



ภาคผนวกที่ 3-2

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพเสียง

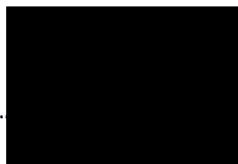


ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : July 17-20, 2025
 RECEIVED DATE : July 21, 2025 ANALYTICAL DATE : July 22, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS164/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	17-18/07/2568			Standard
Time	Leq 1 hours	L _{max}	L ₉₀	
09.00-10.00 น.	61.0	82.7	52.6	
10.00-11.00 น.	58.5	80.1	51.2	
11.00-12.00 น.	58.4	76.7	50.4	
12.00-13.00 น.	59.9	72.4	51.8	
13.00-14.00 น.	60.1	89.4	50.6	
14.00-15.00 น.	59.8	76.2	51.5	
15.00-16.00 น.	59.6	76.1	52.2	
16.00-17.00 น.	58.4	75.4	50.1	
17.00-18.00 น.	60.1	75.1	50.3	
18.00-19.00 น.	58.2	70.6	51.2	
19.00-20.00 น.	60.4	76.0	50.8	
20.00-21.00 น.	58.9	74.0	52.2	
21.00-22.00 น.	58.4	72.9	51.2	
22.00-23.00 น.	55.6	72.5	50.3	
23.00-24.00 น.	54.2	75.7	51.2	
24.00-01.00 น.	53.8	69.6	49.8	
01.00-02.00 น.	55.4	73.7	50.1	
02.00-03.00 น.	54.1	72.9	49.4	
03.00-04.00 น.	53.5	78.9	48.9	
04.00-05.00 น.	54.6	72.2	49.6	
05.00-06.00 น.	55.8	73.0	50.8	
06.00-07.00 น.	59.5	70.9	51.9	
07.00-08.00 น.	58.4	72.6	51.8	
08.00-09.00 น.	59.6	76.6	52.6	
Leq 24 hr	58.3			70.0 dB (A) ^{1/}
L _{max}	89.4			115.0 dB (A) ^{1/}
L _{dn}	62.8			-
L ₉₀	51.0			-

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



Environmental Scientist



Technical Manager

ANALYSIS REPORT

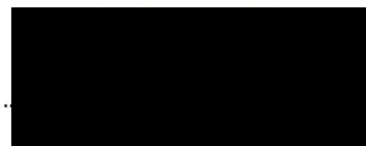
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : July 17-20, 2025
 RECEIVED DATE : July 21, 2025 ANALYTICAL DATE : July 22, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS164/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	17-18/07/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	61.0	53.5	51.5	8.6
10.00-11.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
11.00-12.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
12.00-13.00 น.	59.9	53.5	51.5	7.3
13.00-14.00 น.	60.1	53.5	51.5	7.5
14.00-15.00 น.	59.8	53.5	51.5	7.1
15.00-16.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
16.00-17.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
17.00-18.00 น.	60.1	53.5	51.5	7.5
18.00-19.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
19.00-20.00 น.	60.4	53.5	51.5	7.9
20.00-21.00 น.	58.9	53.5	51.5	5.9
21.00-22.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
22.00-23.00 น.	55.6	51.6	47.5	8.9
23.00-24.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
24.00-01.00 น.	53.8	51.6	47.5	5.3
01.00-02.00 น.	55.4	51.6	47.5	8.6
02.00-03.00 น.	54.1	51.6	47.5	6.0
03.00-04.00 น.	53.5	51.6	47.5	4.5
04.00-05.00 น.	54.6	51.6	47.5	7.1
05.00-06.00 น.	55.8	51.6	47.5	9.2
06.00-07.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
07.00-08.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
08.00-09.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
Standard				10.0 dB (A) ^{1/}

Sources : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : July 17-20, 2025
 RECEIVED DATE : July 21, 2025 ANALYTICAL DATE : July 22, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS164/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	18-19/07/2568			Standard
Time	L _{eq} 1 hours	L _{max}	L ₉₀	
09.00-10.00 น.	58.0	81.2	52.6	
10.00-11.00 น.	57.9	82.5	53.2	
11.00-12.00 น.	61.8	91.5	54.2	
12.00-13.00 น.	58.0	82.5	53.0	
13.00-14.00 น.	61.7	88.5	53.2	
14.00-15.00 น.	60.9	80.5	52.6	
15.00-16.00 น.	60.4	89.1	53.2	
16.00-17.00 น.	59.6	85.2	52.4	
17.00-18.00 น.	59.5	81.2	52.8	
18.00-19.00 น.	60.7	83.5	54.2	
19.00-20.00 น.	58.5	88.5	52.2	
20.00-21.00 น.	56.5	74.2	50.6	
21.00-22.00 น.	55.3	72.9	51.2	
22.00-23.00 น.	55.8	73.3	50.3	
23.00-24.00 น.	55.2	79.8	51.4	
24.00-01.00 น.	54.2	76.9	50.6	
01.00-02.00 น.	55.1	80.8	50.8	
02.00-03.00 น.	54.5	72.9	50.1	
03.00-04.00 น.	55.1	75.8	50.9	
04.00-05.00 น.	54.9	79.5	49.1	
05.00-06.00 น.	54.5	80.2	50.1	
06.00-07.00 น.	60.7	83.5	52.5	
07.00-08.00 น.	59.4	85.2	51.8	
08.00-09.00 น.	60.7	88.2	52.9	
L _{eq} 24 hr	58.6			70.0 dB (A) ^{1/}
L _{max}	91.5			115.0 dB (A) ^{1/}
L _{dn}	63.2			-
L ₉₀	52.1			-

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



Environmental Scientist



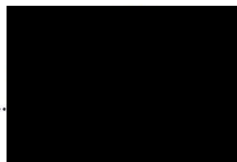
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

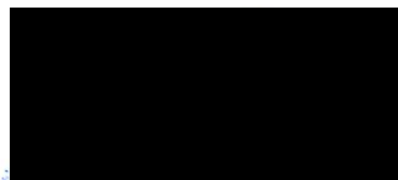
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : July 17-20, 2025
 RECEIVED DATE : July 21, 2025 ANALYTICAL DATE : July 22, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS164/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	18-19/07/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	58.0	53.5	51.5	4.6
10.00-11.00 น.	57.9	53.5	51.5	4.4
11.00-12.00 น.	61.8	53.5	51.5	9.6
12.00-13.00 น.	58.0	53.5	51.5	4.6
13.00-14.00 น.	61.7	53.5	51.5	9.5
14.00-15.00 น.	60.9	53.5	51.5	8.5
15.00-16.00 น.	60.4	53.5	51.5	7.9
16.00-17.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
17.00-18.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
18.00-19.00 น.	60.7	53.5	51.5	8.3
19.00-20.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
20.00-21.00 น.	56.5	53.5	51.5	2.0
21.00-22.00 น.	55.3	53.5	51.5	-0.9
22.00-23.00 น.	55.8	51.6	47.5	9.2
23.00-24.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
24.00-01.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
01.00-02.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
02.00-03.00 น.	54.5	51.6	47.5	6.9
03.00-04.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
04.00-05.00 น.	54.9	51.6	47.5	7.7
05.00-06.00 น.	54.5	51.6	47.5	6.9
06.00-07.00 น.	60.7	53.5	51.5	8.3
07.00-08.00 น.	59.4	53.5	51.5	6.6
08.00-09.00 น.	60.7	53.5	51.5	8.3
Standard				10.0 dB (A) ^{1/}

Sources : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

ANALYSIS REPORT

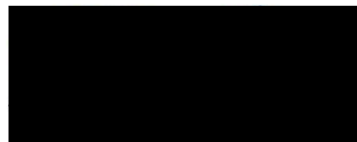
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : July 17-20, 2025
 RECEIVED DATE : July 21, 2025 ANALYTICAL DATE : July 22, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS164/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	19-20/07/2568			Standard
Time	L _{eq} 1 hours	L _{max}	L ₉₀	
09.00-10.00 น.	58.0	82.5	51.6	
10.00-11.00 น.	56.1	80.0	50.5	
11.00-12.00 น.	61.8	90.1	52.4	
12.00-13.00 น.	58.0	73.6	53.4	
13.00-14.00 น.	60.7	79.6	53.4	
14.00-15.00 น.	60.9	83.5	50.5	
15.00-16.00 น.	60.4	84.5	52.2	
16.00-17.00 น.	59.6	75.3	50.1	
17.00-18.00 น.	59.5	71.4	52.8	
18.00-19.00 น.	60.7	71.4	52.1	
19.00-20.00 น.	56.4	88.5	50.1	
20.00-21.00 น.	56.7	74.2	50.3	
21.00-22.00 น.	55.4	72.9	49.2	
22.00-23.00 น.	53.2	73.3	50.3	
23.00-24.00 น.	54.2	79.5	49.1	
24.00-01.00 น.	53.7	76.9	49.6	
01.00-02.00 น.	54.2	78.5	50.1	
02.00-03.00 น.	53.5	72.9	48.5	
03.00-04.00 น.	54.2	75.8	49.6	
04.00-05.00 น.	53.6	79.1	48.7	
05.00-06.00 น.	54.2	72.6	48.8	
06.00-07.00 น.	57.0	73.9	50.0	
07.00-08.00 น.	61.4	85.5	53.1	
08.00-09.00 น.	60.7	82.5	52.8	
L _{eq} 24 hr	58.2			70.0 dB (A) ^{1/}
L _{max}	90.1			115.0 dB (A) ^{1/}
L _{dn}	62.0			-
L ₉₀	51.1			-

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



Environmental Scientist



Technical Manager

ANALYSIS REPORT

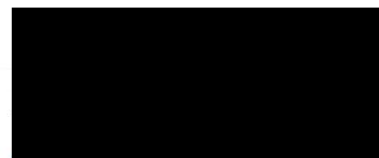
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : July 17-20, 2025
 RECEIVED DATE : July 21, 2025 ANALYTICAL DATE : July 22, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS164/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	19-20/07/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	58.0	53.5	51.5	4.6
10.00-11.00 น.	56.1	53.5	51.5	1.1
11.00-12.00 น.	61.8	53.5	51.5	9.6
12.00-13.00 น.	58.0	53.5	51.5	4.6
13.00-14.00 น.	60.7	53.5	51.5	8.3
14.00-15.00 น.	60.9	53.5	51.5	8.5
15.00-16.00 น.	60.4	53.5	51.5	7.9
16.00-17.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
17.00-18.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
18.00-19.00 น.	60.7	53.5	51.5	8.3
19.00-20.00 น.	56.4	53.5	51.5	1.8
20.00-21.00 น.	56.7	53.5	51.5	2.4
21.00-22.00 น.	55.4	53.5	51.5	-0.6
22.00-23.00 น.	53.2	51.6	47.5	3.6
23.00-24.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
24.00-01.00 น.	53.7	51.6	47.5	5.0
01.00-02.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
02.00-03.00 น.	53.5	51.6	47.5	4.5
03.00-04.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
04.00-05.00 น.	53.6	51.6	47.5	4.8
05.00-06.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
06.00-07.00 น.	57.0	53.5	51.5	2.9
07.00-08.00 น.	61.4	53.5	51.5	9.1
08.00-09.00 น.	60.7	53.5	51.5	8.3
Standard				10.0 dB (A) ^{1/}

Sources : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

ANALYSIS REPORT

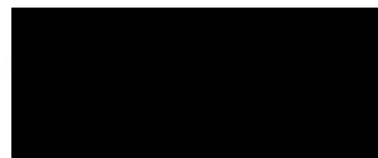
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : โรงเรียนบุญเหลือศูนย์ (ST2)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : July 17-20, 2025
 RECEIVED DATE : July 21, 2025 ANALYTICAL DATE : July 22, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS164/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	17-18/07/2568			Standard
Time	L _{eq} 1 hours	L _{max}	L ₉₀	
10.00-11.00 น.	50.4	76.9	43.2	
11.00-12.00 น.	49.5	69.8	42.7	
12.00-13.00 น.	49.5	74.8	42.5	
13.00-14.00 น.	49.6	78.7	43.6	
14.00-15.00 น.	48.1	71.4	43.1	
15.00-16.00 น.	49.2	72.7	43.7	
16.00-17.00 น.	49.7	77.4	42.6	
17.00-18.00 น.	50.5	72.4	44.5	
18.00-19.00 น.	49.6	73.7	45.4	
19.00-20.00 น.	49.0	71.9	46.3	
20.00-21.00 น.	49.2	70.9	45.2	
21.00-22.00 น.	49.1	72.7	46.4	
22.00-23.00 น.	48.1	71.3	42.5	
23.00-24.00 น.	48.2	75.1	41.5	
24.00-01.00 น.	47.5	71.5	42.6	
01.00-02.00 น.	47.4	71.3	40.4	
02.00-03.00 น.	48.0	68.5	42.9	
03.00-04.00 น.	48.1	61.5	42.3	
04.00-05.00 น.	47.5	68.2	43.2	
05.00-06.00 น.	47.8	69.3	40.1	
06.00-07.00 น.	48.3	67.2	42.6	
07.00-08.00 น.	50.9	72.4	43.4	
08.00-09.00 น.	50.3	67.2	42.5	
09.00-10.00 น.	50.1	69.6	43.4	
L _{eq} 24 hr	49.1			70.0 dB (A) ^{1/}
L _{max}	78.7			115.0 dB (A) ^{1/}
L _{dn}	54.6			-
L ₉₀	43.5			-

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



Environmental Scientist



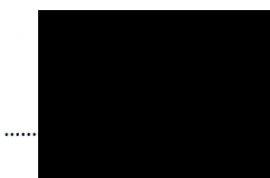
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

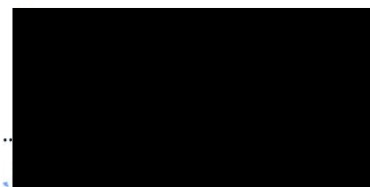
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : July 17-20, 2025
 RECEIVED DATE : July 21, 2025 ANALYTICAL DATE : July 22, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS164/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	17-18/07/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.4	47.6	42.3	4.9
11.00-12.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
12.00-13.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
13.00-14.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
14.00-15.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
15.00-16.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
16.00-17.00 น.	49.7	47.6	42.3	3.2
17.00-18.00 น.	50.5	47.6	42.3	5.1
18.00-19.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
19.00-20.00 น.	49.0	47.6	42.3	1.1
20.00-21.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
21.00-22.00 น.	49.1	47.6	42.3	1.5
22.00-23.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
23.00-24.00 น.	48.2	45.4	40.2	7.8
24.00-01.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
01.00-02.00 น.	47.4	45.4	40.2	5.9
02.00-03.00 น.	48.0	45.4	40.2	7.3
03.00-04.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
04.00-05.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
05.00-06.00 น.	47.8	45.4	40.2	6.9
06.00-07.00 น.	48.3	47.6	42.3	-2.3
07.00-08.00 น.	50.9	47.6	42.3	5.9
08.00-09.00 น.	50.3	47.6	42.3	4.7
09.00-10.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
Standard				10.0 dB (A) ^{1/}

Sources : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



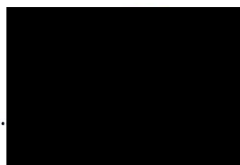
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

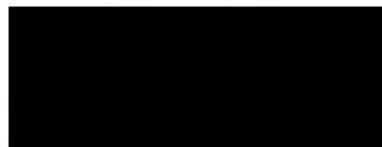
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : July 17-20, 2025
 RECEIVED DATE : July 21, 2025 ANALYTICAL DATE : July 22, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS164/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	18-19/07/2568			Standard
Time	Leq 1 hours	L _{max}	L ₉₀	
10.00-11.00 น.	50.7	70.7	42.8	
11.00-12.00 น.	49.6	75.5	42.1	
12.00-13.00 น.	50.1	72.7	43.5	
13.00-14.00 น.	49.9	74.6	42.5	
14.00-15.00 น.	49.2	72.1	42.3	
15.00-16.00 น.	48.6	76.9	42.1	
16.00-17.00 น.	49.8	75.8	41.5	
17.00-18.00 น.	50.9	74.7	43.4	
18.00-19.00 น.	50.6	73.7	42.8	
19.00-20.00 น.	49.3	69.5	43.2	
20.00-21.00 น.	48.5	70.8	43.0	
21.00-22.00 น.	49.8	72.5	42.4	
22.00-23.00 น.	48.2	65.2	43.2	
23.00-24.00 น.	47.4	62.2	41.7	
24.00-01.00 น.	47.5	60.8	42.5	
01.00-02.00 น.	48.3	68.8	41.5	
02.00-03.00 น.	47.9	60.6	43.5	
03.00-04.00 น.	47.8	68.1	42.3	
04.00-05.00 น.	47.5	63.7	42.7	
05.00-06.00 น.	48.3	75.3	43.2	
06.00-07.00 น.	48.1	68.6	42.5	
07.00-08.00 น.	49.4	70.7	43.9	
08.00-09.00 น.	50.1	75.2	41.9	
09.00-10.00 น.	49.3	77.9	43.7	
Leq 24 hr	49.2			70.0 dB (A) ^{1/}
L _{max}	77.9			115.0 dB (A) ^{1/}
L _{dn}	54.6			-
L ₉₀	42.7			-

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



Environmental Scientist



Technical Manager

ANALYSIS REPORT

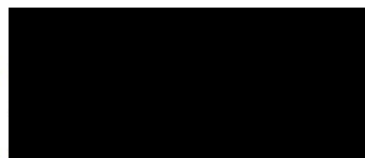
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : July 17-20, 2025
 RECEIVED DATE : July 21, 2025 ANALYTICAL DATE : July 22, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS164/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	18-19/07/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.7	47.6	42.3	5.5
11.00-12.00 น.	49.6	47.6	42.3	2.8
12.00-13.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
13.00-14.00 น.	49.9	47.6	42.3	3.7
14.00-15.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
15.00-16.00 น.	48.6	47.6	42.3	-0.6
16.00-17.00 น.	49.8	47.6	42.3	3.5
17.00-18.00 น.	50.9	47.6	42.3	5.9
18.00-19.00 น.	50.6	47.6	42.3	5.3
19.00-20.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
20.00-21.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
21.00-22.00 น.	49.8	47.6	42.3	3.5
22.00-23.00 น.	48.2	45.4	40.2	7.8
23.00-24.00 น.	47.4	45.4	40.2	5.9
24.00-01.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
01.00-02.00 น.	48.3	45.4	40.2	8.0
02.00-03.00 น.	47.9	45.4	40.2	7.1
03.00-04.00 น.	47.8	45.4	40.2	6.9
04.00-05.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
05.00-06.00 น.	48.3	45.4	40.2	8.0
06.00-07.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
07.00-08.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
08.00-09.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
09.00-10.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
Standard				10.0 dB (A) ^{1/}

Sources : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



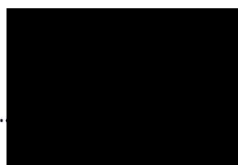
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

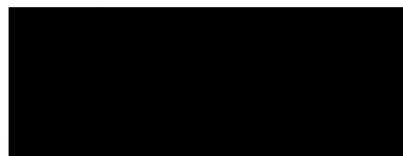
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : July 17-20, 2025
 RECEIVED DATE : July 21, 2025 ANALYTICAL DATE : July 22, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS164/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	19-20/07/2568			Standard
Time	L _{eq} 1 hours	L _{max}	L ₉₀	
10.00-11.00 น.	50.1	70.7	42.3	
11.00-12.00 น.	50.9	75.5	40.5	
12.00-13.00 น.	49.2	72.7	41.5	
13.00-14.00 น.	49.9	74.6	40.7	
14.00-15.00 น.	50.1	72.1	42.3	
15.00-16.00 น.	50.6	76.9	43.5	
16.00-17.00 น.	48.5	75.8	42.5	
17.00-18.00 น.	49.1	74.7	43.5	
18.00-19.00 น.	48.5	73.7	40.5	
19.00-20.00 น.	49.3	69.5	43.5	
20.00-21.00 น.	48.2	70.8	43.0	
21.00-22.00 น.	49.8	72.5	44.7	
22.00-23.00 น.	47.1	72.2	44.5	
23.00-24.00 น.	48.2	71.8	41.7	
24.00-01.00 น.	47.9	71.3	45.7	
01.00-02.00 น.	48.3	68.8	45.2	
02.00-03.00 น.	47.9	70.6	43.9	
03.00-04.00 น.	48.1	65.2	45.3	
04.00-05.00 น.	48.2	60.7	42.6	
05.00-06.00 น.	48.0	59.6	44.9	
06.00-07.00 น.	49.1	60.9	44.3	
07.00-08.00 น.	50.4	72.7	43.9	
08.00-09.00 น.	50.7	75.2	41.9	
09.00-10.00 น.	50.3	77.9	43.7	
L _{eq} 24 hr	49.2			70.0 dB (A) ^{1/}
L _{max}	77.9			115.0 dB (A) ^{1/}
L _{dn}	54.8			-
L ₉₀	43.4			-

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



Environmental Scientist



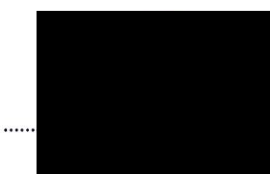
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : July 17-20, 2025
 RECEIVED DATE : July 21, 2025 ANALYTICAL DATE : July 22, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS164/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	19-20/07/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
11.00-12.00 น.	50.9	47.6	42.3	5.9
12.00-13.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
13.00-14.00 น.	49.9	47.6	42.3	3.7
14.00-15.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
15.00-16.00 น.	50.6	47.6	42.3	5.3
16.00-17.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
17.00-18.00 น.	49.1	47.6	42.3	1.5
18.00-19.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
19.00-20.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
20.00-21.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
21.00-22.00 น.	49.8	47.6	42.3	3.5
22.00-23.00 น.	47.1	45.4	40.2	5.0
23.00-24.00 น.	48.2	45.4	40.2	7.8
24.00-01.00 น.	47.9	45.4	40.2	7.1
01.00-02.00 น.	48.3	45.4	40.2	8.0
02.00-03.00 น.	47.9	45.4	40.2	7.1
03.00-04.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
04.00-05.00 น.	48.2	45.4	40.2	7.8
05.00-06.00 น.	48.0	45.4	40.2	7.3
06.00-07.00 น.	49.1	47.6	42.3	1.5
07.00-08.00 น.	50.4	47.6	42.3	4.9
08.00-09.00 น.	50.7	47.6	42.3	5.5
09.00-10.00 น.	50.3	47.6	42.3	4.7
Standard				10.0 dB (A) ^{1/}

Sources : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

ANALYSIS REPORT

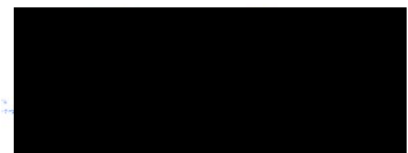
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : August 20-23, 2025
 RECEIVED DATE : August 23, 2025 ANALYTICAL DATE : August 25, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS172/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	20-21/08/2568			Standard
Time	Leq 1 hours	L _{max}	L ₉₀	
09.00-10.00 น.	58.2	85.1	50.8	
10.00-11.00 น.	59.1	85.6	50.9	
11.00-12.00 น.	56.7	89.2	53.7	
12.00-13.00 น.	58.5	90.2	51.1	
13.00-14.00 น.	59.6	79.9	50.6	
14.00-15.00 น.	58.3	85.2	50.7	
15.00-16.00 น.	58.7	86.7	50.8	
16.00-17.00 น.	59.2	75.5	50.8	
17.00-18.00 น.	57.5	79.8	53.5	
18.00-19.00 น.	56.5	81.5	51.9	
19.00-20.00 น.	56.0	84.4	51.8	
20.00-21.00 น.	58.1	76.6	50.8	
21.00-22.00 น.	55.8	79.5	51.0	
22.00-23.00 น.	54.6	81.0	50.4	
23.00-24.00 น.	55.0	80.5	53.6	
24.00-01.00 น.	54.3	79.6	51.4	
01.00-02.00 น.	53.4	80.4	51.3	
02.00-03.00 น.	55.2	79.5	50.6	
03.00-04.00 น.	54.3	82.2	50.8	
04.00-05.00 น.	55.7	80.1	50.6	
05.00-06.00 น.	56.0	79.5	51.0	
06.00-07.00 น.	58.4	82.9	53.3	
07.00-08.00 น.	59.6	84.4	50.9	
08.00-09.00 น.	60.4	85.3	51.5	
Leq 24 hr	57.5			70.0 dB (A) ^{1/}
L _{max}	90.2			115.0 dB (A) ^{1/}
L _{dn}	62.4			-
L ₉₀	51.5			-

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



Environmental Scientist



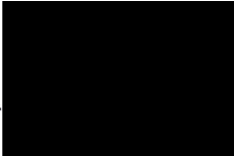
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : August 20-23, 2025
 RECEIVED DATE : August 23, 2025 ANALYTICAL DATE : August 25, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS172/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	20-21/08/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
10.00-11.00 น.	59.1	53.5	51.5	6.2
11.00-12.00 น.	56.7	53.5	51.5	2.4
12.00-13.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
13.00-14.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
14.00-15.00 น.	58.3	53.5	51.5	5.1
15.00-16.00 น.	58.7	53.5	51.5	5.6
16.00-17.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
17.00-18.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
18.00-19.00 น.	56.5	53.5	51.5	2.0
19.00-20.00 น.	56.0	53.5	51.5	0.9
20.00-21.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
21.00-22.00 น.	55.8	53.5	51.5	0.4
22.00-23.00 น.	54.6	51.6	47.5	7.1
23.00-24.00 น.	55.0	51.6	47.5	7.8
24.00-01.00 น.	54.3	51.6	47.5	6.5
01.00-02.00 น.	53.4	51.6	47.5	4.2
02.00-03.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
03.00-04.00 น.	54.3	51.6	47.5	6.5
04.00-05.00 น.	55.7	51.6	47.5	9.1
05.00-06.00 น.	56.0	51.6	47.5	9.5
06.00-07.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
07.00-08.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
08.00-09.00 น.	60.4	53.5	51.5	7.9
Standard				10.0 dB (A) ^{1/}

Sources : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

.....

 Environmental Scientist



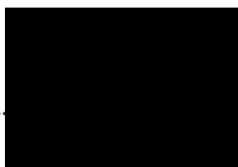

 Technical Manager

ANALYSIS REPORT

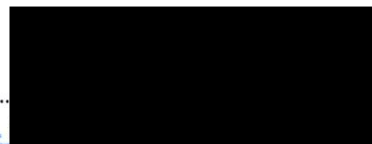
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : August 20-23, 2025
 RECEIVED DATE : August 23, 2025 ANALYTICAL DATE : August 25, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS172/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	21-22/08/2568			Standard
Time	Leq 1 hours	L _{max}	L ₉₀	
09.00-10.00 น.	58.2	84.4	51.2	
10.00-11.00 น.	59.2	80.4	50.6	
11.00-12.00 น.	60.1	89.6	52.2	
12.00-13.00 น.	57.4	85.2	52.1	
13.00-14.00 น.	58.5	87.4	51.8	
14.00-15.00 น.	59.6	85.5	51.6	
15.00-16.00 น.	57.2	88.5	51.8	
16.00-17.00 น.	56.5	83.5	52.1	
17.00-18.00 น.	58.4	87.5	51.2	
18.00-19.00 น.	56.1	89.3	50.6	
19.00-20.00 น.	56.8	82.5	52.5	
20.00-21.00 น.	59.6	84.2	52.0	
21.00-22.00 น.	57.5	81.4	52.1	
22.00-23.00 น.	54.2	79.5	51.6	
23.00-24.00 น.	53.2	82.7	50.9	
24.00-01.00 น.	55.4	85.7	52.3	
01.00-02.00 น.	53.5	82.5	52.8	
02.00-03.00 น.	54.6	87.4	51.7	
03.00-04.00 น.	54.7	82.5	51.9	
04.00-05.00 น.	55.2	80.5	52.0	
05.00-06.00 น.	55.6	85.5	50.9	
06.00-07.00 น.	57.6	81.5	54.1	
07.00-08.00 น.	59.4	88.8	51.7	
08.00-09.00 น.	60.6	88.1	51.6	
Leq 24 hr	57.5			70.0 dB (A) ^{1/}
L _{max}	89.6			115.0 dB (A) ^{1/}
L _{dn}	62.2			-
L ₉₀	51.9			-

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



Environmental Scientist



Technical Manager

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : August 20-23, 2025
 RECEIVED DATE : August 23, 2025 ANALYTICAL DATE : August 25, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS172/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003


Date	21-22/08/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
10.00-11.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
11.00-12.00 น.	60.1	53.5	51.5	7.5
12.00-13.00 น.	57.4	53.5	51.5	3.6
13.00-14.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
14.00-15.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
15.00-16.00 น.	57.2	53.5	51.5	3.3
16.00-17.00 น.	56.5	53.5	51.5	2.0
17.00-18.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
18.00-19.00 น.	56.1	53.5	51.5	1.1
19.00-20.00 น.	56.8	53.5	51.5	2.6
20.00-21.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
21.00-22.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
22.00-23.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
23.00-24.00 น.	53.2	51.6	47.5	3.6
24.00-01.00 น.	55.4	51.6	47.5	8.6
01.00-02.00 น.	53.5	51.6	47.5	4.5
02.00-03.00 น.	54.6	51.6	47.5	7.1
03.00-04.00 น.	54.7	51.6	47.5	7.3
04.00-05.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
05.00-06.00 น.	55.6	51.6	47.5	8.9
06.00-07.00 น.	57.6	53.5	51.5	4.0
07.00-08.00 น.	59.4	53.5	51.5	6.6
08.00-09.00 น.	60.6	53.5	51.5	8.2
Standard				10.0 dB (A) ^{1/}

Sources : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

.....


Environmental Scientist


 ENVI GREEN SOUTHERN Co., LTD.



Technical Manager

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : August 20-23, 2025
 RECEIVED DATE : August 23, 2025 ANALYTICAL DATE : August 25, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS172/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	22-23/08/2568			Standard
Time	Leq 1 hours	L _{max}	L ₉₀	
09.00-10.00 น.	58.9	85.2	51.2	
10.00-11.00 น.	59.2	86.5	50.9	
11.00-12.00 น.	58.1	82.3	51.6	
12.00-13.00 น.	58.0	80.9	51.5	
13.00-14.00 น.	57.5	86.5	50.2	
14.00-15.00 น.	58.3	85.2	51.3	
15.00-16.00 น.	56.7	86.3	50.5	
16.00-17.00 น.	56.8	87.5	51.8	
17.00-18.00 น.	57.0	88.5	51.6	
18.00-19.00 น.	56.5	80.3	50.5	
19.00-20.00 น.	56.7	88.1	50.8	
20.00-21.00 น.	56.6	81.4	50.1	
21.00-22.00 น.	58.6	80.5	50.6	
22.00-23.00 น.	55.3	80.2	50.5	
23.00-24.00 น.	54.2	80.6	50.1	
24.00-01.00 น.	53.2	84.5	50.1	
01.00-02.00 น.	54.2	80.6	50.9	
02.00-03.00 น.	56.0	81.5	51.2	
03.00-04.00 น.	55.9	80.5	50.1	
04.00-05.00 น.	54.2	82.2	50.3	
05.00-06.00 น.	53.9	80.6	50.1	
06.00-07.00 น.	60.6	83.5	50.3	
07.00-08.00 น.	60.4	85.5	51.2	
08.00-09.00 น.	60.6	82.9	50.2	
Leq 24 hr	57.5			70.0 dB (A) ^{1/}
L _{max}	88.5			115.0 dB (A) ^{1/}
L _{dn}	62.7			-
L ₉₀	50.8			-

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



Environmental Scientist



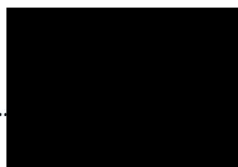
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

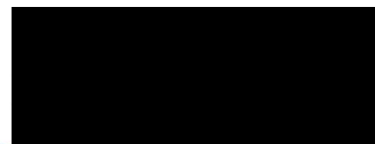
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : August 20-23, 2025
 RECEIVED DATE : August 23, 2025 ANALYTICAL DATE : August 25, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS172/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	22-23/08/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	58.9	53.5	51.5	5.9
10.00-11.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
11.00-12.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
12.00-13.00 น.	58.0	53.5	51.5	4.6
13.00-14.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
14.00-15.00 น.	58.3	53.5	51.5	5.1
15.00-16.00 น.	56.7	53.5	51.5	2.4
16.00-17.00 น.	56.8	53.5	51.5	2.6
17.00-18.00 น.	57.0	53.5	51.5	2.9
18.00-19.00 น.	56.5	53.5	51.5	2.0
19.00-20.00 น.	56.7	53.5	51.5	2.4
20.00-21.00 น.	56.6	53.5	51.5	2.2
21.00-22.00 น.	58.6	53.5	51.5	5.5
22.00-23.00 น.	55.3	51.6	47.5	8.4
23.00-24.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
24.00-01.00 น.	53.2	51.6	47.5	3.6
01.00-02.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
02.00-03.00 น.	56.0	51.6	47.5	9.5
03.00-04.00 น.	55.9	51.6	47.5	9.4
04.00-05.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
05.00-06.00 น.	53.9	51.6	47.5	5.5
06.00-07.00 น.	60.6	53.5	51.5	8.2
07.00-08.00 น.	60.4	53.5	51.5	7.9
08.00-09.00 น.	60.6	53.5	51.5	8.2
Standard				10.0 dB (A) ^{1/}

Sources : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



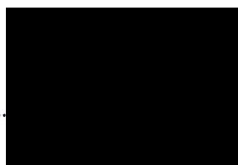
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : August 20-23, 2025
 RECEIVED DATE : August 23, 2025 ANALYTICAL DATE : August 25, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS172/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	20-21/08/2568			Standard
Time	Leq 1 hours	L _{max}	L ₉₀	
10.00-11.00 น.	50.2	79.3	45.9	
11.00-12.00 น.	49.6	68.2	41.2	
12.00-13.00 น.	48.5	72.7	42.2	
13.00-14.00 น.	49.2	65.7	42.2	
14.00-15.00 น.	48.5	63.9	41.2	
15.00-16.00 น.	49.2	66.5	42.8	
16.00-17.00 น.	49.2	73.3	41.2	
17.00-18.00 น.	50.1	70.9	43.6	
18.00-19.00 น.	49.6	67.4	42.5	
19.00-20.00 น.	49.1	66.6	42.2	
20.00-21.00 น.	48.2	64.8	40.9	
21.00-22.00 น.	48.7	73.3	42.3	
22.00-23.00 น.	48.6	69.1	41.2	
23.00-24.00 น.	47.1	73.3	42.3	
24.00-01.00 น.	47.4	71.6	41.5	
01.00-02.00 น.	48.2	66.9	42.3	
02.00-03.00 น.	47.5	68.5	42.8	
03.00-04.00 น.	47.1	64.5	43.2	
04.00-05.00 น.	48.1	58.2	41.5	
05.00-06.00 น.	47.1	67.2	40.2	
06.00-07.00 น.	48.1	64.9	42.5	
07.00-08.00 น.	49.6	62.6	40.6	
08.00-09.00 น.	49.5	62.3	42.9	
09.00-10.00 น.	49.2	61.1	42.1	
Leq 24 hr	48.7			70.0 dB (A) ^{1/}
L _{max}	79.3			115.0 dB (A) ^{1/}
L _{dn}	54.4			-
L ₉₀	42.3			-

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



Environmental Scientist



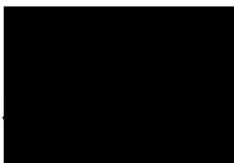
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : August 20-23, 2025
 RECEIVED DATE : August 23, 2025 ANALYTICAL DATE : August 25, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS172/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	20-21/08/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
11.00-12.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
12.00-13.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
13.00-14.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
14.00-15.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
15.00-16.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
16.00-17.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
17.00-18.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
18.00-19.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
19.00-20.00 น.	49.1	47.6	42.3	1.5
20.00-21.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
21.00-22.00 น.	48.7	47.6	42.3	-0.1
22.00-23.00 น.	48.6	45.4	40.2	8.6
23.00-24.00 น.	47.1	45.4	40.2	5.0
24.00-01.00 น.	47.4	45.4	40.2	5.9
01.00-02.00 น.	48.2	45.4	40.2	7.8
02.00-03.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
03.00-04.00 น.	47.1	45.4	40.2	5.0
04.00-05.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
05.00-06.00 น.	47.1	45.4	40.2	5.0
06.00-07.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
07.00-08.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
08.00-09.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
09.00-10.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
Standard				10.0 dB (A) ^{1/}

Sources : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

.....

 Environmental Scientist



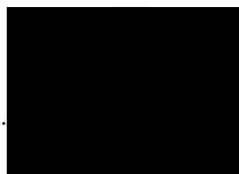

 Technical Manager

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : August 20-23, 2025
 RECEIVED DATE : August 23, 2025 ANALYTICAL DATE : August 25, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS172/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	21-22/08/2568			Standard
Time	Leq 1 hours	L _{max}	L ₉₀	
10.00-11.00 น.	49.5	66.2	41.1	
11.00-12.00 น.	49.5	65.4	42.6	
12.00-13.00 น.	49.8	67.6	42.3	
13.00-14.00 น.	50.5	65.8	41.3	
14.00-15.00 น.	50.3	62.9	42.1	
15.00-16.00 น.	49.5	69.1	42.5	
16.00-17.00 น.	49.6	71.9	42.2	
17.00-18.00 น.	50.1	67.8	43.5	
18.00-19.00 น.	49.3	70.5	41.6	
19.00-20.00 น.	48.5	70.5	41.3	
20.00-21.00 น.	49.2	67.0	42.2	
21.00-22.00 น.	49.2	62.0	42.3	
22.00-23.00 น.	48.1	62.2	41.2	
23.00-24.00 น.	47.2	64.0	42.5	
24.00-01.00 น.	47.5	63.2	43.2	
01.00-02.00 น.	48.1	59.2	41.5	
02.00-03.00 น.	47.3	60.9	42.6	
03.00-04.00 น.	48.1	63.5	42.1	
04.00-05.00 น.	47.4	64.0	42.6	
05.00-06.00 น.	48.1	70.1	43.2	
06.00-07.00 น.	49.6	74.9	42.4	
07.00-08.00 น.	50.8	70.2	42.6	
08.00-09.00 น.	49.6	72.5	44.1	
09.00-10.00 น.	51.2	71.0	42.6	
Leq 24 hr	49.2			70.0 dB (A) ^{1/}
L _{max}	74.9			115.0 dB (A) ^{1/}
L _{dn}	54.7			-
L ₉₀	42.4			-

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



Environmental Scientist



Technical Manager

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : August 20-23, 2025
 RECEIVED DATE : August 23, 2025 ANALYTICAL DATE : August 25, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS172/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	21-22/08/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
11.00-12.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
12.00-13.00 น.	49.8	47.6	42.3	3.5
13.00-14.00 น.	50.5	47.6	42.3	5.1
14.00-15.00 น.	50.3	47.6	42.3	4.7
15.00-16.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
16.00-17.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
17.00-18.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
18.00-19.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
19.00-20.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
20.00-21.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
21.00-22.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
22.00-23.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
23.00-24.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
24.00-01.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
01.00-02.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
02.00-03.00 น.	47.3	45.4	40.2	5.6
03.00-04.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
04.00-05.00 น.	47.4	45.4	40.2	5.9
05.00-06.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
06.00-07.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
07.00-08.00 น.	50.8	47.6	42.3	5.7
08.00-09.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
09.00-10.00 น.	51.2	47.6	42.3	6.4
Standard				10.0 dB (A) ^{1/}

Sources : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

ANALYSIS REPORT

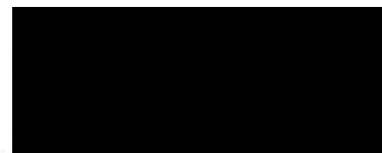
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : August 20-23, 2025
 RECEIVED DATE : August 23, 2025 ANALYTICAL DATE : August 25, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS172/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	22-23/08/2568			Standard
Time	L _{eq} 1 hours	L _{max}	L ₉₀	
10.00-11.00 น.	50.6	68.9	42.2	
11.00-12.00 น.	50.2	70.2	41.2	
12.00-13.00 น.	49.5	68.5	42.5	
13.00-14.00 น.	48.5	69.8	41.4	
14.00-15.00 น.	49.4	70.4	40.2	
15.00-16.00 น.	49.2	68.5	42.2	
16.00-17.00 น.	48.5	70.1	40.5	
17.00-18.00 น.	50.2	70.2	41.9	
18.00-19.00 น.	49.1	70.2	40.2	
19.00-20.00 น.	48.5	68.2	42.3	
20.00-21.00 น.	48.1	70.5	41.2	
21.00-22.00 น.	49.3	68.2	40.5	
22.00-23.00 น.	48.1	70.2	42.3	
23.00-24.00 น.	47.2	68.2	40.2	
24.00-01.00 น.	47.6	70.1	40.6	
01.00-02.00 น.	47.3	68.2	42.2	
02.00-03.00 น.	48.1	70.1	42.2	
03.00-04.00 น.	47.5	68.2	41.5	
04.00-05.00 น.	48.1	71.4	42.2	
05.00-06.00 น.	47.4	68.2	40.6	
06.00-07.00 น.	48.6	74.4	42.3	
07.00-08.00 น.	49.4	70.5	41.5	
08.00-09.00 น.	50.6	68.5	42.1	
09.00-10.00 น.	50.1	77.9	42.7	
L _{eq} 24 hr	48.9			70.0 dB (A) ^{1/}
L _{max}	77.9			115.0 dB (A) ^{1/}
L _{dn}	54.5			-
L ₉₀	41.6			-

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



Environmental Scientist



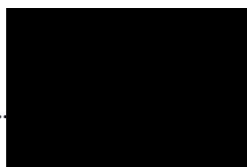
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

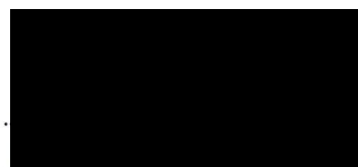
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : August 20-23, 2025
 RECEIVED DATE : August 23, 2025 ANALYTICAL DATE : August 25, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS172/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	22-23/08/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.6	47.6	42.3	5.3
11.00-12.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
12.00-13.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
13.00-14.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
14.00-15.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
15.00-16.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
16.00-17.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
17.00-18.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
18.00-19.00 น.	49.1	47.6	42.3	1.5
19.00-20.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
20.00-21.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
21.00-22.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
22.00-23.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
23.00-24.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
24.00-01.00 น.	47.6	45.4	40.2	6.4
01.00-02.00 น.	47.3	45.4	40.2	5.6
02.00-03.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
03.00-04.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
04.00-05.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
05.00-06.00 น.	47.4	45.4	40.2	5.9
06.00-07.00 น.	48.6	47.6	42.3	-0.6
07.00-08.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
08.00-09.00 น.	50.6	47.6	42.3	5.3
09.00-10.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
Standard				10.0 dB (A) ^{1/}

Sources : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : September 17-20, 2025
 RECEIVED DATE : September 20, 2025 ANALYTICAL DATE : September 22, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS185/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	17-18/09/2568			Standard
Time	L _{eq} 1 hours	L _{max}	L ₉₀	
09.00-10.00 น.	60.0	81.5	51.5	
10.00-11.00 น.	60.1	90.2	50.2	
11.00-12.00 น.	58.3	74.4	51.3	
12.00-13.00 น.	59.5	75.5	50.8	
13.00-14.00 น.	57.9	89.5	51.2	
14.00-15.00 น.	57.0	80.2	50.2	
15.00-16.00 น.	59.1	77.5	50.2	
16.00-17.00 น.	57.9	74.8	51.4	
17.00-18.00 น.	56.4	82.5	50.9	
18.00-19.00 น.	55.9	74.4	52.2	
19.00-20.00 น.	55.9	82.5	50.5	
20.00-21.00 น.	56.8	70.5	51.2	
21.00-22.00 น.	55.6	83.5	50.3	
22.00-23.00 น.	54.5	70.3	50.1	
23.00-24.00 น.	54.0	75.5	51.2	
24.00-01.00 น.	54.1	79.5	50.6	
01.00-02.00 น.	54.3	71.2	50.1	
02.00-03.00 น.	54.3	70.6	50.1	
03.00-04.00 น.	54.7	71.0	51.2	
04.00-05.00 น.	54.5	75.5	49.2	
05.00-06.00 น.	53.9	72.5	48.1	
06.00-07.00 น.	56.8	79.5	51.2	
07.00-08.00 น.	59.8	70.5	50.4	
08.00-09.00 น.	60.3	82.5	53.4	
L _{eq} 24 hr	57.3			70.0 dB (A) ^{1/}
L _{max}	90.2			115.0 dB (A) ^{1/}
L _{dn}	61.6			-
L ₉₀	50.8			-

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



Environmental Scientist



Technical Manager

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : September 17-20, 2025
 RECEIVED DATE : September 20, 2025 ANALYTICAL DATE : September 22, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS185/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	17-18/09/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	60.0	53.5	51.5	7.4
10.00-11.00 น.	60.1	53.5	51.5	7.5
11.00-12.00 น.	58.3	53.5	51.5	5.1
12.00-13.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
13.00-14.00 น.	57.9	53.5	51.5	4.4
14.00-15.00 น.	57.0	53.5	51.5	2.9
15.00-16.00 น.	59.1	53.5	51.5	6.2
16.00-17.00 น.	57.9	53.5	51.5	4.4
17.00-18.00 น.	56.4	53.5	51.5	1.8
18.00-19.00 น.	55.9	53.5	51.5	0.7
19.00-20.00 น.	55.9	53.5	51.5	0.7
20.00-21.00 น.	56.8	53.5	51.5	2.6
21.00-22.00 น.	55.6	53.5	51.5	-0.1
22.00-23.00 น.	54.5	51.6	47.5	6.9
23.00-24.00 น.	54.0	51.6	47.5	5.8
24.00-01.00 น.	54.1	51.6	47.5	6.0
01.00-02.00 น.	54.3	51.6	47.5	6.5
02.00-03.00 น.	54.3	51.6	47.5	6.5
03.00-04.00 น.	54.7	51.6	47.5	7.3
04.00-05.00 น.	54.5	51.6	47.5	6.9
05.00-06.00 น.	53.9	51.6	47.5	5.5
06.00-07.00 น.	56.8	53.5	51.5	2.6
07.00-08.00 น.	59.8	53.5	51.5	7.1
08.00-09.00 น.	60.3	53.5	51.5	7.8
Standard				10.0 dB (A) ^{1/}

Sources : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

ANALYSIS REPORT

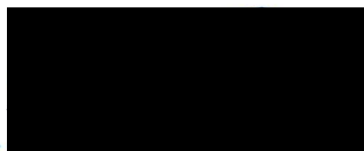
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : September 17-20, 2025
 RECEIVED DATE : September 20, 2025 ANALYTICAL DATE : September 22, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS185/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	18-19/09/2568			Standard
Time	L _{eq} 1 hours	L _{max}	L ₉₀	
09.00-10.00 น.	57.9	84.5	51.8	
10.00-11.00 น.	58.1	87.5	50.3	
11.00-12.00 น.	57.1	89.2	50.4	
12.00-13.00 น.	58.2	88.1	50.7	
13.00-14.00 น.	58.4	80.3	50.6	
14.00-15.00 น.	57.4	85.6	51.2	
15.00-16.00 น.	55.9	85.5	50.2	
16.00-17.00 น.	57.9	81.2	50.1	
17.00-18.00 น.	57.4	84.2	50.4	
18.00-19.00 น.	58.0	80.5	51.1	
19.00-20.00 น.	59.3	80.0	50.6	
20.00-21.00 น.	59.9	70.9	51.2	
21.00-22.00 น.	56.5	79.9	50.3	
22.00-23.00 น.	54.3	79.6	51.4	
23.00-24.00 น.	54.2	82.5	50.5	
24.00-01.00 น.	55.3	74.5	52.2	
01.00-02.00 น.	54.2	79.2	50.7	
02.00-03.00 น.	55.3	79.1	51.0	
03.00-04.00 น.	54.2	82.5	50.5	
04.00-05.00 น.	53.9	80.6	50.3	
05.00-06.00 น.	54.2	79.2	50.2	
06.00-07.00 น.	59.1	84.2	51.2	
07.00-08.00 น.	59.5	85.2	51.9	
08.00-09.00 น.	59.7	87.2	52.6	
L _{eq} 24 hr	57.3			70.0 dB (A) ^{1/}
L _{max}	89.2			115.0 dB (A) ^{1/}
L _{dn}	62.3			-
L ₉₀	50.9			-

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



Environmental Scientist



Technical Manager

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : September 17-20, 2025
 RECEIVED DATE : September 20, 2025 ANALYTICAL DATE : September 22, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS185/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	18-19/09/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	57.9	53.5	51.5	4.4
10.00-11.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
11.00-12.00 น.	57.1	53.5	51.5	3.1
12.00-13.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
13.00-14.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
14.00-15.00 น.	57.4	53.5	51.5	3.6
15.00-16.00 น.	55.9	53.5	51.5	0.7
16.00-17.00 น.	57.9	53.5	51.5	4.4
17.00-18.00 น.	57.4	53.5	51.5	3.6
18.00-19.00 น.	58.0	53.5	51.5	4.6
19.00-20.00 น.	59.3	53.5	51.5	6.5
20.00-21.00 น.	59.9	53.5	51.5	7.3
21.00-22.00 น.	56.5	53.5	51.5	2.0
22.00-23.00 น.	54.3	51.6	47.5	6.5
23.00-24.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
24.00-01.00 น.	55.3	51.6	47.5	8.4
01.00-02.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
02.00-03.00 น.	55.3	51.6	47.5	8.4
03.00-04.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
04.00-05.00 น.	53.9	51.6	47.5	5.5
05.00-06.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
06.00-07.00 น.	59.1	53.5	51.5	6.2
07.00-08.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
08.00-09.00 น.	59.7	53.5	51.5	7.0
Standard				10.0 dB (A) ^{1/}

Sources : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

.....

 Environmental Scientist



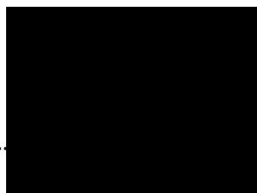

 Technical Manager

ANALYSIS REPORT

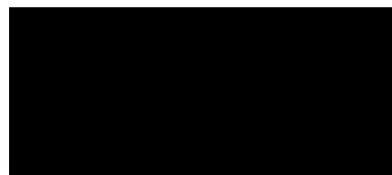
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : September 17-20, 2025
 RECEIVED DATE : September 20, 2025 ANALYTICAL DATE : September 22, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS185/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	19-20/09/2568			Standard
Time	L _{eq} 1 hours	L _{max}	L ₉₀	
09.00-10.00 น.	58.5	85.2	51.3	
10.00-11.00 น.	59.2	81.4	50.2	
11.00-12.00 น.	57.2	80.5	50.9	
12.00-13.00 น.	59.2	83.6	51.2	
13.00-14.00 น.	58.4	81.5	50.6	
14.00-15.00 น.	58.5	80.3	50.8	
15.00-16.00 น.	58.2	87.2	50.1	
16.00-17.00 น.	57.5	80.5	50.3	
17.00-18.00 น.	58.2	83.5	51.2	
18.00-19.00 น.	57.5	80.2	50.8	
19.00-20.00 น.	59.2	81.2	51.5	
20.00-21.00 น.	56.2	81.5	50.3	
21.00-22.00 น.	55.2	83.6	51.9	
22.00-23.00 น.	55.4	80.1	50.3	
23.00-24.00 น.	54.9	81.1	51.4	
24.00-01.00 น.	54.4	80.1	50.6	
01.00-02.00 น.	53.7	79.1	52.2	
02.00-03.00 น.	54.9	73.7	51.2	
03.00-04.00 น.	53.7	82.5	50.1	
04.00-05.00 น.	54.6	80.5	50.8	
05.00-06.00 น.	54.7	87.1	51.0	
06.00-07.00 น.	58.6	80.9	51.3	
07.00-08.00 น.	57.4	86.5	50.8	
08.00-09.00 น.	59.6	89.4	52.6	
L _{eq} 24 hr	57.3			70.0 dB (A) ^{1/}
L _{max}	89.4			115.0 dB (A) ^{1/}
L _{dn}	62.2			-
L ₉₀	51.0			-

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



Environmental Scientist



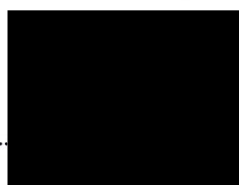
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : September 17-20, 2025
 RECEIVED DATE : September 20, 2025 ANALYTICAL DATE : September 22, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS185/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	19-20/09/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
10.00-11.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
11.00-12.00 น.	57.2	53.5	51.5	3.3
12.00-13.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
13.00-14.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
14.00-15.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
15.00-16.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
16.00-17.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
17.00-18.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
18.00-19.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
19.00-20.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
20.00-21.00 น.	56.2	53.5	51.5	1.4
21.00-22.00 น.	55.2	53.5	51.5	-1.2
22.00-23.00 น.	55.4	51.6	47.5	8.6
23.00-24.00 น.	54.9	51.6	47.5	7.7
24.00-01.00 น.	54.4	51.6	47.5	6.7
01.00-02.00 น.	53.7	51.6	47.5	5.0
02.00-03.00 น.	54.9	51.6	47.5	7.7
03.00-04.00 น.	53.7	51.6	47.5	5.0
04.00-05.00 น.	54.6	51.6	47.5	7.1
05.00-06.00 น.	54.7	51.6	47.5	7.3
06.00-07.00 น.	58.6	53.5	51.5	5.5
07.00-08.00 น.	57.4	53.5	51.5	3.6
08.00-09.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
Standard				10.0 dB (A) ^{1/}

Sources : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



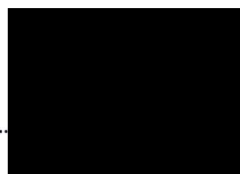
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : September 17-20, 2025
 RECEIVED DATE : September 20, 2025 ANALYTICAL DATE : September 22, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS185/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	17-18/09/2568			Standard
Time	L _{eq} 1 hours	L _{max}	L ₉₀	
10.00-11.00 น.	48.2	60.5	40.1	
11.00-12.00 น.	50.0	75.3	40.2	
12.00-13.00 น.	49.5	69.0	42.3	
13.00-14.00 น.	48.5	68.2	41.4	
14.00-15.00 น.	49.7	58.2	42.2	
15.00-16.00 น.	50.3	59.2	40.9	
16.00-17.00 น.	50.1	63.0	42.3	
17.00-18.00 น.	51.4	67.7	41.2	
18.00-19.00 น.	50.2	69.2	40.5	
19.00-20.00 น.	49.5	68.2	42.4	
20.00-21.00 น.	48.2	69.1	41.2	
21.00-22.00 น.	49.6	73.2	40.6	
22.00-23.00 น.	47.2	61.9	42.2	
23.00-24.00 น.	46.1	72.5	41.2	
24.00-01.00 น.	47.3	66.5	40.0	
01.00-02.00 น.	46.0	68.6	40.1	
02.00-03.00 น.	47.8	69.5	40.0	
03.00-04.00 น.	47.2	61.8	42.0	
04.00-05.00 น.	46.7	57.6	41.2	
05.00-06.00 น.	46.6	58.6	40.2	
06.00-07.00 น.	49.1	77.2	40.8	
07.00-08.00 น.	49.6	69.5	41.6	
08.00-09.00 น.	50.2	68.5	42.5	
09.00-10.00 น.	50.4	73.3	41.2	
L _{eq} 24 hr	49.0			70.0 dB (A) ^{1/}
L _{max}	77.2			115.0 dB (A) ^{1/}
L _{dn}	54.1			-
L ₉₀	41.3			-

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



Environmental Scientist



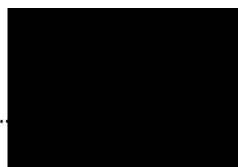
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

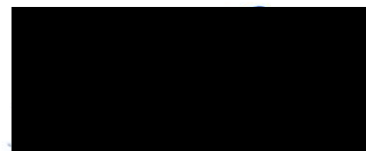
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : September 17-20, 2025
 RECEIVED DATE : September 20, 2025 ANALYTICAL DATE : September 22, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS185/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	17-18/09/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
11.00-12.00 น.	50.0	47.6	42.3	4.0
12.00-13.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
13.00-14.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
14.00-15.00 น.	49.7	47.6	42.3	3.2
15.00-16.00 น.	50.3	47.6	42.3	4.7
16.00-17.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
17.00-18.00 น.	51.4	47.6	42.3	6.8
18.00-19.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
19.00-20.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
20.00-21.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
21.00-22.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
22.00-23.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
23.00-24.00 น.	46.1	45.4	40.2	0.6
24.00-01.00 น.	47.3	45.4	40.2	5.6
01.00-02.00 น.	46.0	45.4	40.2	-0.1
02.00-03.00 น.	47.8	45.4	40.2	6.9
03.00-04.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
04.00-05.00 น.	46.7	45.4	40.2	3.6
05.00-06.00 น.	46.6	45.4	40.2	3.2
06.00-07.00 น.	49.1	47.6	42.3	1.5
07.00-08.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
08.00-09.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
09.00-10.00 น.	50.4	47.6	42.3	4.9
Standard				10.0 dB (A) ^{1/}

Sources : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : September 17-20, 2025
 RECEIVED DATE : September 20, 2025 ANALYTICAL DATE : September 22, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS185/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	18-19/09/2568			Standard
Time	L _{eq} 1 hours	L _{max}	L ₉₀	
10.00-11.00 น.	48.1	68.2	41.2	
11.00-12.00 น.	48.0	70.6	40.3	
12.00-13.00 น.	51.2	80.1	40.0	
13.00-14.00 น.	50.3	69.9	40.1	
14.00-15.00 น.	49.8	71.2	41.2	
15.00-16.00 น.	49.9	68.2	40.4	
16.00-17.00 น.	48.9	68.1	41.2	
17.00-18.00 น.	48.5	71.1	40.9	
18.00-19.00 น.	50.3	69.4	41.2	
19.00-20.00 น.	49.6	65.5	40.8	
20.00-21.00 น.	49.4	69.2	41.2	
21.00-22.00 น.	48.7	68.2	40.6	
22.00-23.00 น.	47.1	61.1	42.2	
23.00-24.00 น.	46.2	62.2	40.1	
24.00-01.00 น.	47.7	69.0	40.2	
01.00-02.00 น.	46.5	68.3	40.7	
02.00-03.00 น.	47.3	65.3	41.2	
03.00-04.00 น.	48.1	67.1	40.3	
04.00-05.00 น.	47.4	69.5	40.3	
05.00-06.00 น.	46.2	67.7	40.1	
06.00-07.00 น.	49.1	73.6	40.8	
07.00-08.00 น.	50.1	78.4	40.1	
08.00-09.00 น.	49.6	68.2	40.6	
09.00-10.00 น.	50.1	67.5	40.5	
L _{eq} 24 hr	48.9			70.0 dB (A) ^{1/}
L _{max}	80.1			115.0 dB (A) ^{1/}
L _{dn}	54.2			-
L ₉₀	40.7			-

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



Environmental Scientist



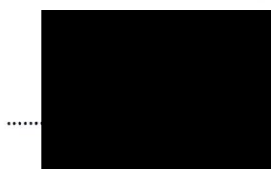
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

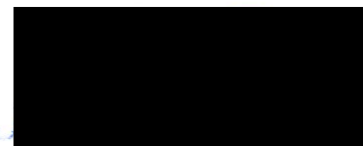
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : September 17-20, 2025
 RECEIVED DATE : September 20, 2025 ANALYTICAL DATE : September 22, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS185/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	18-19/09/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
11.00-12.00 น.	48.0	47.6	42.3	-4.9
12.00-13.00 น.	51.2	47.6	42.3	6.4
13.00-14.00 น.	50.3	47.6	42.3	4.7
14.00-15.00 น.	49.8	47.6	42.3	3.5
15.00-16.00 น.	49.9	47.6	42.3	3.7
16.00-17.00 น.	48.9	47.6	42.3	0.7
17.00-18.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
18.00-19.00 น.	50.3	47.6	42.3	4.7
19.00-20.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
20.00-21.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
21.00-22.00 น.	48.7	47.6	42.3	-0.1
22.00-23.00 น.	47.1	45.4	40.2	5.0
23.00-24.00 น.	46.2	45.4	40.2	1.3
24.00-01.00 น.	47.7	45.4	40.2	6.6
01.00-02.00 น.	46.5	45.4	40.2	2.8
02.00-03.00 น.	47.3	45.4	40.2	5.6
03.00-04.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
04.00-05.00 น.	47.4	45.4	40.2	5.9
05.00-06.00 น.	46.2	45.4	40.2	1.3
06.00-07.00 น.	49.1	47.6	42.3	1.5
07.00-08.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
08.00-09.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
09.00-10.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
Standard				10.0 dB (A) ^{1/}

Sources : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



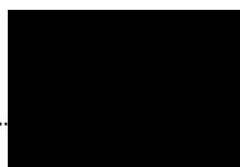
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

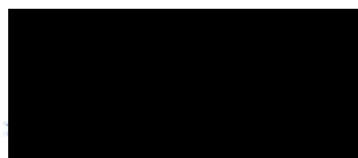
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : September 17-20, 2025
 RECEIVED DATE : September 20, 2025 ANALYTICAL DATE : September 22, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS185/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	19-20/09/2568			Standard
Time	Leq 1 hours	L _{max}	L ₉₀	
10.00-11.00 น.	48.6	69.5	41.2	
11.00-12.00 น.	48.2	69.2	40.5	
12.00-13.00 น.	49.2	70.2	40.2	
13.00-14.00 น.	48.2	69.8	41.5	
14.00-15.00 น.	50.1	68.5	40.2	
15.00-16.00 น.	51.4	69.2	41.2	
16.00-17.00 น.	50.3	71.0	40.8	
17.00-18.00 น.	50.5	69.8	41.1	
18.00-19.00 น.	48.9	68.2	40.3	
19.00-20.00 น.	49.5	70.4	41.2	
20.00-21.00 น.	48.6	69.5	40.2	
21.00-22.00 น.	49.1	68.5	41.4	
22.00-23.00 น.	47.8	69.7	40.4	
23.00-24.00 น.	48.1	69.3	41.2	
24.00-01.00 น.	47.5	68.5	40.5	
01.00-02.00 น.	48.2	68.7	41.2	
02.00-03.00 น.	47.4	68.8	40.8	
03.00-04.00 น.	47.5	69.2	41.2	
04.00-05.00 น.	47.1	70.2	40.7	
05.00-06.00 น.	47.8	68.5	42.1	
06.00-07.00 น.	49.0	68.5	41.2	
07.00-08.00 น.	48.9	71.2	41.5	
08.00-09.00 น.	50.1	78.5	41.3	
09.00-10.00 น.	49.6	68.3	40.8	
Leq 24 hr	49.0			70.0 dB (A) ^{1/}
L _{max}	78.5			115.0 dB (A) ^{1/}
L _{dn}	54.5			-
L ₉₀	41.0			-

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



Environmental Scientist



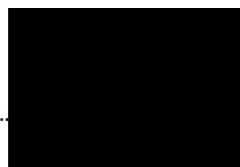
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

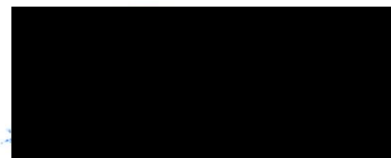
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : September 17-20, 2025
 RECEIVED DATE : September 20, 2025 ANALYTICAL DATE : September 22, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS185/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	19-20/09/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	48.6	47.6	42.3	-0.6
11.00-12.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
12.00-13.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
13.00-14.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
14.00-15.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
15.00-16.00 น.	51.4	47.6	42.3	6.8
16.00-17.00 น.	50.3	47.6	42.3	4.7
17.00-18.00 น.	50.5	47.6	42.3	5.1
18.00-19.00 น.	48.9	47.6	42.3	0.7
19.00-20.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
20.00-21.00 น.	48.6	47.6	42.3	-0.6
21.00-22.00 น.	49.1	47.6	42.3	1.5
22.00-23.00 น.	47.8	45.4	40.2	6.9
23.00-24.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
24.00-01.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
01.00-02.00 น.	48.2	45.4	40.2	7.8
02.00-03.00 น.	47.4	45.4	40.2	5.9
03.00-04.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
04.00-05.00 น.	47.1	45.4	40.2	5.0
05.00-06.00 น.	47.8	45.4	40.2	6.9
06.00-07.00 น.	49.0	47.6	42.3	1.1
07.00-08.00 น.	48.9	47.6	42.3	0.7
08.00-09.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
09.00-10.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
Standard				10.0 dB (A) ^{1/}

Sources : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

ANALYSIS REPORT

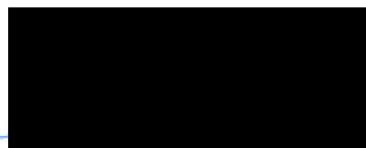
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : October 15-18, 2025
 RECEIVED DATE : October 18, 2025 ANALYTICAL DATE : October 20, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS214/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	15-16/10/2568			Standard
Time	L _{eq} 1 hours	L _{max}	L ₉₀	
09.00-10.00 น.	57.9	85.6	50.8	
10.00-11.00 น.	55.1	81.2	51.2	
11.00-12.00 น.	57.5	84.5	50.3	
12.00-13.00 น.	56.2	82.2	50.4	
13.00-14.00 น.	59.5	89.5	51.2	
14.00-15.00 น.	60.2	83.5	50.3	
15.00-16.00 น.	57.3	85.5	52.7	
16.00-17.00 น.	58.2	86.6	51.1	
17.00-18.00 น.	58.4	87.2	54.2	
18.00-19.00 น.	58.2	85.5	52.6	
19.00-20.00 น.	57.5	88.4	52.1	
20.00-21.00 น.	56.9	81.2	52.6	
21.00-22.00 น.	55.5	80.2	52.7	
22.00-23.00 น.	55.1	79.8	51.4	
23.00-24.00 น.	54.2	80.6	50.5	
24.00-01.00 น.	53.7	80.0	51.3	
01.00-02.00 น.	54.2	78.5	50.8	
02.00-03.00 น.	53.5	87.4	51.6	
03.00-04.00 น.	54.1	82.5	52.4	
04.00-05.00 น.	53.2	85.4	51.8	
05.00-06.00 น.	54.2	84.2	52.2	
06.00-07.00 น.	58.2	84.1	50.3	
07.00-08.00 น.	59.6	85.5	52.8	
08.00-09.00 น.	55.6	81.1	54.4	
L _{eq} 24 hr	56.9			70.0 dB (A) ^{1/}
L _{max}	89.5			115.0 dB (A) ^{1/}
L _{dn}	61.8			-
L ₉₀	51.9			-

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



Environmental Scientist



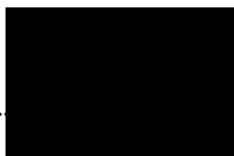
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : October 15-18, 2025
 RECEIVED DATE : October 18, 2025 ANALYTICAL DATE : October 20, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS214/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	15-16/10/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	57.9	53.5	51.5	4.4
10.00-11.00 น.	55.1	53.5	51.5	-1.5
11.00-12.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
12.00-13.00 น.	56.2	53.5	51.5	1.4
13.00-14.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
14.00-15.00 น.	60.2	53.5	51.5	7.7
15.00-16.00 น.	57.3	53.5	51.5	3.5
16.00-17.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
17.00-18.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
18.00-19.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
19.00-20.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
20.00-21.00 น.	56.9	53.5	51.5	2.7
21.00-22.00 น.	55.5	53.5	51.5	-0.3
22.00-23.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
23.00-24.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
24.00-01.00 น.	53.7	51.6	47.5	5.0
01.00-02.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
02.00-03.00 น.	53.5	51.6	47.5	4.5
03.00-04.00 น.	54.1	51.6	47.5	6.0
04.00-05.00 น.	53.2	51.6	47.5	3.6
05.00-06.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
06.00-07.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
07.00-08.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
08.00-09.00 น.	55.6	53.5	51.5	-0.1
Standard				10.0 dB (A) ^{1/}

Sources : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

.....

 Environmental Scientist


 ENVI GREEN SOUTHERN Co., LTD.

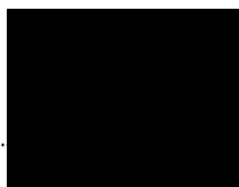

 Technical Manager

ANALYSIS REPORT

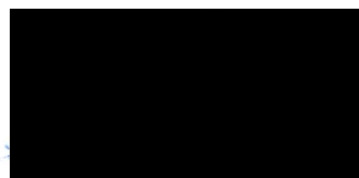
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : October 15-18, 2025
 RECEIVED DATE : October 18, 2025 ANALYTICAL DATE : October 20, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS214/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	16-17/10/2568			Standard
Time	L _{eq} 1 hours	L _{max}	L ₉₀	
09.00-10.00 น.	58.7	85.5	51.3	
10.00-11.00 น.	58.2	87.5	50.5	
11.00-12.00 น.	57.4	85.5	52.1	
12.00-13.00 น.	59.5	89.6	52.0	
13.00-14.00 น.	58.4	85.1	51.8	
14.00-15.00 น.	59.5	89.4	51.6	
15.00-16.00 น.	58.2	82.5	52.4	
16.00-17.00 น.	58.6	86.2	52.3	
17.00-18.00 น.	57.1	80.7	51.8	
18.00-19.00 น.	57.9	88.2	52.2	
19.00-20.00 น.	57.6	87.5	51.6	
20.00-21.00 น.	57.1	88.4	52.5	
21.00-22.00 น.	57.1	81.2	51.4	
22.00-23.00 น.	55.4	80.2	52.3	
23.00-24.00 น.	55.2	80.3	52.4	
24.00-01.00 น.	54.5	79.1	51.3	
01.00-02.00 น.	54.0	79.8	52.1	
02.00-03.00 น.	53.8	81.3	50.2	
03.00-04.00 น.	55.1	80.7	52.5	
04.00-05.00 น.	54.5	86.5	51.3	
05.00-06.00 น.	55.2	87.9	52.4	
06.00-07.00 น.	59.2	88.5	51.9	
07.00-08.00 น.	58.1	83.2	52.4	
08.00-09.00 น.	57.3	84.5	52.8	
L _{eq} 24 hr	57.3			70.0 dB (A) ^{1/}
L _{max}	89.6			115.0 dB (A) ^{1/}
L _{dn}	62.4			-
L ₉₀	51.9			-

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



Environmental Scientist



Technical Manager

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : October 15-18, 2025
 RECEIVED DATE : October 18, 2025 ANALYTICAL DATE : October 20, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS214/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	16-17/10/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	58.7	53.5	51.5	5.6
10.00-11.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
11.00-12.00 น.	57.4	53.5	51.5	3.6
12.00-13.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
13.00-14.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
14.00-15.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
15.00-16.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
16.00-17.00 น.	58.6	53.5	51.5	5.5
17.00-18.00 น.	57.1	53.5	51.5	3.1
18.00-19.00 น.	57.9	53.5	51.5	4.4
19.00-20.00 น.	57.6	53.5	51.5	4.0
20.00-21.00 น.	57.1	53.5	51.5	3.1
21.00-22.00 น.	57.1	53.5	51.5	3.1
22.00-23.00 น.	55.4	51.6	47.5	8.6
23.00-24.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
24.00-01.00 น.	54.5	51.6	47.5	6.9
01.00-02.00 น.	54.0	51.6	47.5	5.8
02.00-03.00 น.	53.8	51.6	47.5	5.3
03.00-04.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
04.00-05.00 น.	54.5	51.6	47.5	6.9
05.00-06.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
06.00-07.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
07.00-08.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
08.00-09.00 น.	57.3	53.5	51.5	3.5
Standard				10.0 dB (A) ^{1/}

Sources : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist




Technical Manager

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : October 15-18, 2025
 RECEIVED DATE : October 18, 2025 ANALYTICAL DATE : October 20, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS214/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	17-18/10/2568			Standard
Time	L _{eq} 1 hours	L _{max}	L ₉₀	
09.00-10.00 น.	58.1	80.5	52.4	
10.00-11.00 น.	59.2	86.2	51.3	
11.00-12.00 น.	57.5	87.5	52.4	
12.00-13.00 น.	58.3	82.3	51.5	
13.00-14.00 น.	59.2	81.7	51.3	
14.00-15.00 น.	59.2	86.3	52.9	
15.00-16.00 น.	57.2	88.1	52.2	
16.00-17.00 น.	58.3	85.5	51.7	
17.00-18.00 น.	58.1	89.7	52.2	
18.00-19.00 น.	59.0	87.6	51.5	
19.00-20.00 น.	58.3	85.5	52.9	
20.00-21.00 น.	59.2	87.2	51.2	
21.00-22.00 น.	58.4	86.2	52.4	
22.00-23.00 น.	55.6	80.7	52.3	
23.00-24.00 น.	54.2	80.4	50.9	
24.00-01.00 น.	53.5	81.5	49.7	
01.00-02.00 น.	55.5	83.2	49.8	
02.00-03.00 น.	55.1	80.7	49.8	
03.00-04.00 น.	55.5	84.2	49.0	
04.00-05.00 น.	56.1	87.4	49.5	
05.00-06.00 น.	55.3	86.2	50.3	
06.00-07.00 น.	57.8	82.4	51.7	
07.00-08.00 น.	59.5	84.2	52.2	
08.00-09.00 น.	58.5	83.5	51.6	
L _{eq} 24 hr	57.7			70.0 dB (A) ^{1/}
L _{max}	89.7			115.0 dB (A) ^{1/}
L _{dn}	62.5			-
L ₉₀	51.5			-

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

.....

 Environmental Scientist



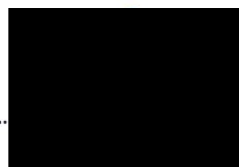

 Technical Manager

ANALYSIS REPORT

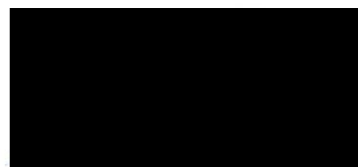
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : October 15-18, 2025
 RECEIVED DATE : October 18, 2025 ANALYTICAL DATE : October 20, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS214/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	17-18/10/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
10.00-11.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
11.00-12.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
12.00-13.00 น.	58.3	53.5	51.5	5.1
13.00-14.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
14.00-15.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
15.00-16.00 น.	57.2	53.5	51.5	3.3
16.00-17.00 น.	58.3	53.5	51.5	5.1
17.00-18.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
18.00-19.00 น.	59.0	53.5	51.5	6.1
19.00-20.00 น.	58.3	53.5	51.5	5.1
20.00-21.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
21.00-22.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
22.00-23.00 น.	55.6	51.6	47.5	8.9
23.00-24.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
24.00-01.00 น.	53.5	51.6	47.5	4.5
01.00-02.00 น.	55.5	51.6	47.5	8.7
02.00-03.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
03.00-04.00 น.	55.5	51.6	47.5	8.7
04.00-05.00 น.	56.1	51.6	47.5	9.7
05.00-06.00 น.	55.3	51.6	47.5	8.4
06.00-07.00 น.	57.8	53.5	51.5	4.3
07.00-08.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
08.00-09.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
Standard				10.0 dB (A) ^{1/}

Sources : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



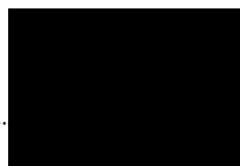
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : October 15-18, 2025
 RECEIVED DATE : October 18, 2025 ANALYTICAL DATE : October 20, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS214/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	15-16/10/2568			Standard
Time	L _{eq} 1 hours	L _{max}	L ₉₀	
10.00-11.00 น.	48.2	76.2	42.8	
11.00-12.00 น.	49.2	70.4	43.1	
12.00-13.00 น.	48.7	71.1	42.3	
13.00-14.00 น.	48.5	75.4	43.1	
14.00-15.00 น.	48.1	74.5	42.7	
15.00-16.00 น.	49.6	74.9	43.4	
16.00-17.00 น.	49.1	69.5	43.8	
17.00-18.00 น.	48.0	69.2	42.9	
18.00-19.00 น.	49.1	71.3	42.9	
19.00-20.00 น.	49.5	67.2	43.4	
20.00-21.00 น.	48.1	69.2	42.9	
21.00-22.00 น.	49.5	70.5	42.6	
22.00-23.00 น.	47.8	69.5	43.2	
23.00-24.00 น.	47.6	71.2	43.1	
24.00-01.00 น.	48.0	71.5	43.1	
01.00-02.00 น.	47.5	69.5	41.5	
02.00-03.00 น.	47.6	68.2	41.2	
03.00-04.00 น.	47.4	68.5	41.4	
04.00-05.00 น.	48.0	69.5	41.5	
05.00-06.00 น.	47.3	70.1	41.0	
06.00-07.00 น.	49.5	76.5	41.0	
07.00-08.00 น.	50.7	73.4	41.0	
08.00-09.00 น.	50.6	70.9	40.8	
09.00-10.00 น.	50.9	75.6	40.5	
L _{eq} 24 hr	48.8			70.0 dB (A) ^{1/}
L _{max}	76.5			115.0 dB (A) ^{1/}
L _{dn}	54.5			-
L ₉₀	42.4			-

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



Environmental Scientist



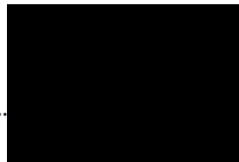
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

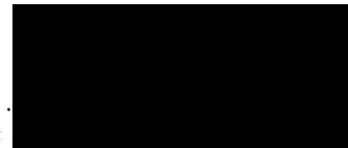
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : October 15-18, 2025
 RECEIVED DATE : October 18, 2025 ANALYTICAL DATE : October 20, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS214/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	15-16/10/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีกรรบบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
11.00-12.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
12.00-13.00 น.	48.7	47.6	42.3	-0.1
13.00-14.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
14.00-15.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
15.00-16.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
16.00-17.00 น.	49.1	47.6	42.3	1.5
17.00-18.00 น.	48.0	47.6	42.3	-4.9
18.00-19.00 น.	49.1	47.6	42.3	1.5
19.00-20.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
20.00-21.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
21.00-22.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
22.00-23.00 น.	47.8	45.4	40.2	6.9
23.00-24.00 น.	47.6	45.4	40.2	6.4
24.00-01.00 น.	48.0	45.4	40.2	7.3
01.00-02.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
02.00-03.00 น.	47.6	45.4	40.2	6.4
03.00-04.00 น.	47.4	45.4	40.2	5.9
04.00-05.00 น.	48.0	45.4	40.2	7.3
05.00-06.00 น.	47.3	45.4	40.2	5.6
06.00-07.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
07.00-08.00 น.	50.7	47.6	42.3	5.5
08.00-09.00 น.	50.6	47.6	42.3	5.3
09.00-10.00 น.	50.9	47.6	42.3	5.9
Standard				10.0 dB (A) ^{1/}

Sources : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



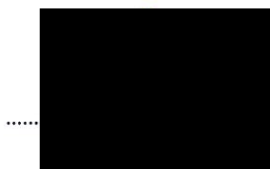
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

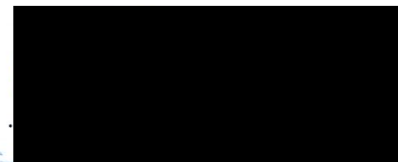
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : October 15-18, 2025
 RECEIVED DATE : October 18, 2025 ANALYTICAL DATE : October 20, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS214/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	16-17/10/2568			Standard
Time	L _{eq} 1 hours	L _{max}	L ₉₀	
10.00-11.00 น.	48.2	64.2	42.2	
11.00-12.00 น.	48.5	71.7	41.2	
12.00-13.00 น.	49.3	75.2	42.2	
13.00-14.00 น.	49.6	71.6	41.0	
14.00-15.00 น.	51.2	70.2	42.2	
15.00-16.00 น.	49.6	69.5	42.1	
16.00-17.00 น.	49.2	70.5	43.1	
17.00-18.00 น.	49.5	68.5	41.6	
18.00-19.00 น.	49.2	69.5	42.2	
19.00-20.00 น.	48.7	71.5	42.7	
20.00-21.00 น.	48.4	69.2	42.5	
21.00-22.00 น.	49.2	71.5	41.2	
22.00-23.00 น.	48.1	70.2	41.2	
23.00-24.00 น.	48.3	68.5	40.8	
24.00-01.00 น.	47.8	68.2	42.2	
01.00-02.00 น.	48.4	67.5	40.6	
02.00-03.00 น.	47.5	69.5	40.2	
03.00-04.00 น.	47.4	63.4	40.4	
04.00-05.00 น.	48.6	69.7	41.2	
05.00-06.00 น.	47.8	67.4	40.4	
06.00-07.00 น.	48.9	71.2	43.0	
07.00-08.00 น.	49.5	75.4	42.3	
08.00-09.00 น.	50.5	79.1	42.1	
09.00-10.00 น.	50.9	73.2	41.2	
L _{eq} 24 hr	49.0			70.0 dB (A) ^{1/}
L _{max}	79.1			115.0 dB (A) ^{1/}
L _{dn}	54.8			-
L ₉₀	41.7			-

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



Environmental Scientist



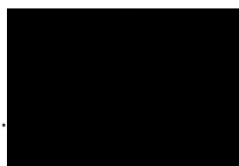
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

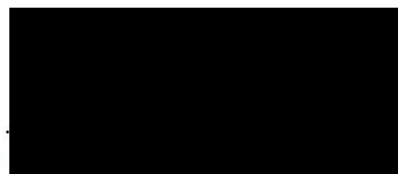
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : October 15-18, 2025
 RECEIVED DATE : October 18, 2025 ANALYTICAL DATE : October 20, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS214/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	16-17/10/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
11.00-12.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
12.00-13.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
13.00-14.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
14.00-15.00 น.	51.2	47.6	42.3	6.4
15.00-16.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
16.00-17.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
17.00-18.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
18.00-19.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
19.00-20.00 น.	48.7	47.6	42.3	-0.1
20.00-21.00 น.	48.4	47.6	42.3	-1.6
21.00-22.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
22.00-23.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
23.00-24.00 น.	48.3	45.4	40.2	8.0
24.00-01.00 น.	47.8	45.4	40.2	6.9
01.00-02.00 น.	48.4	45.4	40.2	8.2
02.00-03.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
03.00-04.00 น.	47.4	45.4	40.2	5.9
04.00-05.00 น.	48.6	45.4	40.2	8.6
05.00-06.00 น.	47.8	45.4	40.2	6.9
06.00-07.00 น.	48.9	47.6	42.3	0.7
07.00-08.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
08.00-09.00 น.	50.5	47.6	42.3	5.1
09.00-10.00 น.	50.9	47.6	42.3	5.9
Standard				10.0 dB (A) ^{1/}

Sources : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



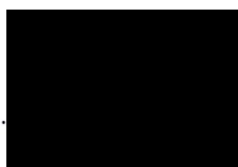
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : October 15-18, 2025
 RECEIVED DATE : October 18, 2025 ANALYTICAL DATE : October 20, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS214/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	17-18/10/2568			Standard
Time	L _{eq} 1 hours	L _{max}	L ₉₀	
10.00-11.00 น.	49.1	70.8	42.2	
11.00-12.00 น.	48.9	71.2	42.3	
12.00-13.00 น.	50.1	70.6	41.5	
13.00-14.00 น.	50.1	63.0	42.7	
14.00-15.00 น.	48.5	61.4	42.6	
15.00-16.00 น.	48.4	69.9	42.5	
16.00-17.00 น.	49.6	60.6	43.2	
17.00-18.00 น.	48.6	68.0	42.5	
18.00-19.00 น.	48.3	69.7	42.7	
19.00-20.00 น.	48.1	68.2	41.2	
20.00-21.00 น.	49.1	69.2	41.5	
21.00-22.00 น.	48.3	69.5	41.2	
22.00-23.00 น.	48.2	69.4	42.3	
23.00-24.00 น.	48.1	70.3	41.6	
24.00-01.00 น.	49.0	70.8	40.3	
01.00-02.00 น.	47.9	68.1	41.9	
02.00-03.00 น.	47.5	69.0	41.4	
03.00-04.00 น.	47.7	69.9	41.3	
04.00-05.00 น.	46.5	63.3	42.1	
05.00-06.00 น.	48.1	62.9	40.2	
06.00-07.00 น.	49.6	75.5	41.2	
07.00-08.00 น.	49.2	76.5	40.5	
08.00-09.00 น.	48.6	80.5	42.8	
09.00-10.00 น.	50.1	76.9	42.4	
L _{eq} 24 hr	48.7			70.0 dB (A) ^{1/}
L _{max}	80.5			115.0 dB (A) ^{1/}
L _{dn}	54.7			-
L ₉₀	41.9			-

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



Environmental Scientist



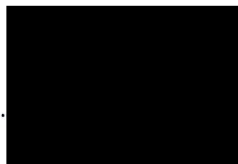
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

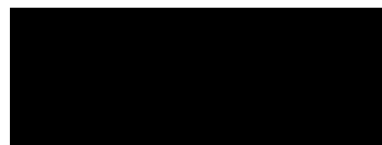
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : October 15-18, 2025
 RECEIVED DATE : October 18, 2025 ANALYTICAL DATE : October 20, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS214/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	17-18/10/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	49.1	47.6	42.3	1.5
11.00-12.00 น.	48.9	47.6	42.3	0.7
12.00-13.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
13.00-14.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
14.00-15.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
15.00-16.00 น.	48.4	47.6	42.3	-1.6
16.00-17.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
17.00-18.00 น.	48.6	47.6	42.3	-0.6
18.00-19.00 น.	48.3	47.6	42.3	-2.3
19.00-20.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
20.00-21.00 น.	49.1	47.6	42.3	1.5
21.00-22.00 น.	48.3	47.6	42.3	-2.3
22.00-23.00 น.	48.2	45.4	40.2	7.8
23.00-24.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
24.00-01.00 น.	49.0	45.4	40.2	9.3
01.00-02.00 น.	47.9	45.4	40.2	7.1
02.00-03.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
03.00-04.00 น.	47.7	45.4	40.2	6.6
04.00-05.00 น.	46.5	45.4	40.2	2.8
05.00-06.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
06.00-07.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
07.00-08.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
08.00-09.00 น.	48.6	47.6	42.3	-0.6
09.00-10.00 น.	49.1	47.6	42.3	4.2
Standard				10.0 dB (A) ^{1/}

Sources : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



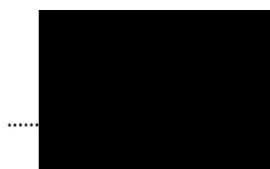
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

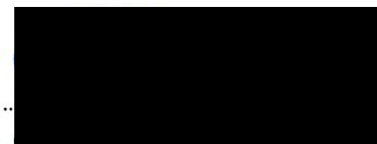
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : November 19-22, 2025
 RECEIVED DATE : November 22, 2025 ANALYTICAL DATE : November 24, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS306/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	19-20/11/2568			Standard
Time	L _{eq} 1 hours	L _{max}	L ₉₀	
09.00-10.00 น.	58.5	82.5	52.3	
10.00-11.00 น.	58.4	81.2	53.7	
11.00-12.00 น.	59.5	80.5	51.9	
12.00-13.00 น.	60.2	87.5	52.8	
13.00-14.00 น.	58.5	82.5	53.5	
14.00-15.00 น.	57.3	82.5	51.2	
15.00-16.00 น.	58.5	99.5	52.6	
16.00-17.00 น.	56.2	80.5	52.4	
17.00-18.00 น.	57.2	80.1	52.3	
18.00-19.00 น.	56.2	78.5	53.2	
19.00-20.00 น.	57.2	80.5	52.4	
20.00-21.00 น.	55.2	85.5	52.3	
21.00-22.00 น.	56.2	86.6	51.2	
22.00-23.00 น.	54.2	75.5	52.3	
23.00-24.00 น.	56.2	79.5	51.2	
24.00-01.00 น.	55.8	80.8	52.3	
01.00-02.00 น.	58.2	82.5	51.5	
02.00-03.00 น.	57.5	79.5	51.5	
03.00-04.00 น.	56.2	70.2	52.6	
04.00-05.00 น.	57.3	88.5	52.2	
05.00-06.00 น.	56.2	80.5	51.5	
06.00-07.00 น.	59.9	89.5	52.5	
07.00-08.00 น.	58.5	82.5	51.5	
08.00-09.00 น.	60.5	87.2	52.7	
L _{eq} 24 hr	57.8			70.0 dB (A) ^{1/}
L _{max}	99.5			115.0 dB (A) ^{1/}
L _{dn}	63.7			-
L ₉₀	52.3			-

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



Environmental Scientist



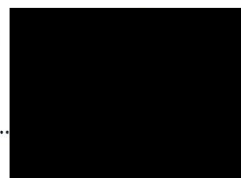
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

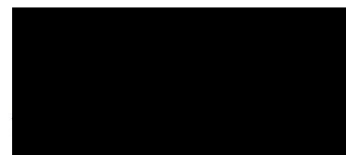
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : November 19-22, 2025
 RECEIVED DATE : November 22, 2025 ANALYTICAL DATE : November 24, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS306/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	19-20/11/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
10.00-11.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
11.00-12.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
12.00-13.00 น.	60.2	53.5	51.5	7.7
13.00-14.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
14.00-15.00 น.	57.3	53.5	51.5	3.5
15.00-16.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
16.00-17.00 น.	56.2	53.5	51.5	1.4
17.00-18.00 น.	57.2	53.5	51.5	3.3
18.00-19.00 น.	56.2	53.5	51.5	1.4
19.00-20.00 น.	57.2	53.5	51.5	3.3
20.00-21.00 น.	55.2	53.5	51.5	-1.2
21.00-22.00 น.	56.2	53.5	51.5	1.4
22.00-23.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
23.00-24.00 น.	56.2	51.6	47.5	9.9
24.00-01.00 น.	55.8	51.6	47.5	9.2
01.00-02.00 น.	58.2	51.6	47.5	12.6
02.00-03.00 น.	57.5	51.6	47.5	11.7
03.00-04.00 น.	56.2	51.6	47.5	9.9
04.00-05.00 น.	57.3	51.6	47.5	11.4
05.00-06.00 น.	56.2	51.6	47.5	9.9
06.00-07.00 น.	59.9	53.5	51.5	7.3
07.00-08.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
08.00-09.00 น.	60.5	53.5	51.5	8.0
Standard				10.0 dB (A) ^{1/}

Sources : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



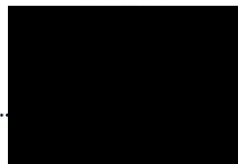
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : November 19-22, 2025
 RECEIVED DATE : November 22, 2025 ANALYTICAL DATE : November 24, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS306/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	20-21/11/2568			Standard
Time	L _{eq} 1 hours	L _{max}	L ₉₀	
09.00-10.00 น.	59.4	87.4	51.2	
10.00-11.00 น.	56.4	80.6	50.6	
11.00-12.00 น.	57.2	82.5	51.2	
12.00-13.00 น.	56.2	75.5	52.4	
13.00-14.00 น.	58.4	80.4	52.3	
14.00-15.00 น.	57.2	84.3	51.4	
15.00-16.00 น.	56.5	88.4	52.3	
16.00-17.00 น.	58.8	89.5	51.5	
17.00-18.00 น.	59.2	81.2	52.2	
18.00-19.00 น.	56.2	80.4	50.3	
19.00-20.00 น.	56.0	79.2	51.2	
20.00-21.00 น.	58.5	80.4	51.5	
21.00-22.00 น.	57.3	81.1	52.4	
22.00-23.00 น.	53.8	77.5	51.2	
23.00-24.00 น.	58.1	79.9	51.2	
24.00-01.00 น.	56.3	79.5	52.0	
01.00-02.00 น.	57.2	80.1	52.3	
02.00-03.00 น.	57.1	84.2	50.2	
03.00-04.00 น.	54.3	80.6	51.3	
04.00-05.00 น.	56.1	89.5	51.7	
05.00-06.00 น.	54.5	80.4	51.8	
06.00-07.00 น.	57.4	82.5	52.0	
07.00-08.00 น.	56.5	83.8	53.7	
08.00-09.00 น.	59.4	82.5	51.9	
L _{eq} 24 hr	57.2			70.0 dB (A) ^{1/}
L _{max}	89.5			115.0 dB (A) ^{1/}
L _{dn}	63.0			-
L ₉₀	51.7			-

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



Environmental Scientist



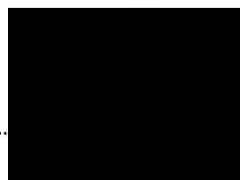
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : November 19-22, 2025
 RECEIVED DATE : November 22, 2025 ANALYTICAL DATE : November 24, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS306/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	20-21/11/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	59.4	53.5	51.5	6.6
10.00-11.00 น.	56.4	53.5	51.5	1.8
11.00-12.00 น.	57.2	53.5	51.5	3.3
12.00-13.00 น.	56.2	53.5	51.5	1.4
13.00-14.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
14.00-15.00 น.	57.2	53.5	51.5	3.3
15.00-16.00 น.	56.5	53.5	51.5	2.0
16.00-17.00 น.	58.8	53.5	51.5	5.8
17.00-18.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
18.00-19.00 น.	56.2	53.5	51.5	1.4
19.00-20.00 น.	56.0	53.5	51.5	0.9
20.00-21.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
21.00-22.00 น.	57.3	53.5	51.5	3.5
22.00-23.00 น.	53.8	51.6	47.5	5.3
23.00-24.00 น.	58.1	51.6	47.5	12.5
24.00-01.00 น.	56.3	51.6	47.5	10.0
01.00-02.00 น.	57.2	51.6	47.5	11.3
02.00-03.00 น.	57.1	51.6	47.5	11.2
03.00-04.00 น.	54.3	51.6	47.5	6.5
04.00-05.00 น.	56.1	51.6	47.5	9.7
05.00-06.00 น.	54.5	51.6	47.5	6.9
06.00-07.00 น.	57.4	53.5	51.5	3.6
07.00-08.00 น.	56.5	53.5	51.5	2.0
08.00-09.00 น.	59.4	53.5	51.5	6.6
Standard				10.0 dB (A) ^{1/}

Sources : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



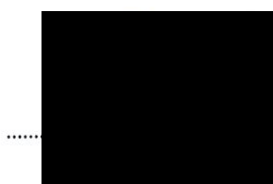
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : November 19-22, 2025
 RECEIVED DATE : November 22, 2025 ANALYTICAL DATE : November 24, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS306/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	21-22/11/2568			Standard
Time	L _{eq} 1 hours	L _{max}	L ₉₀	
09.00-10.00 น.	55.3	81.2	51.2	
10.00-11.00 น.	57.1	80.3	51.3	
11.00-12.00 น.	55.7	82.5	50.9	
12.00-13.00 น.	55.6	81.2	53.3	
13.00-14.00 น.	54.3	88.6	53.0	
14.00-15.00 น.	56.5	83.5	50.9	
15.00-16.00 น.	58.3	83.0	51.6	
16.00-17.00 น.	58.7	81.2	51.2	
17.00-18.00 น.	58.0	85.6	50.4	
18.00-19.00 น.	58.6	79.5	51.2	
19.00-20.00 น.	58.2	81.2	51.2	
20.00-21.00 น.	58.6	8.4	52.3	
21.00-22.00 น.	55.8	81.2	51.0	
22.00-23.00 น.	55.1	82.5	51.0	
23.00-24.00 น.	55.2	80.1	50.9	
24.00-01.00 น.	53.6	73.5	50.9	
01.00-02.00 น.	54.6	80.4	51.2	
02.00-03.00 น.	54.9	76.5	51.2	
03.00-04.00 น.	54.6	80.5	51.1	
04.00-05.00 น.	54.1	86.5	51.1	
05.00-06.00 น.	55.0	87.2	51.0	
06.00-07.00 น.	60.4	82.5	50.9	
07.00-08.00 น.	56.1	87.5	51.1	
08.00-09.00 น.	57.4	86.5	51.4	
L _{eq} 24 hr	56.7			70.0 dB (A) ^{1/}
L _{max}	88.6			115.0 dB (A) ^{1/}
L _{dn}	51.4			-
L ₉₀	62.5			-

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



Environmental Scientist



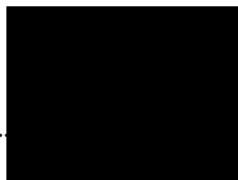
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

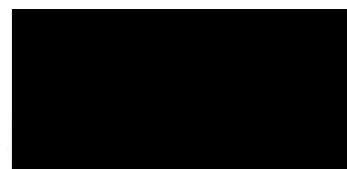
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : November 19-22, 2025
 RECEIVED DATE : November 22, 2025 ANALYTICAL DATE : November 24, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS306/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	21-22/11/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	55.3	53.5	51.5	-0.9
10.00-11.00 น.	57.1	53.5	51.5	3.1
11.00-12.00 น.	55.7	53.5	51.5	0.2
12.00-13.00 น.	55.6	53.5	51.5	-0.1
13.00-14.00 น.	54.3	53.5	51.5	-4.9
14.00-15.00 น.	56.5	53.5	51.5	2.0
15.00-16.00 น.	58.3	53.5	51.5	5.1
16.00-17.00 น.	58.7	53.5	51.5	5.6
17.00-18.00 น.	58.0	53.5	51.5	4.6
18.00-19.00 น.	58.6	53.5	51.5	5.5
19.00-20.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
20.00-21.00 น.	58.6	53.5	51.5	5.5
21.00-22.00 น.	55.8	53.5	51.5	0.4
22.00-23.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
23.00-24.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
24.00-01.00 น.	53.6	51.6	47.5	4.8
01.00-02.00 น.	54.6	51.6	47.5	7.1
02.00-03.00 น.	54.9	51.6	47.5	7.7
03.00-04.00 น.	54.6	51.6	47.5	7.1
04.00-05.00 น.	54.1	51.6	47.5	6.0
05.00-06.00 น.	55.0	51.6	47.5	7.8
06.00-07.00 น.	60.4	53.5	51.5	7.9
07.00-08.00 น.	56.1	53.5	51.5	1.1
08.00-09.00 น.	57.4	53.5	51.5	3.6
Standard				10.0 dB (A) ^{1/}

Sources : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



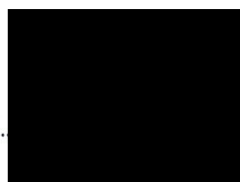
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

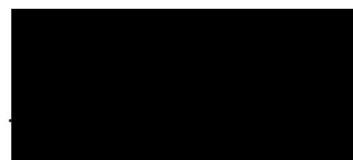
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : November 19-22, 2025
 RECEIVED DATE : November 22, 2025 ANALYTICAL DATE : November 24, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS306/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	19-20/11/2568			Standard
Time	L _{eq} 1 hours	L _{max}	L ₉₀	
10.00-11.00 น.	50.1	74.4	41.2	
11.00-12.00 น.	49.5	61.9	40.6	
12.00-13.00 น.	48.5	63.9	40.3	
13.00-14.00 น.	48.1	64.3	40.4	
14.00-15.00 น.	50.2	64.8	41.2	
15.00-16.00 น.	49.5	62.0	40.5	
16.00-17.00 น.	51.2	74.6	41.2	
17.00-18.00 น.	50.4	62.8	40.5	
18.00-19.00 น.	51.6	62.3	40.6	
19.00-20.00 น.	50.0	64.2	40.2	
20.00-21.00 น.	49.5	63.6	40.1	
21.00-22.00 น.	48.7	68.9	40.6	
22.00-23.00 น.	48.5	60.5	41.2	
23.00-24.00 น.	48.6	71.4	40.5	
24.00-01.00 น.	48.5	63.1	41.2	
01.00-02.00 น.	48.1	65.5	40.5	
02.00-03.00 น.	47.2	64.1	40.3	
03.00-04.00 น.	48.5	63.4	41.2	
04.00-05.00 น.	48.6	61.5	40.3	
05.00-06.00 น.	49.5	72.5	40.5	
06.00-07.00 น.	50.4	70.4	43.5	
07.00-08.00 น.	50.1	69.5	42.1	
08.00-09.00 น.	48.9	70.5	40.5	
09.00-10.00 น.	49.3	72.5	42.2	
L _{eq} 24 hr	49.4			70.0 dB (A) ^{1/}
L _{max}	74.6			115.0 dB (A) ^{1/}
L _{dn}	41.0			-
L ₉₀	55.3			-

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



Environmental Scientist



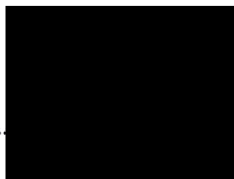
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : November 19-22, 2025
 RECEIVED DATE : November 22, 2025 ANALYTICAL DATE : November 24, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS306/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	19-20/11/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
11.00-12.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
12.00-13.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
13.00-14.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
14.00-15.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
15.00-16.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
16.00-17.00 น.	51.2	47.6	42.3	6.4
17.00-18.00 น.	50.4	47.6	42.3	4.9
18.00-19.00 น.	51.6	47.6	42.3	7.1
19.00-20.00 น.	50.0	47.6	42.3	4.0
20.00-21.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
21.00-22.00 น.	48.7	47.6	42.3	-0.1
22.00-23.00 น.	48.5	45.4	40.2	8.4
23.00-24.00 น.	48.6	45.4	40.2	8.6
24.00-01.00 น.	48.5	45.4	40.2	8.4
01.00-02.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
02.00-03.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
03.00-04.00 น.	48.5	45.4	40.2	8.4
04.00-05.00 น.	48.6	45.4	40.2	8.6
05.00-06.00 น.	48.0	45.4	40.2	7.3
06.00-07.00 น.	50.4	47.6	42.3	4.9
07.00-08.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
08.00-09.00 น.	48.9	47.6	42.3	0.7
09.00-10.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
Standard				10.0 dB (A) ^{1/}

Sources : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

.....

 Environmental Scientist



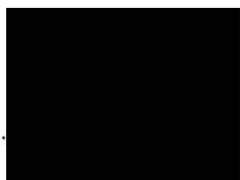

 Technical Manager

ANALYSIS REPORT

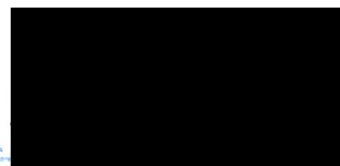
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : November 19-22, 2025
 RECEIVED DATE : November 22, 2025 ANALYTICAL DATE : November 24, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS306/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	20-21/11/2568			Standard
Time	Leq 1 hours	L _{max}	L ₉₀	
10.00-11.00 น.	50.6	62.3	44.5	
11.00-12.00 น.	51.2	64.6	44.4	
12.00-13.00 น.	50.2	73.2	44.0	
13.00-14.00 น.	50.4	62.5	41.2	
14.00-15.00 น.	50.5	62.5	42.2	
15.00-16.00 น.	51.2	63.0	40.2	
16.00-17.00 น.	50.3	71.5	40.1	
17.00-18.00 น.	49.2	63.3	41.1	
18.00-19.00 น.	49.5	60.3	41.2	
19.00-20.00 น.	48.6	66.2	40.5	
20.00-21.00 น.	49.2	62.3	42.2	
21.00-22.00 น.	48.1	65.8	41.5	
22.00-23.00 น.	47.4	69.8	41.2	
23.00-24.00 น.	48.2	68.7	40.6	
24.00-01.00 น.	47.2	69.7	42.2	
01.00-02.00 น.	47.5	65.6	41.2	
02.00-03.00 น.	47.3	60.7	40.5	
03.00-04.00 น.	47.5	63.6	41.6	
04.00-05.00 น.	48.0	64.7	42.2	
05.00-06.00 น.	47.6	79.5	40.4	
06.00-07.00 น.	49.5	70.5	41.5	
07.00-08.00 น.	50.8	71.5	43.2	
08.00-09.00 น.	51.6	68.9	41.2	
09.00-10.00 น.	50.2	71.9	42.8	
Leq 24 hr	49.5			70.0 dB (A) ^{1/}
L _{max}	79.5			115.0 dB (A) ^{1/}
L _{dn}	54.7			-
L ₉₀	41.9			-

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



Environmental Scientist



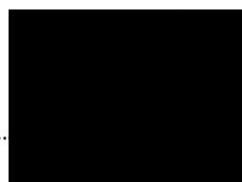
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : November 19-22, 2025
 RECEIVED DATE : November 22, 2025 ANALYTICAL DATE : November 24, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS306/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	20-21/11/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.6	47.6	42.3	5.3
11.00-12.00 น.	51.2	47.6	42.3	6.4
12.00-13.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
13.00-14.00 น.	50.4	47.6	42.3	4.9
14.00-15.00 น.	50.5	47.6	42.3	5.1
15.00-16.00 น.	51.2	47.6	42.3	6.4
16.00-17.00 น.	50.3	47.6	42.3	4.7
17.00-18.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
18.00-19.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
19.00-20.00 น.	48.6	47.6	42.3	-0.6
20.00-21.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
21.00-22.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
22.00-23.00 น.	47.4	45.4	40.2	5.9
23.00-24.00 น.	48.2	45.4	40.2	7.8
24.00-01.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
01.00-02.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
02.00-03.00 น.	47.3	45.4	40.2	5.6
03.00-04.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
04.00-05.00 น.	48.0	45.4	40.2	7.3
05.00-06.00 น.	47.6	45.4	40.2	6.4
06.00-07.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
07.00-08.00 น.	50.8	47.6	42.3	5.7
08.00-09.00 น.	51.6	47.6	42.3	7.1
09.00-10.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
Standard				10.0 dB (A) ^{1/}

Sources : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



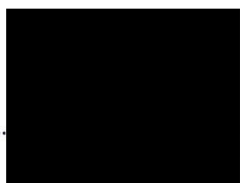
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : November 19-22, 2025
 RECEIVED DATE : November 22, 2025 ANALYTICAL DATE : November 24, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS306/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	21-22/11/2568			Standard
Time	L _{eq} 1 hours	L _{max}	L ₉₀	
10.00-11.00 น.	50.6	79.6	41.2	
11.00-12.00 น.	50.3	72.4	40.5	
12.00-13.00 น.	51.2	71.2	42.2	
13.00-14.00 น.	49.5	73.5	41.5	
14.00-15.00 น.	48.5	64.0	41.3	
15.00-16.00 น.	49.1	71.7	42.5	
16.00-17.00 น.	48.1	65.4	41.4	
17.00-18.00 น.	50.2	71.5	42.5	
18.00-19.00 น.	50.1	60.2	42.3	
19.00-20.00 น.	49.5	78.2	42.2	
20.00-21.00 น.	48.2	63.6	41.5	
21.00-22.00 น.	49.6	60.7	42.4	
22.00-23.00 น.	47.2	61.2	41.2	
23.00-24.00 น.	48.1	62.6	42.3	
24.00-01.00 น.	47.4	61.4	42.5	
01.00-02.00 น.	48.1	67.0	42.6	
02.00-03.00 น.	47.5	60.7	42.3	
03.00-04.00 น.	47.6	72.5	41.2	
04.00-05.00 น.	47.3	74.9	42.2	
05.00-06.00 น.	48.0	60.9	42.6	
06.00-07.00 น.	50.4	71.5	41.3	
07.00-08.00 น.	49.4	66.4	41.5	
08.00-09.00 น.	48.5	72.7	42.5	
09.00-10.00 น.	49.3	60.6	43.2	
L _{eq} 24 hr	49.1			70.0 dB (A) ^{1/}
L _{max}	79.6			115.0 dB (A) ^{1/}
L _{dn}	54.7			-
L ₉₀	42.0			-

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



Environmental Scientist



Technical Manager

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : November 19-22, 2025
 RECEIVED DATE : November 22, 2025 ANALYTICAL DATE : November 24, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS306/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	21-22/11/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.6	47.6	42.3	5.3
11.00-12.00 น.	50.3	47.6	42.3	4.7
12.00-13.00 น.	51.2	47.6	42.3	6.4
13.00-14.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
14.00-15.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
15.00-16.00 น.	49.1	47.6	42.3	1.5
16.00-17.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
17.00-18.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
18.00-19.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
19.00-20.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
20.00-21.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
21.00-22.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
22.00-23.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
23.00-24.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
24.00-01.00 น.	47.4	45.4	40.2	5.9
01.00-02.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
02.00-03.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
03.00-04.00 น.	47.6	45.4	40.2	6.4
04.00-05.00 น.	47.3	45.4	40.2	5.6
05.00-06.00 น.	48.0	45.4	40.2	7.3
06.00-07.00 น.	50.4	47.6	42.3	4.9
07.00-08.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
08.00-09.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
09.00-10.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
Standard				10.0 dB (A) ^{1/}

Sources : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

.....

 Environmental Scientist



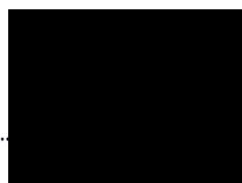

 Technical Manager

ANALYSIS REPORT

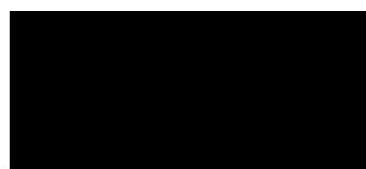
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : December 18-21, 2025
 RECEIVED DATE : December 22, 2025 ANALYTICAL DATE : December 23, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS317/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	18-19/12/2568			Standard
Time	Leq 1 hours	L _{max}	L ₉₀	
14.00-15.00 น.	57.5	87.6	52.2	
15.00-16.00 น.	58.5	75.5	50.0	
16.00-17.00 น.	58.1	93.1	52.8	
17.00-18.00 น.	56.8	80.8	52.6	
18.00-19.00 น.	57.2	79.3	50.3	
19.00-20.00 น.	56.2	83.4	50.9	
20.00-21.00 น.	54.2	79.3	51.2	
21.00-22.00 น.	55.8	83.5	50.5	
22.00-23.00 น.	55.1	91.0	49.8	
23.00-24.00 น.	54.3	81.7	50.1	
24.00-01.00 น.	54.6	79.5	50.5	
01.00-02.00 น.	55.8	83.0	51.1	
02.00-03.00 น.	54.9	80.7	49.5	
03.00-04.00 น.	54.6	80.0	49.5	
04.00-05.00 น.	55.2	79.6	50.2	
05.00-06.00 น.	54.6	78.1	49.5	
06.00-07.00 น.	58.6	76.5	50.4	
07.00-08.00 น.	59.7	77.4	50.7	
08.00-09.00 น.	60.1	79.5	51.2	
09.00-10.00 น.	60.2	75.5	50.7	
10.00-11.00 น.	58.5	82.0	51.2	
11.00-12.00 น.	59.5	84.4	52.4	
12.00-13.00 น.	59.7	83.0	51.5	
13.00-14.00 น.	58.4	88.4	51.6	
Leq 24 hr	57.5			70.0 dB (A) ^{1/}
L _{max}	93.1			115.0 dB (A) ^{1/}
L _{dn}	51.0			-
L ₉₀	62.5			-

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



Environmental Scientist



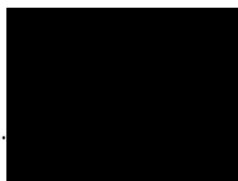
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : December 18-21, 2025
 RECEIVED DATE : December 22, 2025 ANALYTICAL DATE : December 23, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS317/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	18-19/12/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
14.00-15.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
15.00-16.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
16.00-17.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
17.00-18.00 น.	56.8	53.5	51.5	2.6
18.00-19.00 น.	57.2	53.5	51.5	3.3
19.00-20.00 น.	56.2	53.5	51.5	1.4
20.00-21.00 น.	54.2	53.5	51.5	-5.6
21.00-22.00 น.	55.8	53.5	51.5	0.4
22.00-23.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
23.00-24.00 น.	54.3	51.6	47.5	6.5
24.00-01.00 น.	54.6	51.6	47.5	7.1
01.00-02.00 น.	55.8	51.6	47.5	9.2
02.00-03.00 น.	54.9	51.6	47.5	7.7
03.00-04.00 น.	54.6	51.6	47.5	7.1
04.00-05.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
05.00-06.00 น.	54.6	51.6	47.5	7.1
06.00-07.00 น.	58.6	53.5	51.5	5.5
07.00-08.00 น.	59.7	53.5	51.5	7.0
08.00-09.00 น.	60.1	53.5	51.5	7.5
09.00-10.00 น.	60.2	53.5	51.5	7.7
10.00-11.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
11.00-12.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
12.00-13.00 น.	59.7	53.5	51.5	6.9
13.00-14.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
Standard				10.0 dB (A) ^{1/}

Sources : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



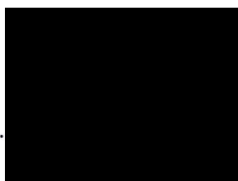
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : December 18-21, 2025
 RECEIVED DATE : December 22, 2025 ANALYTICAL DATE : December 23, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS317/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	19-20/12/2568			Standard
Time	L _{eq} 1 hours	L _{max}	L ₉₀	
14.00-15.00 น.	58.4	82.7	52.0	
15.00-16.00 น.	59.2	88.5	51.2	
16.00-17.00 น.	58.5	89.9	52.3	
17.00-18.00 น.	59.7	88.4	51.9	
18.00-19.00 น.	59.8	87.5	54.8	
19.00-20.00 น.	60.5	90.8	53.2	
20.00-21.00 น.	60.3	84.3	51.5	
21.00-22.00 น.	59.2	87.5	51.8	
22.00-23.00 น.	55.3	81.3	50.1	
23.00-24.00 น.	55.2	82.9	50.1	
24.00-01.00 น.	54.6	86.2	50.1	
01.00-02.00 น.	55.4	86.3	49.8	
02.00-03.00 น.	55.1	84.7	49.4	
03.00-04.00 น.	55.7	88.5	50.4	
04.00-05.00 น.	55.1	82.0	50.5	
05.00-06.00 น.	55.4	84.2	51.3	
06.00-07.00 น.	56.5	87.0	51.2	
07.00-08.00 น.	58.4	84.2	51.2	
08.00-09.00 น.	59.7	85.5	51.6	
09.00-10.00 น.	58.5	82.5	51.2	
10.00-11.00 น.	59.2	86.5	50.3	
11.00-12.00 น.	58.2	84.7	52.2	
12.00-13.00 น.	59.0	83.6	52.4	
13.00-14.00 น.	59.5	89.9	51.6	
L _{eq} 24 hr	58.2			70.0 dB (A) ^{1/}
L _{max}	90.8			115.0 dB (A) ^{1/}
L _{dn}	51.5			-
L ₉₀	62.6			-

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



Environmental Scientist



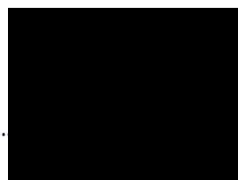
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : December 18-21, 2025
 RECEIVED DATE : December 22, 2025 ANALYTICAL DATE : December 23, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS317/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	19-20/12/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
14.00-15.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
15.00-16.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
16.00-17.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
17.00-18.00 น.	59.7	53.5	51.5	7.0
18.00-19.00 น.	59.8	53.5	51.5	7.1
19.00-20.00 น.	60.5	53.5	51.5	8.0
20.00-21.00 น.	60.3	53.5	51.5	7.8
21.00-22.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
22.00-23.00 น.	55.3	51.6	47.5	8.4
23.00-24.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
24.00-01.00 น.	54.6	51.6	47.5	7.1
01.00-02.00 น.	55.4	51.6	47.5	8.6
02.00-03.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
03.00-04.00 น.	55.7	51.6	47.5	9.1
04.00-05.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
05.00-06.00 น.	55.4	51.6	47.5	8.6
06.00-07.00 น.	56.5	53.5	51.5	2.0
07.00-08.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
08.00-09.00 น.	59.7	53.5	51.5	7.0
09.00-10.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
10.00-11.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
11.00-12.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
12.00-13.00 น.	59.0	53.5	51.5	6.1
13.00-14.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
Standard				10.0 dB (A) ^{1/}

Sources : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



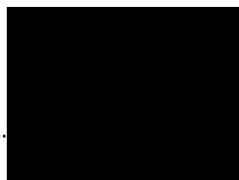
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

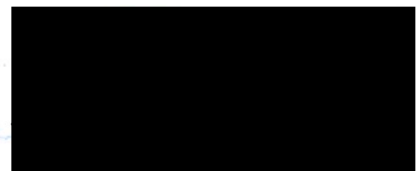
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : December 18-21, 2025
 RECEIVED DATE : December 22, 2025 ANALYTICAL DATE : December 23, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS317/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	20-21/12/2568			Standard
Time	L _{eq} 1 hours	L _{max}	L ₉₀	
14.00-15.00 น.	60.6	88.5	52.3	
15.00-16.00 น.	60.1	85.7	50.1	
16.00-17.00 น.	60.3	90.3	50.4	
17.00-18.00 น.	59.6	90.1	50.5	
18.00-19.00 น.	57.5	88.2	51.5	
19.00-20.00 น.	56.4	89.9	50.6	
20.00-21.00 น.	56.5	86.0	51.7	
21.00-22.00 น.	55.5	88.7	52.3	
22.00-23.00 น.	55.1	87.1	50.5	
23.00-24.00 น.	56.2	85.6	51.4	
24.00-01.00 น.	55.0	89.2	50.3	
01.00-02.00 น.	54.6	85.2	50.4	
02.00-03.00 น.	55.7	84.5	51.2	
03.00-04.00 น.	55.2	82.4	52.6	
04.00-05.00 น.	54.1	83.6	50.1	
05.00-06.00 น.	53.9	71.3	50.3	
06.00-07.00 น.	56.5	80.8	49.4	
07.00-08.00 น.	57.5	80.9	50.3	
08.00-09.00 น.	59.2	79.8	51.2	
09.00-10.00 น.	58.5	77.3	50.1	
10.00-11.00 น.	59.1	87.2	51.5	
11.00-12.00 น.	58.3	87.4	52.1	
12.00-13.00 น.	59.2	84.5	52.4	
13.00-14.00 น.	58.5	85.6	52.5	
L _{eq} 24 hr	57.7			70.0 dB (A) ^{1/}
L _{max}	90.3			115.0 dB (A) ^{1/}
L _{dn}	51.2			-
L ₉₀	62.3			-

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



Environmental Scientist



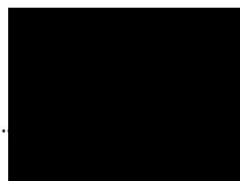
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : December 18-21, 2025
 RECEIVED DATE : December 22, 2025 ANALYTICAL DATE : December 23, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS317/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	20-21/12/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
14.00-15.00 น.	60.6	53.5	51.5	8.2
15.00-16.00 น.	60.1	53.5	51.5	7.5
16.00-17.00 น.	60.3	53.5	51.5	7.8
17.00-18.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
18.00-19.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
19.00-20.00 น.	56.4	53.5	51.5	1.8
20.00-21.00 น.	56.5	53.5	51.5	2.0
21.00-22.00 น.	55.5	53.5	51.5	-0.3
22.00-23.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
23.00-24.00 น.	56.2	51.6	47.5	9.9
24.00-01.00 น.	55.0	51.6	47.5	7.8
01.00-02.00 น.	54.6	51.6	47.5	7.1
02.00-03.00 น.	55.7	51.6	47.5	9.1
03.00-04.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
04.00-05.00 น.	54.1	51.6	47.5	6.0
05.00-06.00 น.	53.9	51.6	47.5	5.5
06.00-07.00 น.	56.5	53.5	51.5	2.0
07.00-08.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
08.00-09.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
09.00-10.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
10.00-11.00 น.	59.1	53.5	51.5	6.2
11.00-12.00 น.	58.3	53.5	51.5	5.1
12.00-13.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
13.00-14.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
Standard				10.0 dB (A) ^{1/}

Sources : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



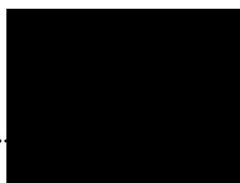
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : December 18-21, 2025
 RECEIVED DATE : December 22, 2025 ANALYTICAL DATE : December 23, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS317/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	18-19/12/2568			Standard
Time	L _{eq} 1 hours	L _{max}	L ₉₀	
15.00-16.00 น.	48.7	74.7	42.2	
16.00-17.00 น.	50.2	78.8	41.4	
17.00-18.00 น.	50.3	68.5	41.8	
18.00-19.00 น.	50.1	72.2	40.2	
19.00-20.00 น.	49.3	69.6	41.8	
20.00-21.00 น.	50.8	79.4	42.8	
21.00-22.00 น.	49.6	77.9	43.2	
22.00-23.00 น.	47.6	75.0	39.0	
23.00-24.00 น.	47.2	79.0	42.6	
24.00-01.00 น.	47.1	74.2	43.6	
01.00-02.00 น.	47.5	74.1	45.2	
02.00-03.00 น.	47.9	74.7	43.7	
03.00-04.00 น.	48.2	77.7	41.5	
04.00-05.00 น.	48.5	70.3	40.9	
05.00-06.00 น.	47.6	68.5	42.4	
06.00-07.00 น.	48.2	65.2	41.6	
07.00-08.00 น.	48.1	68.5	42.1	
08.00-09.00 น.	48.5	77.1	40.8	
09.00-10.00 น.	50.5	68.2	41.7	
10.00-11.00 น.	48.4	73.9	42.9	
11.00-12.00 น.	49.5	68.1	42.8	
12.00-13.00 น.	49.3	71.1	42.6	
13.00-14.00 น.	48.1	77.3	41.4	
14.00-15.00 น.	49.2	79.1	42.9	
L _{eq} 24 hr	48.9			70.0 dB (A) ^{1/}
L _{max}	79.4			115.0 dB (A) ^{1/}
L _{dn}	42.3			-
L ₉₀	54.5			-

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



Environmental Scientist



Technical Manager

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : December 18-21, 2025
 RECEIVED DATE : December 22, 2025 ANALYTICAL DATE : December 23, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS317/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	18-19/12/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
15.00-16.00 น.	48.7	47.6	42.3	-0.1
16.00-17.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
17.00-18.00 น.	50.3	47.6	42.3	4.7
18.00-19.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
19.00-20.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
20.00-21.00 น.	50.8	47.6	42.3	5.7
21.00-22.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
22.00-23.00 น.	47.6	45.4	40.2	6.4
23.00-24.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
24.00-01.00 น.	47.1	45.4	40.2	5.0
01.00-02.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
02.00-03.00 น.	47.9	45.4	40.2	7.1
03.00-04.00 น.	48.2	45.4	40.2	7.8
04.00-05.00 น.	48.5	45.4	40.2	8.4
05.00-06.00 น.	47.6	45.4	40.2	6.4
06.00-07.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
07.00-08.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
08.00-09.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
09.00-10.00 น.	50.5	47.6	42.3	5.1
10.00-11.00 น.	48.4	47.6	42.3	-1.6
11.00-12.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
12.00-13.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
13.00-14.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
14.00-15.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
Standard				10.0 dB (A) ^{1/}

Sources : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



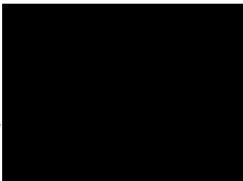
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : โรงเรียนบุญเหลือศูนย์ (ST2)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : December 18-21, 2025
 RECEIVED DATE : December 22, 2025 ANALYTICAL DATE : December 23, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS317/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	19-20/12/2568			Standard
Time	L _{eq} 1 hours	L _{max}	L ₉₀	
15.00-16.00 น.	49.7	77.2	42.0	
16.00-17.00 น.	48.2	69.5	41.2	
17.00-18.00 น.	49.5	69.2	42.3	
18.00-19.00 น.	50.7	75.4	41.9	
19.00-20.00 น.	50.1	70.7	42.4	
20.00-21.00 น.	50.5	72.8	43.2	
21.00-22.00 น.	49.3	71.3	4.5	
22.00-23.00 น.	48.5	70.7	41.8	
23.00-24.00 น.	48.1	71.3	43.8	
24.00-01.00 น.	47.2	69.2	41.5	
01.00-02.00 น.	48.5	69.2	42.7	
02.00-03.00 น.	48.4	69.2	42.8	
03.00-04.00 น.	48.1	74.1	41.4	
04.00-05.00 น.	47.5	69.7	42.4	
05.00-06.00 น.	48.4	68.2	42.5	
06.00-07.00 น.	50.4	69.4	43.7	
07.00-08.00 น.	49.5	67.0	41.2	
08.00-09.00 น.	48.5	74.2	42.5	
09.00-10.00 น.	48.6	71.8	41.6	
10.00-11.00 น.	49.6	72.5	42.5	
11.00-12.00 น.	48.5	70.6	42.3	
12.00-13.00 น.	49.7	74.7	42.8	
13.00-14.00 น.	50.1	79.7	42.4	
14.00-15.00 น.	50.5	68.5	42.6	
L _{eq} 24 hr	49.2			70.0 dB (A) ^{1/}
L _{max}	79.7			115.0 dB (A) ^{1/}
L _{dn}	42.2			-
L ₉₀	55.9			-

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

.....

 Environmental Scientist



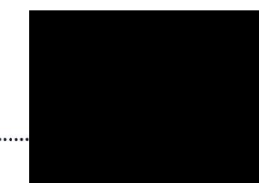

 Technical Manager

ANALYSIS REPORT

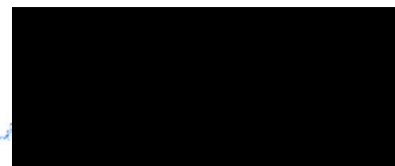
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : December 18-21, 2025
 RECEIVED DATE : December 22, 2025 ANALYTICAL DATE : December 23, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS317/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	19-20/12/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
15.00-16.00 น.	49.7	47.6	42.3	3.2
16.00-17.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
17.00-18.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
18.00-19.00 น.	50.7	47.6	42.3	5.5
19.00-20.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
20.00-21.00 น.	50.5	47.6	42.3	5.1
21.00-22.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
22.00-23.00 น.	48.5	45.4	40.2	8.4
23.00-24.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
24.00-01.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
01.00-02.00 น.	48.5	45.4	40.2	8.4
02.00-03.00 น.	48.4	45.4	40.2	8.2
03.00-04.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
04.00-05.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
05.00-06.00 น.	48.4	45.4	40.2	8.2
06.00-07.00 น.	50.4	47.6	42.3	4.9
07.00-08.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
08.00-09.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
09.00-10.00 น.	48.6	47.6	42.3	-0.6
10.00-11.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
11.00-12.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
12.00-13.00 น.	49.7	47.6	42.3	3.2
13.00-14.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
14.00-15.00 น.	50.5	47.6	42.3	5.1
Standard				10.0 dB (A) ^{1/}

Sources : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



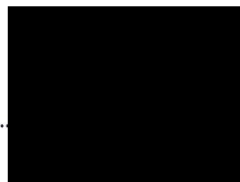
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

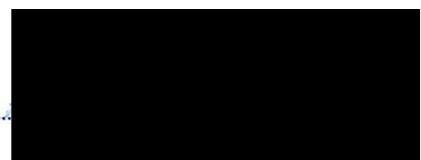
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : December 18-21, 2025
 RECEIVED DATE : December 22, 2025 ANALYTICAL DATE : December 23, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS317/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	20-21/12/2568			Standard
Time	L _{eq} 1 hours	L _{max}	L ₉₀	
15.00-16.00 น.	50.5	71.6	42.3	
16.00-17.00 น.	49.6	69.8	41.5	
17.00-18.00 น.	48.3	74.1	42.3	
18.00-19.00 น.	49.2	71.6	42.6	
19.00-20.00 น.	48.9	73.9	41.4	
20.00-21.00 น.	48.1	72.5	42.5	
21.00-22.00 น.	48.2	76.3	41.3	
22.00-23.00 น.	47.5	71.5	42.4	
23.00-24.00 น.	48.5	72.2	41.5	
24.00-01.00 น.	48.4	69.5	42.6	
01.00-02.00 น.	48.5	69.1	42.3	
02.00-03.00 น.	48.1	75.2	41.5	
03.00-04.00 น.	47.9	68.6	41.2	
04.00-05.00 น.	48.1	68.3	41.2	
05.00-06.00 น.	47.5	67.5	41.8	
06.00-07.00 น.	49.5	68.4	41.4	
07.00-08.00 น.	50.6	74.4	41.5	
08.00-09.00 น.	51.2	68.2	42.2	
09.00-10.00 น.	50.5	66.2	41.9	
10.00-11.00 น.	50.9	74.4	41.4	
11.00-12.00 น.	50.4	74.2	41.6	
12.00-13.00 น.	50.1	75.7	42.1	
13.00-14.00 น.	50.2	76.8	41.5	
14.00-15.00 น.	52.6	72.2	41.7	
L _{eq} 24 hr	49.5			70.0 dB (A) ^{1/}
L _{max}	76.8			115.0 dB (A) ^{1/}
L _{dn}	41.8			-
L ₉₀	55.0			-

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



Environmental Scientist



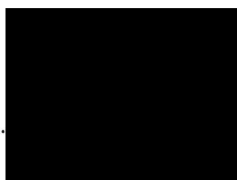
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

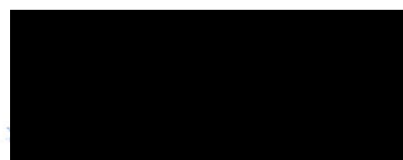
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : December 18-21, 2025
 RECEIVED DATE : December 22, 2025 ANALYTICAL DATE : December 23, 2025
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS317/2025
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	20-21/12/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
15.00-16.00 น.	50.5	47.6	42.3	5.1
16.00-17.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
17.00-18.00 น.	48.3	47.6	42.3	-2.3
18.00-19.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
19.00-20.00 น.	48.9	47.6	42.3	0.7
20.00-21.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
21.00-22.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
22.00-23.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
23.00-24.00 น.	48.5	45.4	40.2	8.4
24.00-01.00 น.	48.4	45.4	40.2	8.2
01.00-02.00 น.	48.5	45.4	40.2	8.4
02.00-03.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
03.00-04.00 น.	47.9	45.4	40.2	7.1
04.00-05.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
05.00-06.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
06.00-07.00 น.	49.5	45.4	42.3	5.1
07.00-08.00 น.	50.6	45.4	42.3	6.7
08.00-09.00 น.	51.2	45.4	42.3	7.6
09.00-10.00 น.	50.5	45.4	42.3	6.6
10.00-11.00 น.	50.9	45.4	42.3	7.2
11.00-12.00 น.	50.4	47.6	42.3	4.9
12.00-13.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
13.00-14.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
14.00-15.00 น.	52.6	47.6	42.3	8.6
Standard				10.0 dB (A) ^{1/}

Sources : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager