19:25-19:30	57.1	56.3	22:25-22:30	62.0	61.1	01:25-01:30	60.7	59.7
16:30-16:35	58.4	57.5	19:30-19:35	60.2	59.0	22:30-22:35	61.8	61.0	01:30-01:35	60.7	59.6
16:35-16:40	58.1	57.3	19:35-19:40	63.0	59.2	22:35-22:40	61.7	60.9	01:35-01:40	60.9	59.4
16:40-16:45	57.8	57.0	19:40-19:45	60.7	59.9	22:40-22:45	62.1	60.7	01:40-01:45	60.6	59.5
16:45-16:50	58.2	57.3	19:45-19:50	59.5	58.2	22:45-22:50	60.7	59.7	01:45-01:50	60.4	59.2
16:50-16:55	58.7	57.8	19:50-19:55	60.9	59.5	22:50-22:55	60.1	59.5	01:50-01:55	59.3	58.7
16:55-17:00	58.8	57.8	19:55-20:00	63.9	59.3	22:55-23:00	60.2	59.6	01:55-02:00	60.1	58.9
17:00-17:05	58.6	57.9	20:00-20:05	62.4	59.9	23:00-23:05	60.3	59.6	02:00-02:05	60.6	59.7
17:05-17:10	58.4	57.7	20:05-20:10	61.7	59.6	23:05-23:10	60.4	59.6	02:05-02:10	60.6	59.7
17:10-17:15	58.5	57.9	20:10-20:15	60.9	59.4	23:10-23:15	60.2	59.5	02:10-02:15	60.9	59.9
17:15-17:20	58.6	57.8	20:15-20:20	62.0	59.9	23:15-23:20	60.6	59.8	02:15-02:20	61.5	60.4
17:20-17:25	58.4	57.8	20:20-20:25	62.7	61.1	23:20-23:25	60.4	59.7	02:20-02:25	61.7	60.5
17:25-17:30	58.3	57.7	20:25-20:30	63.3	60.6	23:25-23:30	61.2	59.7	02:25-02:30	61.8	60.4
17:30-17:35	58.5	57.8	20:30-20:35	62.1	60.2	23:30-23:35	60.9	60.0	02:30-02:35	62.2	60.7
17:35-17:40	58.4	57.8	20:35-20:40	62.0	60.2	23:35-23:40	61.1	60.2	02:35-02:40	61.7	60.4
17:40-17:45	58.1	57.3	20:40-20:45	62.1	61.4	23:40-23:45	60.8	60.0	02:40-02:45	61.8	60.4
17:45-17:50	58.2	57.3	20:45-20:50	62.3	61.5	23:45-23:50	60.5	59.9	02:45-02:50	61.6	59.8
17:50-17:55	57.9	57.3	20:50-20:55	61.9	60.7	23:50-23:55	60.3	59.6	02:50-02:55	60.7	59.0
17:55-18:00	58.2	57.2	20:55-21:00	61.9	60.8	23:55-00:00	60.1	59.4	02:55-03:00	61.2	59.5



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไพร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด  
**Address** : เลขที่ 98/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตไอน้ำและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่าวทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพียวไรซ์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : NF2 : บริเวณเริ่มรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก หมู่ที่ 2 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0657484 E, 1624987 N  
**Measured Date** : April 19, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-21 Serial Number 00310435  
**Reported Number** : NCC227/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
03:00-03:05	61.0	59.2	06:00-06:05	59.9	58.4	09:00-09:05	58.9	58.1	12:00-12:05	59.6	58.5
03:05-03:10	60.2	58.7	06:05-06:10	60.0	58.6	09:05-09:10	58.8	58.1	12:05-12:10	59.5	58.6
03:10-03:15	59.9	58.5	06:10-06:15	59.9	58.2	09:10-09:15	58.9	58.1	12:10-12:15	60.1	58.7
03:15-03:20	59.6	58.3	06:15-06:20	60.2	58.0	09:15-09:20	59.0	58.2	12:15-12:20	59.8	58.6
03:20-03:25	59.2	58.3	06:20-06:25	58.9	57.7	09:20-09:25	58.9	58.1	12:20-12:25	59.9	58.5
03:25-03:30	59.3	58.3	06:25-06:30	58.7	57.6	09:25-09:30	59.2	58.1	12:25-12:30	59.9	58.6
03:30-03:35	59.6	58.5	06:30-06:35	59.1	57.6	09:30-09:35	59.2	58.3	12:30-12:35	59.7	58.7
03:35-03:40	59.4	58.3	06:35-06:40	59.0	57.8	09:35-09:40	59.5	58.6	12:35-12:40	59.7	58.6
03:40-03:45	59.1	58.2	06:40-06:45	59.4	57.8	09:40-09:45	59.4	58.4	12:40-12:45	58.6	57.9
03:45-03:50	59.0	58.2	06:45-06:50	59.8	58.5	09:45-09:50	59.0	58.3	12:45-12:50	58.5	57.7
03:50-03:55	58.7	58.0	06:50-06:55	60.0	58.6	09:50-09:55	59.1	58.3	12:50-12:55	58.2	57.2
03:55-04:00	59.1	58.2	06:55-07:00	61.2	59.0	09:55-10:00	59.1	58.2	12:55-13:00	58.2	57.3
04:00-04:05	59.2	58.2	07:00-07:05	60.4	58.4	10:00-10:05	59.0	58.2	13:00-13:05	55.4	51.2
04:05-04:10	59.0	58.0	07:05-07:10	60.1	58.6	10:05-10:10	58.9	57.9	13:05-13:10	52.2	51.9
04:10-04:15	59.5	58.3	07:10-07:15	61.6	58.7	10:10-10:15	58.6	57.8	13:10-13:15	56.6	55.7
04:15-04:20	59.1	58.1	07:15-07:20	60.4	58.2	10:15-10:20	59.2	57.6	13:15-13:20	56.1	55.5
04:20-04:25	59.0	57.9	07:20-07:25	60.5	57.9	10:20-10:25	59.5	58.6	13:20-13:25	56.5	55.8
04:25-04:30	59.3	58.0	07:25-07:30	60.2	58.1	10:25-10:30	59.4	58.5	13:25-13:30	57.1	55.9
04:30-04:35	60.2	59.1	07:30-07:35	59.3	58.0	10:30-10:35	59.5	58.6	13:30-13:35	56.2	55.7
04:35-04:40	60.9	59.6	07:35-07:40	59.9	58.2	10:35-10:40	59.6	58.5	13:35-13:40	56.5	55.6
04:40-04:45	61.2	59.4	07:40-07:45	59.7	58.0	10:40-10:45	59.6	58.6	13:40-13:45	56.1	55.6
04:45-04:50	60.4	59.3	07:45-07:50	57.9	50.5	10:45-10:50	59.6	58.6	13:45-13:50	56.2	55.7
04:50-04:55	60.7	59.4	07:50-07:55	56.3	55.7	10:50-10:55	59.1	58.2	13:50-13:55	56.5	55.8
04:55-05:00	61.2	59.6	07:55-08:00	56.8	55.9	10:55-11:00	58.8	58.0	13:55-14:00	56.6	56.0
05:00-05:05	61.3	59.8	08:00-08:05	60.2	58.6	11:00-11:05	58.9	58.1	14:00-14:05	56.7	56.1
05:05-05:10	61.5	59.6	08:05-08:10	59.7	58.5	11:05-11:10	58.9	58.0	14:05-14:10	56.5	55.9
05:10-05:15	60.8	59.3	08:10-08:15	60.1	58.5	11:10-11:15	58.7	57.8	14:10-14:15	56.3	55.8
05:15-05:20	59.6	58.4	08:15-08:20	59.7	58.5	11:15-11:20	58.9	57.8	14:15-14:20	56.3	55.7
05:20-05:25	60.0	58.3	08:20-08:25	60.0	58.4	11:20-11:25	58.7	57.8	14:20-14:25	56.6	56.0
05:25-05:30	59.5	58.1	08:25-08:30	59.6	58.4	11:25-11:30	58.7	57.9	14:25-14:30	56.6	56.0
05:30-05:35	59.8	58.2	08:30-08:35	60.4	58.4	11:30-11:35	58.9	57.9	14:30-14:35	57.1	55.9
05:35-05:40	60.9	58.6	08:35-08:40	59.8	58.4	11:35-11:40	59.0	58.0	14:35-14:40	56.7	55.9
05:40-05:45	60.7	58.7	08:40-08:45	59.7	58.3	11:40-11:45	59.0	58.0	14:40-14:45	56.2	55.7
05:45-05:50	60.9	58.8	08:45-08:50	59.3	58.2	11:45-11:50	59.1	58.1	14:45-14:50	57.0	55.3
05:50-05:55	59.7	58.2	08:50-08:55	58.8	58.1	11:50-11:55	58.8	58.0	14:50-14:55	55.5	54.9
05:55-06:00	59.8	58.3	08:55-09:00	58.9	58.1	11:55-12:00	59.5	58.2	14:55-15:00	55.7	55.2



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนสตรัคชั่นส์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตโถงน้ำและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่างทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพียวไรซ์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : NF2 : บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก หมู่ที่ 2 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0857484 E, 1624987 N  
**Measured Date** : April 19-20, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-21 Serial Number 00310435  
**Reported Number** : NCC227/2585

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
15:00-15:05	56.7	55.3	18:00-18:05	56.6	55.7	21:00-21:05	57.3	57.0	00:00-00:05	56.9	56.6
15:05-15:10	55.7	54.9	18:05-18:10	56.9	55.8	21:05-21:10	56.8	56.3	00:05-00:10	57.1	56.7
15:10-15:15	55.6	54.9	18:10-18:15	56.7	55.6	21:10-21:15	56.5	56.3	00:10-00:15	57.1	55.8
15:15-15:20	55.9	55.2	18:15-18:20	56.8	55.6	21:15-21:20	56.7	56.4	00:15-00:20	57.1	55.8
15:20-15:25	55.9	55.3	18:20-18:25	58.1	55.6	21:20-21:25	56.7	56.4	00:20-00:25	57.2	55.9
15:25-15:30	56.3	55.3	18:25-18:30	57.4	55.9	21:25-21:30	56.7	56.4	00:25-00:30	57.2	55.9
15:30-15:35	56.7	56.0	18:30-18:35	56.7	55.7	21:30-21:35	56.8	56.5	00:30-00:35	57.3	55.9
15:35-15:40	56.5	56.1	18:35-18:40	58.4	56.0	21:35-21:40	57.2	55.9	00:35-00:40	56.8	56.3
15:40-15:45	56.6	56.1	18:40-18:45	58.0	56.1	21:40-21:45	57.1	55.8	00:40-00:45	56.7	56.3
15:45-15:50	56.7	56.2	18:45-18:50	58.2	56.8	21:45-21:50	57.0	56.7	00:45-00:50	56.6	56.2
15:50-15:55	56.8	56.3	18:50-18:55	57.6	56.8	21:50-21:55	57.1	55.7	00:50-00:55	56.5	56.1
15:55-16:00	56.6	56.2	18:55-19:00	57.3	56.6	21:55-22:00	57.2	55.5	00:55-01:00	56.5	56.1
16:00-16:05	56.7	56.2	19:00-19:05	57.1	56.6	22:00-22:05	57.7	56.4	01:00-01:05	56.4	55.0
16:05-16:10	57.1	56.3	19:05-19:10	57.1	56.7	22:05-22:10	57.7	56.4	01:05-01:10	57.0	55.4
16:10-16:15	58.8	56.2	19:10-19:15	57.1	56.6	22:10-22:15	57.7	56.4	01:10-01:15	56.9	55.5
16:15-16:20	56.8	56.2	19:15-19:20	57.3	56.7	22:15-22:20	57.6	56.3	01:15-01:20	56.3	54.9
16:20-16:25	56.3	55.5	19:20-19:25	57.2	56.7	22:20-22:25	57.5	56.2	01:20-01:25	56.2	55.8
16:25-16:30	56.8	55.5	19:25-19:30	57.2	56.7	22:25-22:30	57.7	57.4	01:25-01:30	56.1	55.8
16:30-16:35	56.8	56.0	19:30-19:35	56.6	55.9	22:30-22:35	57.6	57.3	01:30-01:35	56.3	55.9
16:35-16:40	57.1	56.3	19:35-19:40	56.4	56.0	22:35-22:40	57.5	57.2	01:35-01:40	56.2	55.8
16:40-16:45	56.8	56.1	19:40-19:45	56.3	55.9	22:40-22:45	57.4	57.1	01:40-01:45	56.0	55.6
16:45-16:50	59.7	56.2	19:45-19:50	56.2	55.8	22:45-22:50	57.4	57.1	01:45-01:50	56.2	55.8
16:50-16:55	57.1	56.3	19:50-19:55	56.2	55.8	22:50-22:55	57.2	56.5	01:50-01:55	56.4	56.0
16:55-17:00	57.0	56.1	19:55-20:00	56.1	55.7	22:55-23:00	56.6	56.3	01:55-02:00	56.5	56.1
17:00-17:05	57.0	56.3	20:00-20:05	55.8	55.5	23:00-23:05	56.5	55.2	02:00-02:05	57.1	56.8
17:05-17:10	57.4	56.8	20:05-20:10	55.9	55.5	23:05-23:10	56.5	55.2	02:05-02:10	57.1	56.7
17:10-17:15	57.3	56.7	20:10-20:15	55.7	55.4	23:10-23:15	56.6	55.2	02:10-02:15	57.3	56.9
17:15-17:20	57.4	56.8	20:15-20:20	55.9	55.5	23:15-23:20	56.7	55.2	02:15-02:20	57.5	56.9
17:20-17:25	57.4	56.8	20:20-20:25	56.7	56.3	23:20-23:25	56.3	55.9	02:20-02:25	57.4	56.8
17:25-17:30	57.4	56.8	20:25-20:30	56.9	55.6	23:25-23:30	56.3	56.0	02:25-02:30	57.5	56.8
17:30-17:35	57.5	56.8	20:30-20:35	57.0	55.7	23:30-23:35	56.3	55.9	02:30-02:35	57.4	57.1
17:35-17:40	57.2	56.7	20:35-20:40	57.0	55.7	23:35-23:40	56.1	55.8	02:35-02:40	57.2	56.5
17:40-17:45	57.2	56.7	20:40-20:45	56.9	56.7	23:40-23:45	55.9	55.6	02:40-02:45	56.6	56.3
17:45-17:50	57.4	56.7	20:45-20:50	57.0	56.7	23:45-23:50	55.8	55.6	02:45-02:50	56.5	56.1
17:50-17:55	57.3	56.7	20:50-20:55	57.1	56.8	23:50-23:55	55.9	55.6	02:50-02:55	56.6	56.3
17:55-18:00	57.4	56.6	20:55-21:00	57.2	56.9	23:55-00:00	56.7	56.1	02:55-03:00	56.7	56.3



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตไอน้ำและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท ปิกริม เพาเวอร์ (อ่าทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพียวไรซ์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลพลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : NF2 : บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก หมู่ที่ 2 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0657484 E, 1624987 N  
**Measured Date** : April 20, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-21 Serial Number 00310435  
**Reported Number** : NCC227/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
03:00-03:05	56.8	56.4	06:00-06:05	60.4	59.0	09:00-09:05	58.6	57.6	12:00-12:05	58.3	57.6
03:05-03:10	57.0	55.6	06:05-06:10	65.3	59.5	09:05-09:10	57.9	56.9	12:05-12:10	58.5	57.7
03:10-03:15	56.9	56.5	06:10-06:15	65.4	59.2	09:10-09:15	57.7	56.7	12:10-12:15	58.2	57.7
03:15-03:20	56.9	55.5	06:15-06:20	60.9	59.2	09:15-09:20	57.9	56.8	12:15-12:20	58.4	57.8
03:20-03:25	56.6	56.2	06:20-06:25	60.3	59.0	09:20-09:25	58.1	56.9	12:20-12:25	58.2	57.7
03:25-03:30	56.4	56.1	06:25-06:30	59.5	58.2	09:25-09:30	58.1	56.6	12:25-12:30	58.3	57.7
03:30-03:35	56.4	56.1	06:30-06:35	59.4	58.2	09:30-09:35	57.5	56.4	12:30-12:35	58.2	57.6
03:35-03:40	56.7	56.3	06:35-06:40	59.9	58.0	09:35-09:40	57.4	56.3	12:35-12:40	57.9	57.2
03:40-03:45	56.6	56.3	06:40-06:45	60.4	58.0	09:40-09:45	57.3	56.3	12:40-12:45	57.4	56.9
03:45-03:50	56.6	56.2	06:45-06:50	61.5	58.6	09:45-09:50	57.2	56.0	12:45-12:50	57.6	56.8
03:50-03:55	56.5	56.2	06:50-06:55	58.8	57.7	09:50-09:55	57.5	56.4	12:50-12:55	58.0	56.5
03:55-04:00	56.3	55.9	06:55-07:00	58.8	57.8	09:55-10:00	57.5	56.3	12:55-13:00	57.5	56.8
04:00-04:05	57.1	56.8	07:00-07:05	58.7	57.8	10:00-10:05	58.1	56.4	13:00-13:05	57.3	56.6
04:05-04:10	57.3	56.7	07:05-07:10	58.4	57.6	10:05-10:10	58.4	57.1	13:05-13:10	57.2	56.6
04:10-04:15	58.1	56.9	07:10-07:15	58.5	57.7	10:10-10:15	57.6	56.7	13:10-13:15	57.2	56.5
04:15-04:20	57.3	56.8	07:15-07:20	58.8	57.7	10:15-10:20	58.4	57.0	13:15-13:20	57.7	56.5
04:20-04:25	57.0	56.6	07:20-07:25	58.3	57.6	10:20-10:25	58.0	56.9	13:20-13:25	57.1	56.4
04:25-04:30	57.3	56.7	07:25-07:30	58.5	57.5	10:25-10:30	57.7	57.0	13:25-13:30	57.3	56.5
04:30-04:35	57.2	56.1	07:30-07:35	58.8	57.8	10:30-10:35	58.3	57.1	13:30-13:35	57.6	56.8
04:35-04:40	57.5	56.1	07:35-07:40	58.6	57.5	10:35-10:40	57.8	56.9	13:35-13:40	57.9	57.1
04:40-04:45	58.2	57.0	07:40-07:45	58.2	57.2	10:40-10:45	58.1	57.1	13:40-13:45	59.5	58.0
04:45-04:50	59.0	57.2	07:45-07:50	58.9	57.8	10:45-10:50	57.7	57.0	13:45-13:50	59.6	58.2
04:50-04:55	61.9	57.7	07:50-07:55	58.8	58.0	10:50-10:55	57.3	56.3	13:50-13:55	58.4	57.6
04:55-05:00	59.5	57.7	07:55-08:00	60.5	58.0	10:55-11:00	58.3	56.6	13:55-14:00	58.0	57.3
05:00-05:05	59.7	58.0	08:00-08:05	59.4	57.7	11:00-11:05	57.5	56.6	14:00-14:05	57.9	57.1
05:05-05:10	59.6	58.1	08:05-08:10	58.8	57.9	11:05-11:10	57.8	57.0	14:05-14:10	57.8	57.1
05:10-05:15	59.6	57.6	08:10-08:15	58.8	57.7	11:10-11:15	58.0	57.3	14:10-14:15	60.8	58.2
05:15-05:20	59.6	58.3	08:15-08:20	58.6	57.7	11:15-11:20	57.9	57.1	14:15-14:20	61.0	60.5
05:20-05:25	59.7	58.0	08:20-08:25	58.8	57.6	11:20-11:25	59.1	57.2	14:20-14:25	61.0	60.6
05:25-05:30	60.0	58.1	08:25-08:30	58.1	56.6	11:25-11:30	58.5	57.2	14:25-14:30	61.0	60.6
05:30-05:35	60.3	58.1	08:30-08:35	58.1	56.9	11:30-11:35	61.5	57.8	14:30-14:35	61.1	60.7
05:35-05:40	59.7	58.1	08:35-08:40	59.9	57.4	11:35-11:40	58.1	57.5	14:35-14:40	61.2	60.7
05:40-05:45	60.1	58.3	08:40-08:45	58.8	57.2	11:40-11:45	58.4	57.7	14:40-14:45	58.0	57.2
05:45-05:50	60.7	58.5	08:45-08:50	58.3	56.9	11:45-11:50	58.2	57.6	14:45-14:50	57.7	57.1
05:50-05:55	60.7	58.9	08:50-08:55	58.4	56.8	11:50-11:55	58.1	57.6	14:50-14:55	57.8	57.0
05:55-06:00	60.0	58.9	08:55-09:00	58.1	56.9	11:55-12:00	58.2	57.5	14:55-15:00	58.2	57.4



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตไอน้ำและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่าวทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพียวไวส์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : NF2 : บริเวณเข็มรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก หมู่ที่ 2 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0857484 E, 1824987 N  
**Measured Date** : April 20-21, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-21 Serial Number 00310435  
**Reported Number** : NCC227/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
15:00-15:05	57.9	56.1	18:00-18:05	58.9	58.0	21:00-21:05	58.6	57.1	00:00-00:05	58.4	56.5
15:05-15:10	57.5	55.9	18:05-18:10	59.7	58.2	21:05-21:10	58.7	57.2	00:05-00:10	57.9	56.4
15:10-15:15	57.9	56.0	18:10-18:15	59.0	58.1	21:10-21:15	58.6	57.2	00:10-00:15	57.8	56.3
15:15-15:20	57.7	55.8	18:15-18:20	59.3	58.3	21:15-21:20	58.4	57.0	00:15-00:20	58.0	56.4
15:20-15:25	57.9	56.0	18:20-18:25	58.9	58.1	21:20-21:25	58.6	57.1	00:20-00:25	58.0	56.6
15:25-15:30	57.7	56.9	18:25-18:30	62.6	58.3	21:25-21:30	59.1	58.8	00:25-00:30	58.0	57.5
15:30-15:35	57.5	56.8	18:30-18:35	64.4	58.7	21:30-21:35	59.0	58.7	00:30-00:35	58.0	57.5
15:35-15:40	57.8	56.9	18:35-18:40	60.3	58.1	21:35-21:40	59.0	58.7	00:35-00:40	57.8	57.3
15:40-15:45	57.9	57.1	18:40-18:45	59.2	58.3	21:40-21:45	58.6	58.4	00:40-00:45	57.9	57.5
15:45-15:50	58.3	57.5	18:45-18:50	59.2	58.4	21:45-21:50	58.6	58.3	00:45-00:50	58.0	57.5
15:50-15:55	57.5	56.6	18:50-18:55	58.6	57.6	21:50-21:55	58.5	58.2	00:50-00:55	58.0	57.5
15:55-16:00	57.8	56.4	18:55-19:00	57.7	57.0	21:55-22:00	58.5	58.2	00:55-01:00	58.0	57.5
16:00-16:05	58.1	57.2	19:00-19:05	57.4	55.8	22:00-22:05	58.6	57.3	01:00-01:05	57.9	56.5
16:05-16:10	59.3	58.0	19:05-19:10	57.8	56.0	22:05-22:10	58.6	57.3	01:05-01:10	58.0	56.5
16:10-16:15	58.7	57.6	19:10-19:15	57.8	56.1	22:10-22:15	58.6	57.4	01:10-01:15	58.1	56.7
16:15-16:20	58.3	57.1	19:15-19:20	57.9	56.2	22:15-22:20	58.7	56.9	01:15-01:20	58.0	56.5
16:20-16:25	58.8	57.9	19:20-19:25	58.0	56.3	22:20-22:25	57.9	56.6	01:20-01:25	58.2	56.5
16:25-16:30	58.9	58.1	19:25-19:30	57.9	57.3	22:25-22:30	57.9	57.6	01:25-01:30	58.0	57.5
16:30-16:35	58.8	58.0	19:30-19:35	57.7	57.0	22:30-22:35	57.9	57.6	01:30-01:35	57.9	57.4
16:35-16:40	58.7	57.9	19:35-19:40	57.7	57.2	22:35-22:40	57.9	57.6	01:35-01:40	58.4	58.0
16:40-16:45	59.0	58.0	19:40-19:45	58.0	57.1	22:40-22:45	57.9	57.6	01:40-01:45	58.4	57.9
16:45-16:50	59.6	58.4	19:45-19:50	58.3	57.8	22:45-22:50	57.9	57.5	01:45-01:50	58.3	57.9
16:50-16:55	59.2	58.2	19:50-19:55	58.2	57.7	22:50-22:55	57.9	57.5	01:50-01:55	58.1	57.7
16:55-17:00	59.3	58.3	19:55-20:00	58.4	57.7	22:55-23:00	58.0	57.6	01:55-02:00	58.2	57.8
17:00-17:05	59.7	58.6	20:00-20:05	58.4	56.9	23:00-23:05	58.0	56.6	02:00-02:05	58.3	56.9
17:05-17:10	59.0	58.1	20:05-20:10	58.5	56.9	23:05-23:10	58.1	56.6	02:05-02:10	58.3	56.9
17:10-17:15	58.8	57.7	20:10-20:15	59.5	57.5	23:10-23:15	58.4	57.0	02:10-02:15	58.0	56.4
17:15-17:20	59.1	57.9	20:15-20:20	59.3	57.6	23:15-23:20	58.7	57.3	02:15-02:20	57.9	56.4
17:20-17:25	58.8	57.9	20:20-20:25	58.8	57.2	23:20-23:25	58.8	57.3	02:20-02:25	57.7	56.2
17:25-17:30	58.8	57.9	20:25-20:30	58.6	58.1	23:25-23:30	58.5	58.1	02:25-02:30	57.7	57.3
17:30-17:35	59.0	57.9	20:30-20:35	59.2	58.4	23:30-23:35	58.7	58.3	02:30-02:35	57.5	57.1
17:35-17:40	58.8	57.8	20:35-20:40	59.1	58.3	23:35-23:40	58.7	58.3	02:35-02:40	57.7	57.2
17:40-17:45	59.1	58.1	20:40-20:45	59.9	59.2	23:40-23:45	58.6	58.2	02:40-02:45	57.8	57.4
17:45-17:50	59.3	58.3	20:45-20:50	59.3	58.6	23:45-23:50	58.4	58.0	02:45-02:50	58.0	57.5
17:50-17:55	59.0	58.1	20:50-20:55	58.9	58.3	23:50-23:55	58.5	58.1	02:50-02:55	58.2	57.8
17:55-18:00	59.3	58.2	20:55-21:00	58.6	57.8	23:55-00:00	58.7	58.3	02:55-03:00	58.2	57.7



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270

**Project Name** : โครงการผลิตไอน้ำและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่าวทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพียวไรซ์ จำกัด)

**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง

**Measured Source** : Ambient Noise

**Measured Point** : NF2 : บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก หมู่ที่ 2 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง

**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0857484 E, 1624987 N

**Measured Date** : April 21, 2022

**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad

**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.

**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-21 Serial Number 00310435

**Reported Number** : NCC227/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
03:00-03:05	58.3	56.7	06:00-06:05	58.4	57.4	09:00-09:05	56.4	55.9	12:00-12:05	57.4	56.8
03:05-03:10	58.3	56.8	06:05-06:10	57.9	57.3	09:05-09:10	57.1	56.5	12:05-12:10	57.4	56.8
03:10-03:15	58.3	56.8	06:10-06:15	57.1	56.5	09:10-09:15	57.0	56.3	12:10-12:15	57.9	57.1
03:15-03:20	58.4	56.8	06:15-06:20	57.3	56.6	09:15-09:20	56.2	55.5	12:15-12:20	57.9	57.1
03:20-03:25	58.4	56.9	06:20-06:25	57.8	56.7	09:20-09:25	56.8	55.9	12:20-12:25	57.8	57.0
03:25-03:30	58.6	58.1	06:25-06:30	57.7	56.7	09:25-09:30	57.1	56.3	12:25-12:30	57.9	57.1
03:30-03:35	58.7	58.2	06:30-06:35	57.7	56.8	09:30-09:35	56.8	56.3	12:30-12:35	58.1	57.2
03:35-03:40	58.8	58.4	06:35-06:40	57.5	56.6	09:35-09:40	58.0	56.3	12:35-12:40	59.8	57.9
03:40-03:45	58.7	58.3	06:40-06:45	57.7	56.6	09:40-09:45	57.0	56.1	12:40-12:45	59.5	58.4
03:45-03:50	58.7	58.3	06:45-06:50	57.6	56.5	09:45-09:50	57.4	56.6	12:45-12:50	59.7	58.4
03:50-03:55	58.8	58.3	06:50-06:55	57.2	56.2	09:50-09:55	57.6	56.9	12:50-12:55	59.0	58.0
03:55-04:00	58.9	58.3	06:55-07:00	56.8	55.8	09:55-10:00	57.3	56.7	12:55-13:00	59.0	58.0
04:00-04:05	58.7	58.0	07:00-07:05	57.3	55.7	10:00-10:05	57.8	57.1	13:00-13:05	58.5	56.6
04:05-04:10	58.4	57.6	07:05-07:10	56.4	55.6	10:05-10:10	57.9	57.2	13:05-13:10	58.5	56.7
04:10-04:15	59.1	57.7	07:10-07:15	56.3	55.5	10:10-10:15	57.6	57.2	13:10-13:15	58.8	57.0
04:15-04:20	58.4	57.6	07:15-07:20	57.4	55.7	10:15-10:20	57.6	57.1	13:15-13:20	58.9	57.0
04:20-04:25	58.0	57.4	07:20-07:25	56.6	55.6	10:20-10:25	57.5	57.0	13:20-13:25	58.5	56.7
04:25-04:30	58.7	57.6	07:25-07:30	57.0	55.6	10:25-10:30	57.7	57.2	13:25-13:30	58.5	57.7
04:30-04:35	58.9	57.6	07:30-07:35	56.6	55.5	10:30-10:35	57.6	57.0	13:30-13:35	58.6	57.7
04:35-04:40	59.2	57.6	07:35-07:40	57.2	56.1	10:35-10:40	58.5	57.4	13:35-13:40	59.0	57.7
04:40-04:45	59.3	57.6	07:40-07:45	57.2	56.2	10:40-10:45	58.1	57.4	13:40-13:45	58.6	57.7
04:45-04:50	59.6	57.5	07:45-07:50	57.0	56.3	10:45-10:50	57.9	57.2	13:45-13:50	58.5	57.8
04:50-04:55	58.9	57.6	07:50-07:55	57.3	56.3	10:50-10:55	57.4	56.8	13:50-13:55	58.0	57.3
04:55-05:00	59.0	57.6	07:55-08:00	57.2	56.2	10:55-11:00	59.4	57.2	13:55-14:00	58.0	57.3
05:00-05:05	58.7	57.6	08:00-08:05	56.6	56.1	11:00-11:05	61.7	56.6	14:00-14:05	58.1	57.4
05:05-05:10	59.2	57.7	08:05-08:10	56.7	56.1	11:05-11:10	58.0	57.4	14:05-14:10	58.3	57.5
05:10-05:15	59.1	57.8	08:10-08:15	56.6	56.0	11:10-11:15	57.8	57.0	14:10-14:15	58.0	57.2
05:15-05:20	58.9	57.8	08:15-08:20	56.7	56.0	11:15-11:20	57.5	56.8	14:15-14:20	57.4	56.5
05:20-05:25	60.0	58.0	08:20-08:25	58.2	56.3	11:20-11:25	57.1	56.4	14:20-14:25	57.8	56.9
05:25-05:30	59.9	58.1	08:25-08:30	57.5	56.1	11:25-11:30	57.7	56.9	14:25-14:30	57.5	56.5
05:30-05:35	59.6	58.1	08:30-08:35	57.8	56.3	11:30-11:35	57.9	57.2	14:30-14:35	57.3	56.6
05:35-05:40	59.2	58.0	08:35-08:40	57.1	56.3	11:35-11:40	57.8	57.2	14:35-14:40	57.1	56.3
05:40-05:45	59.5	58.2	08:40-08:45	57.1	56.3	11:40-11:45	57.8	57.1	14:40-14:45	57.1	56.4
05:45-05:50	58.6	57.9	08:45-08:50	56.9	56.0	11:45-11:50	57.6	56.9	14:45-14:50	57.1	56.3
05:50-05:55	58.8	57.9	08:50-08:55	56.8	56.2	11:50-11:55	57.9	57.4	14:50-14:55	57.5	56.6
05:55-06:00	58.5	57.5	08:55-09:00	56.6	56.0	11:55-12:00	57.8	57.1	14:55-15:00	57.4	56.8



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตไอน้ำและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่าวทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพียวไรซ์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : NF2 : บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก หมู่ที่ 2 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0657484 E, 1624987 N  
**Measured Date** : April 21-22, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-21 Serial Number 00310435  
**Reported Number** : NOC227/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
15:00-15:05	57.7	55.8	18:00-18:05	57.1	56.6	21:00-21:05	57.4	56.9	00:00-00:05	56.3	54.6
15:05-15:10	57.3	55.9	18:05-18:10	57.3	56.7	21:05-21:10	57.8	57.0	00:05-00:10	55.8	54.5
15:10-15:15	57.1	55.6	18:10-18:15	57.4	56.8	21:10-21:15	57.5	56.8	00:10-00:15	55.7	54.4
15:15-15:20	57.4	55.9	18:15-18:20	57.6	56.8	21:15-21:20	58.4	56.3	00:15-00:20	55.7	54.4
15:20-15:25	57.4	56.0	18:20-18:25	58.3	57.6	21:20-21:25	56.6	56.2	00:20-00:25	55.6	54.3
15:25-15:30	57.3	56.6	18:25-18:30	58.6	57.7	21:25-21:30	56.6	56.2	00:25-00:30	55.7	55.4
15:30-15:35	57.5	56.9	18:30-18:35	58.8	57.7	21:30-21:35	56.6	56.2	00:30-00:35	55.7	55.3
15:35-15:40	57.9	57.1	18:35-18:40	59.1	57.7	21:35-21:40	56.6	56.3	00:35-00:40	55.5	55.2
15:40-15:45	57.4	56.9	18:40-18:45	58.5	57.7	21:40-21:45	56.7	56.4	00:40-00:45	55.6	55.2
15:45-15:50	57.6	56.8	18:45-18:50	58.3	57.6	21:45-21:50	57.2	56.5	00:45-00:50	55.6	55.2
15:50-15:55	57.0	56.2	18:50-18:55	58.3	57.5	21:50-21:55	57.6	57.3	00:50-00:55	55.5	55.1
15:55-16:00	57.1	56.4	18:55-19:00	57.9	57.5	21:55-22:00	57.7	57.4	00:55-01:00	55.7	55.3
16:00-16:05	57.3	55.6	19:00-19:05	58.0	56.5	22:00-22:05	57.9	56.6	01:00-01:05	55.6	54.2
16:05-16:10	57.5	55.6	19:05-19:10	57.8	56.4	22:05-22:10	57.8	56.5	01:05-01:10	55.6	54.3
16:10-16:15	57.1	55.3	19:10-19:15	59.8	56.8	22:10-22:15	57.8	56.4	01:10-01:15	55.4	54.1
16:15-16:20	56.9	55.2	19:15-19:20	58.7	56.4	22:15-22:20	57.7	56.4	01:15-01:20	55.7	54.2
16:20-16:25	57.0	55.3	19:20-19:25	58.2	56.3	22:20-22:25	57.8	56.5	01:20-01:25	56.6	55.3
16:25-16:30	56.9	56.3	19:25-19:30	57.9	57.0	22:25-22:30	57.9	57.6	01:25-01:30	56.7	56.4
16:30-16:35	58.0	56.4	19:30-19:35	58.1	57.2	22:30-22:35	58.0	57.7	01:30-01:35	56.6	56.3
16:35-16:40	57.8	57.2	19:35-19:40	57.8	57.1	22:35-22:40	57.1	56.6	01:35-01:40	56.7	56.4
16:40-16:45	57.9	57.4	19:40-19:45	57.4	56.8	22:40-22:45	57.1	56.7	01:40-01:45	57.2	56.4
16:45-16:50	57.7	57.2	19:45-19:50	57.4	56.7	22:45-22:50	57.0	56.6	01:45-01:50	57.3	56.4
16:50-16:55	57.9	57.3	19:50-19:55	57.6	56.7	22:50-22:55	56.9	56.5	01:50-01:55	56.0	55.4
16:55-17:00	58.0	57.3	19:55-20:00	57.6	56.7	22:55-23:00	56.6	56.3	01:55-02:00	55.7	55.2
17:00-17:05	57.8	57.2	20:00-20:05	58.0	56.5	23:00-23:05	56.7	55.3	02:00-02:05	56.5	55.1
17:05-17:10	58.1	57.3	20:05-20:10	58.1	56.6	23:05-23:10	56.5	55.2	02:05-02:10	55.7	54.4
17:10-17:15	57.9	57.1	20:10-20:15	58.2	56.7	23:10-23:15	56.5	55.2	02:10-02:15	55.8	54.4
17:15-17:20	58.4	57.8	20:15-20:20	58.1	56.7	23:15-23:20	56.9	55.3	02:15-02:20	55.7	54.4
17:20-17:25	58.0	57.4	20:20-20:25	58.1	56.8	23:20-23:25	57.2	55.8	02:20-02:25	55.9	54.6
17:25-17:30	57.9	57.4	20:25-20:30	58.1	57.7	23:25-23:30	57.2	56.9	02:25-02:30	56.2	55.7
17:30-17:35	57.5	56.7	20:30-20:35	57.9	57.5	23:30-23:35	57.4	57.1	02:30-02:35	56.3	55.8
17:35-17:40	57.5	56.6	20:35-20:40	57.9	57.5	23:35-23:40	57.2	56.8	02:35-02:40	56.2	55.8
17:40-17:45	57.6	56.8	20:40-20:45	58.0	57.5	23:40-23:45	57.0	56.7	02:40-02:45	56.3	55.8
17:45-17:50	57.4	56.7	20:45-20:50	57.9	57.6	23:45-23:50	57.0	56.7	02:45-02:50	56.4	55.9
17:50-17:55	57.0	56.5	20:50-20:55	57.9	57.3	23:50-23:55	57.0	56.7	02:50-02:55	56.4	55.9
17:55-18:00	57.3	56.7	20:55-21:00	57.4	56.9	23:55-00:00	56.9	56.6	02:55-03:00	56.4	55.9



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนสตรัคชั่นส์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตไอน้ำและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท ปิ.กริม เพาเวอร์ (อ่าวทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อพาม EIA บริษัท สยามเพียวไวส์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักห้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : NF2 : บริเวณเขมรวัดโครงการด้านทิศตะวันออก หมู่ที่ 2 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0657484 E, 1824987 N  
**Measured Date** : April 22, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-21 Serial Number 00310435  
**Reported Number** : NCC227/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
03:00-03:05	56.4	54.9	06:00-06:05	57.0	56.0	09:00-09:05	58.8	57.6	12:00-12:05	56.6	55.0
03:05-03:10	56.5	55.0	06:05-06:10	57.8	56.9	09:05-09:10	60.2	58.6	12:05-12:10	56.6	55.0
03:10-03:15	56.5	55.0	06:10-06:15	57.5	56.8	09:10-09:15	59.8	57.8	12:10-12:15	56.9	55.2
03:15-03:20	56.4	55.0	06:15-06:20	57.7	56.8	09:15-09:20	58.1	57.2	12:15-12:20	56.6	55.0
03:20-03:25	57.0	55.3	06:20-06:25	57.8	56.9	09:20-09:25	57.5	56.9	12:20-12:25	57.0	55.3
03:25-03:30	57.3	56.9	06:25-06:30	57.4	56.8	09:25-09:30	57.7	56.9	12:25-12:30	56.6	55.9
03:30-03:35	57.2	56.8	06:30-06:35	57.4	56.8	09:30-09:35	57.4	56.8	12:30-12:35	56.7	56.1
03:35-03:40	57.2	56.8	06:35-06:40	57.4	56.7	09:35-09:40	57.1	56.0	12:35-12:40	56.4	55.9
03:40-03:45	57.2	56.8	06:40-06:45	57.8	56.7	09:40-09:45	56.6	55.8	12:40-12:45	56.5	56.1
03:45-03:50	57.0	56.7	06:45-06:50	57.8	55.9	09:45-09:50	56.8	55.7	12:45-12:50	56.7	56.2
03:50-03:55	56.9	55.8	06:50-06:55	57.1	55.6	09:50-09:55	56.5	55.7	12:50-12:55	56.6	56.1
03:55-04:00	56.0	55.5	06:55-07:00	56.6	55.5	09:55-10:00	56.6	55.9	12:55-13:00	56.5	55.9
04:00-04:05	58.1	55.7	07:00-07:05	56.2	55.4	10:00-10:05	56.6	55.8	13:00-13:05	56.6	56.0
04:05-04:10	57.4	55.5	07:05-07:10	56.3	55.3	10:05-10:10	56.7	55.9	13:05-13:10	57.4	56.0
04:10-04:15	57.8	55.6	07:10-07:15	56.4	55.3	10:10-10:15	57.9	57.3	13:10-13:15	56.9	55.6
04:15-04:20	58.0	55.5	07:15-07:20	56.2	55.2	10:15-10:20	60.4	57.7	13:15-13:20	56.6	55.8
04:20-04:25	57.3	55.6	07:20-07:25	56.3	55.1	10:20-10:25	59.2	56.8	13:20-13:25	56.2	55.7
04:25-04:30	57.8	55.6	07:25-07:30	55.8	55.0	10:25-10:30	58.3	57.6	13:25-13:30	56.8	55.8
04:30-04:35	57.3	55.5	07:30-07:35	56.4	55.1	10:30-10:35	58.3	57.6	13:30-13:35	57.0	56.0
04:35-04:40	58.6	55.6	07:35-07:40	55.5	54.9	10:35-10:40	58.4	57.4	13:35-13:40	56.3	55.9
04:40-04:45	57.9	55.5	07:40-07:45	56.2	54.9	10:40-10:45	58.0	57.3	13:40-13:45	56.1	55.7
04:45-04:50	58.1	55.6	07:45-07:50	55.5	54.8	10:45-10:50	57.9	57.3	13:45-13:50	56.4	55.9
04:50-04:55	57.8	56.4	07:50-07:55	56.8	54.9	10:50-10:55	57.7	57.3	13:50-13:55	56.5	55.8
04:55-05:00	58.1	56.6	07:55-08:00	55.9	54.9	10:55-11:00	57.7	57.2	13:55-14:00	55.6	54.8
05:00-05:05	58.5	56.8	08:00-08:05	57.9	55.9	11:00-11:05	57.7	56.2	14:00-14:05	55.5	54.8
05:05-05:10	59.7	56.7	08:05-08:10	57.7	56.6	11:05-11:10	58.0	56.2	14:05-14:10	55.6	54.8
05:10-05:15	58.4	56.9	08:10-08:15	57.3	56.5	11:10-11:15	57.6	56.2	14:10-14:15	56.5	55.0
05:15-05:20	58.2	56.1	08:15-08:20	57.9	55.4	11:15-11:20	57.8	56.2	14:15-14:20	56.7	55.9
05:20-05:25	57.7	55.8	08:20-08:25	57.6	55.2	11:20-11:25	58.0	56.4	14:20-14:25	56.9	55.9
05:25-05:30	58.5	55.8	08:25-08:30	57.8	57.0	11:25-11:30	57.8	57.4	14:25-14:30	56.5	55.8
05:30-05:35	57.8	55.6	08:30-08:35	57.8	56.9	11:30-11:35	57.8	57.3	14:30-14:35	56.8	56.2
05:35-05:40	57.0	55.7	08:35-08:40	56.7	56.2	11:35-11:40	57.4	57.0	14:35-14:40	57.1	56.0
05:40-05:45	57.0	56.1	08:40-08:45	56.8	55.7	11:40-11:45	57.6	57.0	14:40-14:45	56.7	56.2
05:45-05:50	57.8	55.9	08:45-08:50	56.2	55.6	11:45-11:50	57.1	56.6	14:45-14:50	56.8	56.0
05:50-05:55	56.6	55.9	08:50-08:55	57.5	56.3	11:50-11:55	56.4	55.8	14:50-14:55	56.7	56.2
05:55-06:00	56.4	55.8	08:55-09:00	58.3	57.1	11:55-12:00	56.7	56.0	14:55-15:00	57.0	56.2



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตไอน้ำและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่างทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเทียร์ไรส์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักห้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : NF2 : บริเวณเขมรไร่โครงการด้านทิศตะวันออก หมู่ที่ 2 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0657484 E, 1624987 N  
**Measured Date** : April 22-23, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-21 Serial Number 00310435  
**Reported Number** : NCC227/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
15:00-15:05	57.0	56.3	18:00-18:05	58.2	56.7	21:00-21:05	57.8	56.3	00:00-00:05	56.6	54.7
15:05-15:10	56.7	55.7	18:05-18:10	57.3	56.3	21:05-21:10	58.6	56.5	00:05-00:10	56.2	54.5
15:10-15:15	56.2	55.5	18:10-18:15	57.3	56.5	21:10-21:15	58.1	56.3	00:10-00:15	56.3	54.5
15:15-15:20	56.0	55.4	18:15-18:20	57.9	56.6	21:15-21:20	57.9	56.3	00:15-00:20	56.5	54.6
15:20-15:25	56.1	55.4	18:20-18:25	58.1	56.6	21:20-21:25	57.9	56.4	00:20-00:25	56.2	54.3
15:25-15:30	56.1	55.4	18:25-18:30	58.3	56.6	21:25-21:30	57.9	57.4	00:25-00:30	56.2	55.4
15:30-15:35	56.2	55.5	18:30-18:35	58.5	57.4	21:30-21:35	57.8	57.3	00:30-00:35	55.9	55.3
15:35-15:40	55.8	55.2	18:35-18:40	58.1	56.0	21:35-21:40	58.1	57.4	00:35-00:40	55.7	55.2
15:40-15:45	55.8	55.2	18:40-18:45	57.0	55.8	21:40-21:45	57.8	57.2	00:40-00:45	55.8	55.3
15:45-15:50	56.2	55.2	18:45-18:50	57.6	55.7	21:45-21:50	57.8	57.3	00:45-00:50	56.0	55.2
15:50-15:55	56.8	55.1	18:50-18:55	56.0	55.4	21:50-21:55	57.6	56.6	00:50-00:55	56.2	55.3
15:55-16:00	56.7	56.0	18:55-19:00	55.9	55.3	21:55-22:00	57.4	56.7	00:55-01:00	56.7	56.2
16:00-16:05	56.4	56.0	19:00-19:05	56.6	55.5	22:00-22:05	57.3	55.5	01:00-01:05	56.6	55.4
16:05-16:10	56.7	56.1	19:05-19:10	56.2	55.6	22:05-22:10	57.4	55.6	01:05-01:10	56.7	55.4
16:10-16:15	57.2	56.2	19:10-19:15	56.3	55.6	22:10-22:15	57.4	55.4	01:10-01:15	56.6	55.3
16:15-16:20	56.9	56.1	19:15-19:20	57.1	55.8	22:15-22:20	57.0	55.4	01:15-01:20	56.6	55.3
16:20-16:25	57.4	56.4	19:20-19:25	56.9	56.4	22:20-22:25	57.2	55.7	01:20-01:25	56.7	55.4
16:25-16:30	57.0	56.4	19:25-19:30	57.3	56.5	22:25-22:30	57.1	56.5	01:25-01:30	56.1	55.2
16:30-16:35	56.9	56.2	19:30-19:35	57.0	56.6	22:30-22:35	56.9	56.2	01:30-01:35	55.6	55.2
16:35-16:40	57.0	56.2	19:35-19:40	58.2	57.3	22:35-22:40	56.7	56.2	01:35-01:40	55.4	55.1
16:40-16:45	57.0	56.2	19:40-19:45	59.0	57.8	22:40-22:45	57.1	56.4	01:40-01:45	55.4	55.1
16:45-16:50	56.6	55.7	19:45-19:50	57.9	57.3	22:45-22:50	57.2	56.5	01:45-01:50	55.5	55.2
16:50-16:55	55.9	55.4	19:50-19:55	57.9	57.4	22:50-22:55	57.4	56.5	01:50-01:55	55.6	55.1
16:55-17:00	55.9	55.1	19:55-20:00	58.3	57.5	22:55-23:00	57.7	57.2	01:55-02:00	55.8	55.3
17:00-17:05	56.1	55.1	20:00-20:05	59.2	58.0	23:00-23:05	57.8	56.2	02:00-02:05	55.9	54.3
17:05-17:10	55.9	55.1	20:05-20:10	59.8	58.4	23:05-23:10	57.8	56.2	02:05-02:10	56.4	55.0
17:10-17:15	55.9	55.1	20:10-20:15	59.1	57.7	23:10-23:15	57.8	56.3	02:10-02:15	56.0	54.5
17:15-17:20	55.9	54.9	20:15-20:20	58.2	57.1	23:15-23:20	58.0	56.4	02:15-02:20	55.8	54.3
17:20-17:25	56.0	55.2	20:20-20:25	57.6	56.7	23:20-23:25	57.5	56.0	02:20-02:25	55.9	54.3
17:25-17:30	56.7	55.2	20:25-20:30	57.1	56.4	23:25-23:30	57.6	56.9	02:25-02:30	56.1	55.3
17:30-17:35	59.4	55.1	20:30-20:35	56.9	56.3	23:30-23:35	57.5	57.0	02:30-02:35	56.2	55.4
17:35-17:40	57.0	56.3	20:35-20:40	56.9	56.3	23:35-23:40	57.5	56.9	02:35-02:40	56.0	55.3
17:40-17:45	57.2	56.3	20:40-20:45	57.0	56.3	23:40-23:45	56.7	55.8	02:40-02:45	56.7	55.6
17:45-17:50	56.9	56.3	20:45-20:50	56.7	56.2	23:45-23:50	56.7	55.8	02:45-02:50	56.9	56.4
17:50-17:55	57.1	56.4	20:50-20:55	57.0	56.3	23:50-23:55	56.6	55.7	02:50-02:55	56.9	56.4
17:55-18:00	57.7	56.4	20:55-21:00	57.6	56.6	23:55-00:00	56.5	55.6	02:55-03:00	56.6	56.3



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270

**Project Name** : โครงการผลิตไอน้ำและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่างทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพียวไรซ์ จำกัด)

**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง

**Measured Source** : Ambient Noise

**Measured Point** : NF2 : บริเวณเขมรวัดโครงการด้านทิศตะวันออก หมู่ที่ 2 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง

**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0657484 E, 1624987 N

**Measured Date** : April 23, 2022

**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad

**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.

**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-21 Serial Number 00310435

**Reported Number** : NCC227/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
03:00-03:05	56.8	55.4	06:00-06:05	56.6	55.6	09:00-09:05	57.0	56.1	12:00-12:05	56.7	56.2
03:05-03:10	56.7	55.4	06:05-06:10	57.2	55.8	09:05-09:10	56.9	56.2	12:05-12:10	57.0	56.1
03:10-03:15	57.0	55.5	06:10-06:15	57.7	55.8	09:10-09:15	57.7	55.9	12:10-12:15	57.7	56.6
03:15-03:20	56.4	54.4	06:15-06:20	58.0	55.6	09:15-09:20	56.4	55.7	12:15-12:20	57.8	56.2
03:20-03:25	55.8	54.3	06:20-06:25	57.2	55.8	09:20-09:25	56.9	55.0	12:20-12:25	56.8	55.0
03:25-03:30	55.7	55.3	06:25-06:30	57.0	55.6	09:25-09:30	63.6	54.4	12:25-12:30	55.8	55.1
03:30-03:35	55.6	55.2	06:30-06:35	56.1	55.4	09:30-09:35	58.3	55.5	12:30-12:35	56.0	55.3
03:35-03:40	55.7	55.2	06:35-06:40	56.2	55.4	09:35-09:40	57.0	55.6	12:35-12:40	55.9	55.1
03:40-03:45	56.0	55.5	06:40-06:45	59.1	55.5	09:40-09:45	57.2	56.5	12:40-12:45	56.4	55.4
03:45-03:50	56.2	55.7	06:45-06:50	57.0	55.4	09:45-09:50	57.8	56.3	12:45-12:50	55.6	55.0
03:50-03:55	56.1	55.6	06:50-06:55	56.3	55.4	09:50-09:55	57.2	56.3	12:50-12:55	56.0	55.3
03:55-04:00	56.0	55.5	06:55-07:00	56.3	55.3	09:55-10:00	57.3	56.4	12:55-13:00	55.8	55.0
04:00-04:05	56.1	55.6	07:00-07:05	55.8	55.3	10:00-10:05	57.4	56.3	13:00-13:05	56.0	55.1
04:05-04:10	56.5	55.6	07:05-07:10	56.4	55.5	10:05-10:10	56.9	56.3	13:05-13:10	57.0	55.7
04:10-04:15	55.9	55.4	07:10-07:15	56.1	55.3	10:10-10:15	56.9	56.3	13:10-13:15	57.1	56.2
04:15-04:20	55.8	55.4	07:15-07:20	57.7	56.5	10:15-10:20	57.3	56.5	13:15-13:20	56.8	56.0
04:20-04:25	57.5	55.5	07:20-07:25	57.5	56.5	10:20-10:25	57.3	56.7	13:20-13:25	57.3	56.1
04:25-04:30	57.6	55.6	07:25-07:30	57.2	56.4	10:25-10:30	57.4	56.7	13:25-13:30	57.3	56.4
04:30-04:35	57.3	55.7	07:30-07:35	57.5	56.4	10:30-10:35	57.5	56.5	13:30-13:35	57.0	56.2
04:35-04:40	57.8	55.7	07:35-07:40	57.8	56.4	10:35-10:40	57.7	56.7	13:35-13:40	56.5	55.9
04:40-04:45	58.1	55.8	07:40-07:45	57.1	56.4	10:40-10:45	57.4	56.6	13:40-13:45	57.4	56.1
04:45-04:50	59.0	57.0	07:45-07:50	57.0	56.2	10:45-10:50	57.3	56.4	13:45-13:50	56.6	56.0
04:50-04:55	58.8	57.0	07:50-07:55	57.1	56.3	10:50-10:55	57.4	56.5	13:50-13:55	56.2	55.8
04:55-05:00	60.2	57.2	07:55-08:00	57.6	56.2	10:55-11:00	57.0	56.4	13:55-14:00	56.6	55.9
05:00-05:05	58.7	57.1	08:00-08:05	57.0	55.9	11:00-11:05	57.3	56.5	14:00-14:05	56.9	56.4
05:05-05:10	58.8	57.2	08:05-08:10	57.8	54.9	11:05-11:10	57.2	56.2	14:05-14:10	56.6	55.4
05:10-05:15	59.3	57.4	08:10-08:15	56.4	54.9	11:10-11:15	57.0	56.3	14:10-14:15	55.7	55.2
05:15-05:20	58.4	57.2	08:15-08:20	56.2	55.2	11:15-11:20	57.2	56.3	14:15-14:20	57.1	55.2
05:20-05:25	58.9	56.4	08:20-08:25	56.9	55.1	11:20-11:25	56.8	56.2	14:20-14:25	56.3	54.8
05:25-05:30	57.0	55.8	08:25-08:30	56.2	55.0	11:25-11:30	57.1	56.5	14:25-14:30	56.2	55.0
05:30-05:35	57.5	55.9	08:30-08:35	56.0	55.3	11:30-11:35	57.3	56.2	14:30-14:35	55.6	55.1
05:35-05:40	58.2	56.0	08:35-08:40	56.6	55.1	11:35-11:40	56.9	56.2	14:35-14:40	55.7	55.2
05:40-05:45	57.7	56.0	08:40-08:45	56.3	55.0	11:40-11:45	57.4	56.6	14:40-14:45	55.4	55.0
05:45-05:50	57.7	56.2	08:45-08:50	56.4	55.2	11:45-11:50	57.1	56.3	14:45-14:50	56.3	55.6
05:50-05:55	56.3	55.8	08:50-08:55	55.5	54.9	11:50-11:55	57.2	56.4	14:50-14:55	56.5	56.0
05:55-06:00	56.2	55.7	08:55-09:00	56.7	55.6	11:55-12:00	57.0	56.4	14:55-15:00	56.3	55.9



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตโอโซนและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่าทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพียวไรซ์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : NF2 : บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก หมู่ที่ 2 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0657484 E, 1624987 N  
**Measured Date** : April 23-24, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-21 Serial Number 00310435  
**Reported Number** : NCC227/2585

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
15:00-15:05	56.4	55.9	18:00-18:05	56.1	55.1	21:00-21:05	57.5	56.2	00:00-00:05	57.4	56.0
15:05-15:10	56.6	56.1	18:05-18:10	55.6	55.1	21:05-21:10	57.5	56.2	00:05-00:10	57.2	55.8
15:10-15:15	57.2	56.5	18:10-18:15	56.4	55.4	21:10-21:15	57.5	56.1	00:10-00:15	57.2	55.8
15:15-15:20	56.8	56.2	18:15-18:20	56.9	56.2	21:15-21:20	57.6	56.2	00:15-00:20	57.1	55.7
15:20-15:25	57.4	56.4	18:20-18:25	57.1	56.5	21:20-21:25	57.6	56.2	00:20-00:25	57.1	55.7
15:25-15:30	57.0	56.2	18:25-18:30	57.5	56.5	21:25-21:30	57.5	57.1	00:25-00:30	57.0	56.7
15:30-15:35	57.4	56.3	18:30-18:35	57.4	56.5	21:30-21:35	57.6	57.2	00:30-00:35	57.0	56.6
15:35-15:40	57.1	56.5	18:35-18:40	58.1	56.9	21:35-21:40	57.6	57.3	00:35-00:40	57.0	56.7
15:40-15:45	56.5	55.3	18:40-18:45	58.7	57.3	21:40-21:45	58.2	57.6	00:40-00:45	57.0	56.7
15:45-15:50	55.7	54.8	18:45-18:50	57.9	56.7	21:45-21:50	58.5	58.0	00:45-00:50	56.8	56.5
15:50-15:55	55.3	54.8	18:50-18:55	57.5	56.7	21:50-21:55	58.6	58.2	00:50-00:55	56.7	56.4
15:55-16:00	56.2	54.8	18:55-19:00	57.1	56.6	21:55-22:00	58.5	58.2	00:55-01:00	56.9	56.5
16:00-16:05	56.4	55.0	19:00-19:05	56.9	55.5	22:00-22:05	58.6	57.2	01:00-01:05	56.4	54.6
16:05-16:10	55.9	55.0	19:05-19:10	56.3	54.5	22:05-22:10	58.5	57.2	01:05-01:10	55.6	54.2
16:10-16:15	55.6	55.0	19:10-19:15	55.8	54.5	22:10-22:15	58.5	57.2	01:10-01:15	55.5	54.2
16:15-16:20	55.5	55.0	19:15-19:20	55.8	54.5	22:15-22:20	58.7	57.3	01:15-01:20	55.5	54.1
16:20-16:25	55.9	55.1	19:20-19:25	56.0	54.6	22:20-22:25	58.6	57.3	01:20-01:25	55.5	54.1
16:25-16:30	55.9	55.2	19:25-19:30	56.0	55.7	22:25-22:30	58.6	58.3	01:25-01:30	55.9	55.4
16:30-16:35	56.4	55.6	19:30-19:35	56.1	55.7	22:30-22:35	58.6	58.3	01:30-01:35	55.3	55.0
16:35-16:40	57.1	55.7	19:35-19:40	56.3	55.8	22:35-22:40	58.6	58.2	01:35-01:40	55.5	55.0
16:40-16:45	57.7	57.0	19:40-19:45	56.3	55.9	22:40-22:45	58.5	58.2	01:40-01:45	55.3	55.0
16:45-16:50	57.8	57.0	19:45-19:50	56.4	55.8	22:45-22:50	58.5	58.2	01:45-01:50	56.2	55.4
16:50-16:55	58.2	57.2	19:50-19:55	56.3	55.9	22:50-22:55	58.5	58.1	01:50-01:55	56.4	56.1
16:55-17:00	57.6	57.0	19:55-20:00	56.2	55.8	22:55-23:00	58.2	57.8	01:55-02:00	56.3	56.1
17:00-17:05	57.5	56.9	20:00-20:05	56.1	54.8	23:00-23:05	58.1	56.6	02:00-02:05	56.3	55.0
17:05-17:10	57.4	56.9	20:05-20:10	56.7	55.3	23:05-23:10	57.6	56.2	02:05-02:10	56.4	55.1
17:10-17:15	58.1	57.2	20:10-20:15	57.0	55.6	23:10-23:15	57.7	56.2	02:10-02:15	56.3	55.0
17:15-17:20	57.8	57.2	20:15-20:20	56.9	55.5	23:15-23:20	58.3	56.4	02:15-02:20	56.4	55.2
17:20-17:25	58.1	57.2	20:20-20:25	56.9	55.5	23:20-23:25	57.4	56.0	02:20-02:25	56.4	55.2
17:25-17:30	57.5	56.8	20:25-20:30	57.2	56.7	23:25-23:30	57.1	56.7	02:25-02:30	56.4	56.2
17:30-17:35	57.4	56.9	20:30-20:35	57.3	56.9	23:30-23:35	57.0	56.7	02:30-02:35	55.6	55.1
17:35-17:40	56.7	55.6	20:35-20:40	57.6	57.2	23:35-23:40	57.0	56.6	02:35-02:40	56.0	55.8
17:40-17:45	56.5	55.4	20:40-20:45	57.5	57.1	23:40-23:45	57.0	56.7	02:40-02:45	55.4	55.0
17:45-17:50	55.8	55.0	20:45-20:50	57.6	57.1	23:45-23:50	57.1	56.7	02:45-02:50	55.2	54.9
17:50-17:55	55.9	55.1	20:50-20:55	57.9	57.3	23:50-23:55	57.0	56.7	02:50-02:55	55.3	55.1
17:55-18:00	55.7	55.1	20:55-21:00	57.3	56.8	23:55-00:00	57.0	56.7	02:55-03:00	55.6	55.2



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนสตรัคชั่นส์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตไอน้ำและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่างทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพาเวอร์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : NF2 : บริเวณเขมรวัดโครงการด้านทิศตะวันออก หมู่ที่ 2 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0657484 E, 1624987 N  
**Measured Date** : April 24, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-21 Serial Number 00310435  
**Reported Number** : NCC227/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
03:00-03:05	56.0	54.1	06:00-06:05	56.1	55.4	09:00-09:05	55.8	55.1	12:00-12:05	56.1	55.4
03:05-03:10	55.5	54.2	06:05-06:10	56.6	55.5	09:05-09:10	55.7	55.1	12:05-12:10	56.5	55.8
03:10-03:15	55.6	54.3	06:10-06:15	56.6	55.5	09:10-09:15	56.2	55.2	12:10-12:15	55.2	54.1
03:15-03:20	55.8	54.5	06:15-06:20	56.1	55.3	09:15-09:20	56.0	55.0	12:15-12:20	55.0	54.1
03:20-03:25	55.9	54.5	06:20-06:25	55.9	55.2	09:20-09:25	55.5	54.9	12:20-12:25	55.2	54.2
03:25-03:30	55.8	55.5	06:25-06:30	57.3	55.3	09:25-09:30	55.9	55.1	12:25-12:30	55.1	54.2
03:30-03:35	55.7	55.4	06:30-06:35	56.2	55.4	09:30-09:35	56.6	56.2	12:30-12:35	55.5	54.5
03:35-03:40	55.9	55.6	06:35-06:40	56.1	55.3	09:35-09:40	57.2	56.2	12:35-12:40	54.9	54.3
03:40-03:45	55.8	55.5	06:40-06:45	56.9	56.3	09:40-09:45	58.1	56.1	12:40-12:45	55.6	54.5
03:45-03:50	55.8	55.4	06:45-06:50	57.8	56.3	09:45-09:50	57.7	56.1	12:45-12:50	54.8	54.3
03:50-03:55	55.7	55.3	06:50-06:55	56.8	56.3	09:50-09:55	56.8	56.0	12:50-12:55	55.3	54.6
03:55-04:00	55.6	55.2	06:55-07:00	57.4	56.4	09:55-10:00	57.3	56.2	12:55-13:00	55.5	54.6
04:00-04:05	56.6	55.6	07:00-07:05	57.1	56.3	10:00-10:05	57.1	56.4	13:00-13:05	55.6	54.7
04:05-04:10	56.7	56.4	07:05-07:10	57.0	56.3	10:05-10:10	56.7	56.2	13:05-13:10	55.1	54.5
04:10-04:15	56.8	56.3	07:10-07:15	57.0	56.2	10:10-10:15	56.9	56.0	13:10-13:15	55.4	54.5
04:15-04:20	56.8	56.3	07:15-07:20	57.0	56.4	10:15-10:20	56.1	54.9	13:15-13:20	56.6	55.9
04:20-04:25	57.2	56.3	07:20-07:25	56.8	56.0	10:20-10:25	56.3	55.2	13:20-13:25	56.4	55.8
04:25-04:30	57.1	56.4	07:25-07:30	55.7	55.2	10:25-10:30	55.9	55.0	13:25-13:30	56.1	55.6
04:30-04:35	58.0	56.2	07:30-07:35	56.8	55.1	10:30-10:35	55.7	54.7	13:30-13:35	56.6	55.7
04:35-04:40	57.7	55.5	07:35-07:40	56.9	55.2	10:35-10:40	55.3	54.5	13:35-13:40	56.7	55.9
04:40-04:45	57.6	55.4	07:40-07:45	56.2	55.1	10:40-10:45	56.7	54.7	13:40-13:45	56.7	55.8
04:45-04:50	57.4	55.4	07:45-07:50	57.4	55.0	10:45-10:50	55.8	54.8	13:45-13:50	56.5	55.8
04:50-04:55	57.8	55.5	07:50-07:55	56.1	55.1	10:50-10:55	56.3	54.7	13:50-13:55	55.6	54.6
04:55-05:00	57.8	55.6	07:55-08:00	56.1	55.1	10:55-11:00	56.7	54.6	13:55-14:00	56.0	55.0
05:00-05:05	57.0	55.3	08:00-08:05	56.8	55.2	11:00-11:05	55.8	54.8	14:00-14:05	55.3	54.6
05:05-05:10	57.1	55.6	08:05-08:10	56.4	55.3	11:05-11:10	55.4	54.6	14:05-14:10	55.1	54.4
05:10-05:15	57.0	55.5	08:10-08:15	57.2	55.3	11:10-11:15	55.8	54.4	14:10-14:15	57.9	54.9
05:15-05:20	57.7	55.6	08:15-08:20	56.9	55.5	11:15-11:20	55.8	54.9	14:15-14:20	58.9	54.6
05:20-05:25	58.2	55.7	08:20-08:25	57.2	55.5	11:20-11:25	54.9	54.4	14:20-14:25	55.5	54.7
05:25-05:30	57.7	55.6	08:25-08:30	57.1	55.5	11:25-11:30	55.5	54.4	14:25-14:30	55.3	54.6
05:30-05:35	57.9	55.7	08:30-08:35	56.7	55.5	11:30-11:35	55.9	54.7	14:30-14:35	55.1	54.4
05:35-05:40	56.9	55.6	08:35-08:40	56.9	55.4	11:35-11:40	56.5	55.7	14:35-14:40	55.6	54.8
05:40-05:45	58.8	56.2	08:40-08:45	57.5	55.7	11:40-11:45	56.2	55.5	14:40-14:45	55.8	54.8
05:45-05:50	56.8	56.0	08:45-08:50	56.8	55.4	11:45-11:50	57.1	55.7	14:45-14:50	55.6	54.7
05:50-05:55	56.3	55.6	08:50-08:55	56.3	55.3	11:50-11:55	56.7	55.5	14:50-14:55	55.6	54.9
05:55-06:00	56.5	55.4	08:55-09:00	56.1	55.2	11:55-12:00	56.4	55.6	14:55-15:00	56.0	55.1



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตไอน้ำและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่าทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพิเวอร์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : NF2 : บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก หมู่ที่ 2 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0657484 E, 1624987 N  
**Measured Date** : April 24-25, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-21 Serial Number 00310435  
**Reported Number** : NCC227/2585

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
15:00-15:05	56.7	55.8	18:00-18:05	57.4	56.3	21:00-21:05	57.3	55.9	00:00-00:05	55.9	54.6
15:05-15:10	56.3	55.8	18:05-18:10	57.0	56.1	21:05-21:10	57.4	56.0	00:05-00:10	55.9	54.6
15:10-15:15	56.8	55.9	18:10-18:15	56.8	56.0	21:10-21:15	57.3	56.0	00:10-00:15	56.0	54.5
15:15-15:20	57.8	56.2	18:15-18:20	56.6	55.8	21:15-21:20	57.4	56.0	00:15-00:20	55.9	54.5
15:20-15:25	57.8	56.3	18:20-18:25	56.5	55.9	21:20-21:25	57.4	56.0	00:20-00:25	56.0	54.7
15:25-15:30	57.2	56.1	18:25-18:30	57.5	56.1	21:25-21:30	56.8	56.2	00:25-00:30	55.8	55.4
15:30-15:35	56.5	55.3	18:30-18:35	58.7	56.4	21:30-21:35	56.5	56.0	00:30-00:35	55.8	55.4
15:35-15:40	55.8	55.0	18:35-18:40	57.7	56.3	21:35-21:40	56.5	56.0	00:35-00:40	56.6	56.0
15:40-15:45	56.2	55.0	18:40-18:45	57.6	56.2	21:40-21:45	56.5	55.9	00:40-00:45	56.8	56.5
15:45-15:50	55.8	55.1	18:45-18:50	58.6	56.2	21:45-21:50	56.6	56.1	00:45-00:50	56.6	56.3
15:50-15:55	55.9	55.2	18:50-18:55	58.1	57.5	21:50-21:55	56.5	56.0	00:50-00:55	56.7	56.4
15:55-16:00	56.2	55.1	18:55-19:00	57.3	56.8	21:55-22:00	56.6	56.2	00:55-01:00	56.7	56.4
16:00-16:05	57.0	56.2	19:00-19:05	57.4	55.9	22:00-22:05	56.6	55.2	01:00-01:05	56.9	55.5
16:05-16:10	57.0	56.1	19:05-19:10	57.6	56.1	22:05-22:10	56.5	55.0	01:05-01:10	56.8	55.5
16:10-16:15	56.9	56.1	19:10-19:15	57.5	56.1	22:10-22:15	57.3	55.9	01:10-01:15	56.7	55.4
16:15-16:20	56.6	56.1	19:15-19:20	57.3	56.0	22:15-22:20	57.3	55.9	01:15-01:20	56.6	55.3
16:20-16:25	56.8	56.2	19:20-19:25	57.2	55.9	22:20-22:25	57.5	56.1	01:20-01:25	56.7	55.3
16:25-16:30	57.0	56.4	19:25-19:30	57.0	56.6	22:25-22:30	57.6	57.2	01:25-01:30	55.6	55.1
16:30-16:35	56.8	56.2	19:30-19:35	56.7	56.4	22:30-22:35	57.7	57.2	01:30-01:35	55.5	55.1
16:35-16:40	56.7	56.2	19:35-19:40	56.6	55.8	22:35-22:40	57.6	57.2	01:35-01:40	55.5	55.0
16:40-16:45	57.2	56.5	19:40-19:45	55.7	55.3	22:40-22:45	58.0	57.3	01:40-01:45	55.5	55.0
16:45-16:50	57.4	56.6	19:45-19:50	55.8	55.4	22:45-22:50	58.4	57.2	01:45-01:50	55.5	55.0
16:50-16:55	57.2	56.6	19:50-19:55	56.0	55.6	22:50-22:55	57.6	57.0	01:50-01:55	55.3	55.0
16:55-17:00	58.2	56.6	19:55-20:00	56.2	55.7	22:55-23:00	57.6	57.0	01:55-02:00	55.3	55.0
17:00-17:05	57.0	56.5	20:00-20:05	56.4	55.0	23:00-23:05	56.9	55.1	02:00-02:05	55.2	53.9
17:05-17:10	57.1	56.4	20:05-20:10	56.4	54.8	23:05-23:10	56.4	54.9	02:05-02:10	55.6	54.1
17:10-17:15	57.1	56.4	20:10-20:15	56.3	54.9	23:10-23:15	56.9	55.0	02:10-02:15	55.6	54.2
17:15-17:20	57.2	56.3	20:15-20:20	56.8	55.0	23:15-23:20	56.5	54.9	02:15-02:20	55.8	54.4
17:20-17:25	58.8	56.3	20:20-20:25	56.6	55.0	23:20-23:25	56.5	54.9	02:20-02:25	55.8	54.4
17:25-17:30	57.4	56.5	20:25-20:30	56.4	55.9	23:25-23:30	56.4	55.9	02:25-02:30	55.9	55.4
17:30-17:35	57.0	56.3	20:30-20:35	56.5	56.0	23:30-23:35	56.2	55.8	02:30-02:35	55.8	55.3
17:35-17:40	57.3	56.6	20:35-20:40	57.0	56.7	23:35-23:40	56.2	55.9	02:35-02:40	56.4	56.0
17:40-17:45	57.1	56.4	20:40-20:45	57.2	56.8	23:40-23:45	56.3	55.8	02:40-02:45	56.5	56.2
17:45-17:50	57.8	56.5	20:45-20:50	57.3	57.0	23:45-23:50	56.3	55.9	02:45-02:50	55.9	55.5
17:50-17:55	56.7	55.9	20:50-20:55	57.3	57.0	23:50-23:55	56.2	55.8	02:50-02:55	55.8	55.6
17:55-18:00	57.7	56.3	20:55-21:00	57.4	57.0	23:55-00:00	56.0	55.6	02:55-03:00	55.9	55.6



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตโถงน้ำและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่าวทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพาเวอร์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : NF2 : บริเวณเริ่มรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก หมู่ที่ 2 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0657484 E, 1624987 N  
**Measured Date** : April 25, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-21 Serial Number 00310435  
**Reported Number** : NCC227/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
03:00-03:05	55.8	54.5	06:00-06:05	58.9	58.0	09:00-09:05	58.7	57.8	12:00-12:05	57.5	56.5
03:05-03:10	55.8	54.5	06:05-06:10	59.6	57.9	09:05-09:10	58.9	57.7	12:05-12:10	58.2	57.1
03:10-03:15	56.1	54.6	06:10-06:15	58.6	57.9	09:10-09:15	59.3	58.1	12:10-12:15	57.6	56.9
03:15-03:20	55.9	54.6	06:15-06:20	58.3	57.9	09:15-09:20	59.0	57.7	12:15-12:20	57.9	56.8
03:20-03:25	56.0	54.6	06:20-06:25	58.4	57.9	09:20-09:25	59.3	57.7	12:20-12:25	58.1	57.1
03:25-03:30	56.1	55.6	06:25-06:30	58.5	57.9	09:25-09:30	60.2	57.7	12:25-12:30	57.9	57.3
03:30-03:35	56.8	56.0	06:30-06:35	58.3	57.8	09:30-09:35	59.1	57.9	12:30-12:35	57.6	57.2
03:35-03:40	57.1	56.6	06:35-06:40	58.4	57.7	09:35-09:40	59.0	57.7	12:35-12:40	57.8	57.3
03:40-03:45	57.0	56.6	06:40-06:45	57.9	57.4	09:40-09:45	60.2	58.4	12:40-12:45	58.1	57.2
03:45-03:50	57.0	56.6	06:45-06:50	57.4	56.8	09:45-09:50	59.8	58.5	12:45-12:50	57.8	57.1
03:50-03:55	57.0	56.6	06:50-06:55	57.9	56.8	09:50-09:55	58.3	57.4	12:50-12:55	57.3	56.9
03:55-04:00	56.9	56.6	06:55-07:00	57.6	56.8	09:55-10:00	58.0	57.1	12:55-13:00	57.5	56.9
04:00-04:05	57.0	56.5	07:00-07:05	57.5	56.7	10:00-10:05	58.4	57.6	13:00-13:05	57.1	56.2
04:05-04:10	57.2	56.6	07:05-07:10	56.6	55.6	10:05-10:10	58.2	57.3	13:05-13:10	56.6	56.1
04:10-04:15	57.4	56.9	07:10-07:15	56.5	55.6	10:10-10:15	58.7	57.6	13:10-13:15	57.0	56.3
04:15-04:20	56.8	55.9	07:15-07:20	57.1	55.9	10:15-10:20	58.3	57.5	13:15-13:20	56.7	56.1
04:20-04:25	56.7	55.9	07:20-07:25	56.7	55.7	10:20-10:25	58.5	57.7	13:20-13:25	57.2	56.1
04:25-04:30	56.7	55.9	07:25-07:30	56.9	55.8	10:25-10:30	57.9	57.4	13:25-13:30	57.5	56.7
04:30-04:35	57.2	56.1	07:30-07:35	57.7	56.8	10:30-10:35	58.5	57.6	13:30-13:35	57.2	56.4
04:35-04:40	57.3	56.0	07:35-07:40	57.2	56.7	10:35-10:40	58.8	58.1	13:35-13:40	57.7	56.2
04:40-04:45	58.0	56.3	07:40-07:45	57.4	56.7	10:40-10:45	58.6	58.1	13:40-13:45	57.4	56.4
04:45-04:50	58.3	56.5	07:45-07:50	57.8	56.6	10:45-10:50	58.6	58.1	13:45-13:50	57.6	57.1
04:50-04:55	58.3	56.3	07:50-07:55	57.4	56.7	10:50-10:55	58.7	58.2	13:50-13:55	57.3	56.9
04:55-05:00	57.2	56.1	07:55-08:00	57.4	56.8	10:55-11:00	58.9	58.1	13:55-14:00	57.6	56.6
05:00-05:05	57.5	56.1	08:00-08:05	58.1	56.9	11:00-11:05	58.9	58.5	14:00-14:05	57.6	56.7
05:05-05:10	57.8	56.0	08:05-08:10	57.5	56.2	11:05-11:10	58.7	58.3	14:05-14:10	58.0	57.1
05:10-05:15	58.2	56.2	08:10-08:15	56.8	55.9	11:10-11:15	58.6	58.1	14:10-14:15	57.6	57.0
05:15-05:20	57.5	56.1	08:15-08:20	57.9	56.9	11:15-11:20	58.9	58.4	14:15-14:20	57.8	57.0
05:20-05:25	57.7	56.1	08:20-08:25	57.7	56.8	11:20-11:25	58.7	58.2	14:20-14:25	58.0	57.1
05:25-05:30	57.6	56.2	08:25-08:30	58.5	57.0	11:25-11:30	58.3	57.9	14:25-14:30	57.9	57.3
05:30-05:35	57.6	56.2	08:30-08:35	57.6	56.9	11:30-11:35	57.7	57.1	14:30-14:35	57.7	57.3
05:35-05:40	57.9	56.3	08:35-08:40	57.5	56.9	11:35-11:40	57.9	57.4	14:35-14:40	57.7	57.3
05:40-05:45	58.3	56.8	08:40-08:45	58.1	56.9	11:40-11:45	58.3	57.3	14:40-14:45	57.9	57.2
05:45-05:50	58.4	56.8	08:45-08:50	57.8	56.9	11:45-11:50	57.9	57.3	14:45-14:50	57.8	57.2
05:50-05:55	58.9	57.8	08:50-08:55	58.2	57.2	11:50-11:55	57.5	56.8	14:50-14:55	57.4	57.0
05:55-06:00	59.8	57.9	08:55-09:00	58.8	57.7	11:55-12:00	57.7	56.5	14:55-15:00	57.4	56.5

  
(Ms. Napajirut Muenwong)  
Laboratory Reviewer



  
(Ms. Thanida Bunrungrueang)  
Laboratory Supervisor



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท โฟร์เทียร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด

**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270

**Project Name** : โครงการผลิตไอพ่นและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่างทอง) 1 จำกัด  
(ชื่อตาม EIA บริษัท สยามเพียวไวส์ จำกัด)

**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง

**Measured Source** : Ambient Noise

**Measured Point** : NF3 : บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้ หมู่ที่ 2 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง

**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0657379 E, 1624860 N

**Measured Date** : April 18-19, 2022

**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad

**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.

**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-21 Serial Number 00410181

**Reported Number** : NOC229/2585

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
15:00-15:05	61.3	60.6	18:00-18:05	62.1	61.4	21:00-21:05	62.1	60.7	00:00-00:05	63.6	62.1
15:05-15:10	61.3	60.6	18:05-18:10	62.2	61.6	21:05-21:10	62.1	60.7	00:05-00:10	63.8	62.3
15:10-15:15	61.2	60.5	18:10-18:15	62.6	62.0	21:10-21:15	62.1	60.7	00:10-00:15	63.8	62.3
15:15-15:20	61.4	60.7	18:15-18:20	63.3	62.5	21:15-21:20	62.2	60.8	00:15-00:20	63.8	62.3
15:20-15:25	61.3	59.6	18:20-18:25	64.5	63.3	21:20-21:25	62.5	61.0	00:20-00:25	63.8	62.3
15:25-15:30	61.4	59.9	18:25-18:30	66.9	65.7	21:25-21:30	62.3	61.9	00:25-00:30	63.6	63.1
15:30-15:35	61.4	60.0	18:30-18:35	66.7	65.8	21:30-21:35	62.3	61.8	00:30-00:35	63.7	63.1
15:35-15:40	61.6	61.0	18:35-18:40	65.5	64.6	21:35-21:40	62.2	61.7	00:35-00:40	63.4	63.0
15:40-15:45	61.8	61.0	18:40-18:45	64.6	62.9	21:40-21:45	62.5	61.9	00:40-00:45	63.5	63.0
15:45-15:50	61.5	60.8	18:45-18:50	64.1	63.6	21:45-21:50	62.9	62.4	00:45-00:50	63.2	62.8
15:50-15:55	61.5	60.9	18:50-18:55	63.9	63.3	21:50-21:55	63.5	62.9	00:50-00:55	63.3	62.8
15:55-16:00	61.5	60.9	18:55-19:00	64.3	63.6	21:55-22:00	62.2	61.8	00:55-01:00	63.2	62.8
16:00-16:05	61.7	61.0	19:00-19:05	64.2	63.4	22:00-22:05	62.0	61.7	01:00-01:05	63.1	61.7
16:05-16:10	61.7	61.0	19:05-19:10	63.8	63.1	22:05-22:10	62.2	61.8	01:05-01:10	63.1	61.7
16:10-16:15	61.5	61.0	19:10-19:15	63.2	62.5	22:10-22:15	62.3	61.9	01:10-01:15	63.2	61.7
16:15-16:20	61.5	60.9	19:15-19:20	63.0	62.5	22:15-22:20	62.5	62.0	01:15-01:20	63.1	61.7
16:20-16:25	61.5	60.0	19:20-19:25	63.7	62.5	22:20-22:25	62.6	61.8	01:20-01:25	63.0	61.7
16:25-16:30	61.4	60.0	19:25-19:30	64.6	63.0	22:25-22:30	62.6	61.8	01:25-01:30	63.1	62.7
16:30-16:35	61.4	59.9	19:30-19:35	67.7	65.9	22:30-22:35	62.5	61.7	01:30-01:35	63.3	62.8
16:35-16:40	61.4	60.9	19:35-19:40	67.6	66.5	22:35-22:40	62.4	62.0	01:35-01:40	62.9	62.5
16:40-16:45	61.2	60.8	19:40-19:45	66.1	64.6	22:40-22:45	62.4	62.0	01:40-01:45	62.7	62.4
16:45-16:50	61.4	60.9	19:45-19:50	64.8	63.7	22:45-22:50	62.3	61.9	01:45-01:50	62.7	62.3
16:50-16:55	61.3	60.8	19:50-19:55	63.9	63.2	22:50-22:55	62.3	61.9	01:50-01:55	62.7	62.4
16:55-17:00	61.3	60.9	19:55-20:00	63.8	63.2	22:55-23:00	62.3	61.9	01:55-02:00	62.8	62.4
17:00-17:05	61.5	61.1	20:00-20:05	64.0	63.3	23:00-23:05	62.4	61.0	02:00-02:05	62.8	62.4
17:05-17:10	61.4	60.9	20:05-20:10	63.5	62.8	23:05-23:10	62.4	61.0	02:05-02:10	63.0	62.5
17:10-17:15	61.7	60.3	20:10-20:15	63.9	62.6	23:10-23:15	62.4	61.0	02:10-02:15	62.9	61.5
17:15-17:20	61.4	60.9	20:15-20:20	63.1	62.4	23:15-23:20	62.6	61.0	02:15-02:20	62.8	61.5
17:20-17:25	61.5	61.1	20:20-20:25	63.0	62.5	23:20-23:25	64.0	61.6	02:20-02:25	62.7	61.3
17:25-17:30	61.7	61.2	20:25-20:30	62.7	62.2	23:25-23:30	62.9	62.3	02:25-02:30	62.7	61.3
17:30-17:35	61.7	61.1	20:30-20:35	62.6	62.0	23:30-23:35	63.3	61.8	02:30-02:35	62.7	61.3
17:35-17:40	62.0	61.3	20:35-20:40	62.3	62.0	23:35-23:40	63.8	62.3	02:35-02:40	62.7	61.3
17:40-17:45	62.2	61.2	20:40-20:45	62.3	62.0	23:40-23:45	63.7	62.3	02:40-02:45	62.6	61.2
17:45-17:50	62.3	61.5	20:45-20:50	62.8	61.9	23:45-23:50	63.6	62.2	02:45-02:50	62.6	62.2
17:50-17:55	62.0	61.4	20:50-20:55	62.2	61.8	23:50-23:55	63.5	62.0	02:50-02:55	62.6	62.2
17:55-18:00	62.1	61.5	20:55-21:00	62.1	61.7	23:55-00:00	63.4	62.9	02:55-03:00	62.6	62.1



## ANALYSIS REPORT

**Customer Name** : บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนสตรัคชั่นส์ จำกัด  
**Address** : เลขที่ 99/2 หมู่ที่ 8 ตำบลบางเมือง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270  
**Project Name** : โครงการผลิตไอน้ำและไฟฟ้าขนาดเล็ก ของบริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (อ่าวทอง) 1 จำกัด  
(เชื่อมตาม EIA บริษัท สยามเพียวไรซ์ จำกัด)  
**Project Location** : ตำบลหลักฟ้า อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**Measured Source** : Ambient Noise  
**Measured Point** : NF3 : บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้ หมู่ที่ 2 ตำบลไชโยภูมิ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง  
**GPS. Coordinate** : UTM (WGS84) 47P 0657379 E, 1624860 N  
**Measured Date** : April 19, 2022  
**Measured By** : Mr.Nitad Sirichad  
**Analyzed By** : Environment Research & Technology Co., Ltd.  
**Measured Instrument** : Integrating Sound Level Meter Type II, RION Model NL-21 Serial Number 00410181  
**Reported Number** : NCC229/2565

Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)		Interval Time	Noise Level For 5 minutes, dB(A)	
	Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90		Leq	L90
03:00-03:05	62.6	61.2	06:00-06:05	62.6	62.1	09:00-09:05	64.7	62.0	12:00-12:05	61.6	61.2
03:05-03:10	62.6	61.2	06:05-06:10	63.1	62.4	09:05-09:10	65.3	62.5	12:05-12:10	61.6	61.1
03:10-03:15	62.5	61.1	06:10-06:15	62.8	61.3	09:10-09:15	64.3	62.5	12:10-12:15	62.8	61.2
03:15-03:20	62.5	61.1	06:15-06:20	62.9	61.3	09:15-09:20	65.0	62.7	12:15-12:20	61.7	61.3
03:20-03:25	62.4	61.0	06:20-06:25	62.7	61.2	09:20-09:25	64.9	62.6	12:20-12:25	61.8	61.3
03:25-03:30	62.5	61.1	06:25-06:30	62.5	61.1	09:25-09:30	64.6	62.9	12:25-12:30	61.7	61.2
03:30-03:35	62.7	61.2	06:30-06:35	62.6	61.2	09:30-09:35	63.7	63.0	12:30-12:35	62.0	61.5
03:35-03:40	62.7	62.3	06:35-06:40	62.7	61.3	09:35-09:40	63.3	62.7	12:35-12:40	61.7	61.2
03:40-03:45	62.8	62.3	06:40-06:45	62.7	61.3	09:40-09:45	63.6	63.0	12:40-12:45	61.5	61.0
03:45-03:50	62.9	62.4	06:45-06:50	62.7	62.2	09:45-09:50	62.5	61.4	12:45-12:50	61.5	61.1
03:50-03:55	63.0	62.5	06:50-06:55	62.6	62.2	09:50-09:55	61.8	61.3	12:50-12:55	61.8	61.3
03:55-04:00	63.2	62.6	06:55-07:00	62.7	62.3	09:55-10:00	61.8	61.3	12:55-13:00	61.8	61.3
04:00-04:05	63.2	62.6	07:00-07:05	62.8	61.2	10:00-10:05	61.7	61.2	13:00-13:05	61.7	61.2
04:05-04:10	63.5	62.7	07:05-07:10	62.8	61.3	10:05-10:10	61.7	61.2	13:05-13:10	61.6	61.2
04:10-04:15	63.5	62.9	07:10-07:15	62.6	61.1	10:10-10:15	61.7	61.2	13:10-13:15	62.2	61.4
04:15-04:20	63.8	63.0	07:15-07:20	62.7	61.2	10:15-10:20	62.0	61.4	13:15-13:20	62.6	62.1
04:20-04:25	63.8	63.1	07:20-07:25	62.6	61.1	10:20-10:25	61.6	61.1	13:20-13:25	62.6	62.1
04:25-04:30	64.0	63.1	07:25-07:30	62.4	61.9	10:25-10:30	61.8	61.3	13:25-13:30	61.9	61.3
04:30-04:35	63.9	63.1	07:30-07:35	62.3	61.9	10:30-10:35	61.6	61.1	13:30-13:35	61.5	61.1
04:35-04:40	63.9	63.2	07:35-07:40	62.2	61.8	10:35-10:40	61.9	61.3	13:35-13:40	61.4	61.1
04:40-04:45	64.8	63.4	07:40-07:45	62.2	61.8	10:40-10:45	61.9	61.3	13:40-13:45	61.8	61.4
04:45-04:50	64.5	63.5	07:45-07:50	62.2	61.9	10:45-10:50	61.8	61.2	13:45-13:50	61.8	61.4
04:50-04:55	64.9	63.7	07:50-07:55	62.2	61.8	10:50-10:55	61.8	61.2	13:50-13:55	62.0	61.6
04:55-05:00	65.2	63.6	07:55-08:00	62.3	61.9	10:55-11:00	61.8	61.3	13:55-14:00	61.7	61.3
05:00-05:05	65.5	63.8	08:00-08:05	62.2	61.8	11:00-11:05	61.7	61.2	14:00-14:05	61.7	61.3
05:05-05:10	65.0	63.7	08:05-08:10	62.2	61.9	11:05-11:10	61.6	61.1	14:05-14:10	61.7	61.2
05:10-05:15	66.0	64.0	08:10-08:15	62.4	62.0	11:10-11:15	61.8	61.2	14:10-14:15	61.7	61.3
05:15-05:20	65.2	63.8	08:15-08:20	62.8	61.4	11:15-11:20	61.6	61.2	14:15-14:20	61.7	61.3
05:20-05:25	65.3	63.6	08:20-08:25	62.7	61.3	11:20-11:25	61.7	61.2	14:20-14:25	61.7	61.3
05:25-05:30	64.3	63.3	08:25-08:30	62.7	61.3	11:25-11:30	61.7	61.3	14:25-14:30	61.6	61.2
05:30-05:35	64.4	63.3	08:30-08:35	63.0	61.5	11:30-11:35	61.7	61.3	14:30-14:35	61.8	61.4
05:35-05:40	64.1	63.2	08:35-08:40	62.8	61.4	11:35-11:40	62.0	61.4	14:35-14:40	61.9	61.5
05:40-05:45	63.9	62.9	08:40-08:45	62.9	62.4	11:40-11:45	61.8	61.3	14:40-14:45	61.8	61.4
05:45-05:50	63.0	62.5	08:45-08:50	62.8	62.4	11:45-11:50	61.7	61.2	14:45-14:50	61.5	61.2
05:50-05:55	62.9	62.3	08:50-08:55	62.9	62.5	11:50-11:55	61.6	61.0	14:50-14:55	61.7	61.3
05:55-06:00	62.7	62.3	08:55-09:00	62.9	62.5	11:55-12:00	61.6	61.2	14:55-15:00	61.5	61.1