



---

## 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 : March 4-5, 2025  
RECEIVED DATE : March 5, 2025 ANALYTICAL DATE : March 6, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS080/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	4-5/03/2568			Standard
Time	$L_{eq}$ 1 hours	$L_{max}$	$L_{90}$	
09.00-10.00 น.	58.2	82.5	52.3	
10.00-11.00 น.	59.4	80.5	50.7	
11.00-12.00 น.	57.6	86.3	51.9	
12.00-13.00 น.	58.3	86.3	51.5	
13.00-14.00 น.	60.2	90.1	52.5	
14.00-15.00 น.	59.1	86.5	50.5	
15.00-16.00 น.	58.5	85.5	50.4	
16.00-17.00 น.	57.6	87.0	51.2	
17.00-18.00 น.	58.5	80.5	51.2	
18.00-19.00 น.	59.0	76.5	50.9	
19.00-20.00 น.	57.5	79.6	50.6	
20.00-21.00 น.	56.5	83.4	50.8	
21.00-22.00 น.	56.4	77.8	50.6	
22.00-23.00 น.	54.7	80.5	51.2	
23.00-24.00 น.	55.2	85.1	50.4	
24.00-01.00 น.	54.5	82.3	50.2	
01.00-02.00 น.	54.8	70.0	49.9	
02.00-03.00 น.	55.3	72.7	49.4	
03.00-04.00 น.	54.4	79.8	50.1	
04.00-05.00 น.	54.8	82.5	50.5	
05.00-06.00 น.	55.3	81.2	49.3	
06.00-07.00 น.	56.2	76.6	49.6	
07.00-08.00 น.	57.5	79.5	51.2	
08.00-09.00 น.	59.6	81.7	50.6	
$L_{eq}$ 24 hr	57.4			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{max}$	90.1			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{90}$	62.1			-
$L_{90}$	50.8			-

Sources : 1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



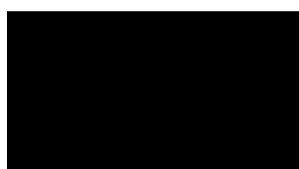
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 4-5, 2025  
RECEIVED DATE : March 5, 2025 ANALYTICAL DATE : March 6, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS080/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	4-5/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
10.00-11.00 น.	59.4	53.5	51.5	6.6
11.00-12.00 น.	57.6	53.5	51.5	3.9
12.00-13.00 น.	58.3	53.5	51.5	5.1
13.00-14.00 น.	60.2	53.5	51.5	7.7
14.00-15.00 น.	59.1	53.5	51.5	6.2
15.00-16.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
16.00-17.00 น.	57.6	53.5	51.5	4.0
17.00-18.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
18.00-19.00 น.	59.0	53.5	51.5	6.1
19.00-20.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
20.00-21.00 น.	56.5	53.5	51.5	2.0
21.00-22.00 น.	56.4	53.5	51.5	1.8
22.00-23.00 น.	54.7	51.6	47.5	7.3
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.	54.8	51.6	47.5	7.5
02.00-03.00 น.	55.3	51.6	47.5	8.4
03.00-04.00 น.	54.4	51.6	47.5	6.7
04.00-05.00 น.	54.8	51.6	47.5	7.5
05.00-06.00 น.	55.3	51.6	47.5	8.4
06.00-07.00 น.	56.2	53.5	51.5	1.4
07.00-08.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
08.00-09.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
Standard				10.0 dB (A) <sup>V</sup>

Sources : V ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเหลือวิทยานุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 4-5, 2025  
RECEIVED DATE : March 5, 2025 ANALYTICAL DATE : March 6, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS080/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	4-5/03/2568			Standard
Time	$L_{eq}$ 1 hours	$L_{max}$	$L_{90}$	
10.00-11.00 น.	50.5	73.2	43.3	
11.00-12.00 น.	49.7	75.6	40.5	
12.00-13.00 น.	50.2	72.1	41.3	
13.00-14.00 น.	51.9	70.2	40.1	
14.00-15.00 น.	49.8	77.5	41.4	
15.00-16.00 น.	49.3	71.3	44.3	
16.00-17.00 น.	50.2	73.7	40.3	
17.00-18.00 น.	49.6	67.9	38.7	
18.00-19.00 น.	50.5	74.3	39.7	
19.00-20.00 น.	49.2	70.5	42.0	
20.00-21.00 น.	49.8	74.2	39.4	
21.00-22.00 น.	48.0	66.5	39.2	
22.00-23.00 น.	47.5	66.7	39.1	
23.00-24.00 น.	47.9	62.2	40.0	
24.00-01.00 น.	48.1	68.5	40.2	
01.00-02.00 น.	47.5	75.8	40.9	
02.00-03.00 น.	48.3	66.4	44.6	
03.00-04.00 น.	47.2	62.1	41.9	
04.00-05.00 น.	47.6	73.0	42.2	
05.00-06.00 น.	47.5	70.6	43.0	
06.00-07.00 น.	48.4	69.5	42.5	
07.00-08.00 น.	48.5	70.5	42.8	
08.00-09.00 น.	50.9	71.7	40.7	
09.00-10.00 น.	50.8	78.1	42.5	
$L_{eq}$ 24 hr	49.3			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{max}$	78.1			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{dn}$	54.6			-
$L_{90}$	41.6			-

Sources : 1. ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานเสียงชุมชน (ฉบับที่ 1)



Environmental Scientist



Technical Manager



## ANALYSIS REPORT

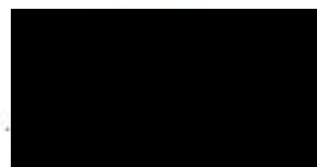
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเหลืออนุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 4-5, 2025  
RECEIVED DATE : March 5, 2025 ANALYTICAL DATE : March 6, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS080/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	4-5/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.5	47.6	42.3	5.1
11.00-12.00 น.	49.7	47.6	42.3	3.2
12.00-13.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
13.00-14.00 น.	51.9	47.6	42.3	7.6
14.00-15.00 น.	49.8	47.6	42.3	3.5
15.00-16.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
16.00-17.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
17.00-18.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
18.00-19.00 น.	50.5	47.6	42.3	5.1
19.00-20.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
20.00-21.00 น.	49.8	47.6	42.3	3.5
21.00-22.00 น.	48.0	47.6	42.3	-4.9
22.00-23.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
23.00-24.00 น.	47.9	45.4	40.2	7.1
24.00-01.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
01.00-02.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
02.00-03.00 น.	48.3	45.4	40.2	8.0
03.00-04.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
04.00-05.00 น.	47.6	45.4	40.2	6.4
05.00-06.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
06.00-07.00 น.	48.4	47.6	42.3	-1.6
07.00-08.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
08.00-09.00 น.	50.9	47.6	42.3	5.9
09.00-10.00 น.	50.8	47.6	42.3	5.7
Standard				10.0 dB (A) <sup>V</sup>

Sources : <sup>V</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



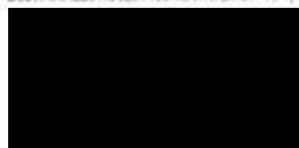
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

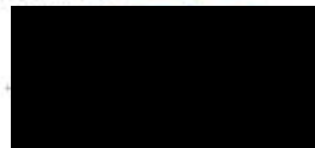
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 5-6, 2025  
RECEIVED DATE : March 6, 2025 ANALYTICAL DATE : March 7, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS081/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	5-6/03/2568			Standard
Time	$L_{eq}$ 1 hours	$L_{max}$	$L_{90}$	
09.00-10.00 น.	57.5	82.5	51.5	
10.00-11.00 น.	57.2	85.2	50.3	
11.00-12.00 น.	58.5	83.6	50.8	
12.00-13.00 น.	59.2	87.2	51.4	
13.00-14.00 น.	57.9	87.2	50.7	
14.00-15.00 น.	57.1	83.4	50.2	
15.00-16.00 น.	58.6	80.5	50.5	
16.00-17.00 น.	60.7	89.6	51.4	
17.00-18.00 น.	60.8	86.5	50.2	
18.00-19.00 น.	57.3	81.5	50.9	
19.00-20.00 น.	57.1	78.2	50.6	
20.00-21.00 น.	57.6	73.7	50.1	
21.00-22.00 น.	57.5	78.2	50.3	
22.00-23.00 น.	56.0	70.4	51.5	
23.00-24.00 น.	54.2	72.5	50.7	
24.00-01.00 น.	55.5	73.9	50.1	
01.00-02.00 น.	55.8	75.2	50.0	
02.00-03.00 น.	55.3	78.6	50.3	
03.00-04.00 น.	54.3	72.3	49.3	
04.00-05.00 น.	54.2	75.4	49.2	
05.00-06.00 น.	55.3	78.3	49.7	
06.00-07.00 น.	56.7	84.6	50.3	
07.00-08.00 น.	57.1	78.5	50.7	
08.00-09.00 น.	56.8	84.5	51.3	
$L_{eq}$ 24 hr	57.4			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{max}$	89.6			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{dn}$	62.3			-
$L_{90}$	50.5			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (SF1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 5-6, 2025  
 RECEIVED DATE : March 6, 2025 ANALYTICAL DATE : March 7, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS081/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	5-6/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
10.00-11.00 น.	57.2	53.5	51.5	3.3
11.00-12.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.4
12.00-13.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
13.00-14.00 น.	57.9	53.5	51.5	4.4
14.00-15.00 น.	57.1	53.5	51.5	3.1
15.00-16.00 น.	58.6	53.5	51.5	5.5
16.00-17.00 น.	60.7	53.5	51.5	8.3
17.00-18.00 น.	60.8	53.5	51.5	8.4
18.00-19.00 น.	57.3	53.5	51.5	3.5
19.00-20.00 น.	57.1	53.5	51.5	3.1
20.00-21.00 น.	57.6	53.5	51.5	4.0
21.00-22.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
22.00-23.00 น.	56.0	51.6	47.5	9.5
23.00-24.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
24.00-01.00 น.	55.5	51.6	47.5	8.7
01.00-02.00 น.	55.8	51.6	47.5	9.2
02.00-03.00 น.	55.3	51.6	47.5	8.4
03.00-04.00 น.	54.3	51.6	47.5	6.5
04.00-05.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
05.00-06.00 น.	55.3	51.6	47.5	8.4
06.00-07.00 น.	56.7	53.5	51.5	2.4
07.00-08.00 น.	57.1	53.5	51.5	3.1
08.00-09.00 น.	56.8	53.5	51.5	2.6
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : 1/ ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

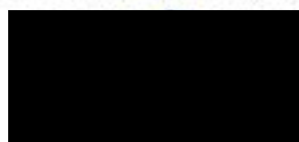


## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเหลืออนุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 5-6, 2025  
RECEIVED DATE : March 6, 2025 ANALYTICAL DATE : March 7, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS081/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	5-6/03/2568			Standard
Time	$L_{eq}$ 1 hours	$L_{max}$	$L_{90}$	
10.00-11.00 น.	50.8	72.8	40.9	
11.00-12.00 น.	49.7	78.4	40.5	
12.00-13.00 น.	50.9	77.1	39.2	
13.00-14.00 น.	50.2	70.7	38.6	
14.00-15.00 น.	50.0	67.3	39.3	
15.00-16.00 น.	49.5	71.4	39.2	
16.00-17.00 น.	48.7	67.5	39.6	
17.00-18.00 น.	50.4	68.0	39.7	
18.00-19.00 น.	50.0	71.8	39.3	
19.00-20.00 น.	49.2	74.7	39.6	
20.00-21.00 น.	49.7	68.3	41.2	
21.00-22.00 น.	48.4	67.2	38.4	
22.00-23.00 น.	47.5	64.5	40.1	
23.00-24.00 น.	48.4	69.5	40.8	
24.00-01.00 น.	47.5	60.7	40.5	
01.00-02.00 น.	47.1	63.6	38.5	
02.00-03.00 น.	47.9	64.0	38.1	
03.00-04.00 น.	48.2	69.7	41.2	
04.00-05.00 น.	48.0	66.3	40.1	
05.00-06.00 น.	47.0	69.5	38.3	
06.00-07.00 น.	49.5	71.5	41.4	
07.00-08.00 น.	50.4	76.2	41.2	
08.00-09.00 น.	50.2	78.1	41.8	
09.00-10.00 น.	49.3	69.9	41.9	
$L_{eq}$ 24 hr	49.3			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{max}$	78.4			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{d1}$	50.7			-
$L_{90}$	40.1			-

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



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการหลัสม เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 5-6, 2025  
 RECEIVED DATE : March 6, 2025 ANALYTICAL DATE : March 7, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS081/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	5-6/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.8	47.6	42.3	5.7
11.00-12.00 น.	49.7	47.6	42.3	3.2
12.00-13.00 น.	50.9	47.6	42.3	5.9
13.00-14.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
14.00-15.00 น.	50.0	47.6	42.3	4.0
15.00-16.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
16.00-17.00 น.	48.7	47.6	42.3	-0.1
17.00-18.00 น.	50.4	47.6	42.3	4.9
18.00-19.00 น.	50.0	47.6	42.3	4.0
19.00-20.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
20.00-21.00 น.	49.7	47.6	42.3	3.2
21.00-22.00 น.	48.4	47.6	42.3	-1.6
22.00-23.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
23.00-24.00 น.	48.4	45.4	40.2	8.2
24.00-01.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
01.00-02.00 น.	47.1	45.4	40.2	5.0
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.	48.0	45.4	40.2	7.3
05.00-06.00 น.	47.0	45.4	40.2	4.7
06.00-07.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
07.00-08.00 น.	50.4	47.6	42.3	4.9
08.00-09.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
09.00-10.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
Standard				10.0 dB (A) <sup>U</sup>

Sources : <sup>U</sup>ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ 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 : March 6-7, 2025  
RECEIVED DATE : March 7, 2025 ANALYTICAL DATE : March 8, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS082/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	6-7/03/2568			Standard
Time	$L_{eq}$ 1 hours	$L_{max}$	$L_{90}$	
09.00-10.00 น.	58.3	84.0	51.4	
10.00-11.00 น.	57.2	85.2	50.8	
11.00-12.00 น.	58.5	87.6	51.8	
12.00-13.00 น.	59.2	81.2	51.9	
13.00-14.00 น.	59.6	82.5	50.4	
14.00-15.00 น.	58.4	89.8	50.8	
15.00-16.00 น.	58.1	81.6	51.5	
16.00-17.00 น.	59.1	81.5	50.6	
17.00-18.00 น.	60.0	84.1	51.0	
18.00-19.00 น.	58.5	79.6	52.5	
19.00-20.00 น.	57.2	77.2	50.1	
20.00-21.00 น.	56.0	77.8	50.2	
21.00-22.00 น.	57.2	76.5	49.3	
22.00-23.00 น.	55.5	78.8	49.8	
23.00-24.00 น.	55.1	81.2	48.5	
24.00-01.00 น.	54.5	76.5	50.2	
01.00-02.00 น.	55.5	77.9	50.3	
02.00-03.00 น.	55.7	75.5	51.2	
03.00-04.00 น.	54.1	76.0	50.2	
04.00-05.00 น.	55.2	79.2	49.5	
05.00-06.00 น.	55.8	81.4	50.7	
06.00-07.00 น.	58.1	88.5	51.5	
07.00-08.00 น.	57.9	89.6	50.9	
08.00-09.00 น.	59.9	87.4	51.5	
$L_{eq}$ 24 hr	57.6			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{max}$	89.8			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{dn}$	62.6			-
$L_{90}$	50.8			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานการกีดกันเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 6-7, 2025  
RECEIVED DATE : March 7, 2025 ANALYTICAL DATE : March 8, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS082/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	6-7/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	58.3	53.5	51.5	5.1
10.00-11.00 น.	57.2	53.5	51.5	3.3
11.00-12.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
12.00-13.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
13.00-14.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
14.00-15.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
15.00-16.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
16.00-17.00 น.	59.1	53.5	51.5	6.2
17.00-18.00 น.	60.0	53.5	51.5	7.4
18.00-19.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
19.00-20.00 น.	57.2	53.5	51.5	3.3
20.00-21.00 น.	56.0	53.5	51.5	0.9
21.00-22.00 น.	57.2	53.5	51.5	3.3
22.00-23.00 น.	55.5	51.6	47.5	8.7
23.00-24.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
24.00-01.00 น.	54.5	51.6	47.5	6.9
01.00-02.00 น.	55.5	51.6	47.5	8.7
02.00-03.00 น.	55.7	51.6	47.5	9.1
03.00-04.00 น.	54.1	51.6	47.5	6.0
04.00-05.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
05.00-06.00 น.	55.8	51.6	47.5	9.2
06.00-07.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
07.00-08.00 น.	57.9	53.5	51.5	4.4
08.00-09.00 น.	59.9	53.5	51.5	7.3
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนอนุบาลสุราษฎร์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 6-7, 2025  
RECEIVED DATE : March 7, 2025 ANALYTICAL DATE : March 8, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS082/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	6-7/03/2568			Standard
Time	$L_{eq}$ 1 hours	$L_{max}$	$L_{90}$	
10.00-11.00 น.	50.7	78.9	40.1	
11.00-12.00 น.	49.5	75.7	40.2	
12.00-13.00 น.	50.1	75.1	40.8	
13.00-14.00 น.	50.1	66.5	39.2	
14.00-15.00 น.	49.8	70.1	39.5	
15.00-16.00 น.	50.1	66.5	41.2	
16.00-17.00 น.	48.9	67.4	40.5	
17.00-18.00 น.	48.6	68.2	42.1	
18.00-19.00 น.	49.6	69.5	41.7	
19.00-20.00 น.	48.4	70.1	41.2	
20.00-21.00 น.	48.9	69.5	40.5	
21.00-22.00 น.	49.1	67.0	41.4	
22.00-23.00 น.	48.0	70.1	40.8	
23.00-24.00 น.	48.9	69.2	41.2	
24.00-01.00 น.	48.5	69.9	42.1	
01.00-02.00 น.	47.2	68.2	40.8	
02.00-03.00 น.	48.1	74.4	40.5	
03.00-04.00 น.	47.6	69.1	40.4	
04.00-05.00 น.	47.5	70.5	40.0	
05.00-06.00 น.	48.1	69.1	40.8	
06.00-07.00 น.	48.9	66.2	39.8	
07.00-08.00 น.	49.3	73.3	40.7	
08.00-09.00 น.	50.0	75.5	41.6	
09.00-10.00 น.	49.7	79.2	40.9	
$L_{eq}$ 24 hr	49.1			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{max}$	79.2			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{dn}$	54.8			-
$L_{90}$	40.8			-

Sources

<sup>1/</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานการวัดเสียงในชุมชน


Environmental Scientist



Technical Manager

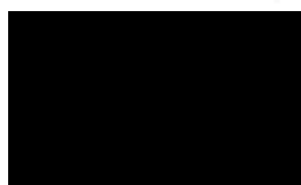


## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพาสี เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 6-7, 2025  
 RECEIVED DATE : March 7, 2025 ANALYTICAL DATE : March 8, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS082/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	6-7/03/2568			Standard
Time	$L_{eq}$ 1 hours	$L_{max}$	$L_{90}$	
10.00-11.00 น.	50.7	78.9	40.1	
11.00-12.00 น.	49.5	75.7	40.2	
12.00-13.00 น.	50.1	75.1	40.8	
13.00-14.00 น.	50.1	66.5	39.2	
14.00-15.00 น.	49.8	70.1	39.5	
15.00-16.00 น.	50.1	66.5	41.2	
16.00-17.00 น.	48.9	67.4	40.5	
17.00-18.00 น.	48.6	68.2	42.1	
18.00-19.00 น.	49.6	69.5	41.7	
19.00-20.00 น.	48.4	70.1	41.2	
20.00-21.00 น.	48.9	69.5	40.5	
21.00-22.00 น.	49.1	67.0	41.4	
22.00-23.00 น.	48.0	70.1	40.8	
23.00-24.00 น.	48.9	69.2	41.2	
24.00-01.00 น.	48.5	69.9	42.1	
01.00-02.00 น.	47.2	68.2	40.8	
02.00-03.00 น.	48.1	74.4	40.5	
03.00-04.00 น.	47.6	69.1	40.4	
04.00-05.00 น.	47.5	70.5	40.0	
05.00-06.00 น.	48.1	69.1	40.8	
06.00-07.00 น.	48.9	66.2	39.8	
07.00-08.00 น.	49.3	73.3	40.7	
08.00-09.00 น.	50.0	75.5	41.6	
09.00-10.00 น.	49.7	79.2	40.9	
$L_{eq}$ 24 hr	49.1			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{max}$	79.2			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{dn}$	54.8			-
$L_{90}$	40.8			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงจัดทำไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

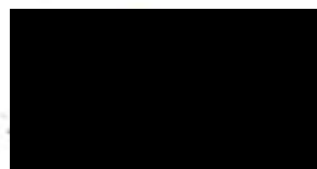
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญเหลือสร้อย (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 6-7, 2025  
 RECEIVED DATE : March 7, 2025 ANALYTICAL DATE : March 8, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS082/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	6-7/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.7	47.6	42.3	5.5
11.00-12.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
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.	49.8	47.6	42.3	3.5
15.00-16.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
16.00-17.00 น.	48.9	47.6	42.3	0.7
17.00-18.00 น.	48.6	47.6	42.3	-0.6
18.00-19.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
19.00-20.00 น.	48.4	47.6	42.3	-1.6
20.00-21.00 น.	48.9	47.6	42.3	0.7
21.00-22.00 น.	49.1	47.6	42.3	1.5
22.00-23.00 น.	48.0	45.4	40.2	7.3
23.00-24.00 น.	48.9	45.4	40.2	9.1
24.00-01.00 น.	48.5	45.4	40.2	8.4
01.00-02.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
02.00-03.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
03.00-04.00 น.	47.6	45.4	40.2	6.4
04.00-05.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
05.00-06.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
06.00-07.00 น.	48.9	47.6	42.3	0.7
07.00-08.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
08.00-09.00 น.	50.0	47.6	42.3	4.0
09.00-10.00 น.	49.7	47.6	42.3	3.2
Standard				10.0 dB (A) <sup>1</sup>

Sources : <sup>1</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

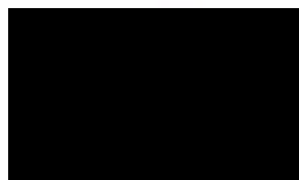


## ANALYSIS REPORT

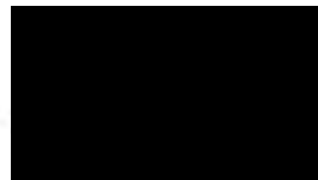
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 7-8, 2025  
 RECEIVED DATE : March 8, 2025 ANALYTICAL DATE : March 10, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS083/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	7-8/03/2568			Standard
Time	$L_{eq}$ 1 hours	$L_{max}$	$L_{90}$	
09.00-10.00 น.	58.6	83.5	50.1	
10.00-11.00 น.	59.6	79.5	50.7	
11.00-12.00 น.	58.5	81.3	51.5	
12.00-13.00 น.	57.3	81.2	50.5	
13.00-14.00 น.	58.1	73.6	50.1	
14.00-15.00 น.	57.5	82.9	51.2	
15.00-16.00 น.	60.4	90.1	50.2	
16.00-17.00 น.	57.6	82.5	51.7	
17.00-18.00 น.	58.1	81.5	51.8	
18.00-19.00 น.	58.4	83.6	50.9	
19.00-20.00 น.	57.4	82.5	51.2	
20.00-21.00 น.	56.8	74.5	50.9	
21.00-22.00 น.	57.2	76.8	51.8	
22.00-23.00 น.	55.4	79.7	50.7	
23.00-24.00 น.	55.8	81.5	49.1	
24.00-01.00 น.	55.2	79.4	49.8	
01.00-02.00 น.	55.3	81.2	49.8	
02.00-03.00 น.	54.7	79.5	49.8	
03.00-04.00 น.	54.9	81.4	50.5	
04.00-05.00 น.	55.1	75.6	49.9	
05.00-06.00 น.	56.0	79.3	50.8	
06.00-07.00 น.	56.9	84.5	51.8	
07.00-08.00 น.	58.4	82.6	52.4	
08.00-09.00 น.	59.6	85.8	51.6	
$L_{eq}$ 24 hr	57.5			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{max}$	90.1			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{dn}$	62.5			-
$L_{90}$	50.9			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



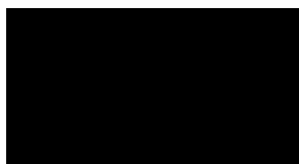
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

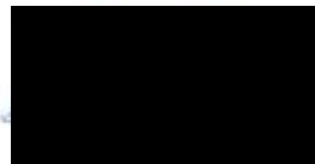
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 7-8, 2025  
RECEIVED DATE : March 8, 2025 ANALYTICAL DATE : March 10, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS083/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	7-8/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	58.6	53.5	51.5	5.5
10.00-11.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
11.00-12.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
12.00-13.00 น.	57.3	53.5	51.5	3.5
13.00-14.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
14.00-15.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
15.00-16.00 น.	60.4	53.5	51.5	7.8
16.00-17.00 น.	57.6	53.5	51.5	4.0
17.00-18.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
18.00-19.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
19.00-20.00 น.	57.4	53.5	51.5	3.6
20.00-21.00 น.	56.8	53.5	51.5	2.6
21.00-22.00 น.	57.2	53.5	51.5	3.3
22.00-23.00 น.	55.4	51.6	47.5	8.6
23.00-24.00 น.	55.8	51.6	47.5	9.2
24.00-01.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
01.00-02.00 น.	55.3	51.6	47.5	8.4
02.00-03.00 น.	54.7	51.6	47.5	7.3
03.00-04.00 น.	54.9	51.6	47.5	7.7
04.00-05.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
05.00-06.00 น.	56.0	51.6	47.5	9.5
06.00-07.00 น.	56.9	53.5	51.5	2.7
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) <sup>1)</sup>

Sources : <sup>1)</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญเหลือวิทยานุสรณ์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level In Ambient SAMPLING DATE : March 7-8, 2025  
 RECEIVED DATE : March 8, 2025 ANALYTICAL DATE : March 10, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS083/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	7-8/03/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	50.3	75.3	40.5	
11.00-12.00 น.	49.5	73.3	40.5	
12.00-13.00 น.	50.1	71.4	40.8	
13.00-14.00 น.	49.7	72.5	39.5	
14.00-15.00 น.	50.2	73.8	38.8	
15.00-16.00 น.	49.5	71.5	41.2	
16.00-17.00 น.	49.6	69.8	40.3	
17.00-18.00 น.	49.8	69.4	41.8	
18.00-19.00 น.	48.4	69.0	40.5	
19.00-20.00 น.	48.5	71.3	41.5	
20.00-21.00 น.	48.2	73.2	40.6	
21.00-22.00 น.	48.9	68.8	40.3	
22.00-23.00 น.	47.8	69.3	40.9	
23.00-24.00 น.	47.4	71.7	39.3	
24.00-01.00 น.	47.0	69.6	38.8	
01.00-02.00 น.	48.1	69.8	39.5	
02.00-03.00 น.	48.5	73.1	40.4	
03.00-04.00 น.	47.9	75.7	39.5	
04.00-05.00 น.	48.4	69.8	39.8	
05.00-06.00 น.	48.2	69.0	41.2	
06.00-07.00 น.	49.1	71.8	40.8	
07.00-08.00 น.	49.2	71.5	39.8	
08.00-09.00 น.	50.0	79.2	40.4	
09.00-10.00 น.	50.1	70.0	39.8	
L <sub>eq</sub> 24 hr	49.0			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	79.2			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	54.7			-
L <sub>90</sub>	40.3			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



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 : March 7-8, 2025  
RECEIVED DATE : March 8, 2025 ANALYTICAL DATE : March 10, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS083/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	7-8/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.3	47.6	42.3	4.7
11.00-12.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
12.00-13.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
13.00-14.00 น.	49.7	47.6	42.3	3.2
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.	49.6	47.6	42.3	3.0
17.00-18.00 น.	49.8	47.6	42.3	3.5
18.00-19.00 น.	48.4	47.6	42.3	-1.6
19.00-20.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
20.00-21.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
21.00-22.00 น.	48.9	47.6	42.3	0.7
22.00-23.00 น.	47.8	45.4	40.2	6.9
23.00-24.00 น.	47.4	45.4	40.2	5.9
24.00-01.00 น.	47.0	45.4	40.2	4.7
01.00-02.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
02.00-03.00 น.	48.5	45.4	40.2	8.4
03.00-04.00 น.	47.9	45.4	40.2	7.1
04.00-05.00 น.	48.4	45.4	40.2	8.2
05.00-06.00 น.	48.2	45.4	40.2	7.8
06.00-07.00 น.	49.1	47.6	42.3	1.5
07.00-08.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
08.00-09.00 น.	50.0	47.6	42.3	4.0
09.00-10.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

Reported analysis refer to submitted samples only.

This report shall not reproduced, except in full, without prior approval laboratory.



## ANALYSIS REPORT

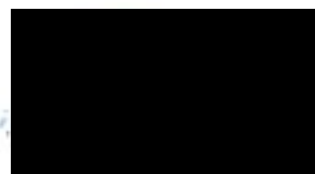
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 8-9, 2025  
 RECEIVED DATE : March 9, 2025 ANALYTICAL DATE : March 10, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS084/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	8-9/03/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	60.5	81.3	50.2	
10.00-11.00 น.	59.6	82.5	51.7	
11.00-12.00 น.	58.2	80.9	50.5	
12.00-13.00 น.	57.5	76.8	50.4	
13.00-14.00 น.	58.5	81.4	51.3	
14.00-15.00 น.	58.4	85.2	50.8	
15.00-16.00 น.	57.5	85.5	50.6	
16.00-17.00 น.	58.3	79.6	50.9	
17.00-18.00 น.	60.2	88.3	50.5	
18.00-19.00 น.	58.3	79.9	50.2	
19.00-20.00 น.	57.2	81.2	51.5	
20.00-21.00 น.	58.1	82.5	50.8	
21.00-22.00 น.	57.2	76.5	50.9	
22.00-23.00 น.	55.1	80.1	49.8	
23.00-24.00 น.	54.6	86.2	50.3	
24.00-01.00 น.	55.1	77.5	50.4	
01.00-02.00 น.	55.8	79.9	50.9	
02.00-03.00 น.	55.4	80.4	49.3	
03.00-04.00 น.	54.3	81.5	49.8	
04.00-05.00 น.	55.1	80.0	49.5	
05.00-06.00 น.	54.1	82.2	51.5	
06.00-07.00 น.	56.8	81.7	50.4	
07.00-08.00 น.	57.3	89.4	50.1	
08.00-09.00 น.	60.5	90.4	50.9	
L <sub>eq</sub> 24 hr	57.6			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	90.4			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>90</sub>	62.3			-
L <sub>90</sub>	50.6			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

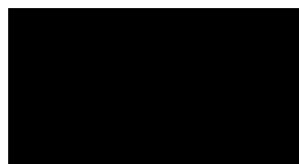


## ANALYSIS REPORT

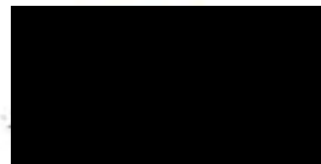
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 8-9, 2025  
RECEIVED DATE : March 9, 2025 ANALYTICAL DATE : March 10, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS084/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	8-9/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีกิจกรรม	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	60.5	53.5	51.5	8.0
10.00-11.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
11.00-12.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
12.00-13.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
13.00-14.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
14.00-15.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
15.00-16.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
16.00-17.00 น.	58.3	53.5	51.5	5.1
17.00-18.00 น.	60.2	53.5	51.5	7.7
18.00-19.00 น.	58.3	53.5	51.5	5.1
19.00-20.00 น.	57.2	53.5	51.5	3.3
20.00-21.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
21.00-22.00 น.	57.2	53.5	51.5	3.3
22.00-23.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
23.00-24.00 น.	54.6	51.6	47.5	7.1
24.00-01.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
01.00-02.00 น.	55.8	51.6	47.5	9.2
02.00-03.00 น.	55.4	51.6	47.5	8.6
03.00-04.00 น.	54.3	51.6	47.5	6.5
04.00-05.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
05.00-06.00 น.	54.1	51.6	47.5	6.0
06.00-07.00 น.	56.8	53.5	51.5	2.6
07.00-08.00 น.	57.3	53.5	51.5	3.5
08.00-09.00 น.	60.5	53.5	51.5	8.0
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : 1 <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



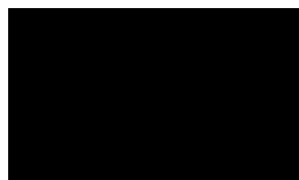
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการหลัสม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญนาคอนุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 8-9, 2025  
RECEIVED DATE : March 9, 2025 ANALYTICAL DATE : March 10, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS084/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	8-9/03/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	50.6	70.8	41.5	
11.00-12.00 น.	49.8	71.2	40.5	
12.00-13.00 น.	49.6	70.3	40.1	
13.00-14.00 น.	50.7	69.1	40.5	
14.00-15.00 น.	49.5	74.7	40.0	
15.00-16.00 น.	50.3	73.3	40.1	
16.00-17.00 น.	50.1	71.2	41.0	
17.00-18.00 น.	49.6	69.8	41.6	
18.00-19.00 น.	48.4	76.3	41.7	
19.00-20.00 น.	49.9	68.5	41.4	
20.00-21.00 น.	48.1	73.7	40.9	
21.00-22.00 น.	48.6	75.2	40.8	
22.00-23.00 น.	48.1	71.2	41.8	
23.00-24.00 น.	47.6	69.5	40.1	
24.00-01.00 น.	47.5	63.9	39.8	
01.00-02.00 น.	48.1	70.8	39.5	
02.00-03.00 น.	48.1	69.6	39.4	
03.00-04.00 น.	48.5	69.8	40.5	
04.00-05.00 น.	47.4	71.6	39.4	
05.00-06.00 น.	48.0	74.5	39.7	
06.00-07.00 น.	49.6	79.6	40.3	
07.00-08.00 น.	48.4	73.8	40.3	
08.00-09.00 น.	48.0	76.5	40.5	
09.00-10.00 น.	51.4	80.1	40.8	
L <sub>eq</sub> 24 hr	49.1			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	80.1			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	54.8			-
L <sub>90</sub>	40.6			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



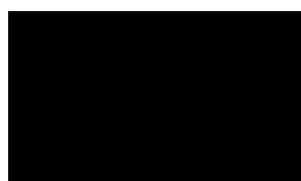
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพื้ส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนอนุบาลศรีนครินทร์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 8-9, 2025  
RECEIVED DATE : March 9, 2025 ANALYTICAL DATE : March 10, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS084/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	8-9/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.6	47.6	42.3	5.3
11.00-12.00 น.	49.8	47.6	42.3	3.5
12.00-13.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
13.00-14.00 น.	50.7	47.6	42.3	5.5
14.00-15.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
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.	49.6	47.6	42.3	3.0
18.00-19.00 น.	48.4	47.6	42.3	-1.6
19.00-20.00 น.	49.9	47.6	42.3	3.7
20.00-21.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
21.00-22.00 น.	48.6	47.6	42.3	-0.6
22.00-23.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
23.00-24.00 น.	47.6	45.4	40.2	6.4
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.	48.1	45.4	40.2	7.6
03.00-04.00 น.	48.5	45.4	40.2	8.4
04.00-05.00 น.	47.4	45.4	40.2	5.9
05.00-06.00 น.	48.0	45.4	40.2	7.3
06.00-07.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
07.00-08.00 น.	48.4	47.6	42.3	-1.6
08.00-09.00 น.	48.0	47.6	42.3	-4.9
09.00-10.00 น.	51.4	47.6	42.3	6.8
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการหลัสม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 9-10, 2025  
RECEIVED DATE : March 10, 2025 ANALYTICAL DATE : March 11, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS085/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	9-10/03/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	58.4	82.5	50.9	
10.00-11.00 น.	57.9	84.5	51.9	
11.00-12.00 น.	59.2	82.9	51.8	
12.00-13.00 น.	58.6	84.5	51.7	
13.00-14.00 น.	59.1	81.0	51.7	
14.00-15.00 น.	56.2	82.3	51.6	
15.00-16.00 น.	58.5	84.5	50.9	
16.00-17.00 น.	59.1	88.5	50.7	
17.00-18.00 น.	58.1	84.5	51.2	
18.00-19.00 น.	57.5	82.5	51.2	
19.00-20.00 น.	57.5	83.5	50.7	
20.00-21.00 น.	58.2	84.5	51.0	
21.00-22.00 น.	57.1	81.4	51.0	
22.00-23.00 น.	55.2	83.5	52.0	
23.00-24.00 น.	54.2	82.5	51.8	
24.00-01.00 น.	55.1	79.5	51.9	
01.00-02.00 น.	53.9	79.4	51.6	
02.00-03.00 น.	52.9	82.5	51.2	
03.00-04.00 น.	54.0	80.0	51.2	
04.00-05.00 น.	54.8	79.6	51.7	
05.00-06.00 น.	54.2	82.5	51.5	
06.00-07.00 น.	56.9	85.4	51.0	
07.00-08.00 น.	59.4	83.2	50.6	
08.00-09.00 น.	60.1	88.5	50.6	
L <sub>eq</sub> 24 hr	57.4			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	88.5			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	61.9			-
L <sub>90</sub>	51.3			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

Reported analysis refer to submitted samples only.

This report shall not reproduced, except in full, without prior approval laboratory.

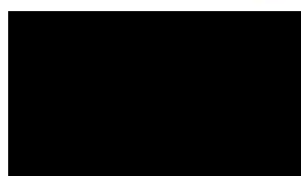


## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 9-10, 2025  
RECEIVED DATE : March 10, 2025 ANALYTICAL DATE : March 11, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS085/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	9-10/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีกิจกรรม	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
10.00-11.00 น.	57.9	53.5	51.5	4.4
11.00-12.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
12.00-13.00 น.	58.6	53.5	51.5	5.5
13.00-14.00 น.	59.1	53.5	51.5	6.2
14.00-15.00 น.	56.2	53.5	51.5	1.4
15.00-16.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
16.00-17.00 น.	59.1	53.5	51.5	6.2
17.00-18.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
18.00-19.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
19.00-20.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
20.00-21.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
21.00-22.00 น.	57.1	53.5	51.5	3.1
22.00-23.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
23.00-24.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
24.00-01.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
01.00-02.00 น.	53.9	51.6	47.5	5.5
02.00-03.00 น.	52.9	51.6	47.5	2.5
03.00-04.00 น.	54.0	51.6	47.5	5.8
04.00-05.00 น.	54.8	51.6	47.5	7.5
05.00-06.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
06.00-07.00 น.	56.9	53.5	51.5	2.7
07.00-08.00 น.	59.4	53.5	51.5	6.6
08.00-09.00 น.	60.1	53.5	51.5	7.5
Standard				10.0 dB (A) <sup>V</sup>

Sources : <sup>V</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager



## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนอนุบาลเทศบาล (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 9-10, 2025  
RECEIVED DATE : March 10, 2025 ANALYTICAL DATE : March 11, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS085/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	9-10/03/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	50.1	68.0	41.2	
11.00-12.00 น.	49.3	64.0	40.6	
12.00-13.00 น.	49.4	76.4	40.5	
13.00-14.00 น.	49.1	71.8	40.2	
14.00-15.00 น.	48.5	61.6	41.2	
15.00-16.00 น.	49.1	63.7	40.4	
16.00-17.00 น.	48.5	75.5	39.5	
17.00-18.00 น.	50.2	76.9	40.2	
18.00-19.00 น.	49.6	67.3	41.1	
19.00-20.00 น.	48.5	74.9	40.8	
20.00-21.00 น.	48.1	72.5	41.2	
21.00-22.00 น.	48.2	76.5	40.6	
22.00-23.00 น.	47.5	70.4	40.5	
23.00-24.00 น.	47.6	76.2	40.9	
24.00-01.00 น.	47.6	71.5	41.1	
01.00-02.00 น.	47.5	69.8	40.3	
02.00-03.00 น.	47.9	75.2	40.8	
03.00-04.00 น.	48.1	71.5	41.0	
04.00-05.00 น.	47.9	72.3	41.6	
05.00-06.00 น.	48.2	74.2	42.2	
06.00-07.00 น.	49.1	69.8	40.9	
07.00-08.00 น.	50.9	79.5	41.0	
08.00-09.00 น.	50.7	70.6	41.6	
09.00-10.00 น.	49.3	70.1	41.2	
L <sub>eq</sub> 24 hr	48.9			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	79.5			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	54.6			-
L <sub>90</sub>	40.9			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญยฤทธิศร (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 9-10, 2025  
RECEIVED DATE : March 10, 2025 ANALYTICAL DATE : March 11, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS085/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	9-10/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
11.00-12.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
12.00-13.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
13.00-14.00 น.	49.1	47.6	42.3	1.5
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.	48.5	47.6	42.3	-1.1
17.00-18.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
18.00-19.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
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.	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.	47.6	45.4	40.2	6.4
24.00-01.00 น.	47.6	45.4	40.2	6.4
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.	48.1	45.4	40.2	7.6
04.00-05.00 น.	47.9	45.4	40.2	7.1
05.00-06.00 น.	48.2	45.4	40.2	7.8
06.00-07.00 น.	49.1	47.6	42.3	1.5
07.00-08.00 น.	50.9	47.6	42.3	5.9
08.00-09.00 น.	50.7	47.6	42.3	5.5
09.00-10.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

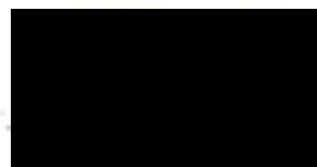
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 10-11, 2025  
RECEIVED DATE : March 11, 2025 ANALYTICAL DATE : March 12, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS086/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	10-11/03/2568			Standard
Time	$L_{eq}$ 1 hours	$L_{max}$	$L_{90}$	
09.00-10.00 น.	58.2	85.0	51.7	
10.00-11.00 น.	59.4	85.2	51.4	
11.00-12.00 น.	58.5	79.8	51.6	
12.00-13.00 น.	58.4	81.5	51.5	
13.00-14.00 น.	57.5	83.2	52.0	
14.00-15.00 น.	57.1	83.2	52.3	
15.00-16.00 น.	59.2	84.5	51.9	
16.00-17.00 น.	58.5	82.6	51.8	
17.00-18.00 น.	59.1	82.2	52.3	
18.00-19.00 น.	57.5	84.4	51.9	
19.00-20.00 น.	59.3	82.6	52.1	
20.00-21.00 น.	56.2	89.6	51.7	
21.00-22.00 น.	55.2	81.2	51.8	
22.00-23.00 น.	55.1	80.8	51.8	
23.00-24.00 น.	52.9	81.2	52.0	
24.00-01.00 น.	52.7	82.8	51.6	
01.00-02.00 น.	54.0	89.3	52.0	
02.00-03.00 น.	54.7	82.2	52.4	
03.00-04.00 น.	55.0	81.2	52.5	
04.00-05.00 น.	53.8	87.4	52.2	
05.00-06.00 น.	54.3	85.5	53.6	
06.00-07.00 น.	56.5	82.8	53.5	
07.00-08.00 น.	60.3	90.8	52.1	
08.00-09.00 น.	58.5	81.5	52.2	
$L_{eq}$ 24 hr	57.36			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{max}$	90.8			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{dn}$	61.7			-
$L_{90}$	52.1			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

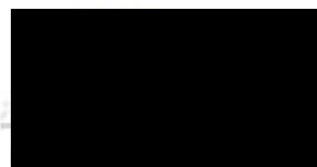
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 10-11, 2025  
RECEIVED DATE : March 11, 2025 ANALYTICAL DATE : March 12, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS086/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	10-11/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
10.00-11.00 น.	59.4	53.5	51.5	6.6
11.00-12.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
12.00-13.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
13.00-14.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
14.00-15.00 น.	57.1	53.5	51.5	3.1
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.	59.1	53.5	51.5	6.2
18.00-19.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
19.00-20.00 น.	59.3	53.5	51.5	6.5
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.	55.1	51.6	47.5	8.0
23.00-24.00 น.	52.9	51.6	47.5	2.5
24.00-01.00 น.	52.7	51.6	47.5	1.7
01.00-02.00 น.	54.0	51.6	47.5	5.8
02.00-03.00 น.	54.7	51.6	47.5	7.3
03.00-04.00 น.	55.0	51.6	47.5	7.8
04.00-05.00 น.	53.8	51.6	47.5	5.3
05.00-06.00 น.	54.3	51.6	47.5	6.5
06.00-07.00 น.	56.5	53.5	51.5	2.0
07.00-08.00 น.	60.3	53.5	51.5	7.8
08.00-09.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

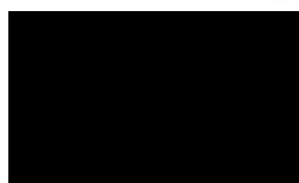


## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 10-11, 2025  
RECEIVED DATE : March 11, 2025 ANALYTICAL DATE : March 12, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS086/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	10-11/03/2568			Standard
Time	$L_{eq}$ 1 hours	$L_{max}$	$L_{90}$	
10.00-11.00 น.	50.2	76.2	40.9	
11.00-12.00 น.	49.4	71.4	41.2	
12.00-13.00 น.	49.8	75.5	40.3	
13.00-14.00 น.	50.1	76.2	40.2	
14.00-15.00 น.	48.5	70.9	39.4	
15.00-16.00 น.	48.9	69.5	40.8	
16.00-17.00 น.	49.7	69.5	39.5	
17.00-18.00 น.	48.8	76.5	40.1	
18.00-19.00 น.	48.6	68.5	39.5	
19.00-20.00 น.	49.1	61.8	41.1	
20.00-21.00 น.	49.2	65.3	40.4	
21.00-22.00 น.	48.4	75.2	41.0	
22.00-23.00 น.	47.5	73.6	40.6	
23.00-24.00 น.	48.1	71.8	40.5	
24.00-01.00 น.	47.6	72.6	38.5	
01.00-02.00 น.	47.2	62.1	41.0	
02.00-03.00 น.	47.3	74.1	40.8	
03.00-04.00 น.	48.1	71.2	41.2	
04.00-05.00 น.	47.5	70.8	40.5	
05.00-06.00 น.	47.8	69.8	40.6	
06.00-07.00 น.	48.5	69.4	41.3	
07.00-08.00 น.	48.1	71.4	40.3	
08.00-09.00 น.	48.5	69.5	41.5	
09.00-10.00 น.	49.2	69.8	41.7	
$L_{eq}$ 24 hr	48.7			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{max}$	76.5			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{dn}$	54.4			-
$L_{90}$	40.6			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



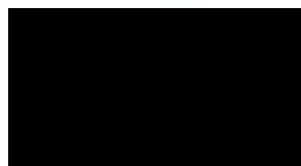
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

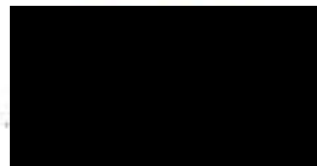
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนฤทธิไศยนุสรณ์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 10-11, 2025  
 RECEIVED DATE : March 11, 2025 ANALYTICAL DATE : March 12, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS086/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	10-11/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
11.00-12.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
12.00-13.00 น.	49.8	47.6	42.3	3.5
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.	48.9	47.6	42.3	0.7
16.00-17.00 น.	49.7	47.6	42.3	3.2
17.00-18.00 น.	48.8	47.6	42.3	0.3
18.00-19.00 น.	48.6	47.6	42.3	-0.6
19.00-20.00 น.	49.1	47.6	42.3	1.5
20.00-21.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
21.00-22.00 น.	48.4	47.6	42.3	-1.6
22.00-23.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
23.00-24.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
24.00-01.00 น.	47.6	45.4	40.2	6.4
01.00-02.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
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.	47.5	45.4	40.2	6.1
05.00-06.00 น.	47.8	45.4	40.2	6.9
06.00-07.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
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.	49.2	47.6	42.3	1.8
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

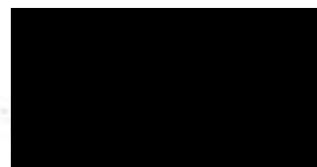
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 11-12, 2025  
RECEIVED DATE : March 12, 2025 ANALYTICAL DATE : March 13, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS090/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	11-12/03/2568			Standard
Time	Leq 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	60.3	85.0	51.2	
10.00-11.00 น.	57.8	76.5	50.8	
11.00-12.00 น.	59.5	85.0	51.5	
12.00-13.00 น.	58.5	79.9	51.3	
13.00-14.00 น.	58.7	83.9	50.3	
14.00-15.00 น.	60.1	88.7	52.5	
15.00-16.00 น.	57.1	79.4	52.4	
16.00-17.00 น.	58.2	76.5	52.7	
17.00-18.00 น.	57.5	85.2	52.3	
18.00-19.00 น.	58.1	87.6	51.1	
19.00-20.00 น.	58.2	86.3	51.5	
20.00-21.00 น.	57.1	84.8	51.1	
21.00-22.00 น.	56.8	78.7	50.8	
22.00-23.00 น.	55.7	71.7	49.1	
23.00-24.00 น.	55.4	81.2	50.3	
24.00-01.00 น.	55.1	70.1	48.6	
01.00-02.00 น.	55.5	79.6	52.1	
02.00-03.00 น.	55.3	81.4	50.7	
03.00-04.00 น.	54.9	79.3	50.8	
04.00-05.00 น.	55.5	75.6	51.7	
05.00-06.00 น.	56.0	88.6	52.9	
06.00-07.00 น.	58.1	79.5	51.8	
07.00-08.00 น.	59.4	79.1	52.9	
08.00-09.00 น.	59.6	80.4	52.4	
Leq 24 hr	57.8			70.0 dB (A) <sup>V</sup>
L <sub>max</sub>	88.7			115.0 dB (A) <sup>V</sup>
L <sub>dn</sub>	62.8			-
L <sub>90</sub>	51.5			-

Sources : <sup>V</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

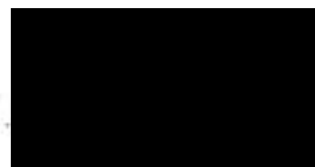
PROJECT NAME : โครงการพื้ส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 11-12, 2025  
RECEIVED DATE : March 12, 2025 ANALYTICAL DATE : March 13, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS090/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	11-12/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	60.3	53.5	51.5	7.8
10.00-11.00 น.	57.8	53.5	51.5	4.3
11.00-12.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
12.00-13.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
13.00-14.00 น.	58.7	53.5	51.5	5.6
14.00-15.00 น.	60.1	53.5	51.5	7.5
15.00-16.00 น.	57.1	53.5	51.5	3.1
16.00-17.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
17.00-18.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
18.00-19.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
19.00-20.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
20.00-21.00 น.	57.1	53.5	51.5	3.1
21.00-22.00 น.	56.8	53.5	51.5	2.6
22.00-23.00 น.	55.7	51.6	47.5	9.1
23.00-24.00 น.	55.4	51.6	47.5	8.6
24.00-01.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
01.00-02.00 น.	55.5	51.6	47.5	8.7
02.00-03.00 น.	55.3	51.6	47.5	8.4
03.00-04.00 น.	54.9	51.6	47.5	7.7
04.00-05.00 น.	55.5	51.6	47.5	8.7
05.00-06.00 น.	56.0	51.6	47.5	9.5
06.00-07.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
07.00-08.00 น.	59.4	53.5	51.5	6.6
08.00-09.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

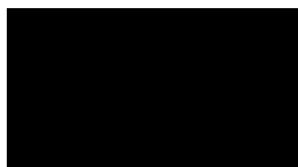


## ANALYSIS REPORT

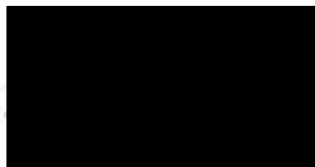
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 11-12, 2025  
RECEIVED DATE : March 12, 2025 ANALYTICAL DATE : March 13, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS090/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	11-12/03/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	52.7	73.2	42.9	
11.00-12.00 น.	49.4	75.4	41.4	
12.00-13.00 น.	50.4	76.7	41.3	
13.00-14.00 น.	49.7	72.2	41.5	
14.00-15.00 น.	48.0	66.5	42.0	
15.00-16.00 น.	50.1	71.8	44.7	
16.00-17.00 น.	50.3	71.8	44.3	
17.00-18.00 น.	50.2	63.2	43.5	
18.00-19.00 น.	50.4	61.5	43.0	
19.00-20.00 น.	49.4	70.1	42.4	
20.00-21.00 น.	49.3	61.5	41.5	
21.00-22.00 น.	48.5	72.3	41.1	
22.00-23.00 น.	47.6	68.2	40.6	
23.00-24.00 น.	48.1	68.5	40.4	
24.00-01.00 น.	47.5	61.8	40.8	
01.00-02.00 น.	48.5	69.8	41.0	
02.00-03.00 น.	48.1	71.8	42.6	
03.00-04.00 น.	47.1	70.0	44.3	
04.00-05.00 น.	47.6	72.7	42.0	
05.00-06.00 น.	47.2	69.3	41.5	
06.00-07.00 น.	49.5	73.0	42.4	
07.00-08.00 น.	48.1	68.6	41.6	
08.00-09.00 น.	48.0	66.9	40.5	
09.00-10.00 น.	50.6	79.7	41.6	
L <sub>eq</sub> 24 hr	49.2			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	79.7			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>90</sub>	54.7			-
L <sub>95</sub>	42.2			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



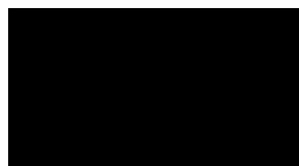
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

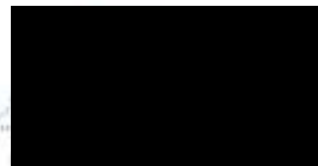
PROJECT NAME : โครงการทาสี เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญญเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 11-12, 2025  
 RECEIVED DATE : March 12, 2025 ANALYTICAL DATE : March 13, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS090/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	11-12/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	52.7	47.6	42.3	8.8
11.00-12.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
12.00-13.00 น.	50.4	47.6	42.3	4.9
13.00-14.00 น.	49.7	47.6	42.3	3.2
14.00-15.00 น.	48.0	47.6	42.3	-4.9
15.00-16.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
16.00-17.00 น.	50.3	47.6	42.3	4.7
17.00-18.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
18.00-19.00 น.	50.4	47.6	42.3	4.9
19.00-20.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
20.00-21.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
21.00-22.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
22.00-23.00 น.	47.6	45.4	40.2	6.4
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.	48.5	45.4	40.2	8.4
02.00-03.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
03.00-04.00 น.	47.1	45.4	40.2	5.0
04.00-05.00 น.	47.6	45.4	40.2	6.4
05.00-06.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
06.00-07.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
07.00-08.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
08.00-09.00 น.	48.0	47.6	42.3	-4.9
09.00-10.00 น.	50.6	47.6	42.3	5.3
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศกระทรวงสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ 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 : March 12-13, 2025  
RECEIVED DATE : March 13, 2025 ANALYTICAL DATE : March 14, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS091/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	12-13/03/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	59.4	87.6	51.2	
10.00-11.00 น.	59.1	86.6	50.3	
11.00-12.00 น.	58.5	82.7	51.5	
12.00-13.00 น.	58.3	88.4	50.9	
13.00-14.00 น.	59.6	81.6	51.4	
14.00-15.00 น.	59.1	79.9	50.2	
15.00-16.00 น.	60.3	90.3	51.2	
16.00-17.00 น.	60.7	83.2	53.0	
17.00-18.00 น.	57.4	79.2	52.2	
18.00-19.00 น.	58.5	82.9	50.0	
19.00-20.00 น.	57.4	86.3	50.1	
20.00-21.00 น.	56.3	84.0	50.7	
21.00-22.00 น.	58.2	83.9	51.6	
22.00-23.00 น.	55.3	81.5	52.0	
23.00-24.00 น.	54.5	73.5	51.9	
24.00-01.00 น.	54.6	73.0	49.0	
01.00-02.00 น.	55.1	79.5	48.2	
02.00-03.00 น.	55.1	83.3	48.9	
03.00-04.00 น.	55.3	81.1	48.8	
04.00-05.00 น.	55.1	80.5	50.9	
05.00-06.00 น.	55.6	84.1	51.5	
06.00-07.00 น.	58.3	86.4	52.2	
07.00-08.00 น.	59.3	84.2	51.4	
08.00-09.00 น.	58.1	88.9	50.9	
L <sub>eq</sub> 24 hr	57.9			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	90.3			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	62.6			-
L <sub>90</sub>	51.0			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

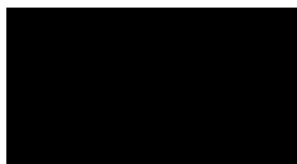


## ANALYSIS REPORT

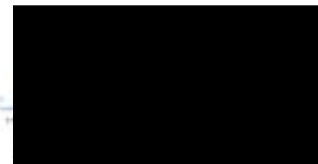
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 12-13, 2025  
RECEIVED DATE : March 13, 2025 ANALYTICAL DATE : March 14, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS091/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	11-12/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	59.4	53.5	51.5	6.6
10.00-11.00 น.	59.1	53.5	51.5	6.2
11.00-12.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
12.00-13.00 น.	58.3	53.5	51.5	5.1
13.00-14.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
14.00-15.00 น.	59.1	53.5	51.5	6.2
15.00-16.00 น.	60.3	53.5	51.5	7.8
16.00-17.00 น.	60.7	53.5	51.5	8.3
17.00-18.00 น.	57.4	53.5	51.5	3.6
18.00-19.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
19.00-20.00 น.	57.4	53.5	51.5	3.6
20.00-21.00 น.	56.3	53.5	51.5	1.6
21.00-22.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
22.00-23.00 น.	55.3	51.6	47.5	8.4
23.00-24.00 น.	54.5	51.6	47.5	6.9
24.00-01.00 น.	54.6	51.6	47.5	7.1
01.00-02.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
02.00-03.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
03.00-04.00 น.	55.3	51.6	47.5	8.4
04.00-05.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
05.00-06.00 น.	55.6	51.6	47.5	8.9
06.00-07.00 น.	58.3	53.5	51.5	5.1
07.00-08.00 น.	59.3	53.5	51.5	6.5
08.00-09.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager



## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการหลัสม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 12-13, 2025  
RECEIVED DATE : March 13, 2025 ANALYTICAL DATE : March 14, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS091/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	11-12/03/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	50.5	71.4	41.3	
11.00-12.00 น.	51.3	66.9	40.9	
12.00-13.00 น.	50.6	74.2	41.3	
13.00-14.00 น.	48.0	75.1	41.7	
14.00-15.00 น.	49.5	71.2	41.3	
15.00-16.00 น.	50.3	66.8	42.5	
16.00-17.00 น.	48.8	74.6	41.4	
17.00-18.00 น.	48.1	67.8	42.6	
18.00-19.00 น.	51.2	68.8	42.5	
19.00-20.00 น.	50.6	69.5	43.3	
20.00-21.00 น.	51.0	71.4	43.5	
21.00-22.00 น.	50.5	72.2	41.8	
22.00-23.00 น.	48.5	71.2	41.8	
23.00-24.00 น.	47.5	67.1	41.7	
24.00-01.00 น.	48.1	64.6	41.4	
01.00-02.00 น.	47.1	68.5	42.1	
02.00-03.00 น.	47.6	69.7	41.5	
03.00-04.00 น.	47.1	71.5	42.6	
04.00-05.00 น.	47.6	68.3	42.5	
05.00-06.00 น.	46.8	69.9	43.0	
06.00-07.00 น.	48.6	75.0	41.9	
07.00-08.00 น.	51.2	71.4	42.2	
08.00-09.00 น.	50.2	74.5	42.5	
09.00-10.00 น.	50.9	71.5	43.1	
L <sub>eq</sub> 24 hr		49.5		70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>		75.1		115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>		54.6		-
L <sub>90</sub>		42.2		-

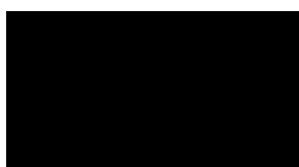
Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

## ANALYSIS REPORT

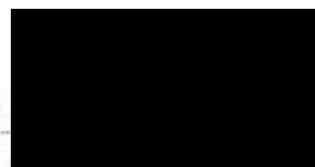
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญเหลือสุรนารี (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 12-13, 2025  
 RECEIVED DATE : March 13, 2025 ANALYTICAL DATE : March 14, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS091/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	11-12/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.5	47.6	42.3	5.1
11.00-12.00 น.	51.3	47.6	42.3	6.6
12.00-13.00 น.	50.6	47.6	42.3	5.3
13.00-14.00 น.	48.0	47.6	42.3	-4.9
14.00-15.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
15.00-16.00 น.	50.3	47.6	42.3	4.7
16.00-17.00 น.	48.8	47.6	42.3	0.3
17.00-18.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
18.00-19.00 น.	51.2	47.6	42.3	6.4
19.00-20.00 น.	50.6	47.6	42.3	5.3
20.00-21.00 น.	51.0	47.6	42.3	6.0
21.00-22.00 น.	50.5	47.6	42.3	5.1
22.00-23.00 น.	48.5	45.4	40.2	8.4
23.00-24.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
24.00-01.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
01.00-02.00 น.	47.1	45.4	40.2	5.0
02.00-03.00 น.	47.6	45.4	40.2	6.4
03.00-04.00 น.	47.1	45.4	40.2	5.0
04.00-05.00 น.	47.6	45.4	40.2	6.4
05.00-06.00 น.	46.8	45.4	40.2	4.0
06.00-07.00 น.	48.6	47.6	42.3	-0.6
07.00-08.00 น.	51.2	47.6	42.3	6.4
08.00-09.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
09.00-10.00 น.	50.9	47.6	42.3	5.9
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

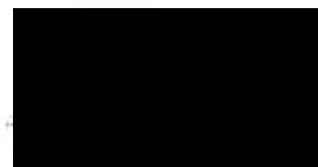
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เลี้ยงหมู  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 13-14, 2025  
RECEIVED DATE : March 14, 2025 ANALYTICAL DATE : March 15, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS092/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	13-14/03/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	59.5	78.0	51.2	
10.00-11.00 น.	58.4	82.8	52.4	
11.00-12.00 น.	59.1	84.1	52.3	
12.00-13.00 น.	58.2	80.8	51.4	
13.00-14.00 น.	59.5	79.9	52.3	
14.00-15.00 น.	60.5	89.3	51.4	
15.00-16.00 น.	58.5	87.4	52.3	
16.00-17.00 น.	58.4	85.0	52.4	
17.00-18.00 น.	59.1	82.5	51.3	
18.00-19.00 น.	60.2	81.5	52.3	
19.00-20.00 น.	59.9	81.8	52.1	
20.00-21.00 น.	57.4	83.1	51.8	
21.00-22.00 น.	56.2	80.9	50.1	
22.00-23.00 น.	55.9	85.4	50.0	
23.00-24.00 น.	54.2	81.1	51.5	
24.00-01.00 น.	54.5	67.5	49.4	
01.00-02.00 น.	54.6	76.5	50.4	
02.00-03.00 น.	55.2	84.1	51.7	
03.00-04.00 น.	53.7	82.2	50.1	
04.00-05.00 น.	55.3	87.8	50.8	
05.00-06.00 น.	55.3	83.2	51.3	
06.00-07.00 น.	57.9	84.5	51.6	
07.00-08.00 น.	59.5	83.0	51.8	
08.00-09.00 น.	60.5	80.2	50.5	
L <sub>eq</sub> 24 hr		58.1		70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>		89.3		115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>		62.5		-
L <sub>90</sub>		51.4		-

Sources : <sup>1/</sup>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 : March 13-14, 2025  
RECEIVED DATE : March 14, 2025 ANALYTICAL DATE : March 15, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS092/2025  
MEASURE INSTUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	13-14/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
10.00-11.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
11.00-12.00 น.	59.1	53.5	51.5	6.2
12.00-13.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
13.00-14.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
14.00-15.00 น.	60.5	53.5	51.5	8.0
15.00-16.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
16.00-17.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
17.00-18.00 น.	59.1	53.5	51.5	6.2
18.00-19.00 น.	60.2	53.5	51.5	7.7
19.00-20.00 น.	59.9	53.5	51.5	7.3
20.00-21.00 น.	57.4	53.5	51.5	3.6
21.00-22.00 น.	56.2	53.5	51.5	1.4
22.00-23.00 น.	55.9	51.6	47.5	9.4
23.00-24.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
24.00-01.00 น.	54.5	51.6	47.5	6.9
01.00-02.00 น.	54.6	51.6	47.5	7.1
02.00-03.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
03.00-04.00 น.	53.7	51.6	47.5	5.0
04.00-05.00 น.	55.3	51.6	47.5	8.4
05.00-06.00 น.	55.3	51.6	47.5	8.4
06.00-07.00 น.	57.9	53.5	51.5	4.4
07.00-08.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
08.00-09.00 น.	60.5	53.5	51.5	8.0
Standard				10.0 dB (A) <sup>V</sup>

Sources : <sup>V</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

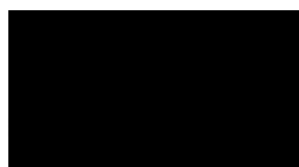


## ANALYSIS REPORT

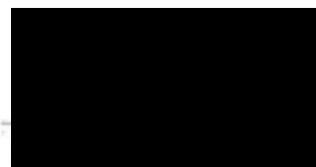
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญเหลือวิทยานุสรณ์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 13-14, 2025  
 RECEIVED DATE : March 14, 2025 ANALYTICAL DATE : March 15, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS092/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	13-14/03/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	48.7	75.2	40.4	
11.00-12.00 น.	50.1	71.8	40.0	
12.00-13.00 น.	50.3	71.2	40.0	
13.00-14.00 น.	49.6	65.1	40.1	
14.00-15.00 น.	49.4	70.4	41.6	
15.00-16.00 น.	50.2	71.3	42.5	
16.00-17.00 น.	50.1	71.4	42.8	
17.00-18.00 น.	52.2	69.0	42.1	
18.00-19.00 น.	51.2	71.0	43.6	
19.00-20.00 น.	49.5	69.5	43.2	
20.00-21.00 น.	50.1	63.3	43.0	
21.00-22.00 น.	48.2	61.3	42.6	
22.00-23.00 น.	47.1	67.4	42.2	
23.00-24.00 น.	48.1	69.5	41.7	
24.00-01.00 น.	47.1	64.8	42.0	
01.00-02.00 น.	48.5	71.2	42.4	
02.00-03.00 น.	47.5	67.6	42.1	
03.00-04.00 น.	48.3	69.9	43.7	
04.00-05.00 น.	47.6	71.5	42.0	
05.00-06.00 น.	48.2	67.2	41.0	
06.00-07.00 น.	48.9	73.5	40.9	
07.00-08.00 น.	49.5	71.9	41.5	
08.00-09.00 น.	50.5	72.3	41.6	
09.00-10.00 น.	51.7	76.9	42.2	
L <sub>eq</sub> 24 hr	49.5			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	76.9			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	54.8			-
L <sub>90</sub>	42.0			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพื้ส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 13-14, 2025  
 RECEIVED DATE : March 14, 2025 ANALYTICAL DATE : March 15, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS092/2025  
 MEASURE INSTUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	13-14/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	48.7	47.6	42.3	-0.1
11.00-12.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
12.00-13.00 น.	50.3	47.6	42.3	4.7
13.00-14.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
14.00-15.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
15.00-16.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
16.00-17.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
17.00-18.00 น.	52.2	47.6	42.3	8.1
18.00-19.00 น.	51.2	47.6	42.3	6.4
19.00-20.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
20.00-21.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
21.00-22.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
22.00-23.00 น.	47.1	45.4	40.2	5.0
23.00-24.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
24.00-01.00 น.	47.1	45.4	40.2	5.1
01.00-02.00 น.	48.5	45.4	40.2	8.4
02.00-03.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
03.00-04.00 น.	48.3	45.4	40.2	8.0
04.00-05.00 น.	47.6	45.4	40.2	6.4
05.00-06.00 น.	48.2	45.4	40.2	7.8
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.	51.7	47.6	42.3	7.3
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



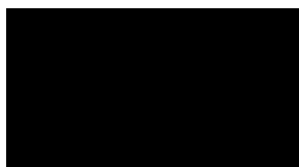
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

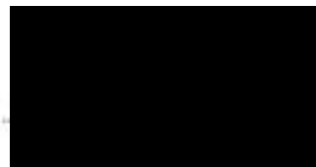
PROJECT NAME : โครงการพื้ส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 14-15, 2025  
 RECEIVED DATE : March 15, 2025 ANALYTICAL DATE : March 16, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS093/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	14-15/03/2568			Standard
Time	$L_{eq}$ 1 hours	$L_{max}$	$L_{90}$	
09.00-10.00 น.	59.2	84.2	52.2	
10.00-11.00 น.	60.4	90.1	51.4	
11.00-12.00 น.	60.5	89.3	50.8	
12.00-13.00 น.	59.6	82.5	51.2	
13.00-14.00 น.	60.1	84.6	52.3	
14.00-15.00 น.	59.2	88.9	51.4	
15.00-16.00 น.	59.6	86.4	50.5	
16.00-17.00 น.	59.1	89.4	52.2	
17.00-18.00 น.	59.0	87.5	51.9	
18.00-19.00 น.	56.2	80.4	52.8	
19.00-20.00 น.	56.1	81.8	51.6	
20.00-21.00 น.	57.3	75.7	52.4	
21.00-22.00 น.	56.8	74.1	51.2	
22.00-23.00 น.	55.1	80.4	50.5	
23.00-24.00 น.	54.2	75.0	50.0	
24.00-01.00 น.	55.7	70.8	51.5	
01.00-02.00 น.	54.2	76.8	52.2	
02.00-03.00 น.	53.6	82.5	50.4	
03.00-04.00 น.	54.5	73.1	51.1	
04.00-05.00 น.	53.6	79.0	51.8	
05.00-06.00 น.	54.2	89.9	52.5	
06.00-07.00 น.	56.6	80.9	49.7	
07.00-08.00 น.	59.4	83.0	50.8	
08.00-09.00 น.	60.1	85.4	51.2	
$L_{eq}$ 24 hr	57.9			70.0 dB (A) <sup>1/2</sup>
$L_{max}$	90.1			115.0 dB (A) <sup>1/2</sup>
$L_{dn}$	62.1			-
$L_{90}$	51.5			-

Sources : <sup>1/2</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

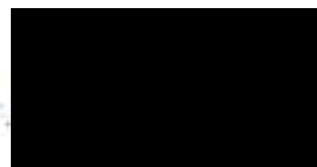
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 14-15, 2025  
 RECEIVED DATE : March 15, 2025 ANALYTICAL DATE : March 16, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS093/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	14-15/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
10.00-11.00 น.	60.4	53.5	51.5	7.9
11.00-12.00 น.	60.5	53.5	51.5	8.0
12.00-13.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
13.00-14.00 น.	60.1	53.5	51.5	7.5
14.00-15.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
15.00-16.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
16.00-17.00 น.	59.1	53.5	51.5	6.2
17.00-18.00 น.	59.0	53.5	51.5	6.1
18.00-19.00 น.	56.2	53.5	51.5	1.4
19.00-20.00 น.	56.1	53.5	51.5	1.1
20.00-21.00 น.	57.3	53.5	51.5	3.5
21.00-22.00 น.	56.8	53.5	51.5	2.6
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.	55.7	51.6	47.5	9.1
01.00-02.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
02.00-03.00 น.	53.6	51.6	47.5	4.8
03.00-04.00 น.	54.5	51.6	47.5	6.9
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.	56.6	53.5	51.5	2.2
07.00-08.00 น.	59.4	53.5	51.5	6.6
08.00-09.00 น.	60.1	53.5	51.5	7.5
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager



## ANALYSIS REPORT

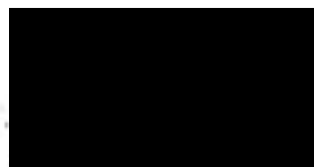
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญนาควิทยาสรรค์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 14-15, 2025  
RECEIVED DATE : March 15, 2025 ANALYTICAL DATE : March 16, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS093/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	14-15/03/2568			Standard
Time	Leq 1 hours	L <sub>max</sub>	Leq	
10.00-11.00 น.	50.4	69.0	41.0	
11.00-12.00 น.	49.3	72.5	41.2	
12.00-13.00 น.	51.8	71.4	41.4	
13.00-14.00 น.	49.1	65.1	41.7	
14.00-15.00 น.	49.8	76.3	42.6	
15.00-16.00 น.	49.3	72.5	44.8	
16.00-17.00 น.	50.3	72.6	43.7	
17.00-18.00 น.	48.3	74.4	43.5	
18.00-19.00 น.	50.0	61.7	42.1	
19.00-20.00 น.	50.2	69.5	42.0	
20.00-21.00 น.	50.1	69.2	41.6	
21.00-22.00 น.	49.5	71.5	41.3	
22.00-23.00 น.	48.1	66.7	40.9	
23.00-24.00 น.	48.0	64.2	41.0	
24.00-01.00 น.	47.5	62.3	41.4	
01.00-02.00 น.	48.2	72.5	41.6	
02.00-03.00 น.	47.1	70.4	44.9	
03.00-04.00 น.	48.6	66.3	43.1	
04.00-05.00 น.	47.5	71.8	43.2	
05.00-06.00 น.	48.1	71.8	43.8	
06.00-07.00 น.	48.6	70.1	43.0	
07.00-08.00 น.	49.9	73.2	41.9	
08.00-09.00 น.	49.3	73.6	40.2	
09.00-10.00 น.	50.7	74.6	41.1	
Leq 24 hr	49.3			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	76.3			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	54.6			-
L <sub>so</sub>	42.4			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



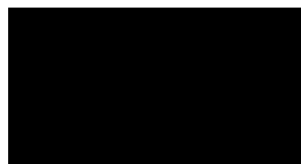
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

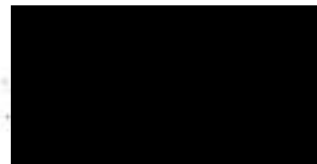
PROJECT NAME : โครงการหลัสม เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 14-15, 2025  
 RECEIVED DATE : March 15, 2025 ANALYTICAL DATE : March 16, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS093/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	14-15/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.4	47.6	42.3	4.9
11.00-12.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
12.00-13.00 น.	51.8	47.6	42.3	7.4
13.00-14.00 น.	49.1	47.6	42.3	1.5
14.00-15.00 น.	49.8	47.6	42.3	3.5
15.00-16.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
16.00-17.00 น.	50.3	47.6	42.3	4.7
17.00-18.00 น.	48.3	47.6	42.3	-2.3
18.00-19.00 น.	50.0	47.6	42.3	4.0
19.00-20.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
20.00-21.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
21.00-22.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
22.00-23.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
23.00-24.00 น.	48.0	45.4	40.2	7.3
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.	47.1	45.4	40.2	5.0
03.00-04.00 น.	48.6	45.4	40.2	8.6
04.00-05.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
05.00-06.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
06.00-07.00 น.	48.6	47.6	42.3	-0.6
07.00-08.00 น.	49.9	47.6	42.3	3.7
08.00-09.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
09.00-10.00 น.	50.7	47.6	42.3	5.5
Standard				10.0 dB (A) <sup>V</sup>

Sources : <sup>V</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

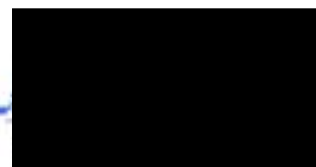
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 15-16, 2025  
RECEIVED DATE : March 16, 2025 ANALYTICAL DATE : March 17, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS094/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	15-16/03/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	60.1	88.5	51.5	
10.00-11.00 น.	58.5	89.7	52.2	
11.00-12.00 น.	59.2	89.3	51.4	
12.00-13.00 น.	58.5	88.8	52.3	
13.00-14.00 น.	59.4	83.6	51.2	
14.00-15.00 น.	59.2	85.5	50.8	
15.00-16.00 น.	58.5	81.9	51.5	
16.00-17.00 น.	59.6	85.2	50.6	
17.00-18.00 น.	58.5	80.5	50.7	
18.00-19.00 น.	57.3	80.4	50.1	
19.00-20.00 น.	57.7	82.9	50.4	
20.00-21.00 น.	57.1	81.2	51.2	
21.00-22.00 น.	57.0	74.7	50.2	
22.00-23.00 น.	56.1	79.9	52.0	
23.00-24.00 น.	55.2	79.4	50.5	
24.00-01.00 น.	54.2	79.8	49.5	
01.00-02.00 น.	55.7	80.9	50.1	
02.00-03.00 น.	54.2	84.2	50.2	
03.00-04.00 น.	55.3	75.7	50.6	
04.00-05.00 น.	54.2	78.9	51.0	
05.00-06.00 น.	55.6	79.9	50.2	
06.00-07.00 น.	57.3	80.4	52.6	
07.00-08.00 น.	57.4	86.6	52.1	
08.00-09.00 น.	59.3	88.2	52.6	
L <sub>eq</sub> 24 hr		57.7		70.0 dB (A) <sup>1/2</sup>
L <sub>max</sub>		89.7		115.0 dB (A) <sup>1/2</sup>
L <sub>dn</sub>		62.5		-
L <sub>90</sub>		51.2		-

Sources : <sup>1/2</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

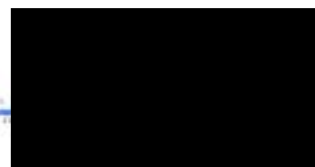
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 15-16, 2025  
 RECEIVED DATE : March 16, 2025 ANALYTICAL DATE : March 17, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS094/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	15-16/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	60.1	53.5	51.5	7.5
10.00-11.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
11.00-12.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
12.00-13.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
13.00-14.00 น.	59.4	53.5	51.5	6.6
14.00-15.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
15.00-16.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
16.00-17.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
17.00-18.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
18.00-19.00 น.	57.3	53.5	51.5	3.5
19.00-20.00 น.	57.7	53.5	51.5	4.1
20.00-21.00 น.	57.1	53.5	51.5	3.1
21.00-22.00 น.	57.0	53.5	51.5	2.9
22.00-23.00 น.	56.1	51.6	47.5	9.7
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.	55.7	51.6	47.5	9.1
02.00-03.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
03.00-04.00 น.	55.3	51.6	47.5	8.4
04.00-05.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
05.00-06.00 น.	55.6	51.6	47.5	8.9
06.00-07.00 น.	57.3	53.5	51.5	3.5
07.00-08.00 น.	57.4	53.5	51.5	3.6
08.00-09.00 น.	59.3	53.5	51.5	6.5
Standard				10.0 dB (A) <sup>V</sup>

Sources : <sup>V</sup>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 : March 15-16, 2025  
RECEIVED DATE : March 16, 2025 ANALYTICAL DATE : March 17, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS094/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	15-16/03/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	51.3	71.1	40.7	
11.00-12.00 น.	49.9	75.9	39.9	
12.00-13.00 น.	50.3	72.0	41.2	
13.00-14.00 น.	50.9	68.5	42.5	
14.00-15.00 น.	50.6	69.1	41.4	
15.00-16.00 น.	49.6	72.2	42.4	
16.00-17.00 น.	49.1	70.4	42.3	
17.00-18.00 น.	49.8	60.4	41.0	
18.00-19.00 น.	50.0	71.2	41.5	
19.00-20.00 น.	49.6	71.8	42.5	
20.00-21.00 น.	49.5	72.2	43.1	
21.00-22.00 น.	48.1	60.0	42.3	
22.00-23.00 น.	47.3	62.4	42.0	
23.00-24.00 น.	48.2	71.4	41.8	
24.00-01.00 น.	47.1	64.6	41.9	
01.00-02.00 น.	48.1	74.2	42.8	
02.00-03.00 น.	47.3	65.5	41.5	
03.00-04.00 น.	47.2	75.2	41.3	
04.00-05.00 น.	47.4	68.3	42.5	
05.00-06.00 น.	47.6	74.2	41.5	
06.00-07.00 น.	49.9	71.9	42.1	
07.00-08.00 น.	49.6	75.5	41.5	
08.00-09.00 น.	50.4	71.8	42.4	
09.00-10.00 น.	52.6	71.3	43.4	
L <sub>eq</sub> 24 hr	49.5			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	75.9			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>90</sub>	54.7			-
L <sub>90</sub>	42.0			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพื้ส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 15-16, 2025  
RECEIVED DATE : March 16, 2025 ANALYTICAL DATE : March 17, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS094/2025  
MEASURE INSTUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	15-16/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	51.3	47.6	42.3	6.6
11.00-12.00 น.	49.9	47.6	42.3	3.7
12.00-13.00 น.	50.3	47.6	42.3	4.7
13.00-14.00 น.	50.9	47.6	42.3	5.9
14.00-15.00 น.	50.6	47.6	42.3	5.3
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.	49.8	47.6	42.3	3.5
18.00-19.00 น.	50.0	47.6	42.3	4.0
19.00-20.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
20.00-21.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
21.00-22.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
22.00-23.00 น.	47.3	45.4	40.2	5.6
23.00-24.00 น.	48.2	45.4	40.2	7.8
24.00-01.00 น.	47.1	45.4	40.2	5.0
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.	47.2	45.4	40.2	5.3
04.00-05.00 น.	47.4	45.4	40.2	5.9
05.00-06.00 น.	47.6	45.4	40.2	6.4
06.00-07.00 น.	49.9	47.6	42.3	3.7
07.00-08.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
08.00-09.00 น.	50.4	47.6	42.3	4.9
09.00-10.00 น.	52.6	47.6	42.3	8.6
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

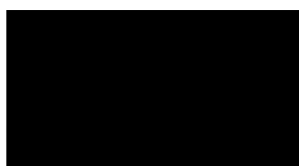
Sources : 1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

## ANALYSIS REPORT

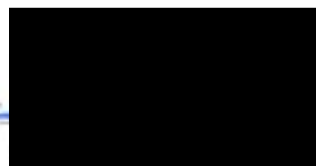
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 16-17, 2025  
RECEIVED DATE : March 17, 2025 ANALYTICAL DATE : March 18, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS095/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	16-17/03/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	60.1	88.1	52.3	
10.00-11.00 น.	59.7	86.3	51.2	
11.00-12.00 น.	59.5	80.7	52.4	
12.00-13.00 น.	59.0	89.6	52.7	
13.00-14.00 น.	59.5	87.1	51.5	
14.00-15.00 น.	59.6	84.5	52.2	
15.00-16.00 น.	60.1	85.7	50.4	
16.00-17.00 น.	59.4	86.3	50.8	
17.00-18.00 น.	60.1	90.1	51.5	
18.00-19.00 น.	58.5	88.2	50.0	
19.00-20.00 น.	58.5	83.5	50.4	
20.00-21.00 น.	57.4	84.4	50.3	
21.00-22.00 น.	57.3	85.5	50.2	
22.00-23.00 น.	55.2	86.5	50.7	
23.00-24.00 น.	55.1	88.4	51.2	
24.00-01.00 น.	54.2	81.4	50.5	
01.00-02.00 น.	55.6	82.3	50.5	
02.00-03.00 น.	54.2	84.0	51.2	
03.00-04.00 น.	55.6	85.7	50.6	
04.00-05.00 น.	54.2	83.1	51.8	
05.00-06.00 น.	55.3	84.1	52.0	
06.00-07.00 น.	57.4	80.9	52.3	
07.00-08.00 น.	59.6	79.3	51.2	
08.00-09.00 น.	59.4	85.5	52.7	
L <sub>eq</sub> 24 hr	58.2			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	90.1			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	62.6			-
L <sub>90</sub>	51.4			-

Sources : <sup>1/</sup> ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



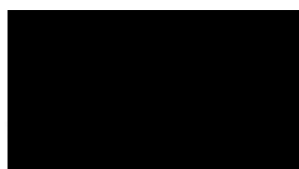
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

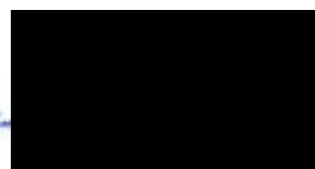
PROJECT NAME : โครงการหลัสม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 16-17, 2025  
RECEIVED DATE : March 17, 2025 ANALYTICAL DATE : March 18, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS095/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	16-17/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	60.1	53.5	51.5	7.5
10.00-11.00 น.	59.7	53.5	51.5	7.0
11.00-12.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
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
14.00-15.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
15.00-16.00 น.	60.1	53.5	51.5	7.5
16.00-17.00 น.	59.4	53.5	51.5	6.6
17.00-18.00 น.	60.1	53.5	51.5	7.5
18.00-19.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
19.00-20.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
20.00-21.00 น.	57.4	53.5	51.5	3.6
21.00-22.00 น.	57.3	53.5	51.5	3.5
22.00-23.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
23.00-24.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
24.00-01.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
01.00-02.00 น.	55.6	51.6	47.5	8.9
02.00-03.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
03.00-04.00 น.	55.6	51.6	47.5	8.9
04.00-05.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
05.00-06.00 น.	55.3	51.6	47.5	8.4
06.00-07.00 น.	57.4	53.5	51.5	3.6
07.00-08.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
08.00-09.00 น.	59.4	53.5	51.5	6.6
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

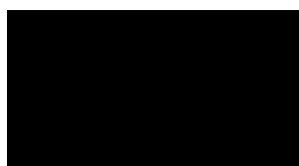


## ANALYSIS REPORT

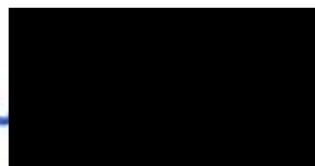
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญเหลืออนุสรณ์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 16-17, 2025  
 RECEIVED DATE : March 17, 2025 ANALYTICAL DATE : March 18, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS095/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	16-17/03/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	50.2	69.5	42.8	
11.00-12.00 น.	49.4	70.1	41.7	
12.00-13.00 น.	50.1	70.7	41.8	
13.00-14.00 น.	49.2	69.4	40.9	
14.00-15.00 น.	49.2	65.5	41.9	
15.00-16.00 น.	49.6	67.7	43.8	
16.00-17.00 น.	50.0	72.9	45.4	
17.00-18.00 น.	49.0	62.6	45.0	
18.00-19.00 น.	48.4	64.3	44.9	
19.00-20.00 น.	48.5	64.0	43.1	
20.00-21.00 น.	49.2	72.2	44.4	
21.00-22.00 น.	48.1	64.5	42.4	
22.00-23.00 น.	48.1	74.6	42.2	
23.00-24.00 น.	47.2	71.0	41.6	
24.00-01.00 น.	47.4	68.7	42.4	
01.00-02.00 น.	48.1	70.7	42.8	
02.00-03.00 น.	47.5	75.8	42.7	
03.00-04.00 น.	48.4	70.1	41.5	
04.00-05.00 น.	48.5	68.7	42.1	
05.00-06.00 น.	48.0	62.3	42.9	
06.00-07.00 น.	48.7	64.9	42.1	
07.00-08.00 น.	49.2	71.5	42.4	
08.00-09.00 น.	51.6	79.7	42.8	
09.00-10.00 น.	50.2	78.6	42.6	
L <sub>eq</sub> 24 hr	49.0			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	79.7			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	54.7			-
L <sub>90</sub>	42.9			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



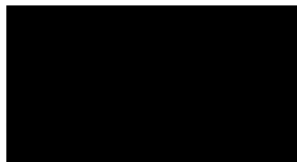
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

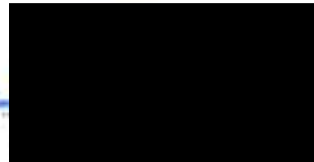
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 16-17, 2025  
 RECEIVED DATE : March 17, 2025 ANALYTICAL DATE : March 18, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS095/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	16-17/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
11.00-12.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
12.00-13.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
13.00-14.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
14.00-15.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
15.00-16.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
16.00-17.00 น.	50.0	47.6	42.3	4.0
17.00-18.00 น.	49.0	47.6	42.3	1.1
18.00-19.00 น.	48.4	47.6	42.3	-1.6
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.	48.1	47.6	42.3	-3.8
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.	47.4	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.	48.4	45.4	40.2	8.2
04.00-05.00 น.	48.5	45.4	40.2	8.4
05.00-06.00 น.	48.0	45.4	40.2	7.3
06.00-07.00 น.	48.7	47.6	42.3	-0.1
07.00-08.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
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) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

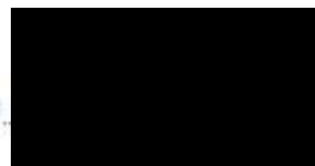
PROJECT NAME : โครงการฟาร์มเห็ด  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 17-18, 2025  
RECEIVED DATE : March 18, 2025 ANALYTICAL DATE : March 19, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS096/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	17-18/03/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	59.4	83.9	51.5	
10.00-11.00 น.	60.2	90.1	52.2	
11.00-12.00 น.	59.5	82.5	50.8	
12.00-13.00 น.	59.3	85.8	52.2	
13.00-14.00 น.	60.2	91.2	51.5	
14.00-15.00 น.	59.5	80.5	51.3	
15.00-16.00 น.	59.1	88.8	52.7	
16.00-17.00 น.	58.5	88.2	51.2	
17.00-18.00 น.	59.2	81.5	50.8	
18.00-19.00 น.	58.6	87.5	51.4	
19.00-20.00 น.	59.2	82.6	50.3	
20.00-21.00 น.	57.2	82.7	50.2	
21.00-22.00 น.	56.8	82.5	51.6	
22.00-23.00 น.	55.7	81.5	50.8	
23.00-24.00 น.	56.1	82.5	51.2	
24.00-01.00 น.	55.3	86.3	51.8	
01.00-02.00 น.	55.4	85.2	51.5	
02.00-03.00 น.	55.9	82.7	51.9	
03.00-04.00 น.	54.5	82.3	50.9	
04.00-05.00 น.	55.1	88.5	51.8	
05.00-06.00 น.	55.3	82.5	50.7	
06.00-07.00 น.	56.7	81.5	50.9	
07.00-08.00 น.	57.2	82.4	51.9	
08.00-09.00 น.	58.5	83.8	52.0	
L <sub>eq</sub> 24 hr	58.0			70.0 dB (A) <sup>1/2</sup>
L <sub>max</sub>	91.2			115.0 dB (A) <sup>1/2</sup>
L <sub>01</sub>	62.7			-
L <sub>90</sub>	51.4			-

Sources : <sup>1/2</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



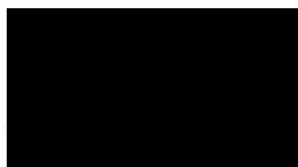
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

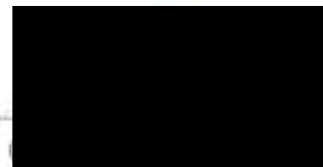
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 17-18, 2025  
RECEIVED DATE : March 18, 2025 ANALYTICAL DATE : March 19, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS096/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	17-18/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	59.4	53.5	51.5	6.6
10.00-11.00 น.	60.2	53.5	51.5	7.7
11.00-12.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
12.00-13.00 น.	59.3	53.5	51.5	6.5
13.00-14.00 น.	60.2	53.5	51.5	7.7
14.00-15.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
15.00-16.00 น.	59.1	53.5	51.5	6.2
16.00-17.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
17.00-18.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
18.00-19.00 น.	58.6	53.5	51.5	5.5
19.00-20.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
20.00-21.00 น.	57.2	53.5	51.5	3.3
21.00-22.00 น.	56.8	53.5	51.5	2.6
22.00-23.00 น.	55.7	51.6	47.5	9.1
23.00-24.00 น.	56.1	51.6	47.5	9.7
24.00-01.00 น.	55.3	51.6	47.5	8.4
01.00-02.00 น.	55.4	51.6	47.5	8.6
02.00-03.00 น.	55.9	51.6	47.5	9.4
03.00-04.00 น.	54.5	51.6	47.5	6.9
04.00-05.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
05.00-06.00 น.	55.3	51.6	47.5	8.4
06.00-07.00 น.	56.7	53.5	51.5	2.4
07.00-08.00 น.	57.2	53.5	51.5	3.3
08.00-09.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager



## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญญะเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 17-18, 2025  
 RECEIVED DATE : March 18, 2025 ANALYTICAL DATE : March 19, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS096/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	17-18/03/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	50.2	72.5	41.2	
11.00-12.00 น.	50.1	71.5	40.5	
12.00-13.00 น.	50.4	71.4	41.2	
13.00-14.00 น.	49.8	73.2	42.5	
14.00-15.00 น.	50.0	78.5	42.8	
15.00-16.00 น.	50.3	65.6	41.4	
16.00-17.00 น.	50.7	72.7	40.8	
17.00-18.00 น.	49.9	69.5	42.6	
18.00-19.00 น.	48.5	64.4	41.2	
19.00-20.00 น.	49.7	69.1	40.6	
20.00-21.00 น.	48.5	64.3	40.1	
21.00-22.00 น.	49.6	69.8	43.5	
22.00-23.00 น.	48.2	71.2	42.1	
23.00-24.00 น.	48.0	70.5	41.8	
24.00-01.00 น.	47.5	74.6	42.1	
01.00-02.00 น.	47.9	68.2	40.6	
02.00-03.00 น.	47.1	69.5	42.8	
03.00-04.00 น.	48.1	69.2	41.5	
04.00-05.00 น.	47.9	65.1	42.1	
05.00-06.00 น.	48.3	69.8	40.9	
06.00-07.00 น.	48.1	71.5	42.1	
07.00-08.00 น.	49.8	72.3	43.5	
08.00-09.00 น.	50.2	71.5	41.9	
09.00-10.00 น.	48.9	71.9	42.3	
L <sub>eq</sub> 24 hr	49.2			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	78.5			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	54.7			-
L <sub>90</sub>	41.9			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการหลัสม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 17-18, 2025  
RECEIVED DATE : March 18, 2025 ANALYTICAL DATE : March 19, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS096/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	17-18/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีกิจกรรม	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
11.00-12.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
12.00-13.00 น.	50.4	47.6	42.3	4.9
13.00-14.00 น.	49.8	47.6	42.3	3.5
14.00-15.00 น.	50.0	47.6	42.3	4.0
15.00-16.00 น.	50.3	47.6	42.3	4.7
16.00-17.00 น.	50.7	47.6	42.3	5.5
17.00-18.00 น.	49.9	47.6	42.3	3.7
18.00-19.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
19.00-20.00 น.	49.7	47.6	42.3	3.2
20.00-21.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
21.00-22.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
22.00-23.00 น.	48.2	45.4	40.2	7.8
23.00-24.00 น.	48.0	45.4	40.2	7.3
24.00-01.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
01.00-02.00 น.	47.9	45.4	40.2	7.1
02.00-03.00 น.	47.1	45.4	40.2	5.0
03.00-04.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
04.00-05.00 น.	47.9	45.4	40.2	7.1
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.	49.8	47.6	42.3	3.5
08.00-09.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
09.00-10.00 น.	48.9	47.6	42.3	0.7
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 18-19, 2025  
 RECEIVED DATE : March 19, 2025 ANALYTICAL DATE : March 20, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS097/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	18-19/03/2568			Standard
Time	$L_{eq}$ 1 hours	$L_{max}$	$L_{90}$	
09.00-10.00 น.	57.5	87.6	52.2	
10.00-11.00 น.	58.5	75.5	50.0	
11.00-12.00 น.	58.1	93.1	52.8	
12.00-13.00 น.	59.5	80.8	52.6	
13.00-14.00 น.	60.8	79.3	50.3	
14.00-15.00 น.	60.1	83.4	50.9	
15.00-16.00 น.	60.4	79.3	51.2	
16.00-17.00 น.	60.8	83.5	50.5	
17.00-18.00 น.	59.6	91.0	51.4	
18.00-19.00 น.	57.5	81.7	50.1	
19.00-20.00 น.	56.4	79.5	50.5	
20.00-21.00 น.	55.8	83.0	51.1	
21.00-22.00 น.	54.9	80.7	49.5	
22.00-23.00 น.	54.6	80.0	49.5	
23.00-24.00 น.	55.2	79.6	50.2	
24.00-01.00 น.	54.6	78.1	49.5	
01.00-02.00 น.	53.8	76.5	50.4	
02.00-03.00 น.	55.7	77.4	50.7	
03.00-04.00 น.	54.1	79.5	49.3	
04.00-05.00 น.	54.2	75.5	49.6	
05.00-06.00 น.	56.0	82.0	51.2	
06.00-07.00 น.	56.8	84.4	52.4	
07.00-08.00 น.	59.7	83.0	51.5	
08.00-09.00 น.	58.4	88.4	51.6	
$L_{eq}$ 24 hr	57.8			70.0 dB (A) <sup>1/2</sup>
$L_{max}$	93.1			115.0 dB (A) <sup>1/2</sup>
$L_{dn}$	62.3			-
$L_{90}$	50.9			-

Sources : <sup>1/2</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 18-19, 2025  
 RECEIVED DATE : March 19, 2025 ANALYTICAL DATE : March 20, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS097/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	18-19/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
10.00-11.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
11.00-12.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
12.00-13.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
13.00-14.00 น.	60.8	53.5	51.5	8.4
14.00-15.00 น.	60.1	53.5	51.5	7.5
15.00-16.00 น.	60.4	53.5	51.5	7.9
16.00-17.00 น.	60.8	53.5	51.5	8.4
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.	55.8	53.5	51.5	0.4
21.00-22.00 น.	54.9	53.5	51.5	-2.2
22.00-23.00 น.	54.6	51.6	47.5	7.1
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.	53.8	51.6	47.5	5.3
02.00-03.00 น.	55.7	51.6	47.5	9.1
03.00-04.00 น.	54.1	51.6	47.5	6.0
04.00-05.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
05.00-06.00 น.	56.0	51.6	47.5	9.5
06.00-07.00 น.	56.8	53.5	51.5	2.6
07.00-08.00 น.	59.7	53.5	51.5	6.9
08.00-09.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

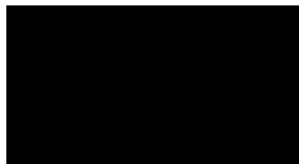


## ANALYSIS REPORT

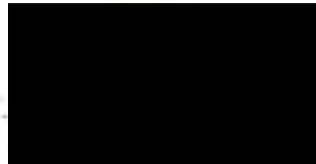
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญญเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 18-19, 2025  
 RECEIVED DATE : March 19, 2025 ANALYTICAL DATE : March 20, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS097/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	18-19/03/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	48.7	74.7	42.2	
11.00-12.00 น.	50.2	78.8	41.4	
12.00-13.00 น.	50.3	68.5	41.8	
13.00-14.00 น.	50.1	72.2	40.2	
14.00-15.00 น.	49.3	69.6	41.8	
15.00-16.00 น.	50.8	79.4	42.8	
16.00-17.00 น.	49.6	77.9	43.2	
17.00-18.00 น.	49.7	75.0	39.0	
18.00-19.00 น.	48.5	79.0	42.6	
19.00-20.00 น.	49.1	74.2	43.6	
20.00-21.00 น.	48.6	74.1	45.2	
21.00-22.00 น.	48.7	74.7	43.7	
22.00-23.00 น.	48.2	77.7	41.5	
23.00-24.00 น.	48.5	70.3	40.9	
24.00-01.00 น.	47.6	68.5	42.4	
01.00-02.00 น.	47.2	65.2	41.6	
02.00-03.00 น.	48.1	68.5	42.1	
03.00-04.00 น.	48.5	77.1	40.8	
04.00-05.00 น.	47.5	68.2	41.7	
05.00-06.00 น.	48.4	73.9	42.9	
06.00-07.00 น.	49.5	68.1	42.8	
07.00-08.00 น.	49.3	71.1	42.6	
08.00-09.00 น.	48.1	77.3	41.4	
09.00-10.00 น.	49.2	79.1	42.9	
L <sub>eq</sub> 24 hr	49.0			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	79.4			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>90</sub>	54.8			-
L <sub>95</sub>	42.3			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



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 : March 18-19, 2025  
 RECEIVED DATE : March 19, 2025 ANALYTICAL DATE : March 20, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS097/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	18-19/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	48.7	47.6	42.3	-0.1
11.00-12.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
12.00-13.00 น.	50.3	47.6	42.3	4.7
13.00-14.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
14.00-15.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
15.00-16.00 น.	50.8	47.6	42.3	5.7
16.00-17.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
17.00-18.00 น.	49.7	47.6	42.3	3.2
18.00-19.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
19.00-20.00 น.	49.1	47.6	42.3	1.5
20.00-21.00 น.	48.6	47.6	42.3	-0.6
21.00-22.00 น.	48.7	47.6	42.3	-0.1
22.00-23.00 น.	48.2	45.4	40.2	7.8
23.00-24.00 น.	48.5	45.4	40.2	8.4
24.00-01.00 น.	47.6	45.4	40.2	6.4
01.00-02.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
02.00-03.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
03.00-04.00 น.	48.5	45.4	40.2	8.4
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.	49.5	47.6	42.3	2.7
07.00-08.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
08.00-09.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
09.00-10.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

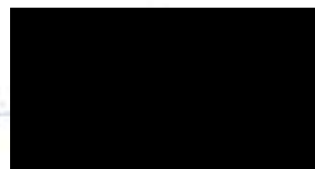
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 19-20, 2025  
RECEIVED DATE : March 20, 2025 ANALYTICAL DATE : March 21, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS098/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	19-20/03/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	59.6	86.9	51.6	
10.00-11.00 น.	60.4	80.5	52.2	
11.00-12.00 น.	59.2	80.9	50.4	
12.00-13.00 น.	60.2	90.2	52.3	
13.00-14.00 น.	60.5	88.5	52.8	
14.00-15.00 น.	58.4	82.1	52.5	
15.00-16.00 น.	59.2	86.5	51.5	
16.00-17.00 น.	60.9	86.5	52.3	
17.00-18.00 น.	60.4	88.7	52.8	
18.00-19.00 น.	58.5	86.1	52.7	
19.00-20.00 น.	56.8	86.5	51.2	
20.00-21.00 น.	56.1	82.0	50.8	
21.00-22.00 น.	55.2	77.9	53.9	
22.00-23.00 น.	55.5	85.9	52.2	
23.00-24.00 น.	55.3	83.4	50.8	
24.00-01.00 น.	54.8	87.0	51.2	
01.00-02.00 น.	55.7	82.1	51.9	
02.00-03.00 น.	54.6	81.4	50.8	
03.00-04.00 น.	55.1	82.1	51.5	
04.00-05.00 น.	55.9	85.5	50.6	
05.00-06.00 น.	54.8	88.5	51.3	
06.00-07.00 น.	56.9	83.6	51.7	
07.00-08.00 น.	57.1	89.9	51.2	
08.00-09.00 น.	58.3	85.1	51.5	
L <sub>eq</sub> 24 hr		58.0		70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>		90.2		115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>		62.6		-
L <sub>90</sub>		51.8		-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



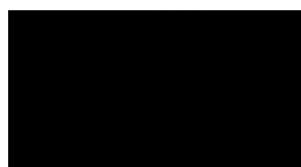
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

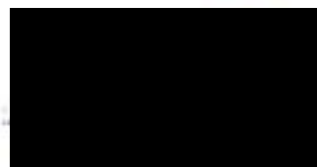
PROJECT NAME : โครงการพื้ส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 19-20, 2025  
RECEIVED DATE : March 20, 2025 ANALYTICAL DATE : March 21, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS098/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	19-20/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
10.00-11.00 น.	60.4	53.5	51.5	7.9
11.00-12.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
12.00-13.00 น.	60.2	53.5	51.5	7.7
13.00-14.00 น.	60.5	53.5	51.5	8.0
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.	60.9	53.5	51.5	8.5
17.00-18.00 น.	60.4	53.5	51.5	7.9
18.00-19.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
19.00-20.00 น.	56.8	53.5	51.5	2.6
20.00-21.00 น.	56.1	53.5	51.5	1.1
21.00-22.00 น.	55.2	53.5	51.5	-1.2
22.00-23.00 น.	55.5	51.6	47.5	8.7
23.00-24.00 น.	55.3	51.6	47.5	8.4
24.00-01.00 น.	54.8	51.6	47.5	7.5
01.00-02.00 น.	55.7	51.6	47.5	9.1
02.00-03.00 น.	54.6	51.6	47.5	7.1
03.00-04.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
04.00-05.00 น.	55.9	51.6	47.5	9.4
05.00-06.00 น.	54.8	51.6	47.5	7.5
06.00-07.00 น.	56.9	53.5	51.5	2.7
07.00-08.00 น.	57.1	53.5	51.5	3.1
08.00-09.00 น.	58.3	53.5	51.5	5.1
Standard				10.0 dB (A) <sup>V</sup>

Sources : <sup>V</sup>ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager



## ANALYSIS REPORT

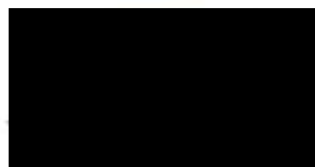
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 19-20, 2025  
RECEIVED DATE : March 20, 2025 ANALYTICAL DATE : March 21, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS098/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	19-20/03/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	50.7	68.9	42.2	
11.00-12.00 น.	49.8	71.5	42.5	
12.00-13.00 น.	50.1	79.3	41.5	
13.00-14.00 น.	49.5	76.0	42.8	
14.00-15.00 น.	48.5	75.1	42.6	
15.00-16.00 น.	49.0	78.9	41.5	
16.00-17.00 น.	48.6	79.4	42.1	
17.00-18.00 น.	48.3	71.1	42.3	
18.00-19.00 น.	50.8	69.5	42.5	
19.00-20.00 น.	48.5	73.0	42.7	
20.00-21.00 น.	50.2	75.0	41.6	
21.00-22.00 น.	48.4	68.1	42.5	
22.00-23.00 น.	48.1	71.1	43.5	
23.00-24.00 น.	47.5	69.7	39.2	
24.00-01.00 น.	48.1	73.1	39.4	
01.00-02.00 น.	48.5	70.7	41.6	
02.00-03.00 น.	48.9	75.1	40.5	
03.00-04.00 น.	47.5	69.9	42.7	
04.00-05.00 น.	48.1	68.2	41.8	
05.00-06.00 น.	47.6	77.6	41.5	
06.00-07.00 น.	48.1	78.9	42.4	
07.00-08.00 น.	48.4	69.5	41.6	
08.00-09.00 น.	49.5	71.9	42.3	
09.00-10.00 น.	50.2	77.2	42.0	
L <sub>eq</sub> 24 hr		49.0		70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>		79.4		115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>90</sub>		54.7		-
L <sub>90</sub>		42.0		-

Sources : <sup>1/</sup>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 : March 19-20, 2025  
RECEIVED DATE : March 20, 2025 ANALYTICAL DATE : March 21, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS098/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	19-20/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.7	47.6	42.3	5.5
11.00-12.00 น.	49.8	47.6	42.3	3.5
12.00-13.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
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.	49.0	47.6	42.3	1.1
16.00-17.00 น.	48.6	47.6	42.3	-0.6
17.00-18.00 น.	48.3	47.6	42.3	-2.3
18.00-19.00 น.	50.8	47.6	42.3	5.7
19.00-20.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
20.00-21.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
21.00-22.00 น.	48.4	47.6	42.3	-1.6
22.00-23.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
23.00-24.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
24.00-01.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
01.00-02.00 น.	48.5	45.4	40.2	8.4
02.00-03.00 น.	48.9	45.4	40.2	9.1
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.	47.6	45.4	40.2	6.4
06.00-07.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
07.00-08.00 น.	48.4	47.6	42.3	-1.6
08.00-09.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
09.00-10.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
Standard				10.0 dB (A) <sup>V</sup>

Sources : <sup>V</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

## ANALYSIS REPORT

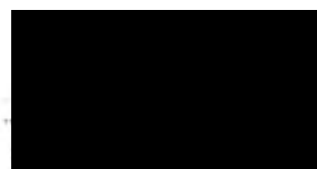
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 20-21, 2025  
 RECEIVED DATE : March 21, 2025 ANALYTICAL DATE : March 22, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS099/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	20-21/03/2568			Standard
Time	$L_{eq}$ 1 hours	$L_{max}$	$L_{90}$	
09.00-10.00 น.	60.5	81.6	54.2	
10.00-11.00 น.	59.6	89.8	52.3	
11.00-12.00 น.	58.3	84.1	53.0	
12.00-13.00 น.	57.4	86.1	52.6	
13.00-14.00 น.	58.4	89.3	52.4	
14.00-15.00 น.	58.5	85.6	52.5	
15.00-16.00 น.	58.9	76.3	52.3	
16.00-17.00 น.	60.3	90.6	51.4	
17.00-18.00 น.	60.5	82.5	52.3	
18.00-19.00 น.	59.2	81.3	52.6	
19.00-20.00 น.	58.5	79.1	52.3	
20.00-21.00 น.	57.6	75.2	51.5	
21.00-22.00 น.	55.1	78.6	52.3	
22.00-23.00 น.	55.6	78.9	50.5	
23.00-24.00 น.	55.2	77.5	50.6	
24.00-01.00 น.	54.2	74.8	51.4	
01.00-02.00 น.	53.7	84.4	50.5	
02.00-03.00 น.	54.2	81.4	51.2	
03.00-04.00 น.	55.2	82.6	50.8	
04.00-05.00 น.	54.8	85.5	51.4	
05.00-06.00 น.	55.7	86.3	51.6	
06.00-07.00 น.	57.2	85.5	52.3	
07.00-08.00 น.	57.9	86.5	52.1	
08.00-09.00 น.	59.6	86.9	51.7	
$L_{eq}$ 24 hr	57.8			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{max}$	90.6			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{dn}$	62.4			-
$L_{90}$	52.0			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



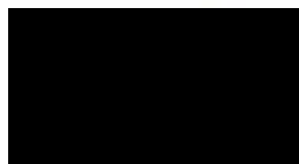
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

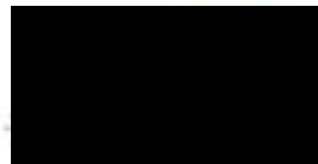
PROJECT NAME : โครงการหลัสม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 20-21, 2025  
RECEIVED DATE : March 21, 2025 ANALYTICAL DATE : March 22, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS099/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	20-21/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	53.5	59.5	51.5	8.0
10.00-11.00 น.	53.5	58.4	51.5	6.9
11.00-12.00 น.	53.5	56.6	51.5	5.1
12.00-13.00 น.	53.5	55.1	51.5	3.6
13.00-14.00 น.	53.5	56.7	51.5	5.2
14.00-15.00 น.	53.5	56.8	51.5	5.3
15.00-16.00 น.	53.5	57.4	51.5	5.9
16.00-17.00 น.	53.5	59.3	51.5	7.8
17.00-18.00 น.	53.5	59.5	51.5	8.0
18.00-19.00 น.	53.5	57.8	51.5	6.3
19.00-20.00 น.	53.5	56.8	51.5	5.3
20.00-21.00 น.	53.5	55.5	51.5	4.0
21.00-22.00 น.	53.5	50.0	51.5	-1.5
22.00-23.00 น.	51.6	56.4	47.5	8.9
23.00-24.00 น.	51.6	55.7	47.5	8.2
24.00-01.00 น.	51.6	53.7	47.5	6.2
01.00-02.00 น.	51.6	52.4	47.5	4.9
02.00-03.00 น.	51.6	53.7	47.5	6.2
03.00-04.00 น.	51.6	55.7	47.5	8.2
04.00-05.00 น.	51.6	55.0	47.5	7.5
05.00-06.00 น.	51.6	56.6	47.5	9.1
06.00-07.00 น.	53.5	54.8	51.5	3.3
07.00-08.00 น.	53.5	55.9	51.5	4.4
08.00-09.00 น.	53.5	58.4	51.5	6.9
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

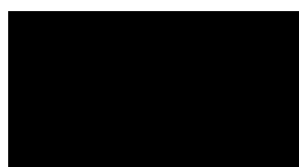


## ANALYSIS REPORT

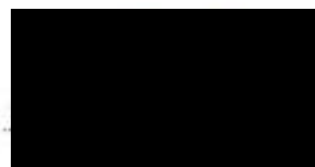
PROJECT NAME : โครงการก่อสร้าง เพรมาคม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเหลือวิทยานุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 20-21, 2025  
RECEIVED DATE : March 21, 2025 ANALYTICAL DATE : March 22, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS099/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	20-21/03/2568			Standard
Time	Leq 1 hours	Lmax	L90	
10.00-11.00 น.	49.7	77.2	42.0	
11.00-12.00 น.	48.2	69.5	41.2	
12.00-13.00 น.	49.5	69.2	42.3	
13.00-14.00 น.	50.7	75.4	41.9	
14.00-15.00 น.	50.1	70.7	42.4	
15.00-16.00 น.	50.5	72.8	43.2	
16.00-17.00 น.	49.3	71.3	4.5	
17.00-18.00 น.	48.5	70.7	41.8	
18.00-19.00 น.	48.1	71.3	43.8	
19.00-20.00 น.	49.2	69.2	41.5	
20.00-21.00 น.	48.5	69.2	42.7	
21.00-22.00 น.	49.4	69.2	42.8	
22.00-23.00 น.	48.1	74.1	41.4	
23.00-24.00 น.	47.5	69.7	42.4	
24.00-01.00 น.	48.4	68.2	42.5	
01.00-02.00 น.	47.4	69.4	43.7	
02.00-03.00 น.	48.1	67.0	41.2	
03.00-04.00 น.	47.0	74.2	42.5	
04.00-05.00 น.	48.6	71.8	41.6	
05.00-06.00 น.	47.6	72.5	42.5	
06.00-07.00 น.	48.5	70.6	42.3	
07.00-08.00 น.	49.7	74.7	42.8	
08.00-09.00 น.	50.1	79.7	42.4	
09.00-10.00 น.	50.5	68.5	42.6	
Leq 24 hr	49.0			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
Lmax	79.7			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
Ldn	54.6			-
L90	42.2			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพัลส์ เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนปทุมเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 20-21, 2025  
RECEIVED DATE : March 21, 2025 ANALYTICAL DATE : March 22, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS099/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	20-21/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	47.6	45.5	42.3	3.2
11.00-12.00 น.	47.6	39.3	42.3	-3.0
12.00-13.00 น.	47.6	45.0	42.3	2.7
13.00-14.00 น.	47.6	47.8	42.3	5.5
14.00-15.00 น.	47.6	46.5	42.3	4.2
15.00-16.00 น.	47.6	47.4	42.3	5.1
16.00-17.00 น.	47.6	44.4	42.3	2.1
17.00-18.00 น.	47.6	41.2	42.3	-1.1
18.00-19.00 น.	47.6	38.5	42.3	-3.8
19.00-20.00 น.	47.6	44.1	42.3	1.8
20.00-21.00 น.	47.6	41.2	42.3	-1.1
21.00-22.00 น.	47.6	44.7	42.3	2.4
22.00-23.00 น.	45.4	47.8	40.2	7.6
23.00-24.00 น.	45.4	46.3	40.2	6.1
24.00-01.00 น.	45.4	48.4	40.2	8.2
01.00-02.00 น.	45.4	46.1	40.2	5.9
02.00-03.00 น.	45.4	47.8	40.2	7.6
03.00-04.00 น.	45.4	44.9	40.2	4.7
04.00-05.00 น.	45.4	48.8	40.2	8.6
05.00-06.00 น.	45.4	46.6	40.2	6.4
06.00-07.00 น.	47.6	41.2	42.3	-1.1
07.00-08.00 น.	47.6	45.5	42.3	3.2
08.00-09.00 น.	47.6	46.5	42.3	4.2
09.00-10.00 น.	47.6	47.4	42.3	5.1
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 21-22, 2025  
RECEIVED DATE : March 22, 2025 ANALYTICAL DATE : March 23, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS100/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	21-22/03/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	58.4	82.7	52.0	
10.00-11.00 น.	59.2	88.5	51.2	
11.00-12.00 น.	58.5	89.9	52.3	
12.00-13.00 น.	59.7	88.4	51.9	
13.00-14.00 น.	59.8	87.5	54.8	
14.00-15.00 น.	60.5	90.8	53.2	
15.00-16.00 น.	60.3	84.3	51.5	
16.00-17.00 น.	59.2	87.5	51.8	
17.00-18.00 น.	58.6	81.3	53.8	
18.00-19.00 น.	56.6	82.9	50.1	
19.00-20.00 น.	58.5	86.2	52.7	
20.00-21.00 น.	55.4	86.3	52.8	
21.00-22.00 น.	55.1	84.7	50.4	
22.00-23.00 น.	55.7	88.5	50.4	
23.00-24.00 น.	55.1	82.0	50.5	
24.00-01.00 น.	55.4	84.2	51.3	
01.00-02.00 น.	55.1	87.0	51.2	
02.00-03.00 น.	55.0	84.2	49.1	
03.00-04.00 น.	54.6	85.5	51.6	
04.00-05.00 น.	54.7	82.5	51.2	
05.00-06.00 น.	55.1	86.5	50.3	
06.00-07.00 น.	58.2	84.7	52.2	
07.00-08.00 น.	59.0	83.6	52.4	
08.00-09.00 น.	59.5	89.9	51.6	
L <sub>eq</sub> 24 hr	57.9			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	90.8			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	51.9			-
L <sub>90</sub>	62.6			-

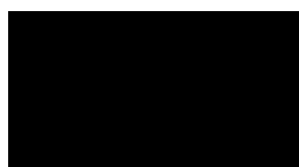
Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงในท้องถิ่น

## ANALYSIS REPORT

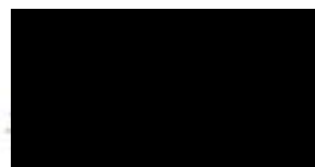
PROJECT NAME : โครงการหลัสม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 21-22, 2025  
RECEIVED DATE : March 22, 2025 ANALYTICAL DATE : March 23, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RP5100/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	21-22/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
10.00-11.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
11.00-12.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
12.00-13.00 น.	59.7	53.5	51.5	7.0
13.00-14.00 น.	59.8	53.5	51.5	7.1
14.00-15.00 น.	60.5	53.5	51.5	8.0
15.00-16.00 น.	60.3	53.5	51.5	7.8
16.00-17.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
17.00-18.00 น.	58.6	53.5	51.5	5.5
18.00-19.00 น.	56.6	53.5	51.5	2.2
19.00-20.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
20.00-21.00 น.	55.4	53.5	51.5	-0.6
21.00-22.00 น.	55.1	53.5	51.5	-1.5
22.00-23.00 น.	55.7	51.6	47.5	9.1
23.00-24.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
24.00-01.00 น.	55.4	51.6	47.5	8.6
01.00-02.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
02.00-03.00 น.	55.0	51.6	47.5	7.8
03.00-04.00 น.	54.6	51.6	47.5	7.1
04.00-05.00 น.	54.7	51.6	47.5	7.3
05.00-06.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
06.00-07.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
07.00-08.00 น.	59.0	53.5	51.5	6.1
08.00-09.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

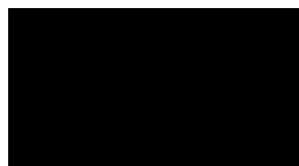


## ANALYSIS REPORT

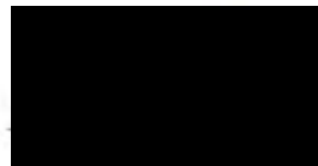
PROJECT NAME : โครงการหลัสม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญญเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 21-22, 2025  
RECEIVED DATE : March 22, 2025 ANALYTICAL DATE : March 23, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS100/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	21-22/03/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	50.5	71.6	42.3	
11.00-12.00 น.	49.6	69.8	41.5	
12.00-13.00 น.	48.3	74.1	42.3	
13.00-14.00 น.	49.2	71.6	42.6	
14.00-15.00 น.	48.9	73.9	41.4	
15.00-16.00 น.	50.1	72.5	42.5	
16.00-17.00 น.	50.9	76.3	41.3	
17.00-18.00 น.	50.3	71.5	42.4	
18.00-19.00 น.	49.5	72.2	41.5	
19.00-20.00 น.	48.6	69.5	42.6	
20.00-21.00 น.	48.1	69.1	42.3	
21.00-22.00 น.	48.5	75.2	41.5	
22.00-23.00 น.	48.2	68.6	41.2	
23.00-24.00 น.	48.1	68.3	41.2	
24.00-01.00 น.	47.5	67.5	41.8	
01.00-02.00 น.	48.1	68.4	41.4	
02.00-03.00 น.	47.6	74.4	41.5	
03.00-04.00 น.	47.4	68.2	42.2	
04.00-05.00 น.	47.5	66.2	41.9	
05.00-06.00 น.	47.9	74.4	41.4	
06.00-07.00 น.	48.5	74.2	41.6	
07.00-08.00 น.	48.1	75.7	42.1	
08.00-09.00 น.	48.9	76.8	41.5	
09.00-10.00 น.	49.6	72.2	41.7	
L <sub>eq</sub> 24 hr	48.9			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	76.8			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	54.4			-
L <sub>90</sub>	41.8			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

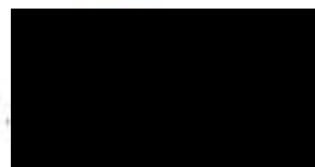
PROJECT NAME : โครงการพื้ส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 21-22, 2025  
RECEIVED DATE : March 22, 2025 ANALYTICAL DATE : March 23, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS100/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	21-22/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีกรรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.5	47.6	42.3	5.1
11.00-12.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
12.00-13.00 น.	48.3	47.6	42.3	-2.3
13.00-14.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
14.00-15.00 น.	48.9	47.6	42.3	0.7
15.00-16.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
16.00-17.00 น.	50.9	47.6	42.3	5.9
17.00-18.00 น.	50.3	47.6	42.3	4.7
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.	48.1	47.6	42.3	-3.8
21.00-22.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
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.	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.	47.6	45.4	40.2	6.4
03.00-04.00 น.	47.4	45.4	40.2	5.9
04.00-05.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
05.00-06.00 น.	47.9	45.4	40.2	7.1
06.00-07.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
07.00-08.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
08.00-09.00 น.	48.9	47.6	42.3	0.7
09.00-10.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
Standard				10.0 dB (A) <sup>V</sup>

Sources : <sup>V</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 22-23, 2025  
RECEIVED DATE : March 23, 2025 ANALYTICAL DATE : March 24, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS101/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	22-23/03/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	58.4	85.6	50.3	
10.00-11.00 น.	59.6	86.5	51.9	
11.00-12.00 น.	58.1	87.2	51.5	
12.00-13.00 น.	57.5	89.5	50.8	
13.00-14.00 น.	59.6	85.5	50.6	
14.00-15.00 น.	59.3	87.1	51.2	
15.00-16.00 น.	60.1	84.5	50.2	
16.00-17.00 น.	60.2	83.6	52.2	
17.00-18.00 น.	59.3	87.4	50.1	
18.00-19.00 น.	58.5	85.3	52.1	
19.00-20.00 น.	57.1	87.7	50.5	
20.00-21.00 น.	56.4	82.2	50.7	
21.00-22.00 น.	55.5	85.5	51.2	
22.00-23.00 น.	55.2	82.7	50.2	
23.00-24.00 น.	54.4	82.0	50.1	
24.00-01.00 น.	55.6	82.2	50.4	
01.00-02.00 น.	54.6	82.3	50.6	
02.00-03.00 น.	55.2	84.3	50.9	
03.00-04.00 น.	54.1	83.5	51.2	
04.00-05.00 น.	55.3	83.2	50.8	
05.00-06.00 น.	55.6	89.6	51.5	
06.00-07.00 น.	59.6	88.4	50.5	
07.00-08.00 น.	58.1	85.2	51.5	
08.00-09.00 น.	59.5	86.9	51.9	
L <sub>eq</sub> 24 hr		57.8		70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>		89.6		115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>90</sub>		62.3		-
L <sub>90</sub>		51.0		-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

## ANALYSIS REPORT

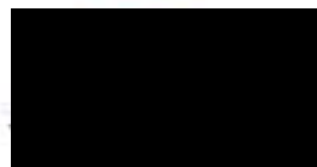
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 22-23, 2025  
RECEIVED DATE : March 23, 2025 ANALYTICAL DATE : March 24, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS101/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	22-23/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
10.00-11.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
11.00-12.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
12.00-13.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
13.00-14.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
14.00-15.00 น.	59.3	53.5	51.5	6.5
15.00-16.00 น.	60.1	53.5	51.5	7.5
16.00-17.00 น.	60.2	53.5	51.5	7.7
17.00-18.00 น.	59.3	53.5	51.5	6.5
18.00-19.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
19.00-20.00 น.	57.1	53.5	51.5	3.1
20.00-21.00 น.	56.4	53.5	51.5	1.8
21.00-22.00 น.	55.5	53.5	51.5	-0.3
22.00-23.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
23.00-24.00 น.	54.4	51.6	47.5	6.7
24.00-01.00 น.	55.6	51.6	47.5	8.9
01.00-02.00 น.	54.6	51.6	47.5	7.1
02.00-03.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
03.00-04.00 น.	54.1	51.6	47.5	6.0
04.00-05.00 น.	55.3	51.6	47.5	8.4
05.00-06.00 น.	55.6	51.6	47.5	8.9
06.00-07.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
07.00-08.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
08.00-09.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager



## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการทาสี เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 22-23, 2025  
RECEIVED DATE : March 23, 2025 ANALYTICAL DATE : March 24, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS101/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	22-23/03/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	49.2	73.4	42.3	
11.00-12.00 น.	48.7	71.7	41.2	
12.00-13.00 น.	49.4	75.5	42.5	
13.00-14.00 น.	50.1	71.2	41.5	
14.00-15.00 น.	50.6	68.7	42.6	
15.00-16.00 น.	48.5	69.6	43.0	
16.00-17.00 น.	49.5	69.1	42.7	
17.00-18.00 น.	50.1	76.3	41.5	
18.00-19.00 น.	50.5	77.3	42.2	
19.00-20.00 น.	49.1	72.3	42.1	
20.00-21.00 น.	48.5	68.5	41.2	
21.00-22.00 น.	49.2	69.6	42.6	
22.00-23.00 น.	47.8	68.5	41.4	
23.00-24.00 น.	48.4	71.2	42.1	
24.00-01.00 น.	47.5	69.8	42.7	
01.00-02.00 น.	48.2	71.2	41.3	
02.00-03.00 น.	48.1	70.2	42.2	
03.00-04.00 น.	47.0	69.6	40.5	
04.00-05.00 น.	47.5	68.2	42.5	
05.00-06.00 น.	48.3	69.7	41.5	
06.00-07.00 น.	48.4	71.8	42.9	
07.00-08.00 น.	50.5	78.4	42.6	
08.00-09.00 น.	51.4	77.8	41.8	
09.00-10.00 น.	50.9	74.9	42.5	
L <sub>eq</sub> 24 hr	49.2			70.0 dB (A) <sup>U</sup>
L <sub>max</sub>	78.4			115.0 dB (A) <sup>U</sup>
L <sub>dn</sub>	54.7			-
L <sub>90</sub>	42.1			-

Sources : <sup>U</sup>ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนสุเมธอนุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 22-23, 2025  
RECEIVED DATE : March 23, 2025 ANALYTICAL DATE : March 24, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS101/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	22-23/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
11.00-12.00 น.	48.7	47.6	42.3	-0.1
12.00-13.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
13.00-14.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
14.00-15.00 น.	50.6	47.6	42.3	5.3
15.00-16.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
16.00-17.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
17.00-18.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
18.00-19.00 น.	50.5	47.6	42.3	5.1
19.00-20.00 น.	49.1	47.6	42.3	1.5
20.00-21.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
21.00-22.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
22.00-23.00 น.	47.8	45.4	40.2	6.9
23.00-24.00 น.	48.4	45.4	40.2	8.2
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.	48.1	45.4	40.2	7.6
03.00-04.00 น.	47.0	45.4	40.2	4.7
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.	48.4	47.6	42.3	-1.6
07.00-08.00 น.	50.5	47.6	42.3	5.1
08.00-09.00 น.	51.4	47.6	42.3	6.8
09.00-10.00 น.	50.9	47.6	42.3	5.9
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



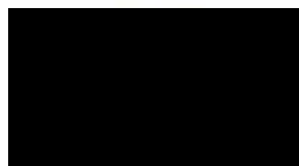
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

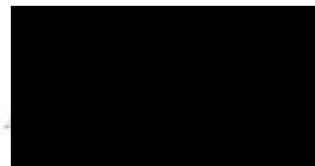
PROJECT NAME : โครงการหลัสม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 23-24, 2025  
RECEIVED DATE : March 24, 2025 ANALYTICAL DATE : March 25, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS102/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	23-24/03/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	60.6	88.5	52.3	
10.00-11.00 น.	60.1	85.7	50.1	
11.00-12.00 น.	60.3	90.3	50.4	
12.00-13.00 น.	59.6	90.1	50.5	
13.00-14.00 น.	59.4	88.2	51.5	
14.00-15.00 น.	60.4	89.9	50.6	
15.00-16.00 น.	60.1	86.0	51.7	
16.00-17.00 น.	58.6	88.7	52.3	
17.00-18.00 น.	58.1	87.1	50.5	
18.00-19.00 น.	59.3	85.6	51.4	
19.00-20.00 น.	57.2	89.2	50.3	
20.00-21.00 น.	56.6	85.2	50.4	
21.00-22.00 น.	55.7	84.5	51.2	
22.00-23.00 น.	55.2	82.4	52.6	
23.00-24.00 น.	54.1	83.6	50.1	
24.00-01.00 น.	53.9	71.3	50.3	
01.00-02.00 น.	54.9	80.8	49.4	
02.00-03.00 น.	55.7	80.9	50.3	
03.00-04.00 น.	55.2	79.8	51.2	
04.00-05.00 น.	55.0	77.3	50.1	
05.00-06.00 น.	55.1	87.2	51.5	
06.00-07.00 น.	58.3	87.4	52.1	
07.00-08.00 น.	59.2	84.5	52.4	
08.00-09.00 น.	58.5	85.6	52.5	
L <sub>eq</sub> 24 hr		58.1		70.0 dB (A) <sup>U</sup>
L <sub>max</sub>		90.3		115.0 dB (A) <sup>U</sup>
L <sub>dn</sub>		62.6		-
L <sub>90</sub>		51.2		-

Sources : <sup>U</sup>ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



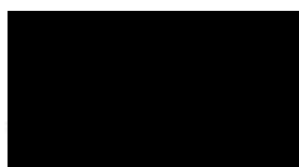
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 23-24, 2025  
RECEIVED DATE : March 24, 2025 ANALYTICAL DATE : March 25, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS102/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	23-24/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	60.6	53.5	51.5	8.2
10.00-11.00 น.	60.1	53.5	51.5	7.5
11.00-12.00 น.	60.3	53.5	51.5	7.8
12.00-13.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
13.00-14.00 น.	59.4	53.5	51.5	6.6
14.00-15.00 น.	60.4	53.5	51.5	7.9
15.00-16.00 น.	60.1	53.5	51.5	7.5
16.00-17.00 น.	58.6	53.5	51.5	5.5
17.00-18.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
18.00-19.00 น.	59.3	53.5	51.5	6.5
19.00-20.00 น.	57.2	53.5	51.5	3.3
20.00-21.00 น.	56.6	53.5	51.5	2.2
21.00-22.00 น.	55.7	53.5	51.5	0.2
22.00-23.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
23.00-24.00 น.	54.1	51.6	47.5	6.0
24.00-01.00 น.	53.9	51.6	47.5	5.5
01.00-02.00 น.	54.9	51.6	47.5	7.7
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.	55.0	51.6	47.5	7.8
05.00-06.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
06.00-07.00 น.	58.3	53.5	51.5	5.1
07.00-08.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
08.00-09.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

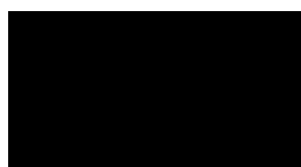


## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนสุรเสถียร (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 23-24, 2025  
RECEIVED DATE : March 24, 2025 ANALYTICAL DATE : March 25, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS102/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	23-24/03/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	49.9	78.9	42.5	
11.00-12.00 น.	48.5	76.0	42.9	
12.00-13.00 น.	49.2	66.3	42.7	
13.00-14.00 น.	49.0	76.2	42.8	
14.00-15.00 น.	49.6	75.7	43.9	
15.00-16.00 น.	49.4	70.2	41.4	
16.00-17.00 น.	49.7	71.4	42.7	
17.00-18.00 น.	49.5	71.8	42.5	
18.00-19.00 น.	49.1	73.4	42.6	
19.00-20.00 น.	49.2	71.8	43.9	
20.00-21.00 น.	49.7	74.6	41.5	
21.00-22.00 น.	48.2	68.5	42.6	
22.00-23.00 น.	48.1	77.9	42.7	
23.00-24.00 น.	47.3	66.3	41.8	
24.00-01.00 น.	47.4	72.9	42.4	
01.00-02.00 น.	48.2	66.3	40.7	
02.00-03.00 น.	47.5	63.1	42.5	
03.00-04.00 น.	47.4	68.6	41.3	
04.00-05.00 น.	48.1	68.8	41.1	
05.00-06.00 น.	47.3	74.1	42.5	
06.00-07.00 น.	49.2	74.0	41.5	
07.00-08.00 น.	48.3	73.2	40.4	
08.00-09.00 น.	49.5	75.8	40.8	
09.00-10.00 น.	50.5	77.5	42.2	
L <sub>eq</sub> 24 hr		48.8		70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>		78.9		115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>		54.5		-
L <sub>90</sub>		42.3		-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนสุรเชษฐอนุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 23-24, 2025  
RECEIVED DATE : March 24, 2025 ANALYTICAL DATE : March 25, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS102/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	23-24/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	49.9	47.6	42.3	3.7
11.00-12.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
12.00-13.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
13.00-14.00 น.	49.0	47.6	42.3	1.1
14.00-15.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
15.00-16.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
16.00-17.00 น.	49.7	47.6	42.3	3.2
17.00-18.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
18.00-19.00 น.	49.1	47.6	42.3	1.5
19.00-20.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
20.00-21.00 น.	49.7	47.6	42.3	3.2
21.00-22.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
22.00-23.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
23.00-24.00 น.	47.3	45.4	40.2	5.6
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.	47.4	45.4	40.2	5.9
04.00-05.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
05.00-06.00 น.	47.3	45.4	40.2	5.6
06.00-07.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
07.00-08.00 น.	48.3	47.6	42.3	-2.3
08.00-09.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
09.00-10.00 น.	50.5	47.6	42.3	5.1
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



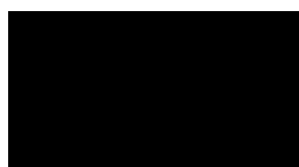
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการหลัสม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 24-25, 2025  
RECEIVED DATE : March 25, 2025 ANALYTICAL DATE : March 26, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS103/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	24-25/03/2568			Standard
Time	Leq 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	60.4	87.7	52.3	
10.00-11.00 น.	58.4	86.9	52.1	
11.00-12.00 น.	59.6	87.7	52.4	
12.00-13.00 น.	59.3	83.2	51.6	
13.00-14.00 น.	59.7	88.1	52.5	
14.00-15.00 น.	60.2	89.7	52.8	
15.00-16.00 น.	60.4	83.6	52.4	
16.00-17.00 น.	59.6	87.5	52.3	
17.00-18.00 น.	58.2	82.6	52.3	
18.00-19.00 น.	58.7	90.3	51.9	
19.00-20.00 น.	59.5	81.1	52.4	
20.00-21.00 น.	56.6	86.6	52.1	
21.00-22.00 น.	55.2	84.2	52.3	
22.00-23.00 น.	54.3	75.1	52.4	
23.00-24.00 น.	55.6	80.8	52.1	
24.00-01.00 น.	54.7	79.5	51.6	
01.00-02.00 น.	54.6	84.2	51.5	
02.00-03.00 น.	54.6	85.3	50.5	
03.00-04.00 น.	54.2	84.1	51.4	
04.00-05.00 น.	55.5	86.3	50.8	
05.00-06.00 น.	54.5	84.5	50.2	
06.00-07.00 น.	56.8	90.0	51.5	
07.00-08.00 น.	58.5	88.5	50.8	
08.00-09.00 น.	59.5	86.3	51.5	
Leq 24 hr	58.0			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	90.3			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	62.3			-
L <sub>90</sub>	51.9			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



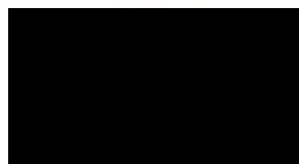
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

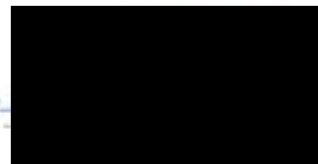
PROJECT NAME : โครงการหลัสม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 24-25, 2025  
RECEIVED DATE : March 25, 2025 ANALYTICAL DATE : March 26, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS103/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	24-25/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	60.4	53.5	51.5	7.9
10.00-11.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
11.00-12.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
12.00-13.00 น.	59.3	53.5	51.5	6.5
13.00-14.00 น.	59.7	53.5	51.5	7.0
14.00-15.00 น.	60.2	53.5	51.5	7.7
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.	58.2	53.5	51.5	4.9
18.00-19.00 น.	58.7	53.5	51.5	5.6
19.00-20.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
20.00-21.00 น.	56.6	53.5	51.5	2.2
21.00-22.00 น.	55.2	53.5	51.5	-1.2
22.00-23.00 น.	54.3	51.6	47.5	6.5
23.00-24.00 น.	55.6	51.6	47.5	8.9
24.00-01.00 น.	54.7	51.6	47.5	7.3
01.00-02.00 น.	54.6	51.6	47.5	7.1
02.00-03.00 น.	54.6	51.6	47.5	7.1
03.00-04.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
04.00-05.00 น.	55.5	51.6	47.5	8.7
05.00-06.00 น.	54.5	51.6	47.5	6.9
06.00-07.00 น.	56.8	53.5	51.5	2.6
07.00-08.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
08.00-09.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
Standard				10.0 dB (A) <sup>V</sup>

Sources : <sup>V</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager



## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการหลัสม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญนาคอนุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 24-25, 2025  
RECEIVED DATE : March 25, 2025 ANALYTICAL DATE : March 26, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS103/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	24-25/03/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	50.2	69.3	41.1	
11.00-12.00 น.	50.8	65.6	42.4	
12.00-13.00 น.	50.1	74.5	42.5	
13.00-14.00 น.	48.6	74.4	41.4	
14.00-15.00 น.	49.0	77.9	40.9	
15.00-16.00 น.	49.7	68.9	41.6	
16.00-17.00 น.	48.0	68.6	40.8	
17.00-18.00 น.	49.6	71.2	41.0	
18.00-19.00 น.	49.4	71.1	41.6	
19.00-20.00 น.	49.2	68.5	40.6	
20.00-21.00 น.	49.2	76.2	41.3	
21.00-22.00 น.	48.5	73.7	40.8	
22.00-23.00 น.	48.2	65.6	40.9	
23.00-24.00 น.	47.4	78.7	40.2	
24.00-01.00 น.	48.5	68.5	40.1	
01.00-02.00 น.	48.0	70.7	40.5	
02.00-03.00 น.	47.2	71.5	40.3	
03.00-04.00 น.	48.0	63.8	40.6	
04.00-05.00 น.	47.5	64.6	40.1	
05.00-06.00 น.	48.1	72.1	41.3	
06.00-07.00 น.	49.5	70.3	41.0	
07.00-08.00 น.	49.6	79.7	40.5	
08.00-09.00 น.	50.5	77.7	40.7	
09.00-10.00 น.	50.3	71.5	40.8	
L <sub>eq</sub> 24 hr		49.1		70.0 dB (A) <sup>U</sup>
L <sub>max</sub>		79.7		115.0 dB (A) <sup>U</sup>
L <sub>dn</sub>		54.8		-
L <sub>90</sub>		41.0		-

Sources : <sup>U</sup>ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงรบกวนทั่วไป

## ANALYSIS REPORT

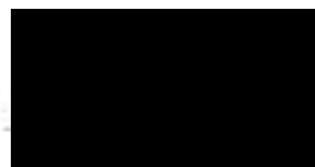
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเหลือวิทยานุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 24-25, 2025  
RECEIVED DATE : March 25, 2025 ANALYTICAL DATE : March 26, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS103/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	24-25/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
11.00-12.00 น.	50.8	47.6	42.3	5.7
12.00-13.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
13.00-14.00 น.	48.6	47.6	42.3	-0.6
14.00-15.00 น.	49.0	47.6	42.3	1.1
15.00-16.00 น.	49.7	47.6	42.3	3.2
16.00-17.00 น.	48.0	47.6	42.3	-4.9
17.00-18.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
18.00-19.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
19.00-20.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
20.00-21.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
21.00-22.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
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.	48.5	45.4	40.2	8.4
01.00-02.00 น.	48.0	45.4	40.2	7.3
02.00-03.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
03.00-04.00 น.	48.0	45.4	40.2	7.3
04.00-05.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
05.00-06.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
06.00-07.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
07.00-08.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
08.00-09.00 น.	50.5	47.6	42.3	5.1
09.00-10.00 น.	50.3	47.6	42.3	4.7
Standard				10.0 dB (A) <sup>V</sup>

Sources : <sup>V</sup>ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



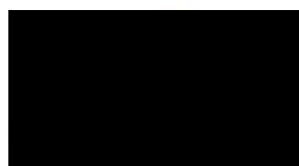
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

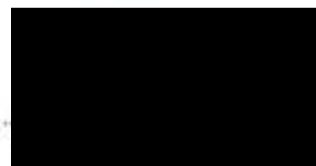
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 25-26, 2025  
 RECEIVED DATE : March 26, 2025 ANALYTICAL DATE : March 27, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS104/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	25-26/03/2568			Standard
Time	$L_{eq}$ 1 hours	$L_{max}$	$L_{90}$	
09.00-10.00 น.	60.6	88.2	52.3	
10.00-11.00 น.	59.5	83.9	51.2	
11.00-12.00 น.	58.2	84.2	50.7	
12.00-13.00 น.	59.5	85.6	50.8	
13.00-14.00 น.	60.2	90.5	51.6	
14.00-15.00 น.	57.1	83.1	51.4	
15.00-16.00 น.	59.3	85.4	50.6	
16.00-17.00 น.	58.7	85.9	52.2	
17.00-18.00 น.	58.1	86.5	50.4	
18.00-19.00 น.	58.5	88.5	51.5	
19.00-20.00 น.	59.4	85.2	50.5	
20.00-21.00 น.	55.5	86.3	51.3	
21.00-22.00 น.	57.5	85.2	50.8	
22.00-23.00 น.	54.2	84.5	51.8	
23.00-24.00 น.	53.5	79.2	51.3	
24.00-01.00 น.	54.3	79.7	50.5	
01.00-02.00 น.	53.5	81.3	52.5	
02.00-03.00 น.	54.2	81.7	51.4	
03.00-04.00 น.	53.5	83.5	50.8	
04.00-05.00 น.	55.5	82.9	51.5	
05.00-06.00 น.	55.2	85.2	50.4	
06.00-07.00 น.	58.5	83.3	50.8	
07.00-08.00 น.	60.2	87.7	51.4	
08.00-09.00 น.	59.3	89.3	51.5	
$L_{eq}$ 24 hr		57.9		70.0 dB (A) <sup>U</sup>
$L_{max}$		90.5		115.0 dB (A) <sup>U</sup>
$L_{90}$		62.3		-
$L_{90}$		51.3		-

Sources : <sup>U</sup>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 : March 25-26, 2025  
 RECEIVED DATE : March 26, 2025 ANALYTICAL DATE : March 27, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS104/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	25-26/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	60.6	53.5	51.5	8.2
10.00-11.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
11.00-12.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
12.00-13.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
13.00-14.00 น.	60.2	53.5	51.5	7.7
14.00-15.00 น.	57.1	53.5	51.5	3.1
15.00-16.00 น.	59.3	53.5	51.5	6.5
16.00-17.00 น.	58.7	53.5	51.5	5.6
17.00-18.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
18.00-19.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
19.00-20.00 น.	59.4	53.5	51.5	6.6
20.00-21.00 น.	55.5	53.5	51.5	-0.3
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.	53.5	51.6	47.5	4.5
24.00-01.00 น.	54.3	51.6	47.5	6.5
01.00-02.00 น.	53.5	51.6	47.5	4.5
02.00-03.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
03.00-04.00 น.	53.5	51.6	47.5	4.5
04.00-05.00 น.	55.5	51.6	47.5	8.7
05.00-06.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
06.00-07.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
07.00-08.00 น.	60.2	53.5	51.5	7.7
08.00-09.00 น.	59.3	53.5	51.5	6.5
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager



## ANALYSIS REPORT

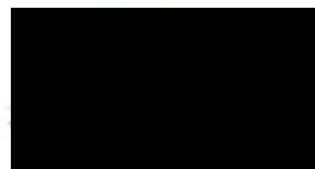
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 25-26, 2025  
 RECEIVED DATE : March 26, 2025 ANALYTICAL DATE : March 27, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS104/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	25-26/03/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	49.1	74.1	41.3	
11.00-12.00 น.	50.1	71.5	40.8	
12.00-13.00 น.	50.6	67.3	41.2	
13.00-14.00 น.	50.4	69.3	40.5	
14.00-15.00 น.	49.6	69.0	41.3	
15.00-16.00 น.	49.3	65.7	40.9	
16.00-17.00 น.	48.5	67.3	40.8	
17.00-18.00 น.	49.8	69.8	41.5	
18.00-19.00 น.	49.0	71.5	40.8	
19.00-20.00 น.	48.3	68.4	41.3	
20.00-21.00 น.	48.1	68.0	40.8	
21.00-22.00 น.	48.0	68.5	40.8	
22.00-23.00 น.	47.5	63.3	41.7	
23.00-24.00 น.	47.4	62.8	40.8	
24.00-01.00 น.	48.0	66.5	41.5	
01.00-02.00 น.	48.1	69.6	40.8	
02.00-03.00 น.	47.5	70.2	41.2	
03.00-04.00 น.	48.1	68.7	40.5	
04.00-05.00 น.	47.5	65.1	40.9	
05.00-06.00 น.	47.3	69.7	40.5	
06.00-07.00 น.	48.1	72.2	40.9	
07.00-08.00 น.	50.9	68.5	41.2	
08.00-09.00 น.	50.8	69.5	41.2	
09.00-10.00 น.	50.7	71.0	40.5	
L <sub>eq</sub> 24 hr	49.0			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	74.1			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	54.5			-
L <sub>90</sub>	41.0			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



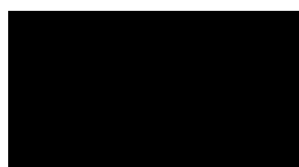
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการหลัสม เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 25-26, 2025  
 RECEIVED DATE : March 26, 2025 ANALYTICAL DATE : March 27, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS104/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	25-26/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	49.1	47.6	42.3	1.5
11.00-12.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
12.00-13.00 น.	50.6	47.6	42.3	5.3
13.00-14.00 น.	50.4	47.6	42.3	4.9
14.00-15.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
15.00-16.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
16.00-17.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
17.00-18.00 น.	49.8	47.6	42.3	3.5
18.00-19.00 น.	49.0	47.6	42.3	1.1
19.00-20.00 น.	48.3	47.6	42.3	-2.3
20.00-21.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
21.00-22.00 น.	48.0	47.6	42.3	-4.9
22.00-23.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
23.00-24.00 น.	47.4	45.4	40.2	5.9
24.00-01.00 น.	48.0	45.4	40.2	7.3
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.	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.	47.3	45.4	40.2	5.6
06.00-07.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
07.00-08.00 น.	50.9	47.6	42.3	5.9
08.00-09.00 น.	50.8	47.6	42.3	5.7
09.00-10.00 น.	50.7	47.6	42.3	5.5
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



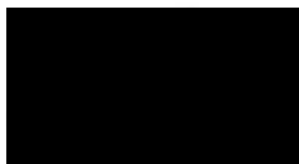
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

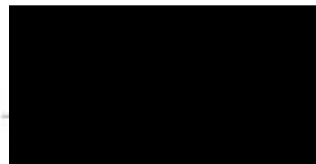
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 26-27, 2025  
 RECEIVED DATE : March 27, 2025 ANALYTICAL DATE : March 28, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS105/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	26-27/03/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	60.5	85.5	51.4	
10.00-11.00 น.	59.1	83.5	50.5	
11.00-12.00 น.	59.2	84.5	52.2	
12.00-13.00 น.	58.4	86.7	51.1	
13.00-14.00 น.	58.6	86.3	50.9	
14.00-15.00 น.	57.7	88.2	51.2	
15.00-16.00 น.	59.1	87.5	50.8	
16.00-17.00 น.	59.2	82.2	51.3	
17.00-18.00 น.	58.2	80.8	51.2	
18.00-19.00 น.	56.4	88.2	50.5	
19.00-20.00 น.	58.2	87.1	50.9	
20.00-21.00 น.	56.5	86.5	50.8	
21.00-22.00 น.	55.0	85.7	51.3	
22.00-23.00 น.	54.2	79.9	50.5	
23.00-24.00 น.	54.7	71.1	51.2	
24.00-01.00 น.	55.2	78.2	50.6	
01.00-02.00 น.	55.4	82.2	51.7	
02.00-03.00 น.	54.6	82.9	50.8	
03.00-04.00 น.	55.1	79.6	50.9	
04.00-05.00 น.	54.6	85.6	51.2	
05.00-06.00 น.	54.5	83.9	50.2	
06.00-07.00 น.	57.5	85.5	51.5	
07.00-08.00 น.	58.3	89.8	51.3	
08.00-09.00 น.	58.4	89.2	51.8	
L <sub>eq</sub> 24 hr	57.4			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	89.8			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>90</sub>	62.2			-
L <sub>90</sub>	51.1			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

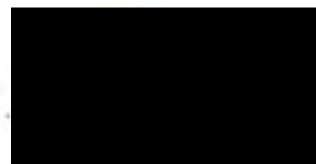
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 26-27, 2025  
 RECEIVED DATE : March 27, 2025 ANALYTICAL DATE : March 28, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS105/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	26-27/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	60.5	53.5	51.5	8.0
10.00-11.00 น.	59.1	53.5	51.5	6.2
11.00-12.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
12.00-13.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
13.00-14.00 น.	58.6	53.5	51.5	5.5
14.00-15.00 น.	57.7	53.5	51.5	4.1
15.00-16.00 น.	59.1	53.5	51.5	6.2
16.00-17.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
17.00-18.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
18.00-19.00 น.	56.4	53.5	51.5	1.8
19.00-20.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
20.00-21.00 น.	56.5	53.5	51.5	2.0
21.00-22.00 น.	55.0	53.5	51.5	-1.8
22.00-23.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
23.00-24.00 น.	54.7	51.6	47.5	7.3
24.00-01.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
01.00-02.00 น.	55.4	51.6	47.5	8.6
02.00-03.00 น.	54.6	51.6	47.5	7.1
03.00-04.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
04.00-05.00 น.	54.6	51.6	47.5	7.1
05.00-06.00 น.	54.5	51.6	47.5	6.9
06.00-07.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
07.00-08.00 น.	58.3	53.5	51.5	5.1
08.00-09.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager



## ANALYSIS REPORT

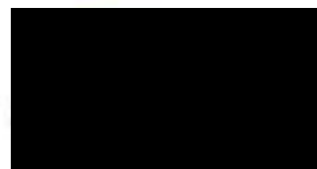
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญเหลือศูนย์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 26-27, 2025  
 RECEIVED DATE : March 27, 2025 ANALYTICAL DATE : March 28, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS105/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	26-27/03/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	50.1	68.0	40.2	
11.00-12.00 น.	50.7	68.3	41.2	
12.00-13.00 น.	50.1	72.9	42.8	
13.00-14.00 น.	49.3	69.8	42.7	
14.00-15.00 น.	49.2	71.2	41.0	
15.00-16.00 น.	50.2	63.2	40.8	
16.00-17.00 น.	48.1	70.4	40.1	
17.00-18.00 น.	48.5	69.8	40.4	
18.00-19.00 น.	48.2	69.8	41.3	
19.00-20.00 น.	48.2	70.5	40.5	
20.00-21.00 น.	48.0	68.1	41.2	
21.00-22.00 น.	48.5	69.2	40.8	
22.00-23.00 น.	47.2	71.3	41.2	
23.00-24.00 น.	47.6	68.8	40.9	
24.00-01.00 น.	46.2	68.2	41.2	
01.00-02.00 น.	48.3	70.5	40.4	
02.00-03.00 น.	47.7	67.3	41.2	
03.00-04.00 น.	47.5	70.5	40.8	
04.00-05.00 น.	47.6	73.5	41.8	
05.00-06.00 น.	48.2	68.6	41.3	
06.00-07.00 น.	48.3	69.2	40.6	
07.00-08.00 น.	48.4	69.5	40.8	
08.00-09.00 น.	48.3	70.2	41.7	
09.00-10.00 น.	49.5	78.2	40.8	
L <sub>eq</sub> 24 hr	48.6			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	78.2			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>50</sub>	54.3			-
L <sub>90</sub>	41.1			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



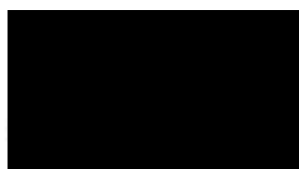
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

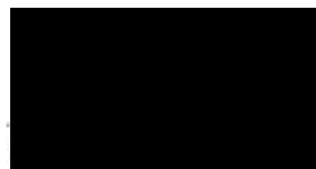
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 26-27, 2025  
 RECEIVED DATE : March 27, 2025 ANALYTICAL DATE : March 28, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS105/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	26-27/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
11.00-12.00 น.	50.7	47.6	42.3	5.5
12.00-13.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
13.00-14.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
14.00-15.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
15.00-16.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
16.00-17.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
17.00-18.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
18.00-19.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
19.00-20.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
20.00-21.00 น.	48.0	47.6	42.3	-4.9
21.00-22.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
22.00-23.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
23.00-24.00 น.	47.6	45.4	40.2	6.4
24.00-01.00 น.	46.2	45.4	40.2	1.3
01.00-02.00 น.	48.3	45.4	40.2	8.0
02.00-03.00 น.	47.7	45.4	40.2	6.6
03.00-04.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
04.00-05.00 น.	47.6	45.4	40.2	6.4
05.00-06.00 น.	48.2	45.4	40.2	7.8
06.00-07.00 น.	48.3	47.6	42.3	-2.3
07.00-08.00 น.	48.4	47.6	42.3	-1.6
08.00-09.00 น.	48.3	47.6	42.3	-2.3
09.00-10.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
Standard				10.0 dB (A) <sup>1</sup>

Sources : <sup>1</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

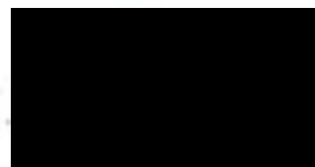
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 27-28, 2025  
 RECEIVED DATE : March 28, 2025 ANALYTICAL DATE : March 29, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS106/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	27-28/03/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	58.2	86.5	51.2	
10.00-11.00 น.	59.2	84.2	51.7	
11.00-12.00 น.	57.5	83.2	52.2	
12.00-13.00 น.	59.7	82.5	50.7	
13.00-14.00 น.	58.7	84.5	51.5	
14.00-15.00 น.	59.7	83.4	51.3	
15.00-16.00 น.	58.2	86.8	51.7	
16.00-17.00 น.	58.7	83.1	51.2	
17.00-18.00 น.	58.1	84.2	51.6	
18.00-19.00 น.	58.3	83.5	52.7	
19.00-20.00 น.	57.2	84.7	51.6	
20.00-21.00 น.	56.2	83.5	51.3	
21.00-22.00 น.	56.2	79.2	51.8	
22.00-23.00 น.	54.2	81.5	50.8	
23.00-24.00 น.	55.2	82.3	51.9	
24.00-01.00 น.	54.3	81.6	51.9	
01.00-02.00 น.	55.2	84.2	51.2	
02.00-03.00 น.	55.3	83.8	51.8	
03.00-04.00 น.	54.2	79.5	51.7	
04.00-05.00 น.	53.6	81.2	51.8	
05.00-06.00 น.	56.3	83.2	51.8	
06.00-07.00 น.	58.1	80.5	51.6	
07.00-08.00 น.	59.0	84.2	51.4	
08.00-09.00 น.	58.7	89.3	51.7	
L <sub>eq</sub> 24 hr	57.5			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	89.3			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	62.1			-
L <sub>90</sub>	51.6			-

Sources : <sup>1/</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



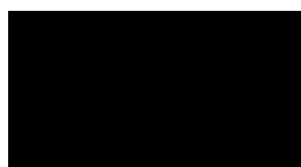
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 27-28, 2025  
RECEIVED DATE : March 28, 2025 ANALYTICAL DATE : March 29, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS106/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	27-28/03/2568			
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.	57.5	53.5	51.5	3.8
12.00-13.00 น.	59.7	53.5	51.5	7.0
13.00-14.00 น.	58.7	53.5	51.5	5.6
14.00-15.00 น.	59.7	53.5	51.5	7.0
15.00-16.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
16.00-17.00 น.	58.7	53.5	51.5	5.6
17.00-18.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
18.00-19.00 น.	58.3	53.5	51.5	5.1
19.00-20.00 น.	57.2	53.5	51.5	3.3
20.00-21.00 น.	56.2	53.5	51.5	1.4
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.	55.2	51.6	47.5	8.2
24.00-01.00 น.	54.3	51.6	47.5	6.5
01.00-02.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
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.	53.6	51.6	47.5	4.8
05.00-06.00 น.	56.3	51.6	47.5	10.0
06.00-07.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
07.00-08.00 น.	59.0	53.5	51.5	6.1
08.00-09.00 น.	58.7	53.5	51.5	5.6
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager



## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญเกิดอนุสรณ์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 27-28, 2025  
 RECEIVED DATE : March 28, 2025 ANALYTICAL DATE : March 29, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS106/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	27-28/03/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	50.1	68.6	41.4	
11.00-12.00 น.	50.1	71.5	40.5	
12.00-13.00 น.	49.6	69.2	42.2	
13.00-14.00 น.	49.8	68.5	42.6	
14.00-15.00 น.	49.5	71.2	41.8	
15.00-16.00 น.	50.1	68.2	41.3	
16.00-17.00 น.	48.5	69.8	42.5	
17.00-18.00 น.	48.6	67.8	42.4	
18.00-19.00 น.	50.1	69.2	40.7	
19.00-20.00 น.	48.4	69.8	41.5	
20.00-21.00 น.	49.5	70.8	42.5	
21.00-22.00 น.	48.5	71.8	41.3	
22.00-23.00 น.	47.5	68.5	41.4	
23.00-24.00 น.	48.1	69.2	42.2	
24.00-01.00 น.	47.5	71.5	41.3	
01.00-02.00 น.	48.1	71.3	40.8	
02.00-03.00 น.	47.1	71.6	42.2	
03.00-04.00 น.	47.5	72.2	41.5	
04.00-05.00 น.	47.2	68.5	42.5	
05.00-06.00 น.	47.5	69.3	41.5	
06.00-07.00 น.	48.4	67.4	42.5	
07.00-08.00 น.	49.5	68.9	41.2	
08.00-09.00 น.	49.3	71.9	42.4	
09.00-10.00 น.	48.5	78.5	42.3	
L <sub>eq</sub> 24 hr	48.8			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	78.5			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	54.4			-
L <sub>90</sub>	41.8			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

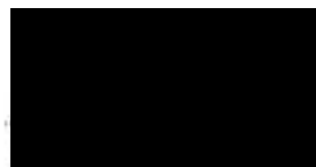
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 27-28, 2025  
RECEIVED DATE : March 28, 2025 ANALYTICAL DATE : March 29, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS106/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	27-28/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
11.00-12.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
12.00-13.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
13.00-14.00 น.	49.8	47.6	42.3	3.5
14.00-15.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
15.00-16.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
16.00-17.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
17.00-18.00 น.	48.6	47.6	42.3	-0.6
18.00-19.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
19.00-20.00 น.	48.4	47.6	42.3	-1.6
20.00-21.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
21.00-22.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
22.00-23.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
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.	48.1	45.4	40.2	7.6
02.00-03.00 น.	47.1	45.4	40.2	5.0
03.00-04.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
04.00-05.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
05.00-06.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
06.00-07.00 น.	48.4	47.6	42.3	-1.6
07.00-08.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
08.00-09.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
09.00-10.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 28-29, 2025  
 RECEIVED DATE : March 29, 2025 ANALYTICAL DATE : March 30, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS107/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	28-29/03/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	58.6	89.3	52.1	
10.00-11.00 น.	59.6	88.1	52.3	
11.00-12.00 น.	59.7	82.5	51.4	
12.00-13.00 น.	58.7	82.1	50.4	
13.00-14.00 น.	60.6	83.4	51.3	
14.00-15.00 น.	60.2	82.0	52.2	
15.00-16.00 น.	60.3	88.1	50.4	
16.00-17.00 น.	59.5	82.5	50.4	
17.00-18.00 น.	58.5	83.5	51.3	
18.00-19.00 น.	57.5	88.2	50.5	
19.00-20.00 น.	59.4	81.5	51.3	
20.00-21.00 น.	58.2	87.6	51.0	
21.00-22.00 น.	56.2	79.5	51.2	
22.00-23.00 น.	54.2	79.2	50.8	
23.00-24.00 น.	56.2	77.3	51.3	
24.00-01.00 น.	54.2	80.2	50.6	
01.00-02.00 น.	53.6	82.5	51.4	
02.00-03.00 น.	54.8	84.5	52.5	
03.00-04.00 น.	56.0	83.5	51.5	
04.00-05.00 น.	54.2	85.5	51.5	
05.00-06.00 น.	55.8	76.3	51.7	
06.00-07.00 น.	58.5	81.3	50.8	
07.00-08.00 น.	58.4	84.5	51.9	
08.00-09.00 น.	60.1	86.0	51.4	
L <sub>eq</sub> 24 hr	58.1			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	89.3			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	62.7			-
L <sub>90</sub>	51.3			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

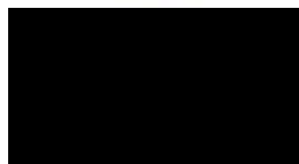


## ANALYSIS REPORT

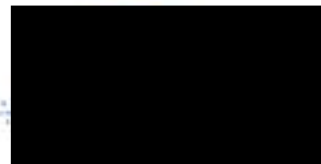
PROJECT NAME : โครงการหลัสม เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 28-29, 2025  
 RECEIVED DATE : March 29, 2025 ANALYTICAL DATE : March 30, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS107/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	28-29/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีกรรบบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	58.6	53.5	51.5	5.5
10.00-11.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
11.00-12.00 น.	59.7	53.5	51.5	7.0
12.00-13.00 น.	58.7	53.5	51.5	5.6
13.00-14.00 น.	60.6	53.5	51.5	8.2
14.00-15.00 น.	60.2	53.5	51.5	7.7
15.00-16.00 น.	60.3	53.5	51.5	7.8
16.00-17.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
17.00-18.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
18.00-19.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
19.00-20.00 น.	59.4	53.5	51.5	6.6
20.00-21.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
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.	54.2	51.6	47.5	6.2
01.00-02.00 น.	53.6	51.6	47.5	4.8
02.00-03.00 น.	54.8	51.6	47.5	7.5
03.00-04.00 น.	56.0	51.6	47.5	9.5
04.00-05.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
05.00-06.00 น.	55.8	51.6	47.5	9.2
06.00-07.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
07.00-08.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
08.00-09.00 น.	60.1	53.5	51.5	7.5
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

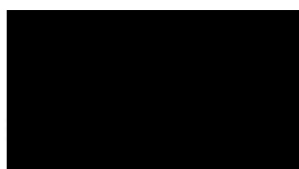


## ANALYSIS REPORT

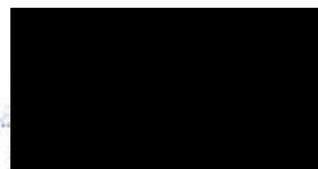
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญเหลือศูนย์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 28-29, 2025  
 RECEIVED DATE : March 29, 2025 ANALYTICAL DATE : March 30, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS107/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	28-29/03/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	49.5	64.8	39.0	
11.00-12.00 น.	49.3	66.5	41.2	
12.00-13.00 น.	50.4	79.5	41.7	
13.00-14.00 น.	49.8	65.9	42.2	
14.00-15.00 น.	51.0	66.2	42.8	
15.00-16.00 น.	50.2	67.7	41.7	
16.00-17.00 น.	49.8	69.3	41.5	
17.00-18.00 น.	50.1	66.4	42.2	
18.00-19.00 น.	48.5	66.4	42.8	
19.00-20.00 น.	48.6	65.6	43.0	
20.00-21.00 น.	49.7	70.9	42.0	
21.00-22.00 น.	49.3	61.8	40.5	
22.00-23.00 น.	48.1	71.4	42.8	
23.00-24.00 น.	47.5	60.8	41.6	
24.00-01.00 น.	47.4	62.0	42.5	
01.00-02.00 น.	47.5	69.9	41.9	
02.00-03.00 น.	47.6	60.0	42.1	
03.00-04.00 น.	47.8	69.1	41.4	
04.00-05.00 น.	48.1	66.4	41.5	
05.00-06.00 น.	47.5	66.6	42.6	
06.00-07.00 น.	48.1	76.0	42.7	
07.00-08.00 น.	48.5	65.6	42.8	
08.00-09.00 น.	48.1	71.4	42.3	
09.00-10.00 น.	50.2	75.8	41.8	
L <sub>eq</sub> 24 hr	49.0			70.0 dB (A) <sup>V</sup>
L <sub>max</sub>	79.5			115.0 dB (A) <sup>V</sup>
L <sub>dn</sub>	54.5			-
L <sub>90</sub>	42.0			-

Sources : <sup>V</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

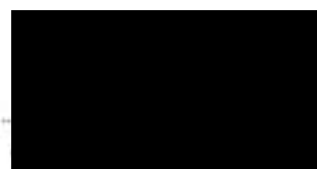
PROJECT NAME : โครงการพลัส เทชเนกซ์  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเกิดอนุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 28-29, 2025  
RECEIVED DATE : March 29, 2025 ANALYTICAL DATE : March 30, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS107/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	28-29/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
11.00-12.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
12.00-13.00 น.	50.4	47.6	42.3	4.9
13.00-14.00 น.	49.8	47.6	42.3	3.5
14.00-15.00 น.	51.0	47.6	42.3	6.0
15.00-16.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
16.00-17.00 น.	49.8	47.6	42.3	3.5
17.00-18.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
18.00-19.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
19.00-20.00 น.	48.6	47.6	42.3	-0.6
20.00-21.00 น.	49.7	47.6	42.3	3.2
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.	47.5	45.4	40.2	6.1
24.00-01.00 น.	47.4	45.4	40.2	5.9
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.	47.8	45.4	40.2	6.9
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.	48.1	47.6	42.3	-3.8
07.00-08.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
08.00-09.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
09.00-10.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



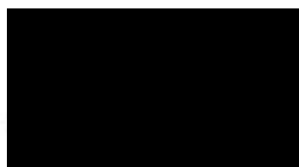
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

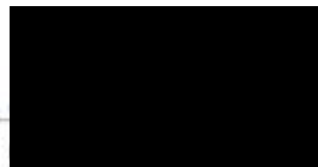
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 29-30, 2025  
 RECEIVED DATE : March 30, 2025 ANALYTICAL DATE : March 31, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS108/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	29-30/03/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	59.1	84.4	51.8	
10.00-11.00 น.	58.6	89.5	52.3	
11.00-12.00 น.	59.5	85.2	51.7	
12.00-13.00 น.	59.1	87.5	51.5	
13.00-14.00 น.	58.1	84.6	50.5	
14.00-15.00 น.	58.7	83.9	51.3	
15.00-16.00 น.	59.3	87.2	50.6	
16.00-17.00 น.	59.4	89.9	51.4	
17.00-18.00 น.	60.0	90.4	50.8	
18.00-19.00 น.	58.2	85.2	51.3	
19.00-20.00 น.	58.3	83.2	51.4	
20.00-21.00 น.	58.1	84.2	50.8	
21.00-22.00 น.	56.1	83.2	51.2	
22.00-23.00 น.	55.2	82.5	51.9	
23.00-24.00 น.	54.2	80.9	51.2	
24.00-01.00 น.	55.4	80.7	50.8	
01.00-02.00 น.	53.5	80.5	51.2	
02.00-03.00 น.	55.4	81.2	51.3	
03.00-04.00 น.	54.6	84.5	51.8	
04.00-05.00 น.	54.2	82.4	51.5	
05.00-06.00 น.	54.1	80.9	50.8	
06.00-07.00 น.	59.3	82.1	51.3	
07.00-08.00 น.	58.6	87.2	50.8	
08.00-09.00 น.	58.9	88.7	51.9	
L <sub>eq</sub> 24 hr	57.8			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	90.4			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	62.5			-
L <sub>90</sub>	51.3			-

Sources : <sup>1/</sup> ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



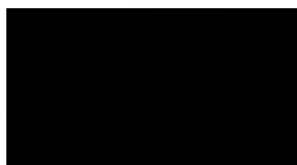
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

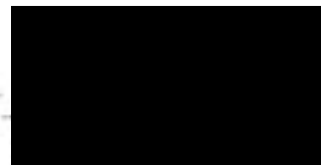
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 29-30, 2025  
RECEIVED DATE : March 30, 2025 ANALYTICAL DATE : March 31, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS108/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	29-30/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	59.1	53.5	51.5	6.2
10.00-11.00 น.	58.6	53.5	51.5	5.5
11.00-12.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
12.00-13.00 น.	59.1	53.5	51.5	6.2
13.00-14.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
14.00-15.00 น.	58.7	53.5	51.5	5.6
15.00-16.00 น.	59.3	53.5	51.5	6.5
16.00-17.00 น.	59.4	53.5	51.5	6.6
17.00-18.00 น.	60.0	53.5	51.5	7.4
18.00-19.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
19.00-20.00 น.	58.3	53.5	51.5	5.1
20.00-21.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
21.00-22.00 น.	56.1	53.5	51.5	1.1
22.00-23.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
23.00-24.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
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.	55.4	51.6	47.5	8.6
03.00-04.00 น.	54.6	51.6	47.5	7.1
04.00-05.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
05.00-06.00 น.	54.1	51.6	47.5	6.0
06.00-07.00 น.	59.3	53.5	51.5	6.5
07.00-08.00 น.	58.6	53.5	51.5	5.5
08.00-09.00 น.	58.9	53.5	51.5	5.9
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

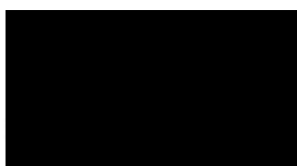


## ANALYSIS REPORT

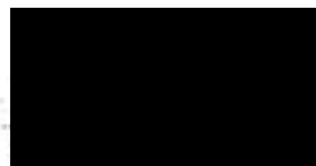
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 29-30, 2025  
 RECEIVED DATE : March 30, 2025 ANALYTICAL DATE : March 31, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS108/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	29-30/03/2568			Standard
Time	$L_{eq}$ 1 hours	$L_{max}$	$L_{90}$	
10.00-11.00 น.	50.6	70.2	41.2	
11.00-12.00 น.	48.5	69.6	42.6	
12.00-13.00 น.	48.5	68.6	4.5	
13.00-14.00 น.	48.6	69.5	42.5	
14.00-15.00 น.	48.1	71.1	41.8	
15.00-16.00 น.	49.5	70.3	40.8	
16.00-17.00 น.	50.2	69.0	42.2	
17.00-18.00 น.	49.3	71.2	40.5	
18.00-19.00 น.	49.1	70.3	41.2	
19.00-20.00 น.	50.1	68.8	40.2	
20.00-21.00 น.	48.2	66.6	41.8	
21.00-22.00 น.	48.5	67.5	41.6	
22.00-23.00 น.	47.2	71.2	41.3	
23.00-24.00 น.	48.1	70.2	40.5	
24.00-01.00 น.	47.3	68.2	41.8	
01.00-02.00 น.	48.1	69.5	42.2	
02.00-03.00 น.	47.8	68.4	41.8	
03.00-04.00 น.	47.6	68.5	41.4	
04.00-05.00 น.	47.2	66.6	40.8	
05.00-06.00 น.	47.4	68.2	41.3	
06.00-07.00 น.	48.8	69.1	40.6	
07.00-08.00 น.	48.1	69.6	42.8	
08.00-09.00 น.	49.3	71.4	41.5	
09.00-10.00 น.	50.1	76.4	42.7	
$L_{eq}$ 24 hr	48.7			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{max}$	76.4			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{dn}$	54.4			-
$L_{90}$	41.4			-

Sources : <sup>1/</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการหลัสด เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญเหลือศูนย์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 29-30, 2025  
 RECEIVED DATE : March 30, 2025 ANALYTICAL DATE : March 31, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS108/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	29-30/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.6	47.6	42.3	5.3
11.00-12.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
12.00-13.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
13.00-14.00 น.	48.6	47.6	42.3	-0.6
14.00-15.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
15.00-16.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
16.00-17.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
17.00-18.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
18.00-19.00 น.	49.1	47.6	42.3	1.5
19.00-20.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
20.00-21.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
21.00-22.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
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.	47.3	45.4	40.2	5.6
01.00-02.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
02.00-03.00 น.	47.8	45.4	40.2	6.9
03.00-04.00 น.	47.6	45.4	40.2	6.4
04.00-05.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
05.00-06.00 น.	47.4	45.4	40.2	5.9
06.00-07.00 น.	48.8	47.6	42.3	0.3
07.00-08.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
08.00-09.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
09.00-10.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
Standard				10.0 dB (A) <sup>V</sup>

Sources : <sup>V</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



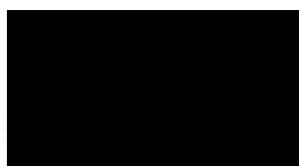
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

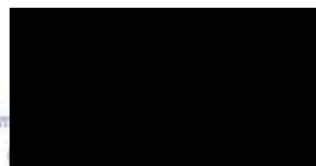
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 30-31, 2025  
RECEIVED DATE : March 31, 2025 ANALYTICAL DATE : April 1, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS109/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	30-31/03/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	59.6	85.2	51.6	
10.00-11.00 น.	60.2	88.4	52.2	
11.00-12.00 น.	60.7	84.6	51.5	
12.00-13.00 น.	59.5	89.6	50.7	
13.00-14.00 น.	58.3	85.2	52.2	
14.00-15.00 น.	59.6	83.8	50.7	
15.00-16.00 น.	58.4	84.5	51.2	
16.00-17.00 น.	59.2	83.5	50.2	
17.00-18.00 น.	58.6	84.5	51.2	
18.00-19.00 น.	58.2	84.2	50.4	
19.00-20.00 น.	59.4	83.2	50.2	
20.00-21.00 น.	58.3	88.2	50.4	
21.00-22.00 น.	56.1	86.2	51.2	
22.00-23.00 น.	55.2	82.2	51.3	
23.00-24.00 น.	55.4	80.7	51.5	
24.00-01.00 น.	55.3	73.8	51.2	
01.00-02.00 น.	54.1	82.3	50.5	
02.00-03.00 น.	55.2	79.8	51.2	
03.00-04.00 น.	55.7	85.2	52.0	
04.00-05.00 น.	54.6	84.6	50.7	
05.00-06.00 น.	54.9	82.2	51.4	
06.00-07.00 น.	56.4	79.3	51.3	
07.00-08.00 น.	59.3	81.6	50.8	
08.00-09.00 น.	59.2	89.6	52.2	
L <sub>eq</sub> 24 hr	58.0			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	89.6			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	62.5			-
L <sub>90</sub>	51.2			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงในเขตทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

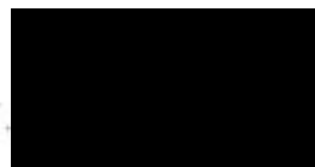
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 30-31, 2025  
RECEIVED DATE : March 31, 2025 ANALYTICAL DATE : April 1, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS109/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	30-31/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
10.00-11.00 น.	60.2	53.5	51.5	7.7
11.00-12.00 น.	60.7	53.5	51.5	8.3
12.00-13.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
13.00-14.00 น.	58.3	53.5	51.5	5.1
14.00-15.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
15.00-16.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
16.00-17.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
17.00-18.00 น.	58.6	53.5	51.5	5.5
18.00-19.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
19.00-20.00 น.	59.4	53.5	51.5	6.6
20.00-21.00 น.	58.3	53.5	51.5	5.1
21.00-22.00 น.	56.1	53.5	51.5	1.1
22.00-23.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
23.00-24.00 น.	55.4	51.6	47.5	8.6
24.00-01.00 น.	55.3	51.6	47.5	8.4
01.00-02.00 น.	54.1	51.6	47.5	6.0
02.00-03.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
03.00-04.00 น.	55.7	51.6	47.5	9.1
04.00-05.00 น.	54.6	51.6	47.5	7.1
05.00-06.00 น.	54.9	51.6	47.5	7.7
06.00-07.00 น.	56.4	53.5	51.5	1.7
07.00-08.00 น.	59.3	53.5	51.5	6.5
08.00-09.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
Standard				10.0 dB (A) <sup>1</sup>

Sources : <sup>1</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

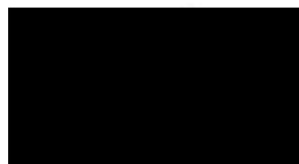


## ANALYSIS REPORT

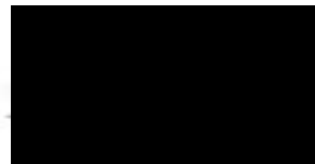
PROJECT NAME : โครงการทอัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญญเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 30-31, 2025  
 RECEIVED DATE : March 31, 2025 ANALYTICAL DATE : April 1, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS109/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	30-31/03/2568			Standard
Time	$L_{eq}$ 1 hours	$L_{max}$	$L_{90}$	
10.00-11.00 น.	49.9	68.5	40.6	
11.00-12.00 น.	50.4	69.4	41.2	
12.00-13.00 น.	50.1	69.2	40.5	
13.00-14.00 น.	51.5	68.9	42.2	
14.00-15.00 น.	50.2	65.7	42.7	
15.00-16.00 น.	50.5	65.2	41.2	
16.00-17.00 น.	49.0	68.3	40.3	
17.00-18.00 น.	49.7	65.1	41.2	
18.00-19.00 น.	49.3	60.9	41.6	
19.00-20.00 น.	49.0	57.8	41.5	
20.00-21.00 น.	49.2	64.4	41.4	
21.00-22.00 น.	48.1	68.4	42.2	
22.00-23.00 น.	48.1	66.4	40.7	
23.00-24.00 น.	47.5	60.7	41.2	
24.00-01.00 น.	48.0	62.1	40.5	
01.00-02.00 น.	47.2	63.6	41.4	
02.00-03.00 น.	46.8	61.5	40.7	
03.00-04.00 น.	46.4	60.3	42.2	
04.00-05.00 น.	47.4	64.7	40.3	
05.00-06.00 น.	47.8	71.1	41.6	
06.00-07.00 น.	49.2	77.2	40.5	
07.00-08.00 น.	49.1	69.5	41.2	
08.00-09.00 น.	48.3	69.8	42.7	
09.00-10.00 น.	50.1	79.0	41.5	
$L_{eq}$ 24 hr	49.1			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{max}$	79.0			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{dn}$	54.4			-
$L_{90}$	41.4			-

Sources : <sup>1/</sup>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 : March 30-31, 2025  
RECEIVED DATE : March 31, 2025 ANALYTICAL DATE : April 1, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS109/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	30-31/03/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	49.9	47.6	42.3	3.7
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.	51.5	47.6	42.3	6.9
14.00-15.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
15.00-16.00 น.	50.5	47.6	42.3	5.1
16.00-17.00 น.	49.0	47.6	42.3	1.1
17.00-18.00 น.	49.7	47.6	42.3	3.2
18.00-19.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
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.	48.1	47.6	42.3	-3.8
22.00-23.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
23.00-24.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
24.00-01.00 น.	48.0	45.4	40.2	7.3
01.00-02.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
02.00-03.00 น.	46.8	45.4	40.2	4.0
03.00-04.00 น.	46.4	45.4	40.2	2.3
04.00-05.00 น.	47.4	45.4	40.2	5.9
05.00-06.00 น.	47.8	45.4	40.2	6.9
06.00-07.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
07.00-08.00 น.	49.1	47.6	42.3	1.5
08.00-09.00 น.	48.3	47.6	42.3	-2.3
09.00-10.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>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 : March 31-  
 RECEIVED DATE : April 1, 2025 ANALYTICAL DATE : April 1, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS110/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	31/03-1/04/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	58.2	83.6	52.3	
10.00-11.00 น.	59.6	84.2	52.4	
11.00-12.00 น.	59.5	84.2	52.6	
12.00-13.00 น.	59.4	85.2	51.5	
13.00-14.00 น.	58.2	85.8	52.4	
14.00-15.00 น.	59.8	89.3	51.2	
15.00-16.00 น.	59.2	86.3	51.5	
16.00-17.00 น.	58.2	87.2	52.4	
17.00-18.00 น.	57.5	82.5	51.3	
18.00-19.00 น.	59.6	83.5	52.5	
19.00-20.00 น.	58.1	84.8	51.8	
20.00-21.00 น.	58.2	79.5	52.4	
21.00-22.00 น.	57.5	79.3	51.3	
22.00-23.00 น.	55.2	81.5	50.8	
23.00-24.00 น.	54.5	80.2	51.2	
24.00-01.00 น.	54.2	76.5	52.3	
01.00-02.00 น.	55.5	85.2	52.8	
02.00-03.00 น.	54.7	81.5	51.5	
03.00-04.00 น.	54.0	76.5	52.0	
04.00-05.00 น.	53.3	79.8	51.4	
05.00-06.00 น.	54.0	80.2	52.5	
06.00-07.00 น.	57.5	79.6	51.2	
07.00-08.00 น.	56.8	86.2	52.8	
08.00-09.00 น.	59.4	87.4	51.3	
L <sub>eq</sub> 24 hr		57.6		70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>		89.3		115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>90</sub>		62.1		-
L <sub>90</sub>		51.9		-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงในชุมชน



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 : March 31-  
April 1, 2025  
RECEIVED DATE : April 1, 2025 ANALYTICAL DATE : April 2, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS110/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	31/03-1/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
10.00-11.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
11.00-12.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
12.00-13.00 น.	59.4	53.5	51.5	6.6
13.00-14.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
14.00-15.00 น.	59.8	53.5	51.5	7.1
15.00-16.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
16.00-17.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
17.00-18.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
18.00-19.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
19.00-20.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
20.00-21.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
21.00-22.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
22.00-23.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
23.00-24.00 น.	54.5	51.6	47.5	6.9
24.00-01.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
01.00-02.00 น.	55.5	51.6	47.5	8.7
02.00-03.00 น.	54.7	51.6	47.5	7.3
03.00-04.00 น.	54.0	51.6	47.5	5.8
04.00-05.00 น.	53.3	51.6	47.5	3.9
05.00-06.00 น.	54.0	51.6	47.5	5.8
06.00-07.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
07.00-08.00 น.	56.8	53.5	51.5	2.6
08.00-09.00 น.	59.4	53.5	51.5	6.6
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



## ANALYSIS REPORT

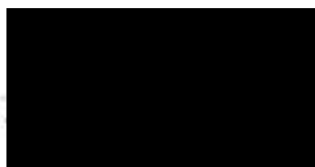
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญเหลือศูนย์ธรรม (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 31-  
 RECEIVED DATE : April 1, 2025 ANALYTICAL DATE : April 1, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS110/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	31/03-1/04/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	50.8	61.1	41.9	
11.00-12.00 น.	50.4	68.8	42.2	
12.00-13.00 น.	49.2	67.4	40.5	
13.00-14.00 น.	49.6	63.8	41.4	
14.00-15.00 น.	49.9	66.8	40.2	
15.00-16.00 น.	49.5	75.7	41.7	
16.00-17.00 น.	50.2	64.1	41.2	
17.00-18.00 น.	49.3	69.2	40.6	
18.00-19.00 น.	48.2	75.5	41.5	
19.00-20.00 น.	48.1	77.2	42.1	
20.00-21.00 น.	49.5	63.5	41.5	
21.00-22.00 น.	49.4	65.3	40.6	
22.00-23.00 น.	48.1	68.9	41.3	
23.00-24.00 น.	47.5	62.2	41.5	
24.00-01.00 น.	47.0	64.5	42.2	
01.00-02.00 น.	46.8	63.4	40.8	
02.00-03.00 น.	46.9	63.6	41.0	
03.00-04.00 น.	48.1	68.3	42.2	
04.00-05.00 น.	47.0	62.2	40.8	
05.00-06.00 น.	47.5	67.2	41.5	
06.00-07.00 น.	49.5	66.6	41.4	
07.00-08.00 น.	48.6	63.6	41.5	
08.00-09.00 น.	50.2	75.1	41.9	
09.00-10.00 น.	50.3	79.8	40.5	
L <sub>eq</sub> 24 hr	49.0			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	79.8			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	54.4			-
L <sub>90</sub>	41.4			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญยโสธร (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : March 31-  
April 1, 2025  
RECEIVED DATE : April 1, 2025 ANALYTICAL DATE : April 2, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS110/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	31/03-1/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.8	47.6	42.3	5.7
11.00-12.00 น.	50.4	47.6	42.3	4.9
12.00-13.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
13.00-14.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
14.00-15.00 น.	49.9	47.6	42.3	3.7
15.00-16.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
16.00-17.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
17.00-18.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
18.00-19.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
19.00-20.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
20.00-21.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
21.00-22.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
22.00-23.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
23.00-24.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
24.00-01.00 น.	47.0	45.4	40.2	4.7
01.00-02.00 น.	46.8	45.4	40.2	4.0
02.00-03.00 น.	46.9	45.4	40.2	4.4
03.00-04.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
04.00-05.00 น.	47.0	45.4	40.2	4.7
05.00-06.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
06.00-07.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
07.00-08.00 น.	48.6	47.6	42.3	-0.6
08.00-09.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
09.00-10.00 น.	50.3	47.6	42.3	4.7
Standard				10.0 dB (A) <sup>V</sup>

Sources : <sup>V</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

## ANALYSIS REPORT

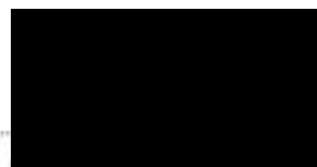
PROJECT NAME : โครงการหลัสม เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 1-2, 2025  
 RECEIVED DATE : April 2, 2025 ANALYTICAL DATE : April 3, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS111/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	1-2/04/2568			Standard
Time	$L_{eq}$ 1 hours	$L_{max}$	$L_{90}$	
09.00-10.00 น.	60.2	86.3	52.2	
10.00-11.00 น.	57.3	88.0	52.7	
11.00-12.00 น.	58.4	85.2	52.5	
12.00-13.00 น.	57.7	86.5	52.4	
13.00-14.00 น.	58.2	85.1	52.1	
14.00-15.00 น.	60.0	90.5	52.5	
15.00-16.00 น.	60.5	90.2	51.2	
16.00-17.00 น.	58.2	86.6	52.4	
17.00-18.00 น.	58.1	85.3	52.3	
18.00-19.00 น.	58.5	84.0	52.4	
19.00-20.00 น.	55.8	86.6	52.6	
20.00-21.00 น.	58.6	84.2	52.4	
21.00-22.00 น.	56.1	78.2	51.4	
22.00-23.00 น.	55.4	73.6	52.4	
23.00-24.00 น.	55.2	80.6	52.3	
24.00-01.00 น.	55.1	79.8	50.4	
01.00-02.00 น.	54.7	81.7	50.5	
02.00-03.00 น.	53.4	73.1	50.6	
03.00-04.00 น.	55.6	76.8	50.4	
04.00-05.00 น.	54.9	78.0	50.4	
05.00-06.00 น.	55.8	83.1	50.4	
06.00-07.00 น.	58.8	88.4	52.4	
07.00-08.00 น.	57.0	89.9	52.4	
08.00-09.00 น.	59.3	88.5	52.9	
$L_{eq}$ 24 hr	57.6			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{max}$	90.5			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{dn}$	62.6			-
$L_{90}$	51.9			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงในชุมชน



Environmental Scientist



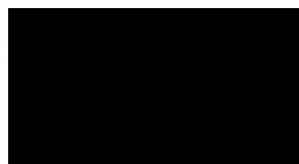
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

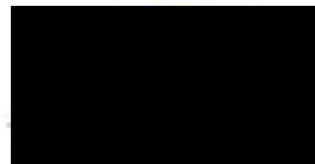
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 1-2, 2025  
RECEIVED DATE : April 2, 2025 ANALYTICAL DATE : April 3, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS111/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	1-2/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	60.2	53.5	51.5	7.7
10.00-11.00 น.	57.3	53.5	51.5	3.5
11.00-12.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
12.00-13.00 น.	57.7	53.5	51.5	4.1
13.00-14.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
14.00-15.00 น.	60.0	53.5	51.5	7.4
15.00-16.00 น.	60.5	53.5	51.5	8.0
16.00-17.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
17.00-18.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
18.00-19.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
19.00-20.00 น.	55.8	53.5	51.5	0.4
20.00-21.00 น.	58.6	53.5	51.5	5.5
21.00-22.00 น.	56.1	53.5	51.5	1.1
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.	55.1	51.6	47.5	8.0
01.00-02.00 น.	54.7	51.6	47.5	7.3
02.00-03.00 น.	53.4	51.6	47.5	4.2
03.00-04.00 น.	55.6	51.6	47.5	8.9
04.00-05.00 น.	54.9	51.6	47.5	7.7
05.00-06.00 น.	55.8	51.6	47.5	9.2
06.00-07.00 น.	58.8	53.5	51.5	5.8
07.00-08.00 น.	57.0	53.5	51.5	2.9
08.00-09.00 น.	59.3	53.5	51.5	6.5
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

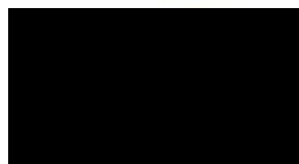


## ANALYSIS REPORT

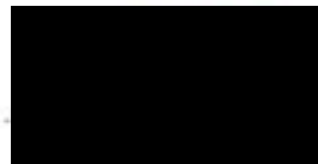
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเหลืออนุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 1-2, 2025  
RECEIVED DATE : April 2, 2025 ANALYTICAL DATE : April 3, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS111/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	1-2/04/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	50.2	77.8	42.7	
11.00-12.00 น.	48.5	68.6	41.4	
12.00-13.00 น.	50.4	76.2	42.2	
13.00-14.00 น.	50.9	75.3	42.6	
14.00-15.00 น.	48.9	68.2	41.5	
15.00-16.00 น.	49.2	61.9	41.2	
16.00-17.00 น.	50.8	69.4	42.2	
17.00-18.00 น.	50.5	64.7	42.7	
18.00-19.00 น.	49.5	73.1	42.8	
19.00-20.00 น.	48.7	65.1	41.4	
20.00-21.00 น.	48.0	65.8	42.5	
21.00-22.00 น.	49.3	78.5	42.9	
22.00-23.00 น.	48.2	74.8	41.5	
23.00-24.00 น.	47.3	69.2	42.9	
24.00-01.00 น.	47.4	69.6	42.4	
01.00-02.00 น.	47.2	74.7	41.2	
02.00-03.00 น.	48.1	60.5	42.4	
03.00-04.00 น.	48.3	75.3	42.6	
04.00-05.00 น.	47.0	67.5	43.2	
05.00-06.00 น.	49.0	72.2	42.0	
06.00-07.00 น.	49.9	72.6	40.5	
07.00-08.00 น.	49.1	70.6	41.2	
08.00-09.00 น.	49.4	69.6	40.5	
09.00-10.00 น.	52.5	68.7	42.2	
L <sub>eq</sub> 24 hr	49.3			70.0 dB (A) <sup>IV</sup>
L <sub>max</sub>	78.5			115.0 dB (A) <sup>V</sup>
L <sub>dn</sub>	54.8			-
L <sub>90</sub>	42.1			-

Sources : <sup>I</sup>ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

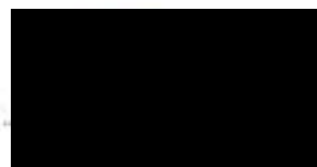
PROJECT NAME : โครงการหลัสม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 1-2, 2025  
RECEIVED DATE : April 2, 2025 ANALYTICAL DATE : April 3, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS111/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	1-2/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
11.00-12.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
12.00-13.00 น.	50.4	47.6	42.3	4.9
13.00-14.00 น.	50.9	47.6	42.3	5.9
14.00-15.00 น.	48.9	47.6	42.3	0.7
15.00-16.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
16.00-17.00 น.	50.8	47.6	42.3	5.7
17.00-18.00 น.	50.5	47.6	42.3	5.1
18.00-19.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
19.00-20.00 น.	48.7	47.6	42.3	-0.1
20.00-21.00 น.	48.0	47.6	42.3	-4.9
21.00-22.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
22.00-23.00 น.	48.2	45.4	40.2	7.8
23.00-24.00 น.	47.3	45.4	40.2	5.6
24.00-01.00 น.	47.4	45.4	40.2	5.9
01.00-02.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
02.00-03.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
03.00-04.00 น.	48.3	45.4	40.2	8.0
04.00-05.00 น.	47.0	45.4	40.2	4.7
05.00-06.00 น.	49.0	45.4	40.2	9.3
06.00-07.00 น.	49.9	47.6	42.3	3.7
07.00-08.00 น.	49.1	47.6	42.3	1.5
08.00-09.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
09.00-10.00 น.	52.5	47.6	42.3	8.5
Standard				10.0 dB (A) <sup>1</sup>

Sources : <sup>1</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



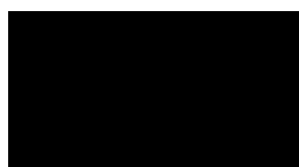
Technical Manager

# ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 2-3, 2025  
RECEIVED DATE : April 3, 2025 ANALYTICAL DATE : April 4, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS112/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	2-3/04/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	59.2	86.4	53.5	
10.00-11.00 น.	58.7	85.2	52.3	
11.00-12.00 น.	59.5	88.9	52.2	
12.00-13.00 น.	60.2	89.3	54.2	
13.00-14.00 น.	57.0	87.2	52.1	
14.00-15.00 น.	59.5	85.5	53.5	
15.00-16.00 น.	57.5	85.4	53.1	
16.00-17.00 น.	58.2	80.1	52.9	
17.00-18.00 น.	59.2	83.5	52.8	
18.00-19.00 น.	58.2	84.2	52.4	
19.00-20.00 น.	58.2	85.2	52.0	
20.00-21.00 น.	57.2	82.2	53.2	
21.00-22.00 น.	56.2	75.7	52.6	
22.00-23.00 น.	55.2	74.6	53.3	
23.00-24.00 น.	53.2	81.8	53.1	
24.00-01.00 น.	53.9	77.6	52.4	
01.00-02.00 น.	54.2	78.6	52.6	
02.00-03.00 น.	53.2	84.3	53.2	
03.00-04.00 น.	53.8	74.8	52.4	
04.00-05.00 น.	54.7	75.6	53.5	
05.00-06.00 น.	55.9	86.5	52.6	
06.00-07.00 น.	58.4	82.2	53.2	
07.00-08.00 น.	59.5	87.2	52.4	
08.00-09.00 น.	60.0	89.3	53.9	
L <sub>eq</sub> 24 hr	57.7			70.0 dB (A) <sup>V</sup>
L <sub>max</sub>	89.3			115.0 dB (A) <sup>V</sup>
L <sub>dn</sub>	62.2			-
L <sub>90</sub>	52.9			-

Sources : <sup>V</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



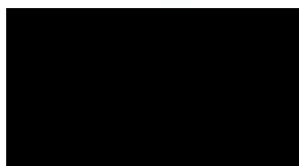
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

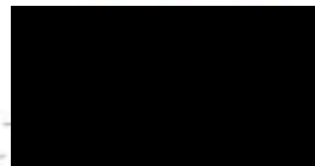
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 2-3, 2025  
RECEIVED DATE : April 3, 2025 ANALYTICAL DATE : April 4, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS112/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	2-3/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
10.00-11.00 น.	58.7	53.5	51.5	5.6
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.	57.0	53.5	51.5	2.9
14.00-15.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
15.00-16.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
16.00-17.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
17.00-18.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
18.00-19.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
19.00-20.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
20.00-21.00 น.	57.2	53.5	51.5	3.3
21.00-22.00 น.	56.2	53.5	51.5	1.4
22.00-23.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
23.00-24.00 น.	53.2	51.6	47.5	3.6
24.00-01.00 น.	53.9	51.6	47.5	5.5
01.00-02.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
02.00-03.00 น.	53.2	51.6	47.5	3.6
03.00-04.00 น.	53.8	51.6	47.5	5.3
04.00-05.00 น.	54.7	51.6	47.5	7.3
05.00-06.00 น.	55.9	51.6	47.5	9.4
06.00-07.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
07.00-08.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
08.00-09.00 น.	60.0	53.5	51.5	7.4
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager



## ANALYSIS REPORT

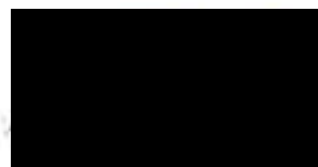
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญเหลืออนุสรณ์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 2-3, 2025  
 RECEIVED DATE : April 3, 2025 ANALYTICAL DATE : April 4, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS112/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	2-3/04/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	50.6	67.6	42.4	
11.00-12.00 น.	51.7	69.3	43.5	
12.00-13.00 น.	50.7	75.6	43.7	
13.00-14.00 น.	49.5	76.4	42.5	
14.00-15.00 น.	49.5	64.6	43.2	
15.00-16.00 น.	48.6	69.5	43.2	
16.00-17.00 น.	48.0	68.0	42.5	
17.00-18.00 น.	50.0	71.7	42.7	
18.00-19.00 น.	49.2	68.0	42.0	
19.00-20.00 น.	49.5	70.5	43.5	
20.00-21.00 น.	49.5	69.5	42.4	
21.00-22.00 น.	48.7	67.5	43.2	
22.00-23.00 น.	48.2	78.7	42.5	
23.00-24.00 น.	47.9	65.8	44.8	
24.00-01.00 น.	47.5	71.3	42.3	
01.00-02.00 น.	47.6	72.8	43.5	
02.00-03.00 น.	47.9	69.7	42.5	
03.00-04.00 น.	48.1	67.9	42.6	
04.00-05.00 น.	47.2	71.0	43.2	
05.00-06.00 น.	47.4	70.9	45.0	
06.00-07.00 น.	48.1	62.6	42.0	
07.00-08.00 น.	49.1	77.1	43.2	
08.00-09.00 น.	49.5	76.1	42.4	
09.00-10.00 น.	50.5	68.1	43.8	
L <sub>eq</sub> 24 hr	49.1			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	78.7			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	54.5			-
L <sub>90</sub>	43.1			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



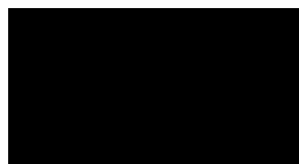
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

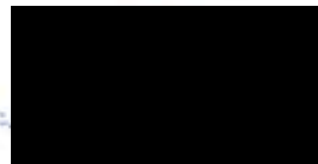
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 2-3, 2025  
RECEIVED DATE : April 3, 2025 ANALYTICAL DATE : April 4, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS112/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	2-3/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.6	47.6	42.3	5.3
11.00-12.00 น.	51.7	47.6	42.3	7.3
12.00-13.00 น.	50.7	47.6	42.3	5.5
13.00-14.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
14.00-15.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
15.00-16.00 น.	48.6	47.6	42.3	-0.6
16.00-17.00 น.	48.0	47.6	42.3	-4.9
17.00-18.00 น.	50.0	47.6	42.3	4.0
18.00-19.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
19.00-20.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
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.	48.2	45.4	40.2	7.8
23.00-24.00 น.	47.9	45.4	40.2	7.1
24.00-01.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
01.00-02.00 น.	47.6	45.4	40.2	6.4
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.	47.2	45.4	40.2	5.3
05.00-06.00 น.	47.4	45.4	40.2	5.9
06.00-07.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
07.00-08.00 น.	49.1	47.6	42.3	1.5
08.00-09.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
09.00-10.00 น.	50.5	47.6	42.3	5.1
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



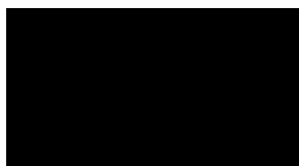
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

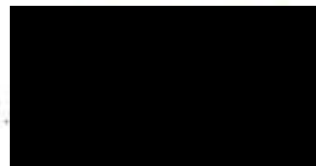
PROJECT NAME : โครงการก่อสร้าง เขื่อนกั้นน้ำ  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลท่าค้อใหญ่ อำเภอท่าค้อใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 3-4, 2025  
RECEIVED DATE : April 4, 2025 ANALYTICAL DATE : April 5, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS113/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	3-4/04/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	59.0	88.4	51.8	
10.00-11.00 น.	59.1	86.3	52.6	
11.00-12.00 น.	59.5	87.5	52.1	
12.00-13.00 น.	60.5	85.4	51.6	
13.00-14.00 น.	58.4	88.2	52.8	
14.00-15.00 น.	58.1	81.8	52.5	
15.00-16.00 น.	59.5	83.5	50.6	
16.00-17.00 น.	59.0	83.0	51.0	
17.00-18.00 น.	60.2	84.7	52.3	
18.00-19.00 น.	57.8	82.6	50.8	
19.00-20.00 น.	60.2	80.5	51.0	
20.00-21.00 น.	58.4	81.2	52.2	
21.00-22.00 น.	56.1	81.4	51.9	
22.00-23.00 น.	55.4	73.5	51.8	
23.00-24.00 น.	55.4	79.5	52.0	
24.00-01.00 น.	54.2	80.5	50.1	
01.00-02.00 น.	53.7	88.2	51.5	
02.00-03.00 น.	54.4	80.1	52.5	
03.00-04.00 น.	54.7	79.6	52.6	
04.00-05.00 น.	55.2	79.2	52.1	
05.00-06.00 น.	55.7	80.2	51.1	
06.00-07.00 น.	58.6	88.3	52.1	
07.00-08.00 น.	57.5	85.5	52.6	
08.00-09.00 น.	60.9	87.9	53.4	
L <sub>eq</sub> 24 hr	58.1			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	88.4			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>90</sub>	62.6			-
L <sub>90</sub>	51.9			-

Sources : <sup>1/</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการทาสี เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 3-4, 2025  
RECEIVED DATE : April 4, 2025 ANALYTICAL DATE : April 5, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS113/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	3-4/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	59.0	53.5	51.5	6.1
10.00-11.00 น.	59.1	53.5	51.5	6.2
11.00-12.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
12.00-13.00 น.	60.5	53.5	51.5	8.0
13.00-14.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
14.00-15.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
15.00-16.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
16.00-17.00 น.	59.0	53.5	51.5	6.1
17.00-18.00 น.	60.2	53.5	51.5	7.7
18.00-19.00 น.	57.8	53.5	51.5	4.3
19.00-20.00 น.	60.2	53.5	51.5	7.7
20.00-21.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
21.00-22.00 น.	56.1	53.5	51.5	1.1
22.00-23.00 น.	55.4	51.6	47.5	8.6
23.00-24.00 น.	55.4	51.6	47.5	8.6
24.00-01.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
01.00-02.00 น.	53.7	51.6	47.5	5.0
02.00-03.00 น.	54.4	51.6	47.5	6.7
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.	55.7	51.6	47.5	9.1
06.00-07.00 น.	58.6	53.5	51.5	5.5
07.00-08.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
08.00-09.00 น.	60.9	53.5	51.5	8.5
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

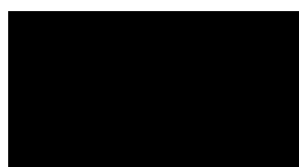


## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการหลัสม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญนาควิทยาสรรพ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 3-4, 2025  
RECEIVED DATE : April 4, 2025 ANALYTICAL DATE : April 5, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS113/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	3-4/04/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	50.0	69.9	42.3	
11.00-12.00 น.	49.4	61.3	43.2	
12.00-13.00 น.	49.3	69.3	41.1	
13.00-14.00 น.	48.5	69.4	42.4	
14.00-15.00 น.	49.6	72.8	42.2	
15.00-16.00 น.	49.4	73.9	42.5	
16.00-17.00 น.	49.2	62.2	42.1	
17.00-18.00 น.	49.3	62.3	41.9	
18.00-19.00 น.	48.5	63.7	42.6	
19.00-20.00 น.	48.2	74.9	42.7	
20.00-21.00 น.	49.2	63.5	42.2	
21.00-22.00 น.	48.7	63.3	41.4	
22.00-23.00 น.	48.2	64.8	42.5	
23.00-24.00 น.	47.5	72.7	42.3	
24.00-01.00 น.	47.0	77.1	42.8	
01.00-02.00 น.	47.3	63.8	41.2	
02.00-03.00 น.	48.4	66.1	40.4	
03.00-04.00 น.	48.6	72.4	42.6	
04.00-05.00 น.	47.5	69.7	42.5	
05.00-06.00 น.	47.9	64.3	41.5	
06.00-07.00 น.	48.2	67.6	42.9	
07.00-08.00 น.	49.3	65.2	42.0	
08.00-09.00 น.	50.1	70.0	44.0	
09.00-10.00 น.	50.6	79.7	43.1	
L <sub>eq</sub> 24 hr	48.8			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	79.7			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	54.5			-
L <sub>90</sub>	42.3			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพาส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 3-4, 2025  
 RECEIVED DATE : April 4, 2025 ANALYTICAL DATE : April 5, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS113/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	3-4/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.0	47.6	42.3	4.0
11.00-12.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
12.00-13.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
13.00-14.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
14.00-15.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
15.00-16.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
16.00-17.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
17.00-18.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
18.00-19.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
19.00-20.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
20.00-21.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
21.00-22.00 น.	48.7	47.6	42.3	-0.1
22.00-23.00 น.	48.2	45.4	40.2	7.8
23.00-24.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
24.00-01.00 น.	47.0	45.4	40.2	4.7
01.00-02.00 น.	47.3	45.4	40.2	5.6
02.00-03.00 น.	48.4	45.4	40.2	8.2
03.00-04.00 น.	48.6	45.4	40.2	8.6
04.00-05.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
05.00-06.00 น.	47.9	45.4	40.2	7.1
06.00-07.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
07.00-08.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
08.00-09.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
09.00-10.00 น.	50.6	47.6	42.3	5.3
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist

Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

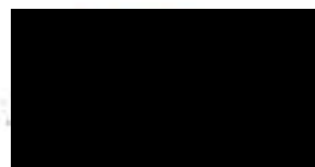
PROJECT NAME : โครงการหลัสด เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 4-5, 2025  
RECEIVED DATE : April 5, 2025 ANALYTICAL DATE : April 6, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS114/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	4-5/04/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	58.4	84.2	52.4	
10.00-11.00 น.	59.5	83.2	53.2	
11.00-12.00 น.	60.2	88.2	54.2	
12.00-13.00 น.	57.4	85.6	52.2	
13.00-14.00 น.	58.5	81.2	52.4	
14.00-15.00 น.	59.6	87.9	52.1	
15.00-16.00 น.	60.2	82.6	52.3	
16.00-17.00 น.	58.6	85.5	53.2	
17.00-18.00 น.	58.1	90.5	52.5	
18.00-19.00 น.	59.4	89.1	52.4	
19.00-20.00 น.	58.4	80.5	53.2	
20.00-21.00 น.	57.5	89.8	52.1	
21.00-22.00 น.	58.4	84.4	52.3	
22.00-23.00 น.	55.2	85.2	52.1	
23.00-24.00 น.	55.2	79.6	52.4	
24.00-01.00 น.	54.9	77.4	52.6	
01.00-02.00 น.	55.1	77.0	52.8	
02.00-03.00 น.	55.2	79.4	51.5	
03.00-04.00 น.	55.1	83.9	51.5	
04.00-05.00 น.	55.6	80.4	52.1	
05.00-06.00 น.	58.5	80.2	52.4	
06.00-07.00 น.	59.5	85.5	52.6	
07.00-08.00 น.	58.2	89.0	52.8	
08.00-09.00 น.	59.4	88.4	52.9	
L <sub>eq</sub> 24 hr	58.1			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	90.5			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	63.2			-
L <sub>90</sub>	52.5			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

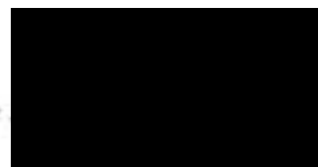
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 4-5, 2025  
 RECEIVED DATE : April 5, 2025 ANALYTICAL DATE : April 6, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS114/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	4-5/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
10.00-11.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
11.00-12.00 น.	60.2	53.5	51.5	7.7
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.	60.2	53.5	51.5	7.7
16.00-17.00 น.	58.6	53.5	51.5	5.5
17.00-18.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
18.00-19.00 น.	59.4	53.5	51.5	6.6
19.00-20.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
20.00-21.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
21.00-22.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
22.00-23.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
23.00-24.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
24.00-01.00 น.	54.9	51.6	47.5	7.7
01.00-02.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
02.00-03.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
03.00-04.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
04.00-05.00 น.	55.6	51.6	47.5	8.9
05.00-06.00 น.	58.5	51.6	47.5	13.0
06.00-07.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
07.00-08.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
08.00-09.00 น.	59.4	53.5	51.5	6.6
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

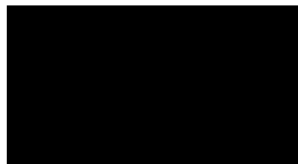


## ANALYSIS REPORT

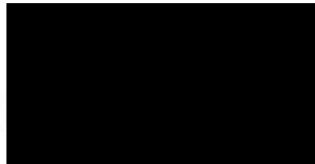
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญยฤทธิสุขสรณ์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 4-5, 2025  
 RECEIVED DATE : April 5, 2025 ANALYTICAL DATE : April 6, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS114/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	4-5/04/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	48.2	76.2	42.6	
11.00-12.00 น.	49.3	68.5	43.5	
12.00-13.00 น.	50.2	68.4	43.2	
13.00-14.00 น.	49.4	78.5	42.5	
14.00-15.00 น.	49.5	74.2	43.5	
15.00-16.00 น.	49.6	70.0	41.2	
16.00-17.00 น.	49.4	66.0	42.5	
17.00-18.00 น.	48.9	75.5	43.2	
18.00-19.00 น.	48.2	67.1	42.5	
19.00-20.00 น.	49.3	67.4	43.2	
20.00-21.00 น.	50.5	69.6	42.5	
21.00-22.00 น.	49.4	68.5	43.2	
22.00-23.00 น.	47.8	68.5	42.6	
23.00-24.00 น.	48.4	69.6	43.6	
24.00-01.00 น.	47.2	64.6	44.9	
01.00-02.00 น.	48.1	69.6	42.1	
02.00-03.00 น.	47.5	66.5	42.5	
03.00-04.00 น.	47.1	63.5	41.5	
04.00-05.00 น.	48.2	74.7	43.2	
05.00-06.00 น.	48.8	69.7	42.3	
06.00-07.00 น.	48.6	65.5	42.4	
07.00-08.00 น.	50.6	78.1	41.5	
08.00-09.00 น.	51.0	66.6	43.2	
09.00-10.00 น.	51.7	70.4	43.5	
L <sub>eq</sub> 24 hr	49.2			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	78.5			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	54.7			-
L <sub>90</sub>	42.9			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

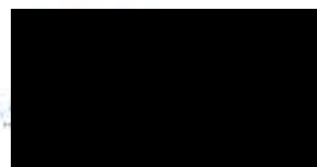
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนอนุบาลรัตนบุรี (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 4-5, 2025  
RECEIVED DATE : April 5, 2025 ANALYTICAL DATE : April 6, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS114/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	4-5/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
11.00-12.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
12.00-13.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
13.00-14.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
14.00-15.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
15.00-16.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
16.00-17.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
17.00-18.00 น.	48.9	47.6	42.3	0.7
18.00-19.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
19.00-20.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
20.00-21.00 น.	50.5	47.6	42.3	5.1
21.00-22.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
22.00-23.00 น.	47.8	45.4	40.2	6.9
23.00-24.00 น.	48.4	45.4	40.2	8.2
24.00-01.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
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.	47.1	45.4	40.2	5.0
04.00-05.00 น.	48.2	45.4	40.2	7.8
05.00-06.00 น.	48.8	45.4	40.2	8.9
06.00-07.00 น.	48.6	47.6	42.3	-0.6
07.00-08.00 น.	50.6	47.6	42.3	5.3
08.00-09.00 น.	51.0	47.6	42.3	6.0
09.00-10.00 น.	51.7	47.6	42.3	7.3
Standard				10.0 dB (A) <sup>V</sup>

Sources : <sup>V</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



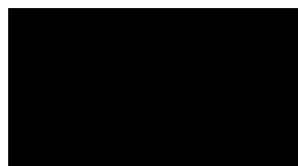
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

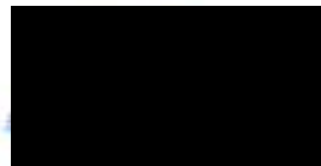
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 5-6, 2025  
RECEIVED DATE : April 6, 2025 ANALYTICAL DATE : April 7, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS115/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	5-6/04/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	59.3	87.0	52.3	
10.00-11.00 น.	58.4	82.2	51.2	
11.00-12.00 น.	58.6	81.1	53.6	
12.00-13.00 น.	59.5	84.5	54.2	
13.00-14.00 น.	59.3	87.2	52.6	
14.00-15.00 น.	58.2	82.5	53.2	
15.00-16.00 น.	59.2	84.5	52.8	
16.00-17.00 น.	59.0	87.4	53.2	
17.00-18.00 น.	59.2	89.6	52.4	
18.00-19.00 น.	58.5	87.5	53.7	
19.00-20.00 น.	59.4	87.2	53.5	
20.00-21.00 น.	57.6	80.5	52.2	
21.00-22.00 น.	55.9	82.6	53.2	
22.00-23.00 น.	55.2	83.5	52.6	
23.00-24.00 น.	54.2	84.2	52.4	
24.00-01.00 น.	53.6	83.2	53.2	
01.00-02.00 น.	54.2	80.8	52.6	
02.00-03.00 น.	53.9	83.9	54.2	
03.00-04.00 น.	54.2	84.2	53.2	
04.00-05.00 น.	53.9	83.5	52.2	
05.00-06.00 น.	55.7	82.8	50.7	
06.00-07.00 น.	58.2	84.2	52.1	
07.00-08.00 น.	59.5	88.4	50.5	
08.00-09.00 น.	59.6	87.3	53.2	
L <sub>eq</sub> 24 hr	57.8			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	89.6			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	62.2			-
L <sub>90</sub>	52.8			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

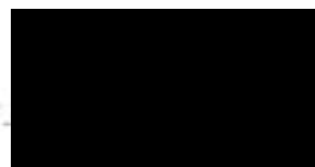
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 5-6, 2025  
RECEIVED DATE : April 6, 2025 ANALYTICAL DATE : April 7, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS115/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	5-6/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	59.3	53.5	51.5	6.5
10.00-11.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
11.00-12.00 น.	58.6	53.5	51.5	5.5
12.00-13.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
13.00-14.00 น.	59.3	53.5	51.5	6.5
14.00-15.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
15.00-16.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
16.00-17.00 น.	59.0	53.5	51.5	6.1
17.00-18.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
18.00-19.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
19.00-20.00 น.	59.4	53.5	51.5	6.6
20.00-21.00 น.	57.6	53.5	51.5	4.0
21.00-22.00 น.	55.9	53.5	51.5	0.7
22.00-23.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
23.00-24.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
24.00-01.00 น.	53.6	51.6	47.5	4.8
01.00-02.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
02.00-03.00 น.	53.9	51.6	47.5	5.5
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.	55.7	51.6	47.5	9.1
06.00-07.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
07.00-08.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
08.00-09.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager



## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการก่อสร้าง เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเหลือศูนย์ธรรม (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 5-6, 2025  
RECEIVED DATE : April 6, 2025 ANALYTICAL DATE : April 7, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS115/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	5-6/04/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	49.0	77.7	42.6	
11.00-12.00 น.	48.2	74.9	43.5	
12.00-13.00 น.	49.2	69.0	42.3	
13.00-14.00 น.	49.9	68.2	42.5	
14.00-15.00 น.	50.2	69.6	41.5	
15.00-16.00 น.	50.1	76.6	43.2	
16.00-17.00 น.	50.3	68.2	42.8	
17.00-18.00 น.	49.2	78.3	43.5	
18.00-19.00 น.	50.0	66.5	42.5	
19.00-20.00 น.	49.6	64.0	43.5	
20.00-21.00 น.	49.6	66.9	42.5	
21.00-22.00 น.	49.2	62.9	43.2	
22.00-23.00 น.	47.5	62.5	44.5	
23.00-24.00 น.	48.4	76.2	43.2	
24.00-01.00 น.	48.3	75.4	44.1	
01.00-02.00 น.	48.1	68.3	43.2	
02.00-03.00 น.	47.2	65.1	40.5	
03.00-04.00 น.	48.1	62.0	42.5	
04.00-05.00 น.	47.7	63.2	43.2	
05.00-06.00 น.	48.3	62.7	42.1	
06.00-07.00 น.	49.6	62.9	43.9	
07.00-08.00 น.	50.0	80.6	44.0	
08.00-09.00 น.	49.2	72.3	43.8	
09.00-10.00 น.	49.4	78.0	44.0	
L <sub>eq</sub> 24 hr	49.1			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	80.6			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	54.8			-
L <sub>90</sub>	43.1			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเหลือวิทยานุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 5-6, 2025  
RECEIVED DATE : April 6, 2025 ANALYTICAL DATE : April 7, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS115/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	5-6/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	49.0	47.6	42.3	1.1
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.	49.9	47.6	42.3	3.7
14.00-15.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
15.00-16.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
16.00-17.00 น.	50.3	47.6	42.3	4.8
17.00-18.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
18.00-19.00 น.	50.0	47.6	42.3	4.0
19.00-20.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
20.00-21.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
21.00-22.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
22.00-23.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
23.00-24.00 น.	48.4	45.4	40.2	8.2
24.00-01.00 น.	48.3	45.4	40.2	8.0
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.	48.1	45.4	40.2	7.6
04.00-05.00 น.	47.7	45.4	40.2	6.6
05.00-06.00 น.	48.3	45.4	40.2	8.0
06.00-07.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
07.00-08.00 น.	50.0	47.6	42.3	4.0
08.00-09.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
09.00-10.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

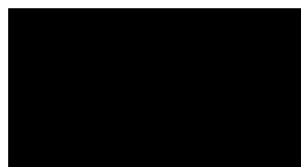
Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

## ANALYSIS REPORT

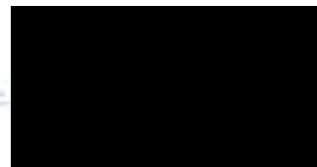
PROJECT NAME : โครงการพื้ส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 6-7, 2025  
 RECEIVED DATE : April 7, 2025 ANALYTICAL DATE : April 8, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS116/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	6-7/04/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	60.2	86.9	52.3	
10.00-11.00 น.	58.2	80.5	51.2	
11.00-12.00 น.	59.2	81.1	52.3	
12.00-13.00 น.	58.3	86.3	52.4	
13.00-14.00 น.	59.5	88.5	52.3	
14.00-15.00 น.	58.7	82.2	52.1	
15.00-16.00 น.	58.1	86.3	52.3	
16.00-17.00 น.	59.2	75.8	52.4	
17.00-18.00 น.	59.5	78.4	52.6	
18.00-19.00 น.	58.4	82.0	52.8	
19.00-20.00 น.	58.2	83.2	52.5	
20.00-21.00 น.	58.1	83.3	52.3	
21.00-22.00 น.	55.2	81.2	52.4	
22.00-23.00 น.	54.2	80.5	52.3	
23.00-24.00 น.	55.3	80.3	53.2	
24.00-01.00 น.	55.6	79.3	52.7	
01.00-02.00 น.	54.3	80.2	52.3	
02.00-03.00 น.	55.6	80.3	52.5	
03.00-04.00 น.	54.6	84.2	52.6	
04.00-05.00 น.	55.5	83.5	53.2	
05.00-06.00 น.	54.3	84.5	52.6	
06.00-07.00 น.	59.3	85.2	52.1	
07.00-08.00 น.	60.5	87.5	52.6	
08.00-09.00 น.	60.6	90.2	52.1	
L <sub>eq</sub> 24 hr	58.0			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	90.2			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>90</sub>	62.5			-
L <sub>90</sub>	52.4			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



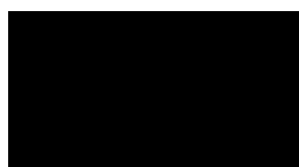
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 6-7, 2025  
RECEIVED DATE : April 7, 2025 ANALYTICAL DATE : April 8, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS116/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	6-7/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	60.2	53.5	51.5	7.7
10.00-11.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
11.00-12.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
12.00-13.00 น.	58.3	53.5	51.5	5.1
13.00-14.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
14.00-15.00 น.	58.7	53.5	51.5	5.6
15.00-16.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
16.00-17.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
17.00-18.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
18.00-19.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
19.00-20.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
20.00-21.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
21.00-22.00 น.	55.2	53.5	51.5	-1.2
22.00-23.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
23.00-24.00 น.	55.3	51.6	47.5	8.4
24.00-01.00 น.	55.6	51.6	47.5	8.9
01.00-02.00 น.	54.3	51.6	47.5	6.5
02.00-03.00 น.	55.6	51.6	47.5	8.9
03.00-04.00 น.	54.6	51.6	47.5	7.1
04.00-05.00 น.	55.5	51.6	47.5	8.7
05.00-06.00 น.	54.3	51.6	47.5	6.5
06.00-07.00 น.	59.3	53.5	51.5	6.5
07.00-08.00 น.	60.5	53.5	51.5	8.0
08.00-09.00 น.	60.6	53.5	51.5	8.2
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

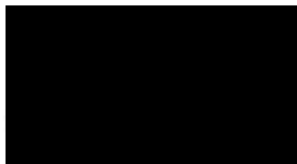


## ANALYSIS REPORT

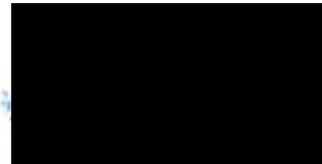
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญเกิดอนุสรณ์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 6-7, 2025  
 RECEIVED DATE : April 7, 2025 ANALYTICAL DATE : April 8, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS116/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	6-7/04/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	48.3	68.8	43.2	
11.00-12.00 น.	49.3	61.4	43.1	
12.00-13.00 น.	49.1	69.7	43.8	
13.00-14.00 น.	49.9	66.0	43.7	
14.00-15.00 น.	48.5	61.9	44.2	
15.00-16.00 น.	49.6	64.0	43.9	
16.00-17.00 น.	49.4	66.9	43.7	
17.00-18.00 น.	49.2	71.4	45.1	
18.00-19.00 น.	48.8	68.5	42.2	
19.00-20.00 น.	51.6	68.5	45.5	
20.00-21.00 น.	50.1	68.2	44.9	
21.00-22.00 น.	48.1	69.6	45.3	
22.00-23.00 น.	48.5	72.4	45.4	
23.00-24.00 น.	48.2	72.8	44.6	
24.00-01.00 น.	47.2	68.9	44.3	
01.00-02.00 น.	47.0	63.8	43.9	
02.00-03.00 น.	47.0	61.4	44.8	
03.00-04.00 น.	48.2	70.4	41.4	
04.00-05.00 น.	48.3	70.1	43.9	
05.00-06.00 น.	48.6	60.8	44.1	
06.00-07.00 น.	50.5	72.9	44.1	
07.00-08.00 น.	49.7	64.4	44.4	
08.00-09.00 น.	48.2	67.9	44.5	
09.00-10.00 น.	50.1	79.4	44.2	
L <sub>eq</sub> 24 hr	49.0			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	79.4			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	54.9			-
L <sub>90</sub>	44.2			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพัฒนาศูนย์เกษตรกรรมยั่งยืน  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนอนุบาลหาดใหญ่ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 6-7, 2025  
RECEIVED DATE : April 7, 2025 ANALYTICAL DATE : April 8, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS116/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	6-7/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	48.3	47.6	42.3	-2.3
11.00-12.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
12.00-13.00 น.	49.1	47.6	42.3	1.5
13.00-14.00 น.	49.9	47.6	42.3	3.7
14.00-15.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
15.00-16.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
16.00-17.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
17.00-18.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
18.00-19.00 น.	48.8	47.6	42.3	0.3
19.00-20.00 น.	51.6	47.6	42.3	7.1
20.00-21.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
21.00-22.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
22.00-23.00 น.	48.5	45.4	40.2	8.4
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.	47.0	45.4	40.2	4.7
02.00-03.00 น.	47.0	45.4	40.2	4.7
03.00-04.00 น.	48.2	45.4	40.2	7.8
04.00-05.00 น.	48.3	45.4	40.2	8.0
05.00-06.00 น.	48.6	45.4	40.2	8.6
06.00-07.00 น.	50.5	47.6	42.3	5.1
07.00-08.00 น.	49.7	47.6	42.3	3.2
08.00-09.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
09.00-10.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
Standard				10.0 dB (A) <sup>V</sup>

Sources : <sup>V</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



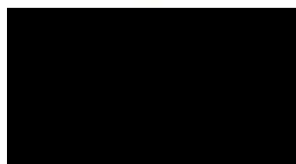
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

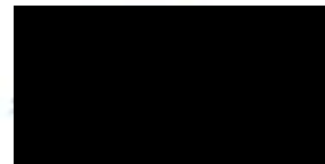
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เลี้ยงหมู  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 7-8, 2025  
RECEIVED DATE : April 8, 2025 ANALYTICAL DATE : April 9, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS117/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	7-8/04/2568			Standard
Time	Leq 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	58.3	86.9	53.2	
10.00-11.00 น.	59.6	85.5	52.4	
11.00-12.00 น.	58.5	81.2	53.6	
12.00-13.00 น.	58.3	86.0	52.1	
13.00-14.00 น.	59.5	88.9	52.3	
14.00-15.00 น.	59.7	82.1	52.2	
15.00-16.00 น.	58.1	86.5	54.2	
16.00-17.00 น.	59.2	82.5	52.6	
17.00-18.00 น.	59.5	84.2	54.6	
18.00-19.00 น.	59.4	83.5	52.4	
19.00-20.00 น.	58.5	85.5	52.0	
20.00-21.00 น.	57.1	83.3	53.2	
21.00-22.00 น.	55.5	84.4	51.2	
22.00-23.00 น.	55.4	82.2	52.5	
23.00-24.00 น.	55.2	83.3	53.2	
24.00-01.00 น.	54.3	82.2	52.4	
01.00-02.00 น.	53.8	81.2	53.2	
02.00-03.00 น.	54.2	83.5	51.2	
03.00-04.00 น.	55.2	81.2	53.2	
04.00-05.00 น.	54.8	82.9	52.4	
05.00-06.00 น.	54.3	84.2	52.6	
06.00-07.00 น.	58.2	83.5	53.2	
07.00-08.00 น.	59.7	87.2	54.2	
08.00-09.00 น.	60.6	89.2	53.2	
Leq 24 hr	57.9			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	89.2			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>90</sub>	62.4			-
L <sub>90</sub>	52.9			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการหลัสม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 7-8, 2025  
RECEIVED DATE : April 8, 2025 ANALYTICAL DATE : April 9, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS117/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	7-8/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีกรรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	58.3	53.5	51.5	5.1
10.00-11.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
11.00-12.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
12.00-13.00 น.	58.3	53.5	51.5	5.1
13.00-14.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
14.00-15.00 น.	59.7	53.5	51.5	7.0
15.00-16.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
16.00-17.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
17.00-18.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
18.00-19.00 น.	59.4	53.5	51.5	6.6
19.00-20.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
20.00-21.00 น.	57.1	53.5	51.5	3.1
21.00-22.00 น.	55.5	53.5	51.5	-0.3
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.	54.3	51.6	47.5	6.5
01.00-02.00 น.	53.8	51.6	47.5	5.3
02.00-03.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
03.00-04.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
04.00-05.00 น.	54.8	51.6	47.5	7.5
05.00-06.00 น.	54.3	51.6	47.5	6.5
06.00-07.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
07.00-08.00 น.	59.7	53.5	51.5	7.0
08.00-09.00 น.	60.6	53.5	51.5	8.2
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญวาทย์วิทยาลัย (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 7-8, 2025  
 RECEIVED DATE : April 8, 2025 ANALYTICAL DATE : April 9, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS117/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	7-8/04/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	48.0	68.8	42.3	
11.00-12.00 น.	49.2	75.2	41.5	
12.00-13.00 น.	49.3	76.3	43.2	
13.00-14.00 น.	49.9	71.2	42.5	
14.00-15.00 น.	48.5	72.5	43.6	
15.00-16.00 น.	49.6	64.0	42.8	
16.00-17.00 น.	49.4	75.5	42.6	
17.00-18.00 น.	49.2	71.4	42.7	
18.00-19.00 น.	48.8	75.8	42.9	
19.00-20.00 น.	50.6	71.2	43.2	
20.00-21.00 น.	50.1	76.3	42.5	
21.00-22.00 น.	48.1	71.2	42.1	
22.00-23.00 น.	48.5	72.4	42.4	
23.00-24.00 น.	48.2	72.8	41.6	
24.00-01.00 น.	47.5	68.5	43.2	
01.00-02.00 น.	47.6	69.6	41.2	
02.00-03.00 น.	48.1	67.1	42.8	
03.00-04.00 น.	47.2	66.5	41.4	
04.00-05.00 น.	48.2	68.2	42.3	
05.00-06.00 น.	47.6	67.2	42.5	
06.00-07.00 น.	48.5	69.2	43.5	
07.00-08.00 น.	49.6	64.2	42.5	
08.00-09.00 น.	48.2	69.8	42.3	
09.00-10.00 น.	49.2	68.0	43.5	
L <sub>eq</sub> 24 hr	48.8			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	76.3			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	54.6			-
L <sub>90</sub>	42.6			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



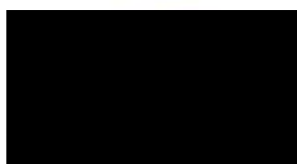
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 7-8, 2025  
RECEIVED DATE : April 8, 2025 ANALYTICAL DATE : April 9, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS117/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	7-8/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	48.0	47.6	42.3	-4.9
11.00-12.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
12.00-13.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
13.00-14.00 น.	49.9	47.6	42.3	3.7
14.00-15.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
15.00-16.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
16.00-17.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
17.00-18.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
18.00-19.00 น.	48.8	47.6	42.3	0.3
19.00-20.00 น.	50.6	47.6	42.3	5.3
20.00-21.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
21.00-22.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
22.00-23.00 น.	48.5	45.4	40.2	8.4
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.	47.6	45.4	40.2	6.4
02.00-03.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
03.00-04.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
04.00-05.00 น.	48.2	45.4	40.2	7.8
05.00-06.00 น.	47.6	45.4	40.2	6.4
06.00-07.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
07.00-08.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
08.00-09.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
09.00-10.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพาส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 8-9, 2025  
 RECEIVED DATE : April 9, 2025 ANALYTICAL DATE : April 10, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS118/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	8-9/04/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	60.2	89.7	51.2	
10.00-11.00 น.	59.8	88.2	52.3	
11.00-12.00 น.	59.6	87.3	51.8	
12.00-13.00 น.	57.5	87.9	51.6	
13.00-14.00 น.	59.4	83.8	52.2	
14.00-15.00 น.	59.2	85.4	51.5	
15.00-16.00 น.	59.9	88.5	52.2	
16.00-17.00 น.	59.3	86.6	50.4	
17.00-18.00 น.	58.7	80.2	51.2	
18.00-19.00 น.	59.6	81.2	50.8	
19.00-20.00 น.	57.2	87.5	51.2	
20.00-21.00 น.	56.8	87.0	50.6	
21.00-22.00 น.	56.8	82.5	52.2	
22.00-23.00 น.	55.2	83.5	50.3	
23.00-24.00 น.	55.3	84.2	50.5	
24.00-01.00 น.	54.5	82.2	50.5	
01.00-02.00 น.	55.7	86.0	51.6	
02.00-03.00 น.	56.1	84.2	49.7	
03.00-04.00 น.	55.2	80.5	49.3	
04.00-05.00 น.	53.2	80.6	49.1	
05.00-06.00 น.	54.5	81.7	49.6	
06.00-07.00 น.	58.2	85.2	50.3	
07.00-08.00 น.	59.4	85.5	51.5	
08.00-09.00 น.	59.1	87.5	50.9	
L <sub>eq</sub> 24 hr		58.0		70.0 dB (A) <sup>U</sup>
L <sub>max</sub>		89.7		115.0 dB (A) <sup>U</sup>
L <sub>dn</sub>		62.6		-
L <sub>90</sub>		51.0		-

Sources : <sup>U</sup>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 : April 8-9, 2025  
RECEIVED DATE : April 9, 2025 ANALYTICAL DATE : April 10, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS118/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	8-9/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	60.2	53.5	51.5	7.7
10.00-11.00 น.	59.8	53.5	51.5	7.1
11.00-12.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
12.00-13.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
13.00-14.00 น.	59.4	53.5	51.5	6.6
14.00-15.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
15.00-16.00 น.	59.9	53.5	51.5	7.3
16.00-17.00 น.	59.3	53.5	51.5	6.5
17.00-18.00 น.	58.7	53.5	51.5	5.6
18.00-19.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
19.00-20.00 น.	57.2	53.5	51.5	3.3
20.00-21.00 น.	56.8	53.5	51.5	2.6
21.00-22.00 น.	56.8	53.5	51.5	2.6
22.00-23.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
23.00-24.00 น.	55.3	51.6	47.5	8.4
24.00-01.00 น.	54.5	51.6	47.5	6.9
01.00-02.00 น.	55.7	51.6	47.5	9.1
02.00-03.00 น.	56.1	51.6	47.5	9.7
03.00-04.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
04.00-05.00 น.	53.2	51.6	47.5	3.6
05.00-06.00 น.	54.5	51.6	47.5	6.9
06.00-07.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
07.00-08.00 น.	59.4	53.5	51.5	6.6
08.00-09.00 น.	59.1	53.5	51.5	6.2
Standard				10.0 dB (A) <sup>1)</sup>

Sources : <sup>1)</sup>ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

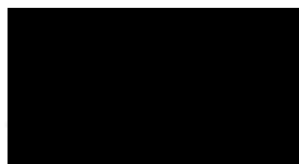


## ANALYSIS REPORT

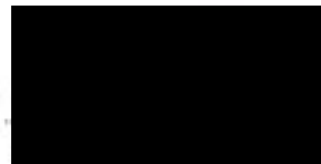
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เลี้ยงหมู  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญวาทย์อนุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 8-9, 2025  
RECEIVED DATE : April 9, 2025 ANALYTICAL DATE : April 10, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS118/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	8-9/04/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	50.5	77.0	41.5	
11.00-12.00 น.	50.8	69.7	41.9	
12.00-13.00 น.	49.1	68.2	42.7	
13.00-14.00 น.	49.0	74.4	39.2	
14.00-15.00 น.	49.2	65.5	40.7	
15.00-16.00 น.	49.5	72.0	40.4	
16.00-17.00 น.	48.5	70.6	44.6	
17.00-18.00 น.	49.6	66.7	42.4	
18.00-19.00 น.	48.1	64.9	41.2	
19.00-20.00 น.	49.3	71.9	42.6	
20.00-21.00 น.	48.6	69.7	42.9	
21.00-22.00 น.	48.1	74.3	41.4	
22.00-23.00 น.	47.5	65.2	41.7	
23.00-24.00 น.	47.9	60.8	41.4	
24.00-01.00 น.	47.4	70.4	42.2	
01.00-02.00 น.	47.5	71.0	43.0	
02.00-03.00 น.	48.1	67.5	42.4	
03.00-04.00 น.	47.2	67.8	42.4	
04.00-05.00 น.	47.0	59.0	42.3	
05.00-06.00 น.	46.8	78.6	41.7	
06.00-07.00 น.	49.8	66.9	41.9	
07.00-08.00 น.	48.5	65.6	40.5	
08.00-09.00 น.	50.1	64.7	42.5	
09.00-10.00 น.	50.4	64.8	43.2	
L <sub>eq</sub> 24 hr	48.8			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	78.6			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	54.5			-
L <sub>90</sub>	42.1			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



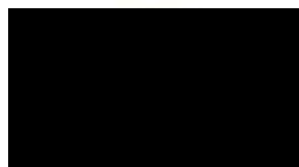
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

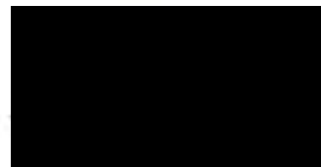
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญวาทย์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 8-9, 2025  
 RECEIVED DATE : April 9, 2025 ANALYTICAL DATE : April 10, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS118/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	8-9/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.5	47.6	42.3	5.1
11.00-12.00 น.	50.8	47.6	42.3	5.7
12.00-13.00 น.	49.1	47.6	42.3	1.5
13.00-14.00 น.	49.0	47.6	42.3	1.1
14.00-15.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
15.00-16.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
16.00-17.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
17.00-18.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
18.00-19.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
19.00-20.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
20.00-21.00 น.	48.6	47.6	42.3	-0.6
21.00-22.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
22.00-23.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
23.00-24.00 น.	47.9	45.4	40.2	7.1
24.00-01.00 น.	47.4	45.4	40.2	5.9
01.00-02.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
02.00-03.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
03.00-04.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
04.00-05.00 น.	47.0	45.4	40.2	4.7
05.00-06.00 น.	46.8	45.4	40.2	4.0
06.00-07.00 น.	49.8	47.6	42.3	3.5
07.00-08.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
08.00-09.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
09.00-10.00 น.	50.4	47.6	42.3	4.9
Standard				10.0 dB (A) <sup>V</sup>

Sources : <sup>V</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



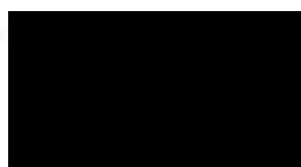
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

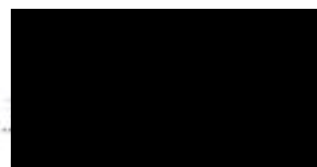
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 9-10, 2025  
RECEIVED DATE : April 10, 2025 ANALYTICAL DATE : April 10, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS119/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	9-10/04/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	60.4	88.9	51.7	
10.00-11.00 น.	60.2	87.3	51.2	
11.00-12.00 น.	59.1	88.1	50.1	
12.00-13.00 น.	58.6	86.3	52.6	
13.00-14.00 น.	59.1	89.7	51.5	
14.00-15.00 น.	58.6	88.4	52.1	
15.00-16.00 น.	58.4	89.1	50.6	
16.00-17.00 น.	59.3	88.2	51.2	
17.00-18.00 น.	59.9	89.5	50.8	
18.00-19.00 น.	59.1	87.1	51.2	
19.00-20.00 น.	59.7	85.6	50.9	
20.00-21.00 น.	58.2	85.1	52.5	
21.00-22.00 น.	57.2	80.4	51.5	
22.00-23.00 น.	55.6	82.6	50.9	
23.00-24.00 น.	55.1	83.2	51.5	
24.00-01.00 น.	55.9	84.2	50.6	
01.00-02.00 น.	54.2	80.6	51.4	
02.00-03.00 น.	55.1	82.2	50.8	
03.00-04.00 น.	54.6	82.1	50.2	
04.00-05.00 น.	55.2	86.3	50.8	
05.00-06.00 น.	55.9	83.2	51.2	
06.00-07.00 น.	58.3	85.4	50.9	
07.00-08.00 น.	59.0	83.8	50.4	
08.00-09.00 น.	59.4	87.3	50.8	
L <sub>eq</sub> 24 hr	58.2			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	89.7			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	62.8			-
L <sub>90</sub>	51.2			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศกระทรวงการมหาดไทยฉบับที่ 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 : April 9-10, 2025  
RECEIVED DATE : April 10, 2025 ANALYTICAL DATE : April 10, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS119/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	9-10/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีกิจกรรม	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	60.4	53.5	51.5	7.9
10.00-11.00 น.	60.2	53.5	51.5	7.7
11.00-12.00 น.	59.1	53.5	51.5	6.2
12.00-13.00 น.	58.6	53.5	51.5	5.5
13.00-14.00 น.	59.1	53.5	51.5	6.2
14.00-15.00 น.	58.6	53.5	51.5	5.5
15.00-16.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
16.00-17.00 น.	59.3	53.5	51.5	6.5
17.00-18.00 น.	59.9	53.5	51.5	7.3
18.00-19.00 น.	59.1	53.5	51.5	6.2
19.00-20.00 น.	59.7	53.5	51.5	7.0
20.00-21.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
21.00-22.00 น.	57.2	53.5	51.5	3.3
22.00-23.00 น.	55.6	51.6	47.5	8.9
23.00-24.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
24.00-01.00 น.	55.9	51.6	47.5	9.4
01.00-02.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
02.00-03.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
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.	55.9	51.6	47.5	9.4
06.00-07.00 น.	58.3	53.5	51.5	5.1
07.00-08.00 น.	59.0	53.5	51.5	6.1
08.00-09.00 น.	59.4	53.5	51.5	6.6
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

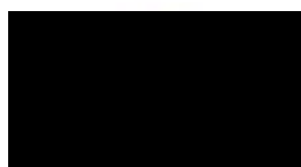


## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญเหลืออนุสรณ์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 9-10, 2025  
 RECEIVED DATE : April 10, 2025 ANALYTICAL DATE : April 10, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS119/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	9-10/04/2568			Standard
Time	Leq 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	49.6	70.6	42.4	
11.00-12.00 น.	50.2	69.6	43.2	
12.00-13.00 น.	50.1	77.5	41.5	
13.00-14.00 น.	50.3	80.1	42.5	
14.00-15.00 น.	48.8	71.5	42.5	
15.00-16.00 น.	49.2	75.5	41.2	
16.00-17.00 น.	48.4	68.5	42.7	
17.00-18.00 น.	49.5	69.6	42.3	
18.00-19.00 น.	49.4	70.5	43.0	
19.00-20.00 น.	48.7	69.4	41.2	
20.00-21.00 น.	48.1	69.3	42.5	
21.00-22.00 น.	48.5	68.5	42.1	
22.00-23.00 น.	46.0	68.5	41.5	
23.00-24.00 น.	47.0	69.5	42.6	
24.00-01.00 น.	47.6	69.5	42.8	
01.00-02.00 น.	47.0	70.6	42.3	
02.00-03.00 น.	47.0	69.2	42.1	
03.00-04.00 น.	46.3	68.5	40.1	
04.00-05.00 น.	45.9	69.0	40.8	
05.00-06.00 น.	46.6	72.2	42.5	
06.00-07.00 น.	49.1	73.2	41.2	
07.00-08.00 น.	48.1	70.4	42.3	
08.00-09.00 น.	48.2	79.5	42.4	
09.00-10.00 น.	48.0	72.5	43.2	
Leq 24 hr	48.4			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	80.1			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	53.8			-
L <sub>90</sub>	42.2			-

Sources : <sup>1/</sup>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 : April 9-10, 2025  
RECEIVED DATE : April 10, 2025 ANALYTICAL DATE : April 10, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS119/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	9-10/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
11.00-12.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
12.00-13.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
13.00-14.00 น.	50.3	47.6	42.3	4.7
14.00-15.00 น.	48.8	47.6	42.3	0.3
15.00-16.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
16.00-17.00 น.	48.4	47.6	42.3	-1.6
17.00-18.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
18.00-19.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
19.00-20.00 น.	48.7	47.6	42.3	-0.1
20.00-21.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
21.00-22.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
22.00-23.00 น.	46.0	45.4	40.2	-0.1
23.00-24.00 น.	47.0	45.4	40.2	4.7
24.00-01.00 น.	47.6	45.4	40.2	6.4
01.00-02.00 น.	47.0	45.4	40.2	4.7
02.00-03.00 น.	47.0	45.4	40.2	4.7
03.00-04.00 น.	46.3	45.4	40.2	1.8
04.00-05.00 น.	45.9	45.4	40.2	-0.9
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.	48.1	47.6	42.3	-3.8
08.00-09.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
09.00-10.00 น.	48.0	47.6	42.3	-4.9
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : 1 <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



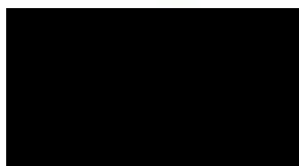
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

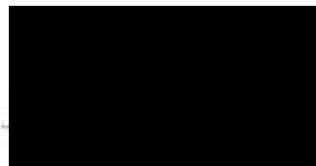
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 10-11, 2025  
 RECEIVED DATE : April 11, 2025 ANALYTICAL DATE : April 12, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS120/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	10-11/04/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	59.7	89.6	52.3	
10.00-11.00 น.	59.2	86.8	52.1	
11.00-12.00 น.	58.5	88.6	52.5	
12.00-13.00 น.	60.2	88.1	51.2	
13.00-14.00 น.	60.5	87.4	53.2	
14.00-15.00 น.	58.6	83.1	52.3	
15.00-16.00 น.	59.2	87.7	52.4	
16.00-17.00 น.	58.8	85.5	51.5	
17.00-18.00 น.	59.1	86.5	52.7	
18.00-19.00 น.	58.4	87.3	52.3	
19.00-20.00 น.	59.2	88.2	52.4	
20.00-21.00 น.	57.8	80.7	52.1	
21.00-22.00 น.	58.1	83.5	50.1	
22.00-23.00 น.	55.4	82.2	50.3	
23.00-24.00 น.	55.3	77.9	50.9	
24.00-01.00 น.	54.0	80.6	49.8	
01.00-02.00 น.	55.2	84.2	50.1	
02.00-03.00 น.	55.1	80.2	50.3	
03.00-04.00 น.	54.7	80.5	50.4	
04.00-05.00 น.	55.3	81.3	51.2	
05.00-06.00 น.	55.1	81.5	50.9	
06.00-07.00 น.	56.3	80.5	51.5	
07.00-08.00 น.	58.5	83.5	51.2	
08.00-09.00 น.	59.5	84.5	52.8	
L <sub>eq</sub> 24 hr	58.0			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	89.6			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	62.4			-
L <sub>90</sub>	51.6			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



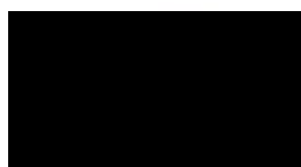
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 10-11, 2025  
RECEIVED DATE : April 11, 2025 ANALYTICAL DATE : April 12, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS120/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	10-11/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	59.7	53.5	51.5	7.0
10.00-11.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
11.00-12.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
12.00-13.00 น.	60.2	53.5	51.5	7.7
13.00-14.00 น.	60.5	53.5	51.5	8.0
14.00-15.00 น.	58.6	53.5	51.5	5.5
15.00-16.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
16.00-17.00 น.	58.8	53.5	51.5	5.8
17.00-18.00 น.	59.1	53.5	51.5	6.2
18.00-19.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
19.00-20.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
20.00-21.00 น.	57.8	53.5	51.5	4.3
21.00-22.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
22.00-23.00 น.	55.4	51.6	47.5	8.6
23.00-24.00 น.	55.3	51.6	47.5	8.4
24.00-01.00 น.	54.0	51.6	47.5	5.8
01.00-02.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
02.00-03.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
03.00-04.00 น.	54.7	51.6	47.5	7.3
04.00-05.00 น.	55.3	51.6	47.5	8.4
05.00-06.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
06.00-07.00 น.	56.3	53.5	51.5	1.6
07.00-08.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
08.00-09.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
Standard				10.0 dB (A) <sup>1</sup>

Sources : <sup>1</sup>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 : April 10-11, 2025  
RECEIVED DATE : April 11, 2025 ANALYTICAL DATE : April 12, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS120/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	10-11/04/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	48.6	69.3	42.2	
11.00-12.00 น.	49.5	69.5	41.6	
12.00-13.00 น.	49.4	70.0	43.5	
13.00-14.00 น.	48.5	69.1	41.2	
14.00-15.00 น.	49.6	70.5	42.2	
15.00-16.00 น.	49.3	69.6	40.5	
16.00-17.00 น.	50.2	79.3	42.9	
17.00-18.00 น.	50.7	78.2	42.7	
18.00-19.00 น.	49.3	69.5	42.0	
19.00-20.00 น.	48.1	75.5	40.8	
20.00-21.00 น.	48.2	70.2	42.1	
21.00-22.00 น.	48.1	76.5	40.2	
22.00-23.00 น.	47.7	68.5	40.6	
23.00-24.00 น.	47.6	68.1	40.6	
24.00-01.00 น.	47.5	70.5	41.7	
01.00-02.00 น.	47.2	70.1	40.5	
02.00-03.00 น.	47.9	68.5	42.2	
03.00-04.00 น.	47.1	68.4	40.4	
04.00-05.00 น.	47.4	69.6	40.7	
05.00-06.00 น.	46.8	70.2	41.2	
06.00-07.00 น.	49.5	68.2	42.6	
07.00-08.00 น.	48.1	68.9	41.5	
08.00-09.00 น.	49.4	70.5	43.2	
09.00-10.00 น.	50.6	79.3	42.6	
L <sub>eq</sub> 24 hr		48.7		70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>		79.3		115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>		54.4		-
L <sub>90</sub>		41.8		-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



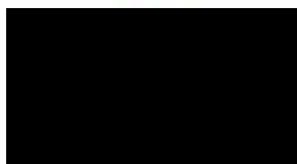
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

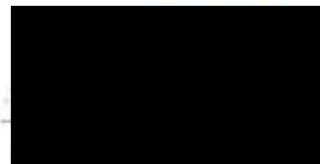
PROJECT NAME : โครงการหลั๊ส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญญนิตอนุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 10-11, 2025  
RECEIVED DATE : April 11, 2025 ANALYTICAL DATE : April 12, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS120/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	10-11/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	48.6	47.6	42.3	-0.6
11.00-12.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
12.00-13.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
13.00-14.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
14.00-15.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
15.00-16.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
16.00-17.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
17.00-18.00 น.	50.7	47.6	42.3	5.5
18.00-19.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
19.00-20.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
20.00-21.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
21.00-22.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
22.00-23.00 น.	47.7	45.4	40.2	6.6
23.00-24.00 น.	47.6	45.4	40.2	6.4
24.00-01.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
01.00-02.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
02.00-03.00 น.	47.9	45.4	40.2	7.1
03.00-04.00 น.	47.1	45.4	40.2	5.0
04.00-05.00 น.	47.4	45.4	40.2	5.9
05.00-06.00 น.	46.8	45.4	40.2	4.0
06.00-07.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
07.00-08.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
08.00-09.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
09.00-10.00 น.	50.6	47.6	42.3	5.3
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



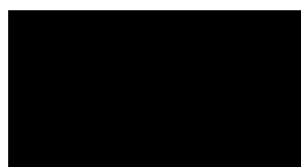
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

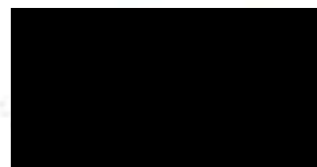
PROJECT NAME : โครงการหลัสม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 11-12, 2025  
RECEIVED DATE : April 12, 2025 ANALYTICAL DATE : April 17, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS121/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	11-12/04/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	60.5	90.4	52.6	
10.00-11.00 น.	60.7	89.6	50.1	
11.00-12.00 น.	59.5	85.5	52.3	
12.00-13.00 น.	58.5	85.5	51.6	
13.00-14.00 น.	59.7	85.2	52.0	
14.00-15.00 น.	58.5	89.4	51.3	
15.00-16.00 น.	59.2	88.1	51.4	
16.00-17.00 น.	58.2	86.5	52.2	
17.00-18.00 น.	58.1	85.2	51.2	
18.00-19.00 น.	57.5	84.0	52.5	
19.00-20.00 น.	58.1	85.2	51.1	
20.00-21.00 น.	56.3	85.8	50.1	
21.00-22.00 น.	55.4	79.8	49.4	
22.00-23.00 น.	55.6	79.0	49.0	
23.00-24.00 น.	55.2	82.2	49.8	
24.00-01.00 น.	54.2	83.9	48.5	
01.00-02.00 น.	53.2	82.2	49.5	
02.00-03.00 น.	54.9	80.8	50.6	
03.00-04.00 น.	53.5	79.3	51.2	
04.00-05.00 น.	55.6	83.3	50.7	
05.00-06.00 น.	55.2	87.7	49.5	
06.00-07.00 น.	56.9	85.4	50.1	
07.00-08.00 น.	59.8	86.5	50.6	
08.00-09.00 น.	58.4	88.9	51.8	
L <sub>eq</sub> 24 hr	57.7			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	90.4			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>90</sub>	62.2			-
L <sub>90</sub>	50.9			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 11-12, 2025  
 RECEIVED DATE : April 12, 2025 ANALYTICAL DATE : April 17, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS121/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	11-12/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	60.5	53.5	51.5	8.0
10.00-11.00 น.	60.7	53.5	51.5	8.3
11.00-12.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
12.00-13.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
13.00-14.00 น.	59.7	53.5	51.5	7.0
14.00-15.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
15.00-16.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
16.00-17.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
17.00-18.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
18.00-19.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
19.00-20.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
20.00-21.00 น.	56.3	53.5	51.5	1.6
21.00-22.00 น.	55.4	53.5	51.5	-0.6
22.00-23.00 น.	55.6	51.6	47.5	8.9
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.	53.2	51.6	47.5	3.6
02.00-03.00 น.	54.9	51.6	47.5	7.7
03.00-04.00 น.	53.5	51.6	47.5	4.5
04.00-05.00 น.	55.6	51.6	47.5	8.9
05.00-06.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
06.00-07.00 น.	56.9	53.5	51.5	2.7
07.00-08.00 น.	59.8	53.5	51.5	7.1
08.00-09.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager



## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเหลือสุรนารี (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 11-12, 2025  
RECEIVED DATE : April 12, 2025 ANALYTICAL DATE : April 17, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS121/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	11-12/04/2568			Standard
Time	Leq 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	49.1	68.5	42.6	
11.00-12.00 น.	50.1	70.4	42.9	
12.00-13.00 น.	50.3	69.3	43.2	
13.00-14.00 น.	49.5	68.5	42.2	
14.00-15.00 น.	48.5	70.2	41.2	
15.00-16.00 น.	49.2	78.2	41.2	
16.00-17.00 น.	50.1	68.8	40.1	
17.00-18.00 น.	49.5	71.2	42.6	
18.00-19.00 น.	49.3	68.5	42.3	
19.00-20.00 น.	49.5	49.5	42.4	
20.00-21.00 น.	48.2	49.4	43.2	
21.00-22.00 น.	49.2	69.5	42.8	
22.00-23.00 น.	48.1	68.2	42.1	
23.00-24.00 น.	48.0	69.7	41.2	
24.00-01.00 น.	47.6	70.0	40.3	
01.00-02.00 น.	48.1	69.3	42.2	
02.00-03.00 น.	47.0	68.5	41.2	
03.00-04.00 น.	47.1	69.2	40.8	
04.00-05.00 น.	48.2	69.3	42.2	
05.00-06.00 น.	47.4	69.7	41.2	
06.00-07.00 น.	48.5	72.7	43.2	
07.00-08.00 น.	48.6	71.0	41.2	
08.00-09.00 น.	49.7	75.5	42.6	
09.00-10.00 น.	50.4	73.0	42.1	
Leq 24 hr	48.9			70.0 dB (A) <sup>V</sup>
L <sub>max</sub>	78.2			115.0 dB (A) <sup>V</sup>
L <sub>01</sub>	54.5			-
L <sub>90</sub>	42.0			-

Sources : <sup>V</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

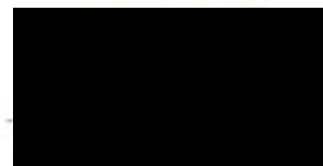
PROJECT NAME : โครงการหลัสม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 11-12, 2025  
RECEIVED DATE : April 12, 2025 ANALYTICAL DATE : April 17, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS121/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	11-12/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	49.1	47.6	42.3	1.5
11.00-12.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
12.00-13.00 น.	50.3	47.6	42.3	4.7
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.	49.2	47.6	42.3	1.8
16.00-17.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
17.00-18.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
18.00-19.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
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.	49.2	47.6	42.3	1.8
22.00-23.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
23.00-24.00 น.	48.0	45.4	40.2	7.3
24.00-01.00 น.	47.6	45.4	40.2	6.4
01.00-02.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
02.00-03.00 น.	47.0	45.4	40.2	4.7
03.00-04.00 น.	47.1	45.4	40.2	5.0
04.00-05.00 น.	48.2	45.4	40.2	7.8
05.00-06.00 น.	47.4	45.4	40.2	5.9
06.00-07.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
07.00-08.00 น.	48.6	47.6	42.3	-0.6
08.00-09.00 น.	49.7	47.6	42.3	3.2
09.00-10.00 น.	50.4	47.6	42.3	4.9
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



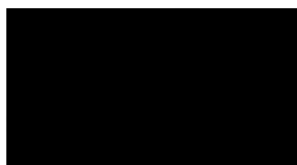
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

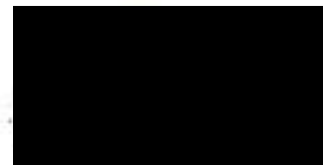
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 16-17, 2025  
 RECEIVED DATE : April 18, 2025 ANALYTICAL DATE : April 18, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS122/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	16-17/04/2568			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.	60.5	90.4	52.2	
11.00-12.00 น.	60.1	84.5	52.3	
12.00-13.00 น.	60.7	82.2	52.9	
13.00-14.00 น.	60.5	85.5	52.7	
14.00-15.00 น.	60.2	83.5	52.6	
15.00-16.00 น.	58.2	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.	59.5	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	82.8	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.	60.5	81.1	54.4	
$L_{eq}$ 24 hr	58.0			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{max}$	90.4			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{dn}$	62.2			-
$L_{90}$	52.2			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



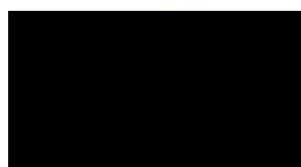
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 16-17, 2025  
 RECEIVED DATE : April 18, 2025 ANALYTICAL DATE : April 18, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS122/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	16-17/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	57.9	53.5	51.5	4.4
10.00-11.00 น.	60.5	53.5	51.5	8.0
11.00-12.00 น.	60.1	53.5	51.5	7.5
12.00-13.00 น.	60.7	53.5	51.5	8.3
13.00-14.00 น.	60.5	53.5	51.5	8.0
14.00-15.00 น.	60.2	53.5	51.5	7.7
15.00-16.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
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.	59.5	53.5	51.5	6.7
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.	60.5	53.5	51.5	8.0
Standard				10.0 dB (A) <sup>V</sup>

Sources : <sup>V</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager



## ANALYSIS REPORT

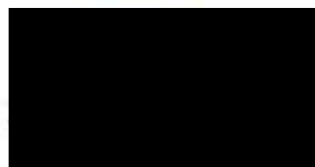
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญฤทธิสุขอนุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 16-17, 2025  
RECEIVED DATE : April 18, 2025 ANALYTICAL DATE : April 18, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS122/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	16-17/04/2568			Standard
Time	Leq 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	50.4	76.2	41.8	
11.00-12.00 น.	48.1	70.4	41.3	
12.00-13.00 น.	48.7	71.1	43.1	
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	
Leq 24 hr	48.9			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	76.5			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>90</sub>	54.6			-
L <sub>90</sub>	42.3			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



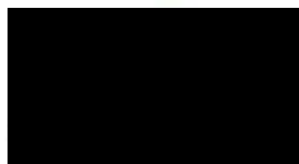
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

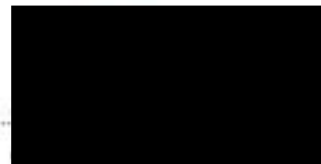
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 16-17, 2025  
 RECEIVED DATE : April 18, 2025 ANALYTICAL DATE : April 18, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS122/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	16-17/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.4	47.6	42.3	4.9
11.00-12.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
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) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

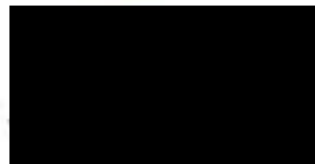
PROJECT NAME : โครงการก่อสร้างเพอริเมกซ์  
 ADDRESS : ถนนเพอริเมกซ์ ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 17-18, 2025  
 RECEIVED DATE : April 18, 2025 ANALYTICAL DATE : April 19, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS123/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	17-18/04/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	58.7	85.5	52.3	
10.00-11.00 น.	59.7	89.2	51.2	
11.00-12.00 น.	60.4	85.5	52.6	
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	53.2	
15.00-16.00 น.	59.7	90.1	52.4	
16.00-17.00 น.	58.6	86.2	52.3	
17.00-18.00 น.	59.1	80.7	51.8	
18.00-19.00 น.	57.9	88.2	52.2	
19.00-20.00 น.	58.2	87.5	51.6	
20.00-21.00 น.	59.2	88.4	52.5	
21.00-22.00 น.	57.1	81.2	51.4	
22.00-23.00 น.	56.2	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.	53.4	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.	60.3	84.5	52.8	
L <sub>eq</sub> 24 hr	58.0			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	90.1			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	62.6			-
L <sub>90</sub>	52.1			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 17-18, 2025  
 RECEIVED DATE : April 18, 2025 ANALYTICAL DATE : April 19, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS123/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	17-18/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	58.7	53.5	51.5	5.6
10.00-11.00 น.	59.7	53.5	51.5	7.0
11.00-12.00 น.	60.4	53.5	51.5	7.9
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.	59.7	53.5	51.5	7.0
16.00-17.00 น.	58.6	53.5	51.5	5.5
17.00-18.00 น.	59.1	53.5	51.5	6.2
18.00-19.00 น.	57.9	53.5	51.5	4.4
19.00-20.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
20.00-21.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
21.00-22.00 น.	57.1	53.5	51.5	3.1
22.00-23.00 น.	56.2	51.6	47.5	9.9
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.	53.4	51.6	47.5	4.2
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.	60.3	53.5	51.5	7.8
Standard				10.0 dB (A) <sup>V</sup>

Sources : <sup>V</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

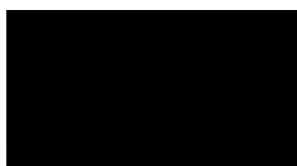


## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญเหลือวิทยานุสรณ์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 17-18, 2025  
 RECEIVED DATE : April 18, 2025 ANALYTICAL DATE : April 19, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS123/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	17-18/04/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	50.3	64.2	40.9	
11.00-12.00 น.	50.2	71.7	40.4	
12.00-13.00 น.	51.2	75.2	40.3	
13.00-14.00 น.	50.4	71.6	41.0	
14.00-15.00 น.	50.1	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.	47.5	70.2	41.2	
23.00-24.00 น.	47.1	68.5	39.8	
24.00-01.00 น.	48.1	68.2	38.7	
01.00-02.00 น.	47.5	67.5	38.9	
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.	46.8	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.	50.1	73.2	41.2	
L <sub>eq</sub> 24 hr	49.1			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	79.1			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>90</sub>	54.4			-
L <sub>95</sub>	41.4			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

Reported analysis refer to submitted samples only.

This report shall not reproduced, except in full, without prior approval laboratory.

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเลิศชูธรรม (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 17-18, 2025  
RECEIVED DATE : April 18, 2025 ANALYTICAL DATE : April 19, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS123/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	17-18/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.3	47.6	42.3	4.7
11.00-12.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
12.00-13.00 น.	51.2	47.6	42.3	6.4
13.00-14.00 น.	50.4	47.6	42.3	4.9
14.00-15.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
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.	47.5	45.4	40.2	6.1
23.00-24.00 น.	47.1	45.4	40.2	5.0
24.00-01.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
01.00-02.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
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.	46.8	45.4	40.2	4.0
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.	50.1	47.6	42.3	4.2
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



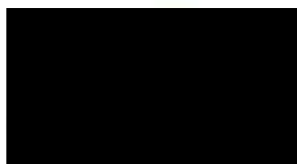
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

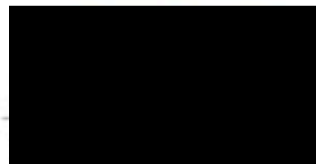
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 18-19, 2025  
 RECEIVED DATE : April 19, 2025 ANALYTICAL DATE : April 20, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS124/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	18-19/04/2568			Standard
Time	Leq 1 hours	Lmax	L90	
09.00-10.00 น.	59.2	85.5	51.4	
10.00-11.00 น.	60.2	86.2	51.2	
11.00-12.00 น.	59.1	87.5	50.4	
12.00-13.00 น.	58.5	86.3	51.5	
13.00-14.00 น.	59.2	81.7	51.2	
14.00-15.00 น.	57.2	86.3	52.9	
15.00-16.00 น.	59.2	88.1	52.2	
16.00-17.00 น.	57.0	85.5	50.7	
17.00-18.00 น.	59.5	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.	55.4	86.2	52.4	
22.00-23.00 น.	53.2	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.	55.8	86.2	50.3	
06.00-07.00 น.	59.3	82.4	51.7	
07.00-08.00 น.	58.5	84.2	52.2	
08.00-09.00 น.	60.1	83.5	51.6	
Leq 24 hr	57.9			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
Lmax	89.7			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
Ldn	62.7			-
L90	51.3			-

Sources : <sup>1/</sup>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 : April 18-19, 2025  
 RECEIVED DATE : April 19, 2025 ANALYTICAL DATE : April 20, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS124/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	18-19/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	53.5	57.8	51.5	6.3
10.00-11.00 น.	53.5	59.2	51.5	7.7
11.00-12.00 น.	53.5	57.7	51.5	6.2
12.00-13.00 น.	53.5	56.8	51.5	5.3
13.00-14.00 น.	53.5	57.8	51.5	6.3
14.00-15.00 น.	53.5	54.8	51.5	3.3
15.00-16.00 น.	53.5	57.8	51.5	6.3
16.00-17.00 น.	53.5	54.4	51.5	2.9
17.00-18.00 น.	53.5	58.2	51.5	6.7
18.00-19.00 น.	53.5	57.6	51.5	6.1
19.00-20.00 น.	53.5	56.6	51.5	5.1
20.00-21.00 น.	53.5	57.8	51.5	6.3
21.00-22.00 น.	53.5	50.9	51.5	-0.6
22.00-23.00 น.	51.6	51.1	47.5	3.6
23.00-24.00 น.	51.6	53.7	47.5	6.2
24.00-01.00 น.	51.6	52.0	47.5	4.5
01.00-02.00 น.	51.6	56.2	47.5	8.7
02.00-03.00 น.	51.6	55.5	47.5	8.0
03.00-04.00 น.	51.6	56.2	47.5	8.7
04.00-05.00 น.	51.6	57.2	47.5	9.7
05.00-06.00 น.	51.6	56.7	47.5	9.2
06.00-07.00 น.	53.5	58.0	51.5	6.5
07.00-08.00 น.	53.5	56.8	51.5	5.3
08.00-09.00 น.	53.5	59.0	51.5	7.5
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

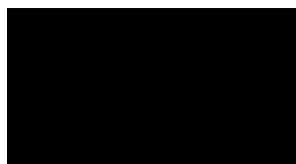


## ANALYSIS REPORT

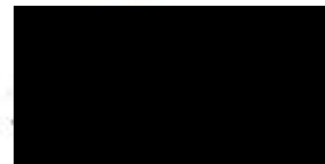
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญเหลือสุรนารี (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 18-19, 2025  
 RECEIVED DATE : April 19, 2025 ANALYTICAL DATE : April 20, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS124/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	18-19/04/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	49.5	70.8	41.2	
11.00-12.00 น.	50.4	71.2	41.2	
12.00-13.00 น.	49.2	70.6	40.5	
13.00-14.00 น.	49.1	63.0	42.7	
14.00-15.00 น.	48.5	61.4	42.6	
15.00-16.00 น.	48.4	69.9	41.5	
16.00-17.00 น.	49.6	60.6	41.8	
17.00-18.00 น.	49.1	68.0	43.1	
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.	50.1	69.5	41.2	
22.00-23.00 น.	47.5	69.4	42.3	
23.00-24.00 น.	48.2	70.3	41.6	
24.00-01.00 น.	47.3	70.8	40.3	
01.00-02.00 น.	47.4	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.	50.9	80.5	42.8	
09.00-10.00 น.	50.8	76.9	42.4	
L <sub>eq</sub> 24 hr	48.9			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	80.5			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	54.5			-
L <sub>90</sub>	41.7			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

Reported analysis refer to submitted samples only.

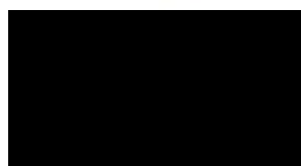
This report shall not reproduced, except in full, without prior approval laboratory.

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 18-19, 2025  
 RECEIVED DATE : April 19, 2025 ANALYTICAL DATE : April 20, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS124/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	18-19/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
11.00-12.00 น.	50.4	47.6	42.3	4.9
12.00-13.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
13.00-14.00 น.	49.1	47.6	42.3	1.5
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.	49.1	47.6	42.3	1.5
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.	50.1	47.6	42.3	4.2
22.00-23.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
23.00-24.00 น.	48.2	45.4	40.2	7.8
24.00-01.00 น.	47.3	45.4	40.2	5.6
01.00-02.00 น.	47.4	45.4	40.2	5.9
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.	50.9	47.6	42.3	5.9
09.00-10.00 น.	50.8	47.6	42.3	5.7
Standard				10.0 dB (A) <sup>U</sup>

Sources : <sup>U</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



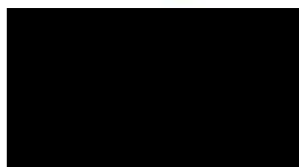
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

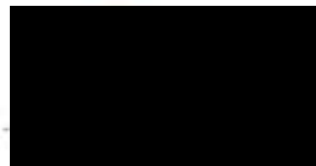
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 19-20, 2025  
 RECEIVED DATE : April 20, 2025 ANALYTICAL DATE : April 21, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS125/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	19-20/04/2568			Standard
Time	Leq 1 hours	Lmax	L90	
09.00-10.00 น.	59.3	86.6	52.9	
10.00-11.00 น.	59.0	84.2	51.2	
11.00-12.00 น.	58.5	85.2	52.4	
12.00-13.00 น.	58.7	85.0	51.3	
13.00-14.00 น.	60.3	82.2	52.1	
14.00-15.00 น.	59.6	84.2	52.1	
15.00-16.00 น.	59.2	86.5	52.0	
16.00-17.00 น.	58.2	82.5	51.2	
17.00-18.00 น.	59.5	84.5	50.5	
18.00-19.00 น.	59.2	80.7	51.2	
19.00-20.00 น.	57.4	85.2	50.4	
20.00-21.00 น.	58.2	82.5	51.5	
21.00-22.00 น.	56.2	81.5	52.5	
22.00-23.00 น.	54.2	82.2	51.0	
23.00-24.00 น.	55.5	80.8	51.7	
24.00-01.00 น.	56.1	83.5	50.3	
01.00-02.00 น.	53.8	79.5	51.2	
02.00-03.00 น.	53.4	79.8	50.4	
03.00-04.00 น.	54.2	84.7	51.2	
04.00-05.00 น.	55.1	80.6	50.3	
05.00-06.00 น.	54.9	82.4	51.2	
06.00-07.00 น.	59.5	86.0	50.5	
07.00-08.00 น.	58.4	82.5	52.2	
08.00-09.00 น.	60.0	83.9	51.8	
Leq 24 hr		57.9		70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
Lmax		86.6		115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
Ldn		62.7		-
L90		51.4		-

Sources : <sup>1/</sup>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 : April 19-20, 2025  
RECEIVED DATE : April 20, 2025 ANALYTICAL DATE : April 21, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS125/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	19-20/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	59.3	53.5	51.5	6.5
10.00-11.00 น.	59.0	53.5	51.5	6.1
11.00-12.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
12.00-13.00 น.	58.7	53.5	51.5	5.6
13.00-14.00 น.	60.3	53.5	51.5	7.8
14.00-15.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
15.00-16.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
16.00-17.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
17.00-18.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
18.00-19.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
19.00-20.00 น.	57.4	53.5	51.5	3.6
20.00-21.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
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.	55.5	51.6	47.5	8.7
24.00-01.00 น.	56.1	51.6	47.5	9.7
01.00-02.00 น.	53.8	51.6	47.5	5.3
02.00-03.00 น.	53.4	51.6	47.5	4.2
03.00-04.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
04.00-05.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
05.00-06.00 น.	54.9	51.6	47.5	7.7
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.	60.0	53.5	51.5	7.4
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager



## ANALYSIS REPORT

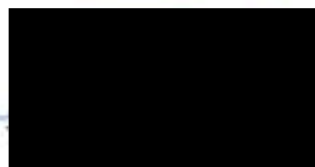
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนฤทธิไศยนุสรณ์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 19-20, 2025  
 RECEIVED DATE : April 20, 2025 ANALYTICAL DATE : April 21, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS125/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	19-20/04/2568			Standard
Time	$L_{eq}$ 1 hours	$L_{max}$	$L_{90}$	
10.00-11.00 น.	48.2	68.8	45.1	
11.00-12.00 น.	50.7	69.6	43.7	
12.00-13.00 น.	49.4	70.4	43.8	
13.00-14.00 น.	49.2	69.5	43.8	
14.00-15.00 น.	49.5	69.6	42.8	
15.00-16.00 น.	50.0	68.8	42.3	
16.00-17.00 น.	49.4	69.6	42.4	
17.00-18.00 น.	49.2	70.4	42.8	
18.00-19.00 น.	48.2	69.5	44.3	
19.00-20.00 น.	49.6	69.6	43.1	
20.00-21.00 น.	49.4	71.2	41.6	
21.00-22.00 น.	48.5	70.8	41.8	
22.00-23.00 น.	47.5	71.9	41.9	
23.00-24.00 น.	47.0	69.6	42.3	
24.00-01.00 น.	47.5	68.5	42.2	
01.00-02.00 น.	46.9	69.5	42.0	
02.00-03.00 น.	46.5	73.1	42.9	
03.00-04.00 น.	45.9	69.5	38.9	
04.00-05.00 น.	47.5	70.4	40.3	
05.00-06.00 น.	47.3	68.5	41.2	
06.00-07.00 น.	48.3	70.5	42.4	
07.00-08.00 น.	49.1	69.1	43.6	
08.00-09.00 น.	49.6	69.2	40.6	
09.00-10.00 น.	50.8	79.5	40.3	
$L_{eq}$ 24 hr		48.7		70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{max}$		79.5		115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{dn}$		54.0		-
$L_{90}$		42.5		-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



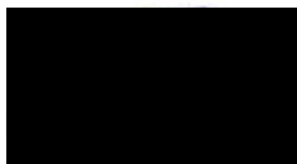
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

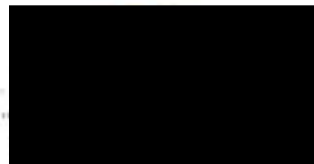
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญเหลือวิทยานุสรณ์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 19-20, 2025  
 RECEIVED DATE : April 20, 2025 ANALYTICAL DATE : April 21, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS125/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	19-20/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
11.00-12.00 น.	50.7	47.6	42.3	5.5
12.00-13.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
13.00-14.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
14.00-15.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
15.00-16.00 น.	50.0	47.6	42.3	4.0
16.00-17.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
17.00-18.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
18.00-19.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
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.	48.5	47.6	42.3	-1.1
22.00-23.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
23.00-24.00 น.	47.0	45.4	40.2	4.7
24.00-01.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
01.00-02.00 น.	46.9	45.4	40.2	4.4
02.00-03.00 น.	46.5	45.4	40.2	2.8
03.00-04.00 น.	45.9	45.4	40.2	-0.9
04.00-05.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
05.00-06.00 น.	47.3	45.4	40.2	5.6
06.00-07.00 น.	48.3	47.6	42.3	-2.3
07.00-08.00 น.	49.1	47.6	42.3	1.5
08.00-09.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
09.00-10.00 น.	50.8	47.6	42.3	5.7
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



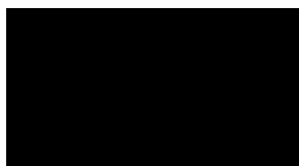
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

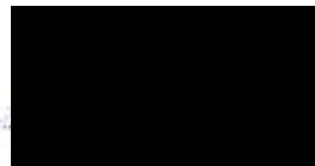
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 20-21, 2025  
 RECEIVED DATE : April 21, 2025 ANALYTICAL DATE : April 22, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS126/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	20-21/04/2568			Standard
Time	Leq 1 hours	Lmax	L90	
09.00-10.00 น.	58.5	87.3	51.6	
10.00-11.00 น.	59.6	86.2	52.2	
11.00-12.00 น.	59.8	85.2	51.2	
12.00-13.00 น.	59.7	80.4	50.4	
13.00-14.00 น.	59.5	87.4	51.2	
14.00-15.00 น.	59.2	81.0	51.2	
15.00-16.00 น.	58.5	82.3	50.5	
16.00-17.00 น.	59.4	80.2	51.5	
17.00-18.00 น.	59.7	82.5	50.2	
18.00-19.00 น.	59.2	83.7	50.1	
19.00-20.00 น.	58.5	84.2	50.2	
20.00-21.00 น.	59.5	83.9	51.2	
21.00-22.00 น.	56.3	82.4	50.1	
22.00-23.00 น.	54.7	81.2	51.4	
23.00-24.00 น.	54.5	80.8	51.6	
24.00-01.00 น.	55.0	83.5	50.1	
01.00-02.00 น.	54.6	82.5	50.9	
02.00-03.00 น.	55.0	82.9	50.1	
03.00-04.00 น.	55.1	81.5	50.0	
04.00-05.00 น.	54.6	80.4	49.8	
05.00-06.00 น.	55.4	81.9	49.1	
06.00-07.00 น.	56.6	86.6	50.4	
07.00-08.00 น.	59.4	82.4	51.3	
08.00-09.00 น.	60.0	80.8	50.8	
Leq 24 hr	58.1			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
Lmax	87.4			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
Ldn	62.4			-
L90	50.8			-

Sources : 1 <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

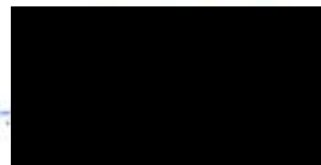
PROJECT NAME : โครงการหลัสม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 20-21, 2025  
RECEIVED DATE : April 21, 2025 ANALYTICAL DATE : April 22, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS126/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	20-21/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
10.00-11.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
11.00-12.00 น.	59.8	53.5	51.5	7.1
12.00-13.00 น.	59.7	53.5	51.5	7.0
13.00-14.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
14.00-15.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
15.00-16.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
16.00-17.00 น.	59.4	53.5	51.5	6.6
17.00-18.00 น.	59.7	53.5	51.5	7.0
18.00-19.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
19.00-20.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
20.00-21.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
21.00-22.00 น.	56.3	53.5	51.5	1.6
22.00-23.00 น.	54.7	51.6	47.5	7.3
23.00-24.00 น.	54.5	51.6	47.5	6.9
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.	55.0	51.6	47.5	7.8
03.00-04.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
04.00-05.00 น.	54.6	51.6	47.5	7.1
05.00-06.00 น.	55.4	51.6	47.5	8.6
06.00-07.00 น.	56.6	53.5	51.5	2.2
07.00-08.00 น.	59.4	53.5	51.5	6.6
08.00-09.00 น.	60.0	53.5	51.5	7.4
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

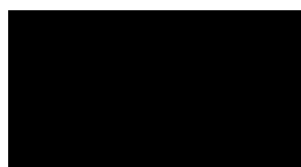


## ANALYSIS REPORT

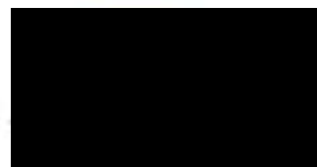
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญฤทธิสุขอนุสรณ์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 20-21, 2025  
 RECEIVED DATE : April 21, 2025 ANALYTICAL DATE : April 22, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS126/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	20-21/04/2568			Standard
Time	Leq 1 hours	Lmax	L90	
10.00-11.00 น.	48.5	73.3	41.2	
11.00-12.00 น.	49.4	71.2	40.3	
12.00-13.00 น.	49.6	72.3	41.2	
13.00-14.00 น.	49.7	71.5	40.4	
14.00-15.00 น.	49.6	72.4	41.2	
15.00-16.00 น.	50.1	71.2	40.2	
16.00-17.00 น.	49.5	75.4	41.2	
17.00-18.00 น.	48.6	72.3	40.6	
18.00-19.00 น.	49.2	71.5	42.2	
19.00-20.00 น.	49.5	74.4	40.1	
20.00-21.00 น.	49.1	71.2	40.4	
21.00-22.00 น.	49.5	68.4	41.2	
22.00-23.00 น.	48.1	68.5	40.8	
23.00-24.00 น.	47.5	69.7	39.4	
24.00-01.00 น.	47.7	68.5	39.3	
01.00-02.00 น.	47.5	66.5	41.2	
02.00-03.00 น.	48.2	73.3	40.7	
03.00-04.00 น.	47.5	70.8	41.2	
04.00-05.00 น.	47.5	70.2	40.5	
05.00-06.00 น.	48.1	69.5	40.1	
06.00-07.00 น.	48.5	69.2	40.8	
07.00-08.00 น.	49.5	70.1	41.3	
08.00-09.00 น.	49.4	71.5	41.2	
09.00-10.00 น.	51.5	79.5	40.5	
Leq 24 hr	49.0			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
Lmax	79.5			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
Ldn	54.6			-
L90	40.8			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



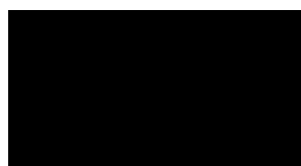
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

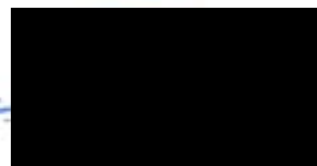
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญเหลือศูนย์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 20-21, 2025  
 RECEIVED DATE : April 21, 2025 ANALYTICAL DATE : April 22, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS126/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	20-21/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
11.00-12.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
12.00-13.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
13.00-14.00 น.	49.7	47.6	42.3	3.2
14.00-15.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
15.00-16.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
16.00-17.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
17.00-18.00 น.	48.6	47.6	42.3	-0.6
18.00-19.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
19.00-20.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
20.00-21.00 น.	49.1	47.6	42.3	1.5
21.00-22.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
22.00-23.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
23.00-24.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
24.00-01.00 น.	47.7	45.4	40.2	6.6
01.00-02.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
02.00-03.00 น.	48.2	45.4	40.2	7.8
03.00-04.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
04.00-05.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
05.00-06.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
06.00-07.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
07.00-08.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
08.00-09.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
09.00-10.00 น.	51.5	47.6	42.3	6.9
Standard				10.0 dB (A) <sup>V</sup>

Sources : <sup>V</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

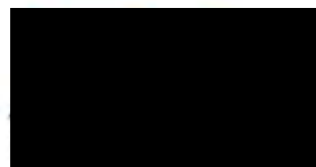
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 21-22, 2025  
 RECEIVED DATE : April 22, 2025 ANALYTICAL DATE : April 23, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS127/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	21-22/04/2568			Standard
Time	Leq 1 hours	Lmax	L90	
09.00-10.00 น.	58.5	87.7	52.9	
10.00-11.00 น.	57.3	87.4	51.4	
11.00-12.00 น.	59.2	86.6	49.5	
12.00-13.00 น.	59.2	88.5	49.1	
13.00-14.00 น.	58.5	87.4	50.4	
14.00-15.00 น.	58.2	82.2	50.7	
15.00-16.00 น.	58.1	86.0	52.0	
16.00-17.00 น.	59.6	84.1	53.8	
17.00-18.00 น.	57.2	82.5	49.8	
18.00-19.00 น.	56.2	80.3	50.8	
19.00-20.00 น.	57.2	88.2	50.4	
20.00-21.00 น.	56.2	81.8	48.9	
21.00-22.00 น.	56.5	80.6	51.7	
22.00-23.00 น.	54.1	81.2	52.2	
23.00-24.00 น.	54.5	79.2	51.4	
24.00-01.00 น.	54.8	79.6	49.8	
01.00-02.00 น.	54.2	80.7	48.5	
02.00-03.00 น.	52.7	74.2	49.3	
03.00-04.00 น.	54.1	78.0	49.2	
04.00-05.00 น.	55.2	81.2	48.8	
05.00-06.00 น.	54.8	82.2	48.9	
06.00-07.00 น.	57.7	79.8	50.2	
07.00-08.00 น.	57.0	87.0	50.4	
08.00-09.00 น.	59.8	85.5	51.3	
Leq 24 hr	57.1			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
Lmax	88.5			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
Ldn	61.9			-
L90	50.7			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

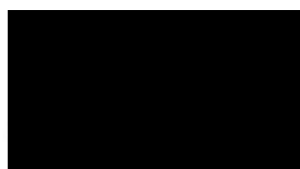


## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 21-22, 2025  
 RECEIVED DATE : April 22, 2025 ANALYTICAL DATE : April 23, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS127/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	21-22/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
10.00-11.00 น.	57.3	53.5	51.5	3.5
11.00-12.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
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
14.00-15.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
15.00-16.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
16.00-17.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
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.	56.2	53.5	51.5	1.4
21.00-22.00 น.	56.5	53.5	51.5	2.0
22.00-23.00 น.	54.1	51.6	47.5	6.0
23.00-24.00 น.	54.5	51.6	47.5	6.9
24.00-01.00 น.	54.8	51.6	47.5	7.5
01.00-02.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
02.00-03.00 น.	52.7	51.6	47.5	1.7
03.00-04.00 น.	54.1	51.6	47.5	6.0
04.00-05.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
05.00-06.00 น.	54.8	51.6	47.5	7.5
06.00-07.00 น.	57.7	53.5	51.5	4.1
07.00-08.00 น.	57.0	53.5	51.5	2.9
08.00-09.00 น.	59.8	53.5	51.5	7.1
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

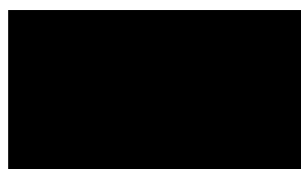


## ANALYSIS REPORT

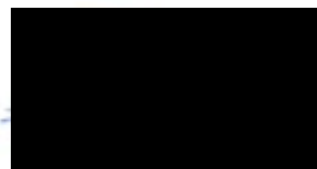
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เลี้ยงหมู  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญเหลือวิทยานุสรณ์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 21-22, 2025  
 RECEIVED DATE : April 22, 2025 ANALYTICAL DATE : April 23, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS127/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	21-22/04/2568			Standard
Time	Leq 1 hours	Lmax	L90	
10.00-11.00 น.	50.4	70.2	43.2	
11.00-12.00 น.	49.6	61.3	42.4	
12.00-13.00 น.	49.9	60.5	41.5	
13.00-14.00 น.	50.0	61.0	42.2	
14.00-15.00 น.	49.2	63.6	42.2	
15.00-16.00 น.	49.9	66.2	41.5	
16.00-17.00 น.	48.5	61.8	43.2	
17.00-18.00 น.	49.0	60.2	41.2	
18.00-19.00 น.	49.2	62.1	42.5	
19.00-20.00 น.	48.2	61.7	42.2	
20.00-21.00 น.	48.2	64.7	43.4	
21.00-22.00 น.	49.2	63.0	42.9	
22.00-23.00 น.	47.5	70.4	41.2	
23.00-24.00 น.	47.1	66.5	41.4	
24.00-01.00 น.	46.8	68.5	40.4	
01.00-02.00 น.	47.2	69.6	40.5	
02.00-03.00 น.	48.1	61.2	41.6	
03.00-04.00 น.	47.2	68.2	41.5	
04.00-05.00 น.	48.2	65.1	40.9	
05.00-06.00 น.	48.1	64.7	42.5	
06.00-07.00 น.	49.6	72.9	41.5	
07.00-08.00 น.	48.5	77.4	43.2	
08.00-09.00 น.	49.2	77.1	41.5	
09.00-10.00 น.	50.9	78.6	43.8	
Leq 24 hr	48.9			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
Lmax	78.6			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L90	54.5			-
L90	42.1			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

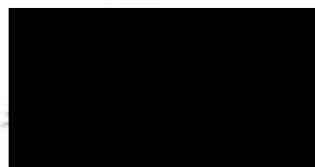
PROJECT NAME : โครงการก่อสร้าง เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 21-22, 2025  
 RECEIVED DATE : April 22, 2025 ANALYTICAL DATE : April 23, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS127/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	21-22/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	47.6	47.2	42.3	4.9
11.00-12.00 น.	47.6	45.3	42.3	3.0
12.00-13.00 น.	47.6	46.0	42.3	3.7
13.00-14.00 น.	47.6	46.3	42.3	4.0
14.00-15.00 น.	47.6	44.1	42.3	1.8
15.00-16.00 น.	47.6	46.0	42.3	3.7
16.00-17.00 น.	47.6	41.2	42.3	-1.1
17.00-18.00 น.	47.6	43.4	42.3	1.1
18.00-19.00 น.	47.6	44.1	42.3	1.8
19.00-20.00 น.	47.6	39.3	42.3	-3.0
20.00-21.00 น.	47.6	39.3	42.3	-3.0
21.00-22.00 น.	47.6	44.1	42.3	1.8
22.00-23.00 น.	45.4	46.4	40.2	6.2
23.00-24.00 น.	45.4	45.2	40.2	5.0
24.00-01.00 น.	45.4	44.2	40.2	4.0
01.00-02.00 น.	45.4	45.5	40.2	5.3
02.00-03.00 น.	45.4	47.8	40.2	7.6
03.00-04.00 น.	45.4	45.5	40.2	5.3
04.00-05.00 น.	45.4	48.0	40.2	7.8
05.00-06.00 น.	45.4	47.8	40.2	7.6
06.00-07.00 น.	47.6	45.3	42.3	3.0
07.00-08.00 น.	47.6	41.2	42.3	-1.1
08.00-09.00 น.	47.6	44.1	42.3	1.8
09.00-10.00 น.	47.6	48.2	42.3	5.9
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



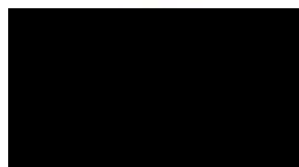
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

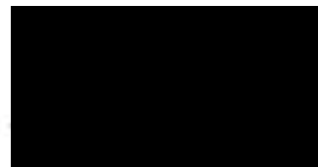
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 22-23, 2025  
RECEIVED DATE : April 23, 2025 ANALYTICAL DATE : April 24, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS128/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	22-23/04/2568			Standard
Time	Leq 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	58.2	89.2	50.3	
10.00-11.00 น.	59.2	87.5	50.0	
11.00-12.00 น.	57.2	86.4	49.5	
12.00-13.00 น.	58.5	87.3	49.0	
13.00-14.00 น.	58.5	86.0	49.0	
14.00-15.00 น.	57.2	85.2	48.3	
15.00-16.00 น.	59.2	86.5	48.4	
16.00-17.00 น.	58.9	85.2	49.2	
17.00-18.00 น.	59.5	81.2	50.1	
18.00-19.00 น.	58.5	85.9	50.2	
19.00-20.00 น.	57.3	86.2	50.5	
20.00-21.00 น.	58.5	85.0	49.7	
21.00-22.00 น.	57.2	81.2	48.9	
22.00-23.00 น.	55.2	79.9	52.9	
23.00-24.00 น.	54.2	81.5	52.6	
24.00-01.00 น.	53.5	83.5	51.9	
01.00-02.00 น.	54.6	80.9	52.6	
02.00-03.00 น.	53.2	79.8	50.5	
03.00-04.00 น.	53.5	80.7	51.4	
04.00-05.00 น.	52.3	78.5	51.1	
05.00-06.00 น.	55.1	79.9	49.8	
06.00-07.00 น.	57.2	86.4	51.4	
07.00-08.00 น.	58.6	82.6	49.5	
08.00-09.00 น.	59.3	89.2	50.4	
Leq 24 hr	57.4			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	89.2			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>01</sub>	61.8			-
L <sub>90</sub>	50.5			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager



## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพื้ส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 22-23, 2025  
 RECEIVED DATE : April 23, 2025 ANALYTICAL DATE : April 24, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS128/2025  
 MEASURE INSTUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	22-23/04/2568			
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.	57.2	53.5	51.5	3.3
12.00-13.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
13.00-14.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
14.00-15.00 น.	57.2	53.5	51.5	3.3
15.00-16.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
16.00-17.00 น.	58.9	53.5	51.5	5.9
17.00-18.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
18.00-19.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
19.00-20.00 น.	57.3	53.5	51.5	3.5
20.00-21.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
21.00-22.00 น.	57.2	53.5	51.5	3.3
22.00-23.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
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.	54.6	51.6	47.5	7.1
02.00-03.00 น.	53.2	51.6	47.5	3.6
03.00-04.00 น.	53.5	51.6	47.5	4.5
04.00-05.00 น.	52.3	51.6	47.5	-0.5
05.00-06.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
06.00-07.00 น.	57.2	53.5	51.5	3.3
07.00-08.00 น.	58.6	53.5	51.5	5.5
08.00-09.00 น.	59.3	53.5	51.5	6.5
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager



## ANALYSIS REPORT

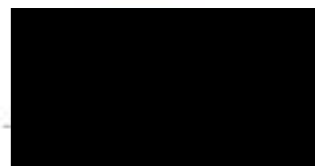
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเหลือวิทยานุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 22-23, 2025  
RECEIVED DATE : April 23, 2025 ANALYTICAL DATE : April 24, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS128/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	22-23/04/2568			Standard
Time	Leq 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	49.7	68.5	42.3	
11.00-12.00 น.	50.2	75.1	43.2	
12.00-13.00 น.	49.5	70.8	42.2	
13.00-14.00 น.	49.1	72.3	43.5	
14.00-15.00 น.	48.9	66.2	41.6	
15.00-16.00 น.	49.5	67.2	42.5	
16.00-17.00 น.	49.2	68.7	43.2	
17.00-18.00 น.	50.2	70.5	41.5	
18.00-19.00 น.	48.5	66.5	43.2	
19.00-20.00 น.	49.5	67.2	42.5	
20.00-21.00 น.	48.5	65.1	43.2	
21.00-22.00 น.	48.5	68.3	41.5	
22.00-23.00 น.	47.1	71.5	43.2	
23.00-24.00 น.	47.5	59.4	41.5	
24.00-01.00 น.	47.4	56.7	42.0	
01.00-02.00 น.	46.5	64.8	42.2	
02.00-03.00 น.	47.2	64.8	41.5	
03.00-04.00 น.	46.2	65.2	41.2	
04.00-05.00 น.	47.2	60.7	40.2	
05.00-06.00 น.	46.3	61.6	40.2	
06.00-07.00 น.	48.2	66.5	42.3	
07.00-08.00 น.	50.0	76.8	43.2	
08.00-09.00 น.	51.8	75.5	43.0	
09.00-10.00 น.	52.1	80.1	43.5	
Leq 24 hr	49.0			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	80.1			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	54.0			-
L <sub>90</sub>	42.4			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



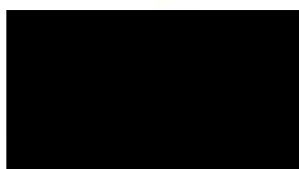
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

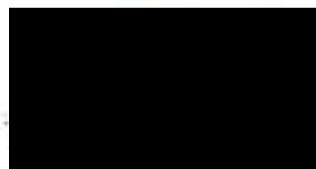
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญเหลือวิทยานุสรณ์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 22-23, 2025  
 RECEIVED DATE : April 23, 2025 ANALYTICAL DATE : April 24, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS128/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	22-23/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	49.7	47.6	42.3	3.2
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.	49.1	47.6	42.3	1.5
14.00-15.00 น.	48.9	47.6	42.3	0.7
15.00-16.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
16.00-17.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
17.00-18.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
18.00-19.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
19.00-20.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
20.00-21.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
21.00-22.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
22.00-23.00 น.	47.1	45.4	40.2	5.0
23.00-24.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
24.00-01.00 น.	47.4	45.4	40.2	5.9
01.00-02.00 น.	46.5	45.4	40.2	2.8
02.00-03.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
03.00-04.00 น.	46.2	45.4	40.2	1.3
04.00-05.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
05.00-06.00 น.	46.3	45.4	40.2	1.8
06.00-07.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
07.00-08.00 น.	50.0	47.6	42.3	4.0
08.00-09.00 น.	51.8	47.6	42.3	7.4
09.00-10.00 น.	52.1	47.6	42.3	7.9
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

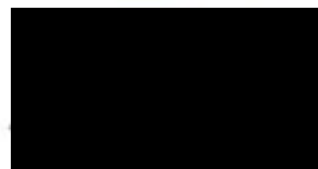
PROJECT NAME : โครงการทอัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 23-24, 2025  
 RECEIVED DATE : April 24, 2025 ANALYTICAL DATE : April 25, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS129/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	23-24/04/2568			Standard
Time	Leq 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	58.3	85.2	50.6	
10.00-11.00 น.	59.2	84.2	50.6	
11.00-12.00 น.	57.5	87.2	51.8	
12.00-13.00 น.	58.2	83.5	50.6	
13.00-14.00 น.	58.6	84.2	51.7	
14.00-15.00 น.	58.2	82.5	50.3	
15.00-16.00 น.	57.7	83.5	51.9	
16.00-17.00 น.	59.1	81.5	51.6	
17.00-18.00 น.	59.2	82.5	51.4	
18.00-19.00 น.	58.0	69.7	51.2	
19.00-20.00 น.	57.2	81.2	51.5	
20.00-21.00 น.	56.7	82.3	50.5	
21.00-22.00 น.	56.3	82.5	51.3	
22.00-23.00 น.	55.2	83.5	50.5	
23.00-24.00 น.	54.0	81.5	51.6	
24.00-01.00 น.	54.7	80.2	51.5	
01.00-02.00 น.	53.5	79.1	50.9	
02.00-03.00 น.	54.2	81.5	49.8	
03.00-04.00 น.	55.6	81.2	49.6	
04.00-05.00 น.	55.9	79.5	48.5	
05.00-06.00 น.	55.7	81.2	51.2	
06.00-07.00 น.	58.3	83.6	51.5	
07.00-08.00 น.	59.2	85.9	50.9	
08.00-09.00 น.	58.1	88.6	51.4	
Leq 24 hr	57.4			70.0 dB (A) <sup>V</sup>
L <sub>max</sub>	88.6			115.0 dB (A) <sup>V</sup>
L <sub>50</sub>	62.4			-
L <sub>90</sub>	51.0			-

Sources : <sup>V</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

Reported analysis refer to submitted samples only.

This report shall not reproduced, except in full, without prior approval laboratory.



## ANALYSIS REPORT

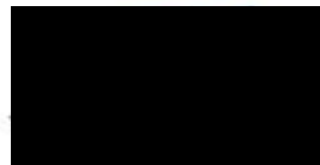
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 23-24, 2025  
 RECEIVED DATE : April 24, 2025 ANALYTICAL DATE : April 25, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS129/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	23-24/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	58.3	53.5	51.5	5.1
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.	58.2	53.5	51.5	4.9
13.00-14.00 น.	58.6	53.5	51.5	5.5
14.00-15.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
15.00-16.00 น.	57.7	53.5	51.5	4.1
16.00-17.00 น.	59.1	53.5	51.5	6.2
17.00-18.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
18.00-19.00 น.	58.0	53.5	51.5	4.6
19.00-20.00 น.	57.2	53.5	51.5	3.3
20.00-21.00 น.	56.7	53.5	51.5	2.4
21.00-22.00 น.	56.3	53.5	51.5	1.6
22.00-23.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
23.00-24.00 น.	54.0	51.6	47.5	5.8
24.00-01.00 น.	54.7	51.6	47.5	7.3
01.00-02.00 น.	53.5	51.6	47.5	4.5
02.00-03.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
03.00-04.00 น.	55.6	51.6	47.5	8.9
04.00-05.00 น.	55.9	51.6	47.5	9.4
05.00-06.00 น.	55.7	51.6	47.5	9.1
06.00-07.00 น.	58.3	53.5	51.5	5.1
07.00-08.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
08.00-09.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager



## ANALYSIS REPORT

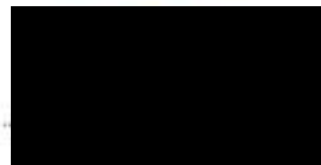
PROJECT NAME : โครงการหลัสม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 23-24, 2025  
RECEIVED DATE : April 24, 2025 ANALYTICAL DATE : April 25, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS129/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	23-24/04/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	50.8	71.5	42.3	
11.00-12.00 น.	49.5	72.5	43.2	
12.00-13.00 น.	49.1	71.4	41.5	
13.00-14.00 น.	49.4	70.5	42.3	
14.00-15.00 น.	50.1	71.9	42.5	
15.00-16.00 น.	49.3	71.5	43.2	
16.00-17.00 น.	50.2	72.2	41.5	
17.00-18.00 น.	49.5	71.4	42.7	
18.00-19.00 น.	48.5	71.5	43.1	
19.00-20.00 น.	49.4	69.5	42.6	
20.00-21.00 น.	48.6	68.5	43.2	
21.00-22.00 น.	49.4	69.6	43.2	
22.00-23.00 น.	48.1	69.4	41.2	
23.00-24.00 น.	47.5	71.5	42.2	
24.00-01.00 น.	47.3	68.5	43.2	
01.00-02.00 น.	47.9	72.1	42.5	
02.00-03.00 น.	47.2	68.5	43.2	
03.00-04.00 น.	47.1	67.8	42.5	
04.00-05.00 น.	48.3	72.8	43.2	
05.00-06.00 น.	47.4	67.9	42.5	
06.00-07.00 น.	48.2	73.6	43.8	
07.00-08.00 น.	49.4	79.9	43.2	
08.00-09.00 น.	49.5	68.5	41.2	
09.00-10.00 น.	49.2	69.9	42.8	
L <sub>eq</sub> 24 hr		48.9		70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>		79.9		115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>		54.4		-
L <sub>90</sub>		42.7		-

Sources : <sup>1/</sup>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 : April 23-24, 2025  
 RECEIVED DATE : April 24, 2025 ANALYTICAL DATE : April 25, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS129/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	23-24/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.8	47.6	42.3	5.7
11.00-12.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
12.00-13.00 น.	49.1	47.6	42.3	1.5
13.00-14.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
14.00-15.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
15.00-16.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
16.00-17.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
17.00-18.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
18.00-19.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
19.00-20.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
20.00-21.00 น.	48.6	47.6	42.3	-0.6
21.00-22.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
22.00-23.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
23.00-24.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
24.00-01.00 น.	47.3	45.4	40.2	5.6
01.00-02.00 น.	47.9	45.4	40.2	7.1
02.00-03.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
03.00-04.00 น.	47.1	45.4	40.2	5.0
04.00-05.00 น.	48.3	45.4	40.2	8.0
05.00-06.00 น.	47.4	45.4	40.2	5.9
06.00-07.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
07.00-08.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
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) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>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 : April 24-25, 2025  
 RECEIVED DATE : April 25, 2025 ANALYTICAL DATE : April 26, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS130/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	24-25/04/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	58.6	82.3	51.2	
10.00-11.00 น.	57.5	84.1	50.4	
11.00-12.00 น.	59.2	85.2	50.7	
12.00-13.00 น.	58.5	86.3	51.2	
13.00-14.00 น.	59.2	87.1	51.0	
14.00-15.00 น.	57.5	85.8	51.2	
15.00-16.00 น.	59.2	87.2	50.3	
16.00-17.00 น.	58.6	82.5	51.2	
17.00-18.00 น.	57.5	84.2	50.6	
18.00-19.00 น.	58.1	86.3	51.2	
19.00-20.00 น.	57.1	82.8	50.4	
20.00-21.00 น.	56.9	82.2	51.7	
21.00-22.00 น.	55.6	78.5	50.3	
22.00-23.00 น.	54.5	78.9	51.5	
23.00-24.00 น.	53.6	79.2	50.5	
24.00-01.00 น.	54.2	81.5	51.0	
01.00-02.00 น.	55.1	82.9	50.8	
02.00-03.00 น.	54.1	81.5	50.9	
03.00-04.00 น.	53.4	83.4	51.5	
04.00-05.00 น.	53.6	80.5	50.8	
05.00-06.00 น.	54.2	84.6	51.2	
06.00-07.00 น.	58.6	80.5	50.9	
07.00-08.00 น.	59.2	82.7	51.4	
08.00-09.00 น.	57.5	84.9	50.3	
L <sub>eq</sub> 24 hr	57.2			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	87.2			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	62.0			-
L <sub>90</sub>	50.9			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

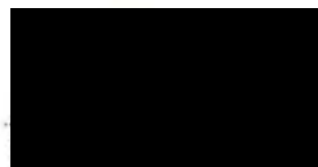
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 24-25, 2025  
RECEIVED DATE : April 25, 2025 ANALYTICAL DATE : April 26, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS130/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	24-25/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	58.6	53.5	51.5	5.5
10.00-11.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
11.00-12.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
12.00-13.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
13.00-14.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
14.00-15.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
15.00-16.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
16.00-17.00 น.	58.6	53.5	51.5	5.5
17.00-18.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
18.00-19.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
19.00-20.00 น.	57.1	53.5	51.5	3.1
20.00-21.00 น.	56.9	53.5	51.5	2.7
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.	53.6	51.6	47.5	4.8
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.	54.1	51.6	47.5	6.0
03.00-04.00 น.	53.4	51.6	47.5	4.2
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.	58.6	53.5	51.5	5.5
07.00-08.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
08.00-09.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

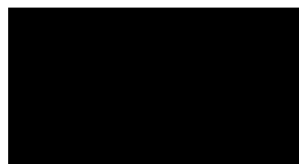


## ANALYSIS REPORT

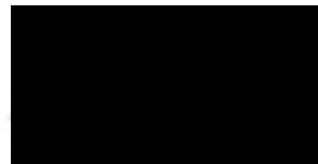
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเหลือศูนย์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 24-25, 2025  
RECEIVED DATE : April 25, 2025 ANALYTICAL DATE : April 26, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS130/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	24-25/04/2568			Standard
Time	$L_{eq}$ 1 hours	$L_{max}$	$L_{90}$	
10.00-11.00 น.	49.4	75.5	42.2	
11.00-12.00 น.	48.3	72.3	43.2	
12.00-13.00 น.	49.5	71.5	42.5	
13.00-14.00 น.	48.5	69.8	43.2	
14.00-15.00 น.	49.4	71.2	41.5	
15.00-16.00 น.	50.5	66.2	43.2	
16.00-17.00 น.	49.8	69.6	41.5	
17.00-18.00 น.	50.1	71.4	43.2	
18.00-19.00 น.	48.6	71.2	42.5	
19.00-20.00 น.	49.2	71.2	43.6	
20.00-21.00 น.	48.6	66.2	41.8	
21.00-22.00 น.	49.2	70.8	42.3	
22.00-23.00 น.	47.5	64.3	41.2	
23.00-24.00 น.	47.2	67.6	40.5	
24.00-01.00 น.	46.5	71.2	40.8	
01.00-02.00 น.	46.5	68.5	40.5	
02.00-03.00 น.	47.3	68.3	41.2	
03.00-04.00 น.	48.2	69.2	41.0	
04.00-05.00 น.	47.2	69.2	41.2	
05.00-06.00 น.	48.1	61.1	40.6	
06.00-07.00 น.	49.5	68.5	41.2	
07.00-08.00 น.	48.2	69.4	42.2	
08.00-09.00 น.	50.7	73.5	41.0	
09.00-10.00 น.	49.9	74.7	42.3	
$L_{eq}$ 24 hr	48.8			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{max}$	75.5			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{dn}$	54.4			-
$L_{90}$	42.0			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



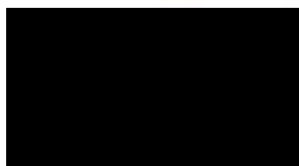
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

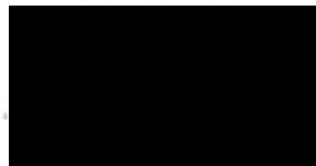
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญเหลือศูนย์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 24-25, 2025  
 RECEIVED DATE : April 25, 2025 ANALYTICAL DATE : April 26, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS130/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	24-25/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีกิจกรรม	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
11.00-12.00 น.	48.3	47.6	42.3	-2.3
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.	50.5	47.6	42.3	5.1
16.00-17.00 น.	49.8	47.6	42.3	3.5
17.00-18.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
18.00-19.00 น.	48.6	47.6	42.3	-0.6
19.00-20.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
20.00-21.00 น.	48.6	47.6	42.3	-0.6
21.00-22.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
22.00-23.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
23.00-24.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
24.00-01.00 น.	46.5	45.4	40.2	2.8
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.	48.2	45.4	40.2	7.8
04.00-05.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
05.00-06.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
06.00-07.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
07.00-08.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
08.00-09.00 น.	50.7	47.6	42.3	5.5
09.00-10.00 น.	49.9	47.6	42.3	3.7
Standard				10.0 dB (A) <sup>V</sup>

Sources : <sup>V</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



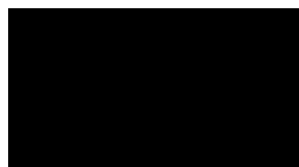
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

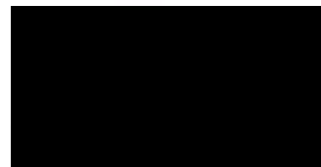
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 25-26, 2025  
 RECEIVED DATE : April 26, 2025 ANALYTICAL DATE : April 27, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS131/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	25-26/04/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	58.6	84.2	50.4	
10.00-11.00 น.	59.2	85.1	51.4	
11.00-12.00 น.	58.5	86.3	51.5	
12.00-13.00 น.	57.2	80.7	50.3	
13.00-14.00 น.	59.2	87.0	50.9	
14.00-15.00 น.	58.4	85.5	51.7	
15.00-16.00 น.	60.0	86.8	50.3	
16.00-17.00 น.	59.8	87.4	51.8	
17.00-18.00 น.	58.3	82.2	50.5	
18.00-19.00 น.	59.4	83.5	51.2	
19.00-20.00 น.	57.5	85.1	50.7	
20.00-21.00 น.	58.7	84.2	51.3	
21.00-22.00 น.	57.4	85.5	50.8	
22.00-23.00 น.	55.8	80.0	51.2	
23.00-24.00 น.	55.1	78.5	51.5	
24.00-01.00 น.	54.3	78.5	50.8	
01.00-02.00 น.	54.3	79.8	51.5	
02.00-03.00 น.	55.3	80.2	50.7	
03.00-04.00 น.	55.1	79.5	50.6	
04.00-05.00 น.	54.8	81.2	50.8	
05.00-06.00 น.	56.1	80.2	51.2	
06.00-07.00 น.	59.6	81.5	50.9	
07.00-08.00 น.	58.3	82.5	51.8	
08.00-09.00 น.	57.5	82.3	51.7	
L <sub>eq</sub> 24 hr	57.8			70.0 dB (A) <sup>V</sup>
L <sub>max</sub>	87.4			115.0 dB (A) <sup>V</sup>
L <sub>dn</sub>	62.8			-
L <sub>90</sub>	51.1			-

Sources : <sup>V</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager



## ANALYSIS REPORT

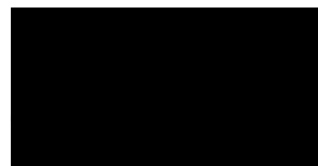
PROJECT NAME : โครงการหลัสม เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 25-26, 2025  
 RECEIVED DATE : April 26, 2025 ANALYTICAL DATE : April 27, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS131/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	25-26/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	58.6	53.5	51.5	5.5
10.00-11.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
11.00-12.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
12.00-13.00 น.	57.2	53.5	51.5	3.3
13.00-14.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
14.00-15.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
15.00-16.00 น.	60.0	53.5	51.5	7.4
16.00-17.00 น.	59.8	53.5	51.5	7.1
17.00-18.00 น.	58.3	53.5	51.5	5.1
18.00-19.00 น.	59.4	53.5	51.5	6.6
19.00-20.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
20.00-21.00 น.	58.7	53.5	51.5	5.6
21.00-22.00 น.	57.4	53.5	51.5	3.6
22.00-23.00 น.	55.8	51.6	47.5	9.2
23.00-24.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
24.00-01.00 น.	54.3	51.6	47.5	6.5
01.00-02.00 น.	54.3	51.6	47.5	6.5
02.00-03.00 น.	55.3	51.6	47.5	8.4
03.00-04.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
04.00-05.00 น.	54.8	51.6	47.5	7.5
05.00-06.00 น.	56.1	51.6	47.5	9.7
06.00-07.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
07.00-08.00 น.	58.3	53.5	51.5	5.1
08.00-09.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
Standard				10.0 dB (A) <sup>1</sup>

Sources : <sup>1</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager



## ANALYSIS REPORT

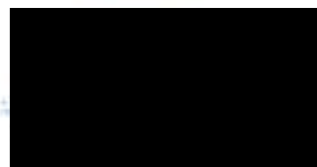
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 25-26, 2025  
RECEIVED DATE : April 26, 2025 ANALYTICAL DATE : April 27, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS131/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	25-26/04/2568			Standard
Time	Leq 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	48.6	75.2	42.3	
11.00-12.00 น.	48.9	73.6	41.5	
12.00-13.00 น.	49.2	75.2	42.3	
13.00-14.00 น.	50.1	69.8	41.5	
14.00-15.00 น.	49.5	71.5	42.5	
15.00-16.00 น.	49.5	72.5	43.2	
16.00-17.00 น.	48.5	77.3	41.2	
17.00-18.00 น.	49.2	71.8	42.8	
18.00-19.00 น.	48.2	70.5	43.2	
19.00-20.00 น.	48.6	69.8	42.5	
20.00-21.00 น.	49.2	68.5	42.5	
21.00-22.00 น.	48.6	71.5	43.5	
22.00-23.00 น.	47.2	70.6	42.5	
23.00-24.00 น.	48.5	72.5	43.2	
24.00-01.00 น.	47.3	70.4	41.8	
01.00-02.00 น.	46.5	68.5	42.6	
02.00-03.00 น.	46.8	69.5	41.5	
03.00-04.00 น.	47.2	68.5	40.5	
04.00-05.00 น.	46.8	69.6	42.3	
05.00-06.00 น.	47.5	71.5	40.5	
06.00-07.00 น.	48.5	70.8	42.8	
07.00-08.00 น.	48.1	69.6	42.8	
08.00-09.00 น.	49.2	68.5	43.6	
09.00-10.00 น.	50.2	69.8	42.8	
Leq 24 hr	48.5			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	77.3			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	54.1			-
L <sub>90</sub>	42.4			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

Reported analysis refer to submitted samples only.

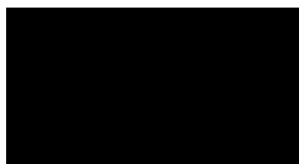
This report shall not reproduced, except in full, without prior approval laboratory.

## ANALYSIS REPORT

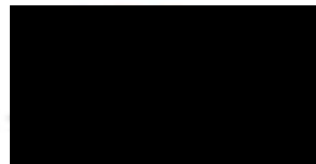
PROJECT NAME : โครงการหลัสม เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 25-26, 2025  
 RECEIVED DATE : April 26, 2025 ANALYTICAL DATE : April 27, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS131/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	25-26/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	48.6	47.6	42.3	-0.6
11.00-12.00 น.	48.9	47.6	42.3	0.7
12.00-13.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
13.00-14.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
14.00-15.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
15.00-16.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
16.00-17.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
17.00-18.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
18.00-19.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
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.	48.6	47.6	42.3	-0.6
22.00-23.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
23.00-24.00 น.	48.5	45.4	40.2	8.4
24.00-01.00 น.	47.3	45.4	40.2	5.6
01.00-02.00 น.	46.5	45.4	40.2	2.8
02.00-03.00 น.	46.8	45.4	40.2	4.0
03.00-04.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
04.00-05.00 น.	46.8	45.4	40.2	4.0
05.00-06.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
06.00-07.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
07.00-08.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
08.00-09.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
09.00-10.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



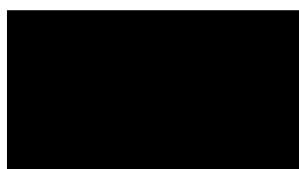
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

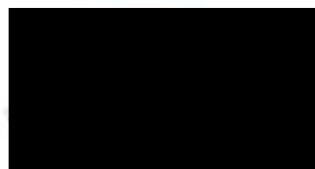
PROJECT NAME : โครงการหลัสม เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 26-27, 2025  
 RECEIVED DATE : April 27, 2025 ANALYTICAL DATE : April 28, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS132/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	26-27/04/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	58.2	83.5	50.3	
10.00-11.00 น.	58.3	85.5	50.8	
11.00-12.00 น.	57.1	84.2	50.8	
12.00-13.00 น.	57.9	80.8	50.3	
13.00-14.00 น.	58.0	82.5	51.2	
14.00-15.00 น.	57.4	87.5	50.2	
15.00-16.00 น.	59.4	86.6	50.6	
16.00-17.00 น.	58.2	85.5	50.5	
17.00-18.00 น.	57.2	85.5	50.0	
18.00-19.00 น.	58.2	87.5	50.7	
19.00-20.00 น.	57.3	89.6	51.0	
20.00-21.00 น.	56.3	84.2	50.4	
21.00-22.00 น.	57.3	81.5	51.2	
22.00-23.00 น.	56.2	84.2	50.7	
23.00-24.00 น.	54.5	80.5	50.8	
24.00-01.00 น.	54.2	80.1	50.1	
01.00-02.00 น.	55.3	81.7	50.4	
02.00-03.00 น.	54.5	84.5	49.4	
03.00-04.00 น.	54.3	83.5	49.8	
04.00-05.00 น.	53.6	81.5	50.4	
05.00-06.00 น.	54.2	83.5	49.8	
06.00-07.00 น.	58.3	87.4	50.0	
07.00-08.00 น.	57.3	87.8	50.5	
08.00-09.00 น.	58.5	88.9	50.9	
L <sub>eq</sub> 24 hr	57.0			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	89.6			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	62.1			-
L <sub>90</sub>	50.5			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager



## ANALYSIS REPORT

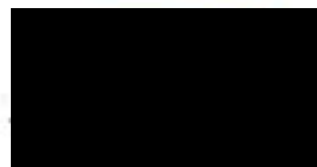
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 26-27, 2025  
RECEIVED DATE : April 27, 2025 ANALYTICAL DATE : April 28, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS132/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	26-27/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
10.00-11.00 น.	58.3	53.5	51.5	5.1
11.00-12.00 น.	57.1	53.5	51.5	3.1
12.00-13.00 น.	57.9	53.5	51.5	4.4
13.00-14.00 น.	58.0	53.5	51.5	4.6
14.00-15.00 น.	57.4	53.5	51.5	3.6
15.00-16.00 น.	59.4	53.5	51.5	6.6
16.00-17.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
17.00-18.00 น.	57.2	53.5	51.5	3.3
18.00-19.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
19.00-20.00 น.	57.3	53.5	51.5	3.5
20.00-21.00 น.	56.3	53.5	51.5	1.6
21.00-22.00 น.	57.3	53.5	51.5	3.5
22.00-23.00 น.	56.2	51.6	47.5	9.9
23.00-24.00 น.	54.5	51.6	47.5	6.9
24.00-01.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
01.00-02.00 น.	55.3	51.6	47.5	8.4
02.00-03.00 น.	54.5	51.6	47.5	6.9
03.00-04.00 น.	54.3	51.6	47.5	6.5
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.	58.3	53.5	51.5	5.1
07.00-08.00 น.	57.3	53.5	51.5	3.5
08.00-09.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

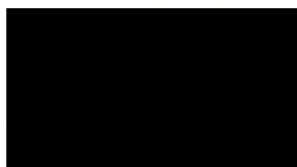


## ANALYSIS REPORT

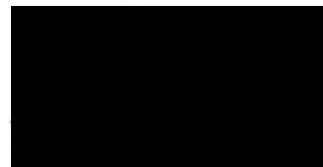
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญเหลืออนุสรณ์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 26-27, 2025  
 RECEIVED DATE : April 27, 2025 ANALYTICAL DATE : April 28, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS132/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	26-27/04/2568			Standard
Time	Leq 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	50.1	70.5	42.3	
11.00-12.00 น.	49.6	70.9	41.5	
12.00-13.00 น.	49.8	69.8	42.2	
13.00-14.00 น.	49.2	68.5	42.9	
14.00-15.00 น.	49.6	68.2	42.5	
15.00-16.00 น.	48.5	76.4	41.5	
16.00-17.00 น.	49.5	70.2	42.2	
17.00-18.00 น.	49.6	70.8	41.2	
18.00-19.00 น.	50.1	69.2	43.2	
19.00-20.00 น.	49.3	65.9	41.5	
20.00-21.00 น.	48.2	67.2	40.3	
21.00-22.00 น.	49.6	70.2	40.5	
22.00-23.00 น.	47.2	66.9	41.0	
23.00-24.00 น.	48.1	70.6	40.7	
24.00-01.00 น.	47.3	68.5	41.4	
01.00-02.00 น.	47.1	69.5	40.4	
02.00-03.00 น.	46.5	67.5	40.2	
03.00-04.00 น.	47.3	69.2	41.0	
04.00-05.00 น.	47.1	67.1	40.7	
05.00-06.00 น.	46.5	68.2	40.3	
06.00-07.00 น.	48.2	70.4	40.5	
07.00-08.00 น.	49.5	71.5	42.4	
08.00-09.00 น.	49.8	77.7	42.8	
09.00-10.00 น.	50.1	78.5	42.5	
Leq 24 hr	48.8			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	78.5			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	54.1			-
L <sub>90</sub>	41.6			-

Sources : <sup>1/</sup>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 : April 26-27, 2025  
 RECEIVED DATE : April 27, 2025 ANALYTICAL DATE : April 28, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS132/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	26-27/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
11.00-12.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
12.00-13.00 น.	49.8	47.6	42.3	3.5
13.00-14.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
14.00-15.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
15.00-16.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
16.00-17.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
17.00-18.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
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.	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.	47.3	45.4	40.2	5.6
01.00-02.00 น.	47.1	45.4	40.2	5.0
02.00-03.00 น.	46.5	45.4	40.2	2.8
03.00-04.00 น.	47.3	45.4	40.2	5.6
04.00-05.00 น.	47.1	45.4	40.2	5.0
05.00-06.00 น.	46.5	45.4	40.2	2.8
06.00-07.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
07.00-08.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
08.00-09.00 น.	49.8	47.6	42.3	3.5
09.00-10.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>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 : April 27-28, 2025  
 RECEIVED DATE : April 28, 2025 ANALYTICAL DATE : April 29, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS133/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	27-28/04/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	58.5	85.2	50.7	
10.00-11.00 น.	58.6	83.5	50.3	
11.00-12.00 น.	57.4	84.4	50.4	
12.00-13.00 น.	59.1	86.5	50.8	
13.00-14.00 น.	58.3	86.5	51.2	
14.00-15.00 น.	58.4	87.5	50.8	
15.00-16.00 น.	58.4	84.5	50.1	
16.00-17.00 น.	57.3	86.5	50.4	
17.00-18.00 น.	58.6	87.2	51.0	
18.00-19.00 น.	58.1	82.5	50.4	
19.00-20.00 น.	59.1	86.3	50.4	
20.00-21.00 น.	57.5	80.5	51.2	
21.00-22.00 น.	56.5	81.9	50.5	
22.00-23.00 น.	56.2	79.6	50.3	
23.00-24.00 น.	53.4	84.9	51.2	
24.00-01.00 น.	55.4	81.2	50.4	
01.00-02.00 น.	55.8	80.8	49.5	
02.00-03.00 น.	54.6	79.8	49.8	
03.00-04.00 น.	54.9	82.8	50.1	
04.00-05.00 น.	54.3	87.7	49.8	
05.00-06.00 น.	53.7	80.5	50.1	
06.00-07.00 น.	57.5	86.6	49.5	
07.00-08.00 น.	58.6	84.5	49.6	
08.00-09.00 น.	58.1	86.5	50.1	
L <sub>eq</sub> 24 hr	57.3			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	87.7			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	62.2			-
L <sub>90</sub>	50.4			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงจัดทั่วไป



Environmental Scientist



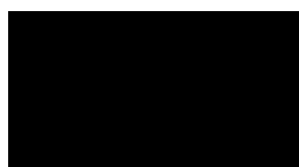
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการหลัสม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 27-28, 2025  
RECEIVED DATE : April 28, 2025 ANALYTICAL DATE : April 29, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS133/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	27-28/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
10.00-11.00 น.	58.6	53.5	51.5	5.5
11.00-12.00 น.	57.4	53.5	51.5	3.6
12.00-13.00 น.	59.1	53.5	51.5	6.2
13.00-14.00 น.	58.3	53.5	51.5	5.1
14.00-15.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
15.00-16.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
16.00-17.00 น.	57.3	53.5	51.5	3.5
17.00-18.00 น.	58.6	53.5	51.5	5.5
18.00-19.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
19.00-20.00 น.	59.1	53.5	51.5	6.2
20.00-21.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
21.00-22.00 น.	56.5	53.5	51.5	2.0
22.00-23.00 น.	56.2	51.6	47.5	9.9
23.00-24.00 น.	53.4	51.6	47.5	4.2
24.00-01.00 น.	55.4	51.6	47.5	8.6
01.00-02.00 น.	55.8	51.6	47.5	9.2
02.00-03.00 น.	54.6	51.6	47.5	7.1
03.00-04.00 น.	54.9	51.6	47.5	7.7
04.00-05.00 น.	54.3	51.6	47.5	6.5
05.00-06.00 น.	53.7	51.6	47.5	5.0
06.00-07.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
07.00-08.00 น.	58.6	53.5	51.5	5.5
08.00-09.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
Standard				10.0 dB (A) <sup>V</sup>

Sources : <sup>V</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

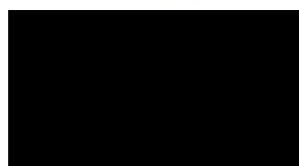


## ANALYSIS REPORT

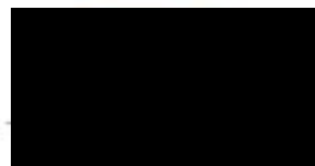
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเหลือวิทยานุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 27-28, 2025  
RECEIVED DATE : April 28, 2025 ANALYTICAL DATE : April 29, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS133/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	27-28/04/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	50.5	72.1	42.2	
11.00-12.00 น.	50.9	73.6	41.5	
12.00-13.00 น.	49.2	70.0	42.5	
13.00-14.00 น.	50.1	71.5	42.6	
14.00-15.00 น.	48.5	70.6	42.3	
15.00-16.00 น.	49.3	61.4	41.5	
16.00-17.00 น.	48.5	66.5	42.6	
17.00-18.00 น.	49.5	70.4	42.3	
18.00-19.00 น.	49.3	70.2	42.5	
19.00-20.00 น.	49.2	69.8	42.0	
20.00-21.00 น.	48.3	68.3	43.2	
21.00-22.00 น.	48.1	72.2	41.5	
22.00-23.00 น.	47.6	70.5	42.5	
23.00-24.00 น.	47.3	69.5	43.2	
24.00-01.00 น.	48.1	70.1	40.5	
01.00-02.00 น.	47.6	74.3	40.3	
02.00-03.00 น.	48.1	69.8	41.8	
03.00-04.00 น.	47.2	69.8	40.3	
04.00-05.00 น.	47.3	79.3	41.8	
05.00-06.00 น.	47.1	66.3	42.2	
06.00-07.00 น.	48.5	70.3	40.5	
07.00-08.00 น.	48.3	66.4	42.2	
08.00-09.00 น.	48.2	72.6	42.5	
09.00-10.00 น.	49.2	68.5	43.5	
L <sub>eq</sub> 24 hr	48.7			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	79.3			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	54.3			-
L <sub>95</sub>	42.1			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



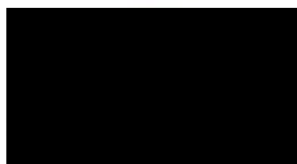
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

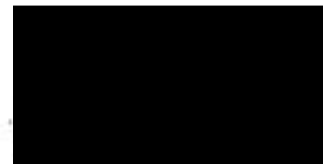
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญเหลือวิทยานุสรณ์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 27-28, 2025  
 RECEIVED DATE : April 28, 2025 ANALYTICAL DATE : April 29, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS133/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	27-28/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.5	47.6	42.3	5.1
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.	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.	49.3	47.6	42.3	2.1
16.00-17.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
17.00-18.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
18.00-19.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
19.00-20.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
20.00-21.00 น.	48.3	47.6	42.3	-2.3
21.00-22.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
22.00-23.00 น.	47.6	45.4	40.2	6.4
23.00-24.00 น.	47.3	45.4	40.2	5.6
24.00-01.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
01.00-02.00 น.	47.6	45.4	40.2	6.4
02.00-03.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
03.00-04.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
04.00-05.00 น.	47.3	45.4	40.2	5.6
05.00-06.00 น.	47.1	45.4	40.2	5.0
06.00-07.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
07.00-08.00 น.	48.3	47.6	42.3	-2.3
08.00-09.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
09.00-10.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
Standard				10.0 dB (A) <sup>1</sup>

Sources : <sup>1</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



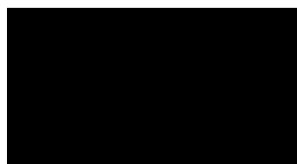
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 28-29, 2025  
 RECEIVED DATE : April 29, 2025 ANALYTICAL DATE : April 30, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS134/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	28-29/04/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	58.2	87.2	52.9	
10.00-11.00 น.	56.2	89.5	51.2	
11.00-12.00 น.	57.5	87.0	52.3	
12.00-13.00 น.	56.8	82.5	52.4	
13.00-14.00 น.	59.4	89.3	52.6	
14.00-15.00 น.	59.5	85.2	52.1	
15.00-16.00 น.	59.5	80.3	52.8	
16.00-17.00 น.	57.5	85.2	52.7	
17.00-18.00 น.	59.5	81.5	51.3	
18.00-19.00 น.	56.5	80.5	52.0	
19.00-20.00 น.	59.5	80.2	51.5	
20.00-21.00 น.	56.2	82.9	51.5	
21.00-22.00 น.	56.2	81.5	51.5	
22.00-23.00 น.	55.2	84.2	52.5	
23.00-24.00 น.	53.6	80.6	51.5	
24.00-01.00 น.	52.4	86.5	51.5	
01.00-02.00 น.	54.2	80.4	50.4	
02.00-03.00 น.	53.6	81.4	50.9	
03.00-04.00 น.	54.9	76.5	49.7	
04.00-05.00 น.	53.6	79.5	49.1	
05.00-06.00 น.	53.3	80.1	49.4	
06.00-07.00 น.	56.1	75.8	50.8	
07.00-08.00 น.	58.0	84.6	51.2	
08.00-09.00 น.	59.4	84.5	51.5	
L <sub>eq</sub> 24 hr	57.1			70.0 dB (A) <sup>V</sup>
L <sub>max</sub>	89.5			115.0 dB (A) <sup>V</sup>
L <sub>dn</sub>	61.5			-
L <sub>90</sub>	51.6			-

Sources : <sup>V</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager



## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 28-29, 2025  
 RECEIVED DATE : April 29, 2025 ANALYTICAL DATE : April 30, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS134/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	28-29/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
10.00-11.00 น.	56.2	53.5	51.5	1.4
11.00-12.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
12.00-13.00 น.	56.8	53.5	51.5	2.6
13.00-14.00 น.	59.4	53.5	51.5	6.6
14.00-15.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
15.00-16.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
16.00-17.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
17.00-18.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
18.00-19.00 น.	56.5	53.5	51.5	2.0
19.00-20.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
20.00-21.00 น.	56.2	53.5	51.5	1.4
21.00-22.00 น.	56.2	53.5	51.5	1.4
22.00-23.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
23.00-24.00 น.	53.6	51.6	47.5	4.8
24.00-01.00 น.	52.4	51.6	47.5	0.2
01.00-02.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
02.00-03.00 น.	53.6	51.6	47.5	4.8
03.00-04.00 น.	54.9	51.6	47.5	7.7
04.00-05.00 น.	53.6	51.6	47.5	4.8
05.00-06.00 น.	53.3	51.6	47.5	3.9
06.00-07.00 น.	56.1	53.5	51.5	1.1
07.00-08.00 น.	58.0	53.5	51.5	4.6
08.00-09.00 น.	59.4	53.5	51.5	6.6
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager



## ANALYSIS REPORT

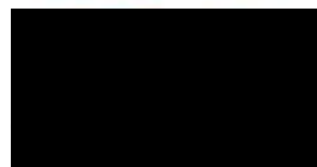
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญเหลือวิทยานุสรณ์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 28-29, 2025  
 RECEIVED DATE : April 29, 2025 ANALYTICAL DATE : April 30, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS134/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	28-29/04/2568			Standard
Time	$L_{eq}$ 1 hours	$L_{max}$	$L_{90}$	
10.00-11.00 น.	50.3	69.5	41.1	
11.00-12.00 น.	51.2	70.3	41.4	
12.00-13.00 น.	51.1	60.9	41.0	
13.00-14.00 น.	49.5	68.2	42.2	
14.00-15.00 น.	48.6	69.0	41.6	
15.00-16.00 น.	49.2	72.2	42.0	
16.00-17.00 น.	50.3	75.5	42.0	
17.00-18.00 น.	50.1	79.7	41.6	
18.00-19.00 น.	50.4	72.2	41.6	
19.00-20.00 น.	49.7	71.2	40.8	
20.00-21.00 น.	48.6	68.7	41.9	
21.00-22.00 น.	48.2	72.8	41.7	
22.00-23.00 น.	48.1	62.4	41.0	
23.00-24.00 น.	47.5	73.3	41.1	
24.00-01.00 น.	47.4	62.2	41.2	
01.00-02.00 น.	46.8	67.2	41.0	
02.00-03.00 น.	48.2	63.9	40.9	
03.00-04.00 น.	47.1	69.4	41.5	
04.00-05.00 น.	47.4	62.3	41.3	
05.00-06.00 น.	48.1	61.5	43.2	
06.00-07.00 น.	49.6	69.5	42.6	
07.00-08.00 น.	50.0	66.3	41.5	
08.00-09.00 น.	50.1	68.7	41.5	
09.00-10.00 น.	50.3	69.2	41.6	
$L_{eq}$ 24 hr	49.3			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{max}$	79.7			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{90}$	54.6			-
$L_{90}$	41.6			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



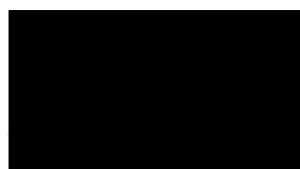
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญยโสธรณ์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 28-29, 2025  
 RECEIVED DATE : April 29, 2025 ANALYTICAL DATE : April 30, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS134/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	28-29/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.3	47.6	42.3	4.7
11.00-12.00 น.	51.2	47.6	42.3	6.4
12.00-13.00 น.	51.1	47.6	42.3	6.2
13.00-14.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
14.00-15.00 น.	48.6	47.6	42.3	-0.6
15.00-16.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
16.00-17.00 น.	50.3	47.6	42.3	4.7
17.00-18.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
18.00-19.00 น.	50.4	47.6	42.3	4.9
19.00-20.00 น.	49.7	47.6	42.3	3.2
20.00-21.00 น.	48.6	47.6	42.3	-0.6
21.00-22.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
22.00-23.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
23.00-24.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
24.00-01.00 น.	47.4	45.4	40.2	5.9
01.00-02.00 น.	46.8	45.4	40.2	4.0
02.00-03.00 น.	48.2	45.4	40.2	7.8
03.00-04.00 น.	47.1	45.4	40.2	5.0
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.	50.0	47.6	42.3	4.0
08.00-09.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
09.00-10.00 น.	50.3	47.6	42.3	4.7
Standard				10.0 dB (A) <sup>1</sup>

Sources : <sup>1</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



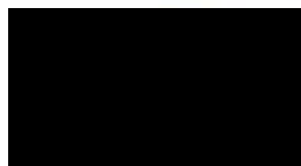
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

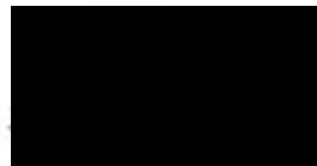
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 29-30, 2025  
RECEIVED DATE : April 30, 2025 ANALYTICAL DATE : May 1, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS135/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	29-30/04/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	59.5	80.2	51.6	
10.00-11.00 น.	58.3	87.2	52.2	
11.00-12.00 น.	59.8	82.6	51.4	
12.00-13.00 น.	58.1	85.5	51.2	
13.00-14.00 น.	59.2	85.7	50.8	
14.00-15.00 น.	58.5	80.6	51.4	
15.00-16.00 น.	59.4	86.5	52.2	
16.00-17.00 น.	58.1	88.1	50.2	
17.00-18.00 น.	58.0	87.4	51.5	
18.00-19.00 น.	57.2	82.5	51.8	
19.00-20.00 น.	57.5	84.1	51.2	
20.00-21.00 น.	56.2	82.5	51.6	
21.00-22.00 น.	56.3	83.5	50.5	
22.00-23.00 น.	55.9	85.5	51.5	
23.00-24.00 น.	54.8	81.4	51.4	
24.00-01.00 น.	54.3	82.9	50.3	
01.00-02.00 น.	53.9	83.5	51.2	
02.00-03.00 น.	53.3	82.5	50.8	
03.00-04.00 น.	53.4	80.5	50.4	
04.00-05.00 น.	54.2	81.3	50.9	
05.00-06.00 น.	53.6	85.6	50.2	
06.00-07.00 น.	56.8	86.6	51.4	
07.00-08.00 น.	59.4	80.8	52.6	
08.00-09.00 น.	58.2	84.5	52.1	
L <sub>eq</sub> 24 hr	57.3			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	88.1			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	61.8			-
L <sub>90</sub>	51.3			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

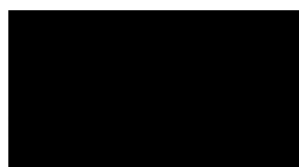


## ANALYSIS REPORT

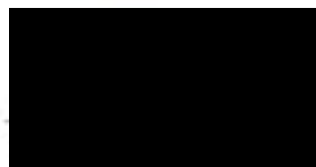
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 29-30, 2025  
 RECEIVED DATE : April 30, 2025 ANALYTICAL DATE : May 1, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS135/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	29-30/04/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
10.00-11.00 น.	58.3	53.5	51.5	5.1
11.00-12.00 น.	59.8	53.5	51.5	7.1
12.00-13.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
13.00-14.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
14.00-15.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
15.00-16.00 น.	59.4	53.5	51.5	6.6
16.00-17.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
17.00-18.00 น.	58.0	53.5	51.5	4.6
18.00-19.00 น.	57.2	53.5	51.5	3.3
19.00-20.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
20.00-21.00 น.	56.2	53.5	51.5	1.4
21.00-22.00 น.	56.3	53.5	51.5	1.6
22.00-23.00 น.	55.9	51.6	47.5	9.4
23.00-24.00 น.	54.8	51.6	47.5	7.5
24.00-01.00 น.	54.3	51.6	47.5	6.5
01.00-02.00 น.	53.9	51.6	47.5	5.5
02.00-03.00 น.	53.3	51.6	47.5	3.9
03.00-04.00 น.	53.4	51.6	47.5	4.2
04.00-05.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
05.00-06.00 น.	53.6	51.6	47.5	4.8
06.00-07.00 น.	56.8	53.5	51.5	2.6
07.00-08.00 น.	59.4	53.5	51.5	6.5
08.00-09.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

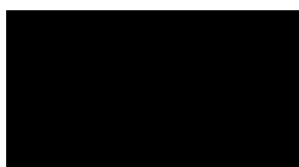


## ANALYSIS REPORT

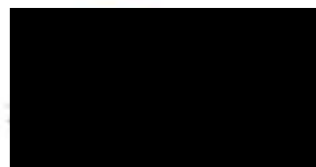
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเหลือศูนย์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 29-30, 2025  
RECEIVED DATE : April 30, 2025 ANALYTICAL DATE : May 1, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS135/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	29-30/04/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	50.4	61.6	41.3	
11.00-12.00 น.	49.5	74.7	41.3	
12.00-13.00 น.	49.2	63.5	40.9	
13.00-14.00 น.	49.3	72.0	47.4	
14.00-15.00 น.	50.6	74.6	41.2	
15.00-16.00 น.	51.0	60.7	41.1	
16.00-17.00 น.	50.1	69.9	41.5	
17.00-18.00 น.	50.9	68.2	44.6	
18.00-19.00 น.	48.5	60.2	40.8	
19.00-20.00 น.	48.1	61.6	40.9	
20.00-21.00 น.	48.5	69.2	41.6	
21.00-22.00 น.	48.2	60.4	40.8	
22.00-23.00 น.	47.2	69.6	40.8	
23.00-24.00 น.	47.1	68.5	40.5	
24.00-01.00 น.	48.1	70.8	39.6	
01.00-02.00 น.	46.5	60.8	39.2	
02.00-03.00 น.	46.4	69.5	39.1	
03.00-04.00 น.	47.7	64.8	40.9	
04.00-05.00 น.	47.4	70.0	41.9	
05.00-06.00 น.	46.8	61.1	42.5	
06.00-07.00 น.	48.3	72.2	41.5	
07.00-08.00 น.	49.4	72.2	42.5	
08.00-09.00 น.	49.9	74.3	42.6	
09.00-10.00 น.	50.4	61.8	41.2	
L <sub>eq</sub> 24 hr	49.0			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	74.7			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>90</sub>	54.2			-
L <sub>90</sub>	41.9			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการหลัสม เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญฤทธิสุขอนุสรณ์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 29-30, 2025  
 RECEIVED DATE : April 30, 2025 ANALYTICAL DATE : May 1, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS135/2025  
 MEASURE INSTUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	29-30/04/2568			
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.	49.2	47.6	42.3	1.8
13.00-14.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
14.00-15.00 น.	50.6	47.6	42.3	5.3
15.00-16.00 น.	51.0	47.6	42.3	6.0
16.00-17.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
17.00-18.00 น.	50.9	47.6	42.3	5.9
18.00-19.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
19.00-20.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
20.00-21.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
21.00-22.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
22.00-23.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
23.00-24.00 น.	47.1	45.4	40.2	5.0
24.00-01.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
01.00-02.00 น.	46.5	45.4	40.2	2.8
02.00-03.00 น.	46.4	45.4	40.2	2.3
03.00-04.00 น.	47.7	45.4	40.2	6.6
04.00-05.00 น.	47.4	45.4	40.2	5.9
05.00-06.00 น.	46.8	45.4	40.2	4.0
06.00-07.00 น.	48.3	47.6	42.3	-2.3
07.00-08.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
08.00-09.00 น.	49.9	47.6	42.3	3.7
09.00-10.00 น.	50.4	47.6	42.3	4.9
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist

Technical Manager

Reported analysis refer to submitted samples only.

This report shall not reproduced, except in full, without prior approval laboratory.

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 30-May 1, 2025  
RECEIVED DATE : May 1, 2025 ANALYTICAL DATE : May 2, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS136/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	30/04-1/05/2568			Standard
Time	$L_{eq}$ 1 hours	$L_{max}$	$L_{90}$	
09.00-10.00 น.	58.6	85.3	51.8	
10.00-11.00 น.	59.2	80.8	52.5	
11.00-12.00 น.	58.4	88.1	52.1	
12.00-13.00 น.	58.2	81.5	51.5	
13.00-14.00 น.	59.5	82.2	52.6	
14.00-15.00 น.	58.5	85.5	52.1	
15.00-16.00 น.	57.3	86.6	51.2	
16.00-17.00 น.	58.2	84.2	52.5	
17.00-18.00 น.	58.2	86.8	51.8	
18.00-19.00 น.	59.6	88.0	52.8	
19.00-20.00 น.	58.5	81.2	52.0	
20.00-21.00 น.	56.6	80.1	51.2	
21.00-22.00 น.	56.9	76.5	50.7	
22.00-23.00 น.	55.5	80.1	50.6	
23.00-24.00 น.	54.2	72.4	49.4	
24.00-01.00 น.	53.2	76.5	49.1	
01.00-02.00 น.	54.0	76.9	49.0	
02.00-03.00 น.	55.8	79.4	49.5	
03.00-04.00 น.	55.2	81.6	49.7	
04.00-05.00 น.	55.5	87.5	50.1	
05.00-06.00 น.	54.2	85.2	50.3	
06.00-07.00 น.	56.8	80.8	50.9	
07.00-08.00 น.	57.6	81.4	51.9	
08.00-09.00 น.	59.5	88.9	53.5	
$L_{eq}$ 24 hr	57.4			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{max}$	88.9			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{90}$	62.1			-
$L_{90}$	51.4			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

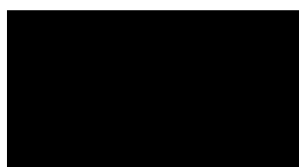


## ANALYSIS REPORT

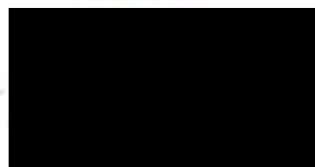
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 30-May 1, 2025  
 RECEIVED DATE : May 1, 2025 ANALYTICAL DATE : May 2, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS136/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	30/04-1/05/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	58.6	53.5	51.5	5.5
10.00-11.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
11.00-12.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
12.00-13.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
13.00-14.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
14.00-15.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
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.	58.2	53.5	51.5	4.9
18.00-19.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
19.00-20.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
20.00-21.00 น.	56.6	53.5	51.5	2.2
21.00-22.00 น.	56.9	53.5	51.5	2.7
22.00-23.00 น.	55.5	51.6	47.5	8.7
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.	54.0	51.6	47.5	5.8
02.00-03.00 น.	55.8	51.6	47.5	9.2
03.00-04.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
04.00-05.00 น.	55.5	51.6	47.5	8.7
05.00-06.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
06.00-07.00 น.	56.8	53.5	51.5	2.6
07.00-08.00 น.	57.6	53.5	51.5	4.0
08.00-09.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

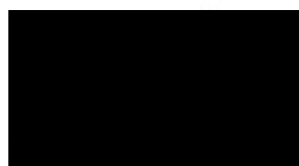


## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเหลืออนุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 30-May 1, 2025  
RECEIVED DATE : May 1, 2025 ANALYTICAL DATE : May 2, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS136/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	30/04-1/05/2568			Standard
Time	Leq 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	50.9	69.7	42.1	
11.00-12.00 น.	48.1	69.8	42.2	
12.00-13.00 น.	49.6	71.2	42.0	
13.00-14.00 น.	51.0	69.2	42.0	
14.00-15.00 น.	50.6	79.7	43.3	
15.00-16.00 น.	50.5	77.2	42.7	
16.00-17.00 น.	50.4	77.5	42.6	
17.00-18.00 น.	50.6	70.5	42.7	
18.00-19.00 น.	51.2	69.4	42.4	
19.00-20.00 น.	49.8	69.6	40.7	
20.00-21.00 น.	49.4	69.2	40.2	
21.00-22.00 น.	48.2	69.5	40.5	
22.00-23.00 น.	47.4	70.1	40.0	
23.00-24.00 น.	46.9	69.0	39.8	
24.00-01.00 น.	48.1	69.3	39.4	
01.00-02.00 น.	48.2	67.1	39.8	
02.00-03.00 น.	47.4	68.1	40.8	
03.00-04.00 น.	47.2	67.0	40.6	
04.00-05.00 น.	46.9	69.3	40.3	
05.00-06.00 น.	47.5	69.6	40.5	
06.00-07.00 น.	49.2	70.1	42.9	
07.00-08.00 น.	49.7	73.8	43.0	
08.00-09.00 น.	50.4	72.5	43.5	
09.00-10.00 น.	50.8	76.9	43.3	
Leq 24 hr	49.4			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	79.7			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>90</sub>	54.6			-
L <sub>90</sub>	41.7			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญฤทธิศรธรรม (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : April 30-May 1, 2025  
 RECEIVED DATE : May 1, 2025 ANALYTICAL DATE : May 2, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS136/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	30/04-1/05/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.9	47.6	42.3	5.9
11.00-12.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
12.00-13.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
13.00-14.00 น.	51.0	47.6	42.3	6.0
14.00-15.00 น.	50.6	47.6	42.3	5.3
15.00-16.00 น.	50.5	47.6	42.3	5.1
16.00-17.00 น.	50.4	47.6	42.3	4.9
17.00-18.00 น.	50.6	47.6	42.3	5.3
18.00-19.00 น.	51.2	47.6	42.3	6.4
19.00-20.00 น.	49.8	47.6	42.3	3.5
20.00-21.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
21.00-22.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
22.00-23.00 น.	47.4	45.4	40.2	5.9
23.00-24.00 น.	46.9	45.4	40.2	4.4
24.00-01.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
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.	47.2	45.4	40.2	5.3
04.00-05.00 น.	46.9	45.4	40.2	4.4
05.00-06.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
06.00-07.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
07.00-08.00 น.	49.7	47.6	42.3	3.2
08.00-09.00 น.	50.4	47.6	42.3	4.9
09.00-10.00 น.	50.8	47.6	42.3	5.7
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

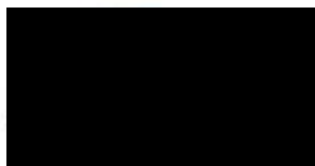
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : May 1-2, 2025  
 RECEIVED DATE : May 2, 2025 ANALYTICAL DATE : May 3, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS137/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	1-2/05/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	58.5	85.2	51.5	
10.00-11.00 น.	59.5	85.5	53.5	
11.00-12.00 น.	57.4	87.7	52.6	
12.00-13.00 น.	59.2	86.5	53.0	
13.00-14.00 น.	59.3	84.5	53.7	
14.00-15.00 น.	58.4	84.2	52.8	
15.00-16.00 น.	59.5	86.3	53.4	
16.00-17.00 น.	59.6	86.2	54.4	
17.00-18.00 น.	56.8	87.7	53.7	
18.00-19.00 น.	57.4	80.6	52.9	
19.00-20.00 น.	56.5	82.5	52.2	
20.00-21.00 น.	56.4	81.2	51.2	
21.00-22.00 น.	57.2	84.1	52.5	
22.00-23.00 น.	54.8	86.9	50.8	
23.00-24.00 น.	55.2	84.5	49.5	
24.00-01.00 น.	54.1	86.9	48.3	
01.00-02.00 น.	53.8	79.9	50.1	
02.00-03.00 น.	54.9	81.1	48.5	
03.00-04.00 น.	54.1	79.0	48.0	
04.00-05.00 น.	55.3	80.8	49.6	
05.00-06.00 น.	54.6	79.6	48.3	
06.00-07.00 น.	57.4	82.5	50.4	
07.00-08.00 น.	58.6	84.1	51.4	
08.00-09.00 น.	59.0	86.3	52.5	
L <sub>eq</sub> 24 hr	57.4			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	87.7			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>90</sub>	62.1			-
L <sub>90</sub>	51.8			-

Sources : <sup>1/</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

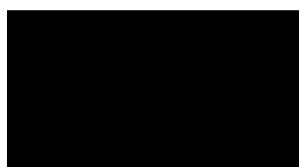


## ANALYSIS REPORT

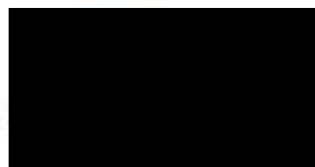
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : May 1-2, 2025  
RECEIVED DATE : May 2, 2025 ANALYTICAL DATE : May 3, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS137/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	1-2/05/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
10.00-11.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
11.00-12.00 น.	57.4	53.5	51.5	3.6
12.00-13.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
13.00-14.00 น.	59.3	53.5	51.5	6.5
14.00-15.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
15.00-16.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
16.00-17.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
17.00-18.00 น.	56.8	53.5	51.5	2.6
18.00-19.00 น.	57.4	53.5	51.5	3.6
19.00-20.00 น.	56.5	53.5	51.5	2.0
20.00-21.00 น.	56.4	53.5	51.5	1.8
21.00-22.00 น.	57.2	53.5	51.5	3.3
22.00-23.00 น.	54.8	51.6	47.5	7.5
23.00-24.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
24.00-01.00 น.	54.1	51.6	47.5	6.0
01.00-02.00 น.	53.8	51.6	47.5	5.3
02.00-03.00 น.	54.9	51.6	47.5	7.7
03.00-04.00 น.	54.1	51.6	47.5	6.0
04.00-05.00 น.	55.3	51.6	47.5	8.4
05.00-06.00 น.	54.6	51.6	47.5	7.1
06.00-07.00 น.	57.4	53.5	51.5	3.6
07.00-08.00 น.	58.6	53.5	51.5	5.5
08.00-09.00 น.	59.0	53.5	51.5	6.1
Standard				10.0 dB (A) <sup>V</sup>

Sources : <sup>V</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

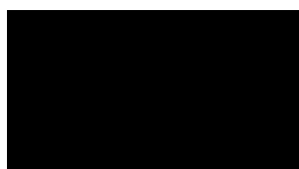


## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : May 1-2, 2025  
 RECEIVED DATE : May 2, 2025 ANALYTICAL DATE : May 3, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS137/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	1-2/05/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	50.4	68.3	43.9	
11.00-12.00 น.	49.6	67.8	43.5	
12.00-13.00 น.	48.8	66.6	42.2	
13.00-14.00 น.	49.4	70.0	41.9	
14.00-15.00 น.	50.9	78.5	42.8	
15.00-16.00 น.	48.1	70.4	42.6	
16.00-17.00 น.	49.3	69.2	42.6	
17.00-18.00 น.	50.4	69.2	42.8	
18.00-19.00 น.	49.1	66.8	42.5	
19.00-20.00 น.	48.5	69.0	42.6	
20.00-21.00 น.	49.1	62.2	42.8	
21.00-22.00 น.	48.7	69.8	43.2	
22.00-23.00 น.	47.3	70.3	42.9	
23.00-24.00 น.	46.8	69.0	42.5	
24.00-01.00 น.	48.2	60.6	42.3	
01.00-02.00 น.	47.3	68.2	42.5	
02.00-03.00 น.	48.1	65.2	41.9	
03.00-04.00 น.	47.5	64.4	41.6	
04.00-05.00 น.	47.9	69.5	41.6	
05.00-06.00 น.	47.2	68.5	40.4	
06.00-07.00 น.	49.5	70.0	41.4	
07.00-08.00 น.	50.5	72.5	41.1	
08.00-09.00 น.	50.1	74.7	40.4	
09.00-10.00 น.	49.5	70.5	39.8	
L <sub>eq</sub> 24 hr	49.0			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	78.5			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	54.5			-
L <sub>90</sub>	42.3			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



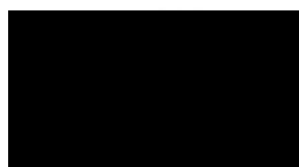
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

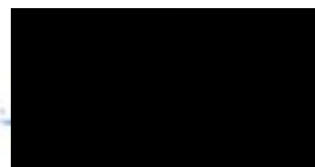
PROJECT NAME : โครงการหลัสม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญยเกียรติคุณสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : May 1-2, 2025  
RECEIVED DATE : May 2, 2025 ANALYTICAL DATE : May 3, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS137/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	1-2/05/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.4	47.6	42.3	4.9
11.00-12.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
12.00-13.00 น.	48.8	47.6	42.3	0.3
13.00-14.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
14.00-15.00 น.	50.9	47.6	42.3	5.9
15.00-16.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
16.00-17.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
17.00-18.00 น.	50.4	47.6	42.3	4.9
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.	49.1	47.6	42.3	1.5
21.00-22.00 น.	48.7	47.6	42.3	-0.1
22.00-23.00 น.	47.3	45.4	40.2	5.6
23.00-24.00 น.	46.8	45.4	40.2	4.0
24.00-01.00 น.	48.2	45.4	40.2	7.8
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.	47.9	45.4	40.2	7.1
05.00-06.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
06.00-07.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
07.00-08.00 น.	50.5	47.6	42.3	5.1
08.00-09.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
09.00-10.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



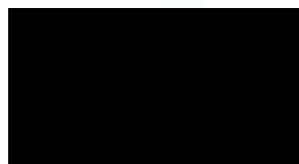
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

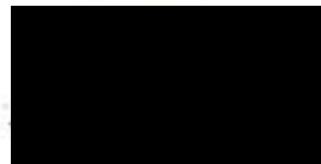
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : May 2-3, 2025  
RECEIVED DATE : May 3, 2025 ANALYTICAL DATE : May 4, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS138/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	2-3/05/2568			Standard
Time	$L_{eq}$ 1 hours	$L_{max}$	$L_{90}$	
09.00-10.00 น.	58.6	84.5	52.8	
10.00-11.00 น.	59.4	85.5	53.2	
11.00-12.00 น.	58.5	86.2	50.4	
12.00-13.00 น.	58.1	80.4	52.5	
13.00-14.00 น.	57.3	85.5	52.7	
14.00-15.00 น.	58.5	81.5	52.6	
15.00-16.00 น.	59.1	86.9	52.3	
16.00-17.00 น.	57.4	82.5	50.5	
17.00-18.00 น.	58.5	82.5	51.5	
18.00-19.00 น.	57.2	86.5	52.3	
19.00-20.00 น.	56.8	86.8	52.9	
20.00-21.00 น.	57.2	81.2	51.8	
21.00-22.00 น.	57.1	79.7	50.4	
22.00-23.00 น.	55.6	76.2	51.5	
23.00-24.00 น.	55.1	76.2	50.4	
24.00-01.00 น.	54.3	85.5	50.5	
01.00-02.00 น.	54.0	74.4	51.0	
02.00-03.00 น.	55.0	79.5	50.6	
03.00-04.00 น.	54.6	80.7	49.2	
04.00-05.00 น.	54.2	77.1	49.0	
05.00-06.00 น.	55.1	86.5	50.1	
06.00-07.00 น.	56.9	85.6	51.6	
07.00-08.00 น.	59.0	88.4	52.2	
08.00-09.00 น.	58.6	81.9	50.9	
$L_{eq}$ 24 hr	57.2			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{max}$	88.4			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{90}$	62.1			-
$L_{90}$	51.5			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

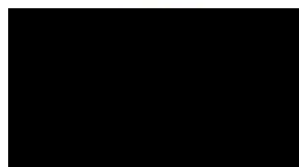


## ANALYSIS REPORT

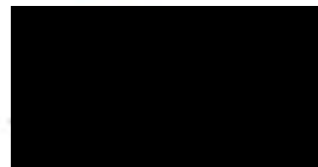
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : May 2-3, 2025  
 RECEIVED DATE : May 3, 2025 ANALYTICAL DATE : May 4, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS138/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	2-3/05/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	58.6	53.5	51.5	5.5
10.00-11.00 น.	59.4	53.5	51.5	6.6
11.00-12.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
12.00-13.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
13.00-14.00 น.	57.3	53.5	51.5	3.5
14.00-15.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
15.00-16.00 น.	59.1	53.5	51.5	6.2
16.00-17.00 น.	57.4	53.5	51.5	3.6
17.00-18.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
18.00-19.00 น.	57.2	53.5	51.5	3.3
19.00-20.00 น.	56.8	53.5	51.5	2.6
20.00-21.00 น.	57.2	53.5	51.5	3.3
21.00-22.00 น.	57.1	53.5	51.5	3.1
22.00-23.00 น.	55.6	51.6	47.5	8.9
23.00-24.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
24.00-01.00 น.	54.3	51.6	47.5	6.5
01.00-02.00 น.	54.0	51.6	47.5	5.8
02.00-03.00 น.	55.0	51.6	47.5	7.8
03.00-04.00 น.	54.6	51.6	47.5	7.1
04.00-05.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
05.00-06.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
06.00-07.00 น.	56.9	53.5	51.5	2.7
07.00-08.00 น.	59.0	53.5	51.5	6.1
08.00-09.00 น.	58.6	53.5	51.5	5.5
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager



## ANALYSIS REPORT

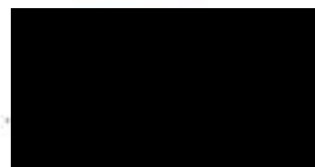
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเหลือวิทยานุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : May 2-3, 2025  
RECEIVED DATE : May 3, 2025 ANALYTICAL DATE : May 4, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS138/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	2-3/05/2568			Standard
Time	$L_{eq}$ 1 hours	$L_{max}$	$L_{90}$	
10.00-11.00 น.	50.2	76.5	41.2	
11.00-12.00 น.	51.2	71.7	40.1	
12.00-13.00 น.	50.2	77.2	40.4	
13.00-14.00 น.	49.5	72.5	40.3	
14.00-15.00 น.	49.1	70.6	41.6	
15.00-16.00 น.	49.4	70.5	42.6	
16.00-17.00 น.	50.2	68.8	41.5	
17.00-18.00 น.	50.6	69.6	41.7	
18.00-19.00 น.	51.2	71.1	41.2	
19.00-20.00 น.	49.5	68.2	41.2	
20.00-21.00 น.	48.6	70.6	40.9	
21.00-22.00 น.	49.2	70.6	42.2	
22.00-23.00 น.	47.5	73.2	42.1	
23.00-24.00 น.	46.8	70.8	41.2	
24.00-01.00 น.	47.5	70.0	42.2	
01.00-02.00 น.	47.4	69.5	41.6	
02.00-03.00 น.	46.8	69.4	41.3	
03.00-04.00 น.	47.2	69.5	41.5	
04.00-05.00 น.	46.8	69.9	41.6	
05.00-06.00 น.	47.2	70.8	42.5	
06.00-07.00 น.	48.9	69.8	41.9	
07.00-08.00 น.	49.5	73.9	42.5	
08.00-09.00 น.	48.5	71.5	41.8	
09.00-10.00 น.	50.9	71.6	42.6	
$L_{eq}$ 24 hr	49.1			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{max}$	77.2			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{dn}$	54.3			-
$L_{90}$	41.6			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

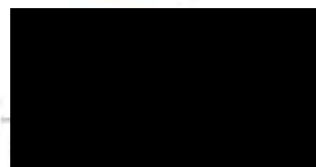
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : May 2-3, 2025  
RECEIVED DATE : May 3, 2025 ANALYTICAL DATE : May 4, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS138/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	2-3/05/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
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.	49.5	47.6	42.3	2.7
14.00-15.00 น.	49.1	47.6	42.3	1.5
15.00-16.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
16.00-17.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
17.00-18.00 น.	50.6	47.6	42.3	5.3
18.00-19.00 น.	51.2	47.6	42.3	6.4
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.	49.2	47.6	42.3	1.8
22.00-23.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
23.00-24.00 น.	46.8	45.4	40.2	4.0
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.	46.8	45.4	40.2	4.0
03.00-04.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
04.00-05.00 น.	46.8	45.4	40.2	4.0
05.00-06.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
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.	48.5	47.6	42.3	-1.1
09.00-10.00 น.	50.9	47.6	42.3	5.9
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



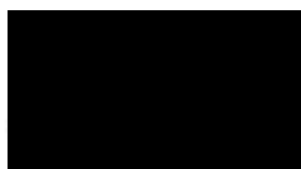
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

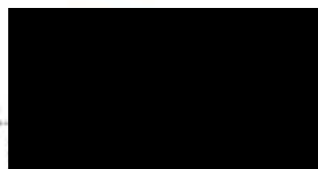
PROJECT NAME : โครงการทอัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : May 3-4, 2025  
RECEIVED DATE : May 4, 2025 ANALYTICAL DATE : May 5, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS139/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	3-4/05/2568			Standard
Time	$L_{eq}$ 1 hours	$L_{max}$	$L_{90}$	
09.00-10.00 น.	58.5	85.5	52.5	
10.00-11.00 น.	59.2	84.5	52.6	
11.00-12.00 น.	57.2	86.6	51.0	
12.00-13.00 น.	59.6	87.5	52.6	
13.00-14.00 น.	58.5	85.8	52.1	
14.00-15.00 น.	59.5	85.9	53.5	
15.00-16.00 น.	59.6	90.4	53.5	
16.00-17.00 น.	58.1	86.4	51.7	
17.00-18.00 น.	58.7	87.4	51.5	
18.00-19.00 น.	58.2	83.1	51.4	
19.00-20.00 น.	57.5	82.1	51.6	
20.00-21.00 น.	56.5	82.0	50.7	
21.00-22.00 น.	56.4	82.3	50.4	
22.00-23.00 น.	55.2	82.1	50.5	
23.00-24.00 น.	55.1	82.8	49.6	
24.00-01.00 น.	54.3	81.8	49.5	
01.00-02.00 น.	54.2	82.4	48.6	
02.00-03.00 น.	53.8	83.6	47.5	
03.00-04.00 น.	54.1	79.0	49.5	
04.00-05.00 น.	54.9	79.5	49.2	
05.00-06.00 น.	55.8	80.5	48.2	
06.00-07.00 น.	57.5	81.2	53.3	
07.00-08.00 น.	58.6	85.5	52.6	
08.00-09.00 น.	58.2	86.9	52.1	
$L_{eq}$ 24 hr	57.4			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{max}$	90.4			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{dn}$	62.2			-
$L_{90}$	51.4			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

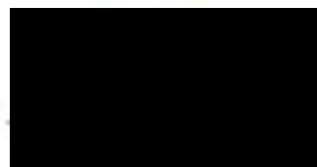
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : May 3-4, 2025  
 RECEIVED DATE : May 4, 2025 ANALYTICAL DATE : May 5, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS139/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	3-4/05/2568			
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.	59.6	53.5	51.5	6.9
13.00-14.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
14.00-15.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
15.00-16.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
16.00-17.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
17.00-18.00 น.	58.7	53.5	51.5	5.6
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.	56.5	53.5	51.5	2.0
21.00-22.00 น.	56.4	53.5	51.5	1.8
22.00-23.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
23.00-24.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
24.00-01.00 น.	54.3	51.6	47.5	6.5
01.00-02.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
02.00-03.00 น.	53.8	51.6	47.5	5.3
03.00-04.00 น.	54.1	51.6	47.5	6.0
04.00-05.00 น.	54.9	51.6	47.5	7.7
05.00-06.00 น.	55.8	51.6	47.5	9.2
06.00-07.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
07.00-08.00 น.	58.6	53.5	51.5	5.5
08.00-09.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager



## ANALYSIS REPORT

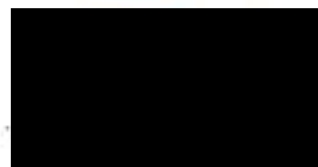
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : โรงเรียนบุญเหลือสุรนารี (ST2)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : May 3-4, 2025  
 RECEIVED DATE : May 4, 2025 ANALYTICAL DATE : May 5, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS139/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	3-4/05/2568			Standard
Time	$L_{eq}$ 1 hours	$L_{max}$	$L_{90}$	
10.00-11.00 น.	50.7	69.8	42.8	
11.00-12.00 น.	50.0	70.2	41.6	
12.00-13.00 น.	50.2	77.9	41.4	
13.00-14.00 น.	49.2	69.5	42.3	
14.00-15.00 น.	48.9	68.5	42.1	
15.00-16.00 น.	49.1	60.7	42.2	
16.00-17.00 น.	49.6	61.0	42.3	
17.00-18.00 น.	49.2	69.4	41.7	
18.00-19.00 น.	49.4	69.6	42.0	
19.00-20.00 น.	50.1	70.2	41.8	
20.00-21.00 น.	49.3	68.5	41.5	
21.00-22.00 น.	48.5	68.3	41.4	
22.00-23.00 น.	47.2	69.5	40.4	
23.00-24.00 น.	47.4	62.2	40.6	
24.00-01.00 น.	47.5	62.6	40.7	
01.00-02.00 น.	48.2	69.5	39.2	
02.00-03.00 น.	48.2	68.5	39.5	
03.00-04.00 น.	47.2	67.8	39.4	
04.00-05.00 น.	47.4	67.9	41.0	
05.00-06.00 น.	47.9	65.1	40.9	
06.00-07.00 น.	49.6	69.5	41.0	
07.00-08.00 น.	50.1	74.8	40.5	
08.00-09.00 น.	50.5	68.1	40.0	
09.00-10.00 น.	50.3	79.8	40.5	
$L_{eq}$ 24 hr	49.1			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{max}$	79.8			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
$L_{dn}$	54.6			-
$L_{90}$	41.2			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเหลือสุรนารี (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : May 3-4, 2025  
RECEIVED DATE : May 4, 2025 ANALYTICAL DATE : May 5, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS139/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	3-4/05/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.7	47.6	42.3	5.5
11.00-12.00 น.	50.0	47.6	42.3	4.0
12.00-13.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
13.00-14.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
14.00-15.00 น.	48.9	47.6	42.3	0.7
15.00-16.00 น.	49.1	47.6	42.3	1.5
16.00-17.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
17.00-18.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
18.00-19.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
19.00-20.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
20.00-21.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
21.00-22.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
22.00-23.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
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.	48.2	45.4	40.2	7.8
02.00-03.00 น.	48.2	45.4	40.2	7.8
03.00-04.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
04.00-05.00 น.	47.4	45.4	40.2	5.9
05.00-06.00 น.	47.9	45.4	40.2	7.1
06.00-07.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
07.00-08.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
08.00-09.00 น.	50.5	47.6	42.3	5.1
09.00-10.00 น.	50.3	47.6	42.3	4.7
Standard				10.0 dB (A) <sup>V</sup>

Sources : <sup>V</sup>ประกาศกระทรวงสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



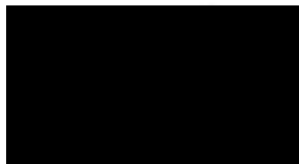
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

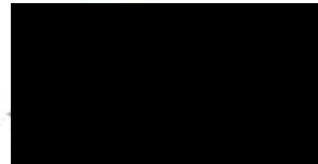
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : May 4-5, 2025  
 RECEIVED DATE : May 5, 2025 ANALYTICAL DATE : May 6, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS140/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	4-5/05/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	58.9	82.5	52.2	
10.00-11.00 น.	58.5	86.3	52.6	
11.00-12.00 น.	60.2	87.5	52.8	
12.00-13.00 น.	60.3	90.9	51.5	
13.00-14.00 น.	58.5	84.5	52.7	
14.00-15.00 น.	58.5	82.5	51.2	
15.00-16.00 น.	57.4	81.5	52.6	
16.00-17.00 น.	58.2	82.5	52.1	
17.00-18.00 น.	58.5	84.5	50.6	
18.00-19.00 น.	56.5	82.5	52.4	
19.00-20.00 น.	56.9	81.5	51.5	
20.00-21.00 น.	58.1	80.1	52.8	
21.00-22.00 น.	57.5	79.7	51.5	
22.00-23.00 น.	56.0	81.5	51.8	
23.00-24.00 น.	55.5	80.5	51.7	
24.00-01.00 น.	54.2	79.4	51.9	
01.00-02.00 น.	53.5	80.6	51.8	
02.00-03.00 น.	54.7	84.2	49.0	
03.00-04.00 น.	55.6	81.6	50.4	
04.00-05.00 น.	54.2	80.3	49.8	
05.00-06.00 น.	54.3	84.5	50.1	
06.00-07.00 น.	56.6	82.5	51.2	
07.00-08.00 น.	59.3	82.6	52.5	
08.00-09.00 น.	58.5	84.5	51.2	
L <sub>eq</sub> 24 hr	57.5			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	90.9			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	62.2			-
L <sub>90</sub>	51.7			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



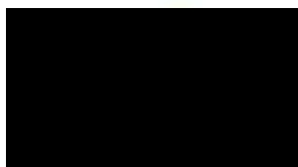
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

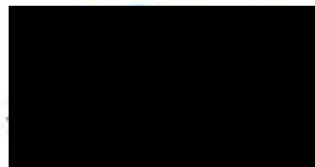
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : May 4-5, 2025  
 RECEIVED DATE : May 5, 2025 ANALYTICAL DATE : May 6, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS140/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	4-5/05/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	58.9	53.5	51.5	5.9
10.00-11.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
11.00-12.00 น.	60.2	53.5	51.5	7.7
12.00-13.00 น.	60.3	53.5	51.5	7.8
13.00-14.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
14.00-15.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
15.00-16.00 น.	57.4	53.5	51.5	3.6
16.00-17.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
17.00-18.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
18.00-19.00 น.	56.5	53.5	51.5	2.0
19.00-20.00 น.	56.9	53.5	51.5	2.7
20.00-21.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
21.00-22.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
22.00-23.00 น.	56.0	51.6	47.5	9.5
23.00-24.00 น.	55.5	51.6	47.5	8.7
24.00-01.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
01.00-02.00 น.	53.5	51.6	47.5	4.5
02.00-03.00 น.	54.7	51.6	47.5	7.3
03.00-04.00 น.	55.6	51.6	47.5	8.9
04.00-05.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
05.00-06.00 น.	54.3	51.6	47.5	6.5
06.00-07.00 น.	56.6	53.5	51.5	2.2
07.00-08.00 น.	59.3	53.5	51.5	6.5
08.00-09.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager



## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเหลือสุรนารี (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : May 4-5, 2025  
RECEIVED DATE : May 5, 2025 ANALYTICAL DATE : May 6, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS140/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	4-5/05/2568			Standard
Time	Leq 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	50.9	69.5	40.6	
11.00-12.00 น.	50.1	69.5	40.2	
12.00-13.00 น.	49.5	69.3	40.0	
13.00-14.00 น.	50.7	70.2	40.3	
14.00-15.00 น.	50.3	67.2	41.0	
15.00-16.00 น.	49.5	65.4	41.4	
16.00-17.00 น.	49.3	70.4	40.7	
17.00-18.00 น.	50.1	69.7	40.4	
18.00-19.00 น.	48.6	71.2	40.1	
19.00-20.00 น.	48.4	69.8	40.6	
20.00-21.00 น.	48.2	70.9	41.5	
21.00-22.00 น.	48.9	70.7	42.2	
22.00-23.00 น.	48.3	69.7	42.2	
23.00-24.00 น.	47.6	69.5	41.8	
24.00-01.00 น.	47.2	66.3	42.5	
01.00-02.00 น.	47.3	68.5	42.8	
02.00-03.00 น.	47.1	67.4	40.5	
03.00-04.00 น.	47.0	69.1	40.8	
04.00-05.00 น.	46.9	69.5	41.2	
05.00-06.00 น.	48.1	69.8	40.4	
06.00-07.00 น.	49.6	70.8	41.2	
07.00-08.00 น.	50.8	76.9	41.9	
08.00-09.00 น.	50.5	75.2	41.5	
09.00-10.00 น.	49.6	70.4	40.9	
Leq 24 hr	49.1			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	76.9			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>01</sub>	54.5			-
L <sub>90</sub>	41.2			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



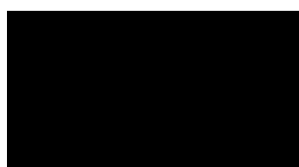
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : May 4-5, 2025  
RECEIVED DATE : May 5, 2025 ANALYTICAL DATE : May 6, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS140/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	4-5/05/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.9	47.6	42.3	5.9
11.00-12.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
12.00-13.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
13.00-14.00 น.	50.7	47.6	42.3	5.5
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.	49.3	47.6	42.3	2.1
17.00-18.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
18.00-19.00 น.	48.6	47.6	42.3	-0.6
19.00-20.00 น.	48.4	47.6	42.3	-1.6
20.00-21.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
21.00-22.00 น.	48.9	47.6	42.3	0.7
22.00-23.00 น.	48.3	45.4	40.2	8.0
23.00-24.00 น.	47.6	45.4	40.2	6.4
24.00-01.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
01.00-02.00 น.	47.3	45.4	40.2	5.6
02.00-03.00 น.	47.1	45.4	40.2	5.0
03.00-04.00 น.	47.0	45.4	40.2	4.7
04.00-05.00 น.	46.9	45.4	40.2	4.4
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.	50.5	47.6	42.3	5.1
09.00-10.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
Standard				10.0 dB (A) <sup>V</sup>

Sources : <sup>V</sup>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 : May 26-29, 2025  
RECEIVED DATE : May 31, 2025 ANALYTICAL DATE : June 10, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS142/2025  
MEASURE INSTUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	26-27/05/2568			Standard
Time	Leq 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	58.9	77.4	51.6	
10.00-11.00 น.	56.2	76.7	50.5	
11.00-12.00 น.	59.4	86.5	51.2	
12.00-13.00 น.	58.2	80.9	50.4	
13.00-14.00 น.	56.5	80.2	50.0	
14.00-15.00 น.	59.3	78.5	51.8	
15.00-16.00 น.	58.5	80.3	50.9	
16.00-17.00 น.	57.0	84.9	51.3	
17.00-18.00 น.	59.5	71.4	50.4	
18.00-19.00 น.	55.5	80.1	50.1	
19.00-20.00 น.	56.9	75.2	50.2	
20.00-21.00 น.	55.2	74.4	50.0	
21.00-22.00 น.	55.2	79.5	50.9	
22.00-23.00 น.	54.2	70.5	49.2	
23.00-24.00 น.	55.1	72.3	49.5	
24.00-01.00 น.	53.2	74.5	49.2	
01.00-02.00 น.	54.6	76.5	50.2	
02.00-03.00 น.	55.3	75.2	49.5	
03.00-04.00 น.	54.2	74.2	50.2	
04.00-05.00 น.	54.5	70.7	50.9	
05.00-06.00 น.	55.8	81.2	50.2	
06.00-07.00 น.	55.9	74.4	50.5	
07.00-08.00 น.	57.1	76.5	51.5	
08.00-09.00 น.	59.6	80.1	51.2	
Leq 24 hr	56.9			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	86.5			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	61.9			-
L <sub>90</sub>	50.5			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

Reported analysis refer to submitted samples only.

This report shall not reproduced, except in full, without prior approval laboratory.

## ANALYSIS REPORT

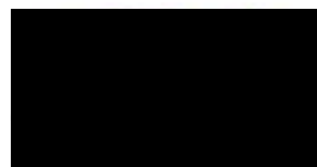
PROJECT NAME : โครงการพลัส เทชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : May 26-29, 2025  
RECEIVED DATE : May 31, 2025 ANALYTICAL DATE : June 10, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS142/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	26-27/05/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	58.9	53.5	51.5	5.9
10.00-11.00 น.	56.2	53.5	51.5	1.4
11.00-12.00 น.	59.4	53.5	51.5	6.6
12.00-13.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
13.00-14.00 น.	56.5	53.5	51.5	2.0
14.00-15.00 น.	59.3	53.5	51.5	6.5
15.00-16.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
16.00-17.00 น.	57.0	53.5	51.5	2.9
17.00-18.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
18.00-19.00 น.	55.5	53.5	51.5	-0.3
19.00-20.00 น.	56.9	53.5	51.5	2.7
20.00-21.00 น.	55.2	53.5	51.5	-1.2
21.00-22.00 น.	55.2	53.5	51.5	-1.2
22.00-23.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
23.00-24.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
24.00-01.00 น.	53.2	51.6	47.5	3.6
01.00-02.00 น.	54.6	51.6	47.5	7.1
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.	54.5	51.6	47.5	6.9
05.00-06.00 น.	55.8	51.6	47.5	9.2
06.00-07.00 น.	55.9	53.5	51.5	0.7
07.00-08.00 น.	57.1	53.5	51.5	3.1
08.00-09.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
Standard				10.0 dB (A) <sup>V</sup>

Sources : <sup>V</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager



## ANALYSIS REPORT

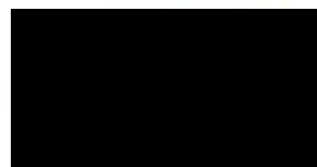
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : May 26-29, 2025  
RECEIVED DATE : May 31, 2025 ANALYTICAL DATE : June 10, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS142/2025  
MEASURE INSTUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	27-28/05/2568			Standard
Time	Leq 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	58.2	82.5	50.6	
10.00-11.00 น.	56.5	84.4	50.5	
11.00-12.00 น.	57.2	80.3	50.1	
12.00-13.00 น.	56.5	83.5	50.9	
13.00-14.00 น.	58.1	80.4	50.8	
14.00-15.00 น.	56.5	82.5	50.2	
15.00-16.00 น.	57.4	74.5	50.1	
16.00-17.00 น.	56.5	76.2	49.5	
17.00-18.00 น.	58.5	81.5	49.9	
18.00-19.00 น.	57.5	70.5	50.9	
19.00-20.00 น.	56.2	76.8	51.1	
20.00-21.00 น.	57.2	81.4	50.1	
21.00-22.00 น.	56.2	78.5	50.9	
22.00-23.00 น.	54.2	80.2	48.6	
23.00-24.00 น.	54.9	79.2	49.5	
24.00-01.00 น.	55.9	80.5	49.7	
01.00-02.00 น.	55.3	80.3	50.1	
02.00-03.00 น.	54.5	81.5	48.5	
03.00-04.00 น.	55.3	74.5	49.5	
04.00-05.00 น.	54.5	81.9	50.2	
05.00-06.00 น.	53.6	85.5	49.2	
06.00-07.00 น.	54.2	79.3	49.0	
07.00-08.00 น.	57.2	82.5	51.0	
08.00-09.00 น.	56.2	83.6	50.6	
Leq 24 hr	56.4			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	85.5			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	61.6			-
L <sub>90</sub>	50.1			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดค่ามาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



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 : May 26-29, 2025  
RECEIVED DATE : May 31, 2025 ANALYTICAL DATE : June 10, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS142/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	27-28/05/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	58.2	53.5	51.5	4.9
10.00-11.00 น.	56.5	53.5	51.5	2.0
11.00-12.00 น.	57.2	53.5	51.5	3.3
12.00-13.00 น.	56.5	53.5	51.5	2.0
13.00-14.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
14.00-15.00 น.	56.5	53.5	51.5	2.0
15.00-16.00 น.	57.4	53.5	51.5	3.6
16.00-17.00 น.	56.5	53.5	51.5	2.0
17.00-18.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
18.00-19.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
19.00-20.00 น.	56.2	53.5	51.5	1.4
20.00-21.00 น.	57.2	53.5	51.5	3.3
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.	54.9	51.6	47.5	7.7
24.00-01.00 น.	55.9	51.6	47.5	9.4
01.00-02.00 น.	55.3	51.6	47.5	8.4
02.00-03.00 น.	54.5	51.6	47.5	6.9
03.00-04.00 น.	55.3	51.6	47.5	8.4
04.00-05.00 น.	54.5	51.6	47.5	6.9
05.00-06.00 น.	53.6	51.6	47.5	4.8
06.00-07.00 น.	54.2	53.5	51.5	-5.6
07.00-08.00 น.	57.2	53.5	51.5	3.3
08.00-09.00 น.	56.2	53.5	51.5	1.4
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>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 : May 26-29, 2025  
RECEIVED DATE : May 31, 2025 ANALYTICAL DATE : June 10, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS142/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	28-29/05/2568			Standard
Time	Leq 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>eq</sub>	
09.00-10.00 น.	57.6	82.4	50.5	
10.00-11.00 น.	58.5	80.5	50.4	
11.00-12.00 น.	58.5	74.5	51.2	
12.00-13.00 น.	58.1	76.8	50.3	
13.00-14.00 น.	56.1	80.1	50.4	
14.00-15.00 น.	57.5	70.5	50.5	
15.00-16.00 น.	56.5	75.5	51.2	
16.00-17.00 น.	58.5	81.6	50.6	
17.00-18.00 น.	56.5	70.5	50.3	
18.00-19.00 น.	57.5	84.2	50.4	
19.00-20.00 น.	55.2	73.5	50.2	
20.00-21.00 น.	55.6	70.2	50.5	
21.00-22.00 น.	55.2	80.1	51.5	
22.00-23.00 น.	54.5	72.2	50.2	
23.00-24.00 น.	53.5	70.1	50.9	
24.00-01.00 น.	54.2	69.8	51.2	
01.00-02.00 น.	55.2	74.3	50.2	
02.00-03.00 น.	53.8	70.5	50.1	
03.00-04.00 น.	55.2	75.5	49.5	
04.00-05.00 น.	54.7	75.5	50.4	
05.00-06.00 น.	55.1	80.6	50.6	
06.00-07.00 น.	57.5	77.4	50.7	
07.00-08.00 น.	58.1	86.8	50.3	
08.00-09.00 น.	56.8	87.5	49.8	
Leq 24 hr	56.5			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	87.5			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	61.8			-
L <sub>eq</sub>	50.5			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager



## ANALYSIS REPORT

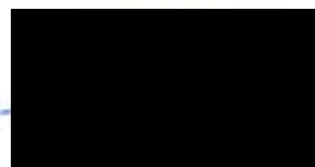
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : May 26-29, 2025  
RECEIVED DATE : May 31, 2025 ANALYTICAL DATE : June 10, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RP5142/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	28-29/05/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	57.6	53.5	51.5	4.0
10.00-11.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
11.00-12.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
12.00-13.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
13.00-14.00 น.	56.1	53.5	51.5	1.1
14.00-15.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
15.00-16.00 น.	56.5	53.5	51.5	2.0
16.00-17.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
17.00-18.00 น.	56.5	53.5	51.5	2.0
18.00-19.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
19.00-20.00 น.	55.2	53.5	51.5	-1.2
20.00-21.00 น.	55.6	53.5	51.5	-0.1
21.00-22.00 น.	55.2	53.5	51.5	-1.2
22.00-23.00 น.	54.5	51.6	47.5	6.9
23.00-24.00 น.	53.5	51.6	47.5	4.5
24.00-01.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
01.00-02.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
02.00-03.00 น.	53.8	51.6	47.5	5.3
03.00-04.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
04.00-05.00 น.	54.7	51.6	47.5	7.3
05.00-06.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
06.00-07.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
07.00-08.00 น.	58.1	53.5	51.5	4.8
08.00-09.00 น.	56.8	53.5	51.5	2.6
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager



## ANALYSIS REPORT

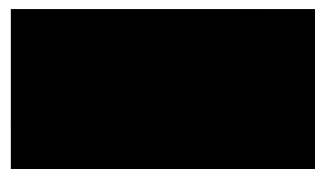
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเหลือสุรนารี (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : May 26-29, 2025  
RECEIVED DATE : May 31, 2025 ANALYTICAL DATE : June 10, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS142/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	26-27/05/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	50.2	69.5	40.6	
11.00-12.00 น.	50.1	68.5	41.4	
12.00-13.00 น.	49.5	68.2	40.8	
13.00-14.00 น.	49.5	70.1	41.8	
14.00-15.00 น.	49.2	72.5	42.9	
15.00-16.00 น.	48.5	68.2	44.2	
16.00-17.00 น.	49.2	67.5	41.9	
17.00-18.00 น.	48.5	69.2	40.4	
18.00-19.00 น.	49.2	70.4	40.8	
19.00-20.00 น.	49.5	67.2	38.9	
20.00-21.00 น.	48.2	69.2	40.3	
21.00-22.00 น.	49.2	67.1	38.9	
22.00-23.00 น.	48.5	70.1	38.3	
23.00-24.00 น.	49.2	68.3	39.5	
24.00-01.00 น.	47.2	69.1	42.2	
01.00-02.00 น.	47.5	71.5	44.8	
02.00-03.00 น.	48.5	69.1	41.6	
03.00-04.00 น.	47.6	70.1	40.0	
04.00-05.00 น.	48.1	68.2	40.6	
05.00-06.00 น.	47.3	69.1	40.4	
06.00-07.00 น.	49.5	70.1	38.4	
07.00-08.00 น.	48.2	69.8	38.7	
08.00-09.00 น.	49.5	70.5	40.5	
09.00-10.00 น.	48.9	71.5	42.6	
L <sub>eq</sub> 24 hr	48.9			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	72.5			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	54.8			-
L <sub>90</sub>	41.2			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศกระทรวงสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

Reported analysis refer to submitted samples only.

This report shall not reproduced, except in full, without prior approval laboratory.

## ANALYSIS REPORT

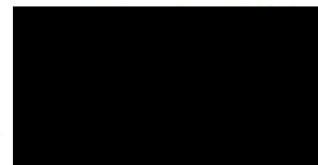
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : May 26-29, 2025  
RECEIVED DATE : May 31, 2025 ANALYTICAL DATE : June 10, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS142/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	26-27/05/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
11.00-12.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
12.00-13.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
13.00-14.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
14.00-15.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
15.00-16.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
16.00-17.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
17.00-18.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
18.00-19.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
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.	49.2	47.6	42.3	1.8
22.00-23.00 น.	48.5	45.4	40.2	8.4
23.00-24.00 น.	49.2	45.4	40.2	9.7
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.	48.5	45.4	40.2	8.4
03.00-04.00 น.	47.6	45.4	40.2	6.4
04.00-05.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
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.	48.2	47.6	42.3	-3.0
08.00-09.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
09.00-10.00 น.	48.9	47.6	42.3	0.7
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



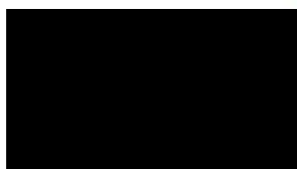
Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

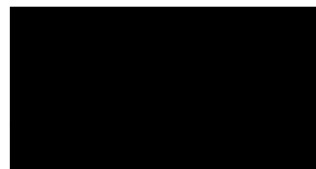
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเหลือวิทยานุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : May 26-29, 2025  
RECEIVED DATE : May 31, 2025 ANALYTICAL DATE : June 10, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS142/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	27-28/05/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	49.5	74.0	40.1	
11.00-12.00 น.	49.2	64.6	40.2	
12.00-13.00 น.	48.5	64.9	39.8	
13.00-14.00 น.	49.5	75.1	41.2	
14.00-15.00 น.	50.1	65.1	40.5	
15.00-16.00 น.	50.3	65.2	40.6	
16.00-17.00 น.	49.5	69.5	40.4	
17.00-18.00 น.	49.0	70.1	40.2	
18.00-19.00 น.	49.2	65.2	39.5	
19.00-20.00 น.	48.5	65.1	40.1	
20.00-21.00 น.	49.2	65.2	39.8	
21.00-22.00 น.	48.5	64.7	39.4	
22.00-23.00 น.	47.2	67.2	40.0	
23.00-24.00 น.	46.2	64.0	38.5	
24.00-01.00 น.	47.2	69.8	39.4	
01.00-02.00 น.	46.2	70.1	39.0	
02.00-03.00 น.	47.5	69.2	40.6	
03.00-04.00 น.	48.2	70.1	40.2	
04.00-05.00 น.	47.6	69.5	39.8	
05.00-06.00 น.	47.4	70.5	40.5	
06.00-07.00 น.	48.5	69.5	40.8	
07.00-08.00 น.	48.1	70.1	39.9	
08.00-09.00 น.	49.6	70.8	39.8	
09.00-10.00 น.	50.1	69.8	40.5	
L <sub>eq</sub> 24 hr	48.7			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	75.1			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>90</sub>	54.1			-
L <sub>90</sub>	40.1			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงในท้องถิ่น



Environmental Scientist



Technical Manager

Reported analysis refer to submitted samples only.

This report shall not reproduced, except in full, without prior approval laboratory.



## ANALYSIS REPORT

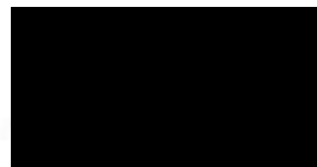
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เลี้ยงหมู  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : May 26-29, 2025  
RECEIVED DATE : May 31, 2025 ANALYTICAL DATE : June 10, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS142/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	27-28/05/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
11.00-12.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
12.00-13.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
13.00-14.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
14.00-15.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
15.00-16.00 น.	50.3	47.6	42.3	4.7
16.00-17.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
17.00-18.00 น.	49.0	47.6	42.3	1.1
18.00-19.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
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.	48.5	47.6	42.3	-1.1
22.00-23.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
23.00-24.00 น.	46.2	45.4	40.2	1.3
24.00-01.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
01.00-02.00 น.	46.2	45.4	40.2	1.3
02.00-03.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
03.00-04.00 น.	48.2	45.4	40.2	7.8
04.00-05.00 น.	47.6	45.4	40.2	6.4
05.00-06.00 น.	47.4	45.4	40.2	5.9
06.00-07.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
07.00-08.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
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) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

Reported analysis refer to submitted samples only.

This report shall not reproduced, except in full, without prior approval laboratory.

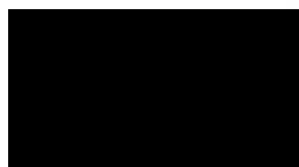


## ANALYSIS REPORT

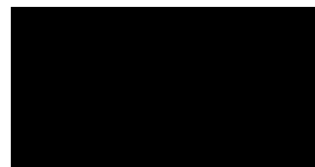
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เลี้ยงหมู  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเหลืออนุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : May 26-29, 2025  
RECEIVED DATE : May 31, 2025 ANALYTICAL DATE : June 10, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS142/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	28-29/05/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	49.2	66.8	40.1	
11.00-12.00 น.	49.4	67.2	38.5	
12.00-13.00 น.	48.2	64.9	39.3	
13.00-14.00 น.	50.2	62.1	40.1	
14.00-15.00 น.	50.1	60.9	40.4	
15.00-16.00 น.	49.5	70.0	39.9	
16.00-17.00 น.	48.0	62.0	40.6	
17.00-18.00 น.	49.2	67.9	40.7	
18.00-19.00 น.	48.5	61.1	40.1	
19.00-20.00 น.	49.6	61.3	39.5	
20.00-21.00 น.	49.1	65.9	40.0	
21.00-22.00 น.	48.5	63.8	40.5	
22.00-23.00 น.	47.5	60.3	39.0	
23.00-24.00 น.	47.6	63.7	39.2	
24.00-01.00 น.	48.2	66.2	40.8	
01.00-02.00 น.	47.5	58.7	40.7	
02.00-03.00 น.	47.1	56.7	39.7	
03.00-04.00 น.	46.9	64.5	40.9	
04.00-05.00 น.	47.1	71.2	40.1	
05.00-06.00 น.	46.5	64.8	40.8	
06.00-07.00 น.	48.5	75.1	39.8	
07.00-08.00 น.	49.5	79.2	41.5	
08.00-09.00 น.	49.1	70.5	40.8	
09.00-10.00 น.	48.2	70.0	40.5	
L <sub>eq</sub> 24 hr	48.6			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	79.2			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	54.2			-
L <sub>90</sub>	40.2			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

Reported analysis refer to submitted samples only.

This report shall not reproduced, except in full, without prior approval laboratory.

## ANALYSIS REPORT

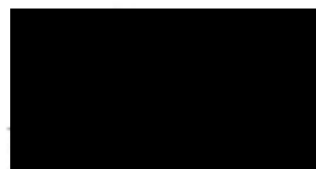
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : May 26-29, 2025  
RECEIVED DATE : May 31, 2025 ANALYTICAL DATE : June 10, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS142/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	28-29/05/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีกรรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
11.00-12.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
12.00-13.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
13.00-14.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
14.00-15.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
15.00-16.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
16.00-17.00 น.	48.0	47.6	42.3	-4.9
17.00-18.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
18.00-19.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
19.00-20.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
20.00-21.00 น.	49.1	47.6	42.3	1.5
21.00-22.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
22.00-23.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
23.00-24.00 น.	47.6	45.4	40.2	6.4
24.00-01.00 น.	48.2	45.4	40.2	7.8
01.00-02.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
02.00-03.00 น.	47.1	45.4	40.2	5.0
03.00-04.00 น.	46.9	45.4	40.2	4.4
04.00-05.00 น.	47.1	45.4	40.2	5.0
05.00-06.00 น.	46.5	45.4	40.2	2.8
06.00-07.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
07.00-08.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
08.00-09.00 น.	49.1	47.6	42.3	1.5
09.00-10.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

Reported analysis refer to submitted samples only.

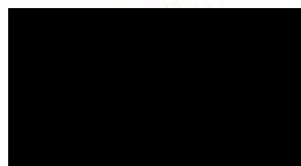
This report shall not reproduced, except in full, without prior approval laboratory.

## ANALYSIS REPORT

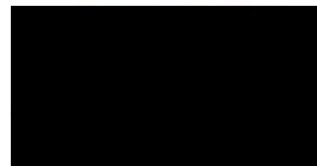
PROJECT NAME : โครงการพัสด์ เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : June 18-21, 2025  
RECEIVED DATE : June 22, 2025 ANALYTICAL DATE : June 24, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS150/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	18-19/06/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	55.8	88.5	50.3	
10.00-11.00 น.	57.0	80.3	50.5	
11.00-12.00 น.	57.7	81.2	50.6	
12.00-13.00 น.	58.4	80.9	50.9	
13.00-14.00 น.	58.3	82.2	50.8	
14.00-15.00 น.	59.3	79.5	50.1	
15.00-16.00 น.	59.3	79.6	50.2	
16.00-17.00 น.	57.8	81.3	50.0	
17.00-18.00 น.	55.8	82.2	49.8	
18.00-19.00 น.	56.5	80.8	49.3	
19.00-20.00 น.	54.2	79.5	50.4	
20.00-21.00 น.	56.2	82.5	50.9	
21.00-22.00 น.	55.2	80.9	50.8	
22.00-23.00 น.	53.2	73.5	49.7	
23.00-24.00 น.	55.2	75.5	49.6	
24.00-01.00 น.	54.9	70.8	49.2	
01.00-02.00 น.	54.6	75.2	50.6	
02.00-03.00 น.	53.7	81.2	48.9	
03.00-04.00 น.	54.2	80.8	50.7	
04.00-05.00 น.	55.8	79.1	50.2	
05.00-06.00 น.	53.8	75.5	48.6	
06.00-07.00 น.	56.8	75.5	50.4	
07.00-08.00 น.	59.3	84.5	51.2	
08.00-09.00 น.	58.0	80.9	51.0	
L <sub>eq</sub> 24 hr	56.7			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	88.5			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>90</sub>	61.7			-
L <sub>95</sub>	50.2			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงในท้องถิ่น



Environmental Scientist



Technical Manager



## ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
 ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
 STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : June 18-21, 2025  
 RECEIVED DATE : June 22, 2025 ANALYTICAL DATE : June 24, 2025  
 GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS150/2025  
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
 Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	18-19/06/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีกิจกรรม	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	55.8	53.5	51.5	0.4
10.00-11.00 น.	57.0	53.5	51.5	2.9
11.00-12.00 น.	57.7	53.5	51.5	4.1
12.00-13.00 น.	58.4	53.5	51.5	5.2
13.00-14.00 น.	58.3	53.5	51.5	5.1
14.00-15.00 น.	59.3	53.5	51.5	6.5
15.00-16.00 น.	59.3	53.5	51.5	6.5
16.00-17.00 น.	57.8	53.5	51.5	4.3
17.00-18.00 น.	55.8	53.5	51.5	0.4
18.00-19.00 น.	56.5	53.5	51.5	2.0
19.00-20.00 น.	54.2	53.5	51.5	-5.6
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.	53.2	51.6	47.5	3.6
23.00-24.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
24.00-01.00 น.	54.9	51.6	47.5	7.7
01.00-02.00 น.	54.6	51.6	47.5	7.1
02.00-03.00 น.	53.7	51.6	47.5	5.0
03.00-04.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
04.00-05.00 น.	55.8	51.6	47.5	9.2
05.00-06.00 น.	53.8	51.6	47.5	5.3
06.00-07.00 น.	56.8	53.5	51.5	2.6
07.00-08.00 น.	59.3	53.5	51.5	6.5
08.00-09.00 น.	58.0	53.5	51.5	4.6
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager



## ANALYSIS REPORT

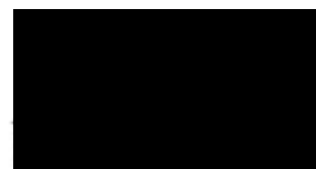
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : June 18-21, 2025  
RECEIVED DATE : June 22, 2025 ANALYTICAL DATE : June 24, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS150/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	19-20/06/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	58.5	82.5	50.2	
10.00-11.00 น.	59.5	80.4	51.2	
11.00-12.00 น.	58.5	80.1	50.6	
12.00-13.00 น.	57.5	76.5	51.2	
13.00-14.00 น.	56.2	84.6	50.9	
14.00-15.00 น.	58.5	87.5	51.3	
15.00-16.00 น.	59.2	90.2	50.7	
16.00-17.00 น.	54.2	80.0	50.4	
17.00-18.00 น.	56.2	75.5	50.5	
18.00-19.00 น.	55.5	74.0	50.9	
19.00-20.00 น.	55.0	81.2	50.0	
20.00-21.00 น.	59.6	82.5	50.8	
21.00-22.00 น.	56.2	82.9	50.1	
22.00-23.00 น.	55.3	82.4	49.4	
23.00-24.00 น.	54.2	80.1	49.3	
24.00-01.00 น.	53.5	79.5	48.5	
01.00-02.00 น.	55.5	80.1	49.2	
02.00-03.00 น.	54.8	75.5	49.2	
03.00-04.00 น.	54.1	79.5	48.9	
04.00-05.00 น.	53.3	81.2	48.2	
05.00-06.00 น.	55.2	80.5	50.2	
06.00-07.00 น.	57.9	79.5	51.6	
07.00-08.00 น.	59.0	80.7	52.0	
08.00-09.00 น.	60.2	85.9	52.3	
L <sub>eq</sub> 24 hr	57.1			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	90.2			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	62.0			-
L <sub>90</sub>	50.4			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

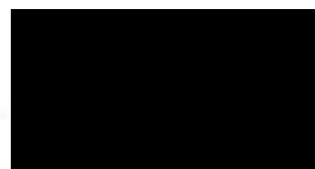
PROJECT NAME : โครงการพลัส เขตรักษา  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : June 18-21, 2025  
RECEIVED DATE : June 22, 2025 ANALYTICAL DATE : June 24, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS150/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	19-20/06/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
10.00-11.00 น.	59.5	53.5	51.5	6.7
11.00-12.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
12.00-13.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
13.00-14.00 น.	56.2	53.5	51.5	1.4
14.00-15.00 น.	58.5	53.5	51.5	5.3
15.00-16.00 น.	59.2	53.5	51.5	6.3
16.00-17.00 น.	54.2	53.5	51.5	-5.6
17.00-18.00 น.	56.2	53.5	51.5	1.4
18.00-19.00 น.	55.5	53.5	51.5	-0.3
19.00-20.00 น.	55.0	53.5	51.5	-1.8
20.00-21.00 น.	59.6	53.5	51.5	6.9
21.00-22.00 น.	56.2	53.5	51.5	1.4
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.	53.5	51.6	47.5	4.5
01.00-02.00 น.	55.5	51.6	47.5	8.7
02.00-03.00 น.	54.8	51.6	47.5	7.5
03.00-04.00 น.	54.1	51.6	47.5	6.0
04.00-05.00 น.	53.3	51.6	47.5	3.9
05.00-06.00 น.	55.2	51.6	47.5	8.2
06.00-07.00 น.	57.9	53.5	51.5	4.4
07.00-08.00 น.	59.0	53.5	51.5	6.1
08.00-09.00 น.	60.2	53.5	51.5	7.7
Standard				10.0 dB (A) <sup>V</sup>

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



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

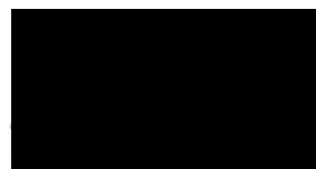
PROJECT NAME : โครงการพืช เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : June 18-21, 2025  
RECEIVED DATE : June 22, 2025 ANALYTICAL DATE : June 24, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS150/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	20-21/06/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
09.00-10.00 น.	57.2	80.8	50.1	
10.00-11.00 น.	57.5	79.5	50.3	
11.00-12.00 น.	56.2	80.5	50.2	
12.00-13.00 น.	54.5	71.5	50.4	
13.00-14.00 น.	56.8	80.6	50.5	
14.00-15.00 น.	56.5	71.4	50.6	
15.00-16.00 น.	57.5	70.5	50.7	
16.00-17.00 น.	57.4	72.5	50.8	
17.00-18.00 น.	56.5	76.9	50.6	
18.00-19.00 น.	57.9	71.5	50.8	
19.00-20.00 น.	56.5	80.1	50.3	
20.00-21.00 น.	54.2	79.6	50.4	
21.00-22.00 น.	55.3	70.1	50.1	
22.00-23.00 น.	53.8	70.6	50.7	
23.00-24.00 น.	54.8	79.5	50.5	
24.00-01.00 น.	53.8	70.5	50.7	
01.00-02.00 น.	54.2	78.5	50.3	
02.00-03.00 น.	54.1	70.9	50.1	
03.00-04.00 น.	54.6	82.6	50.0	
04.00-05.00 น.	55.1	70.6	50.6	
05.00-06.00 น.	53.8	75.5	50.3	
06.00-07.00 น.	56.3	82.4	50.8	
07.00-08.00 น.	57.4	80.6	51.0	
08.00-09.00 น.	58.9	86.8	51.5	
L <sub>eq</sub> 24 hr	56.1			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	86.8			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	61.4			-
L <sub>90</sub>	50.5			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

Reported analysis refer to submitted samples only.

This report shall not reproduced, except in full, without prior approval laboratory.

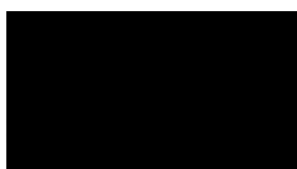


## ANALYSIS REPORT

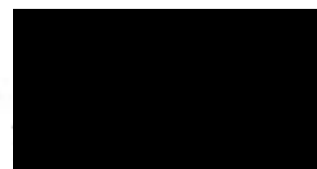
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : พื้นที่โครงการ (ST1)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : June 18-21, 2025  
RECEIVED DATE : June 22, 2025 ANALYTICAL DATE : June 24, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664277.29 E, UTM 776186.93 N REPORT NO. : RPS150/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	20-21/06/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
09.00-10.00 น.	57.2	53.5	51.5	3.3
10.00-11.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
11.00-12.00 น.	56.2	53.5	51.5	1.4
12.00-13.00 น.	54.5	53.5	51.5	-3.9
13.00-14.00 น.	56.8	53.5	51.5	2.6
14.00-15.00 น.	56.5	53.5	51.5	2.0
15.00-16.00 น.	57.5	53.5	51.5	3.8
16.00-17.00 น.	57.4	53.5	51.5	3.6
17.00-18.00 น.	56.5	53.5	51.5	2.0
18.00-19.00 น.	57.9	53.5	51.5	4.4
19.00-20.00 น.	56.5	53.5	51.5	2.0
20.00-21.00 น.	54.2	53.5	51.5	-5.6
21.00-22.00 น.	55.3	53.5	51.5	-0.9
22.00-23.00 น.	53.8	51.6	47.5	5.3
23.00-24.00 น.	54.8	51.6	47.5	7.5
24.00-01.00 น.	53.8	51.6	47.5	5.3
01.00-02.00 น.	54.2	51.6	47.5	6.2
02.00-03.00 น.	54.1	51.6	47.5	6.0
03.00-04.00 น.	54.6	51.6	47.5	7.1
04.00-05.00 น.	55.1	51.6	47.5	8.0
05.00-06.00 น.	53.8	51.6	47.5	5.3
06.00-07.00 น.	56.3	53.5	51.5	1.6
07.00-08.00 น.	57.4	53.5	51.5	3.6
08.00-09.00 น.	58.9	53.5	51.5	5.9
Standard				10.0 dB (A) <sup>V</sup>

Sources : <sup>V</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

Reported analysis refer to submitted samples only.

This report shall not reproduced, except in full, without prior approval laboratory.



## ANALYSIS REPORT

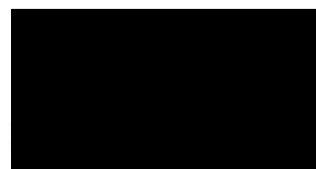
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เลี้ยงหมู  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญมีคอนเสริฐ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : June 18-21, 2025  
RECEIVED DATE : June 22, 2025 ANALYTICAL DATE : June 24, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS150/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	18-19/05/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	50.5	75.4	41.5	
11.00-12.00 น.	49.8	60.6	40.6	
12.00-13.00 น.	49.7	62.4	42.2	
13.00-14.00 น.	48.5	63.4	42.1	
14.00-15.00 น.	49.2	62.4	42.1	
15.00-16.00 น.	49.1	64.3	41.6	
16.00-17.00 น.	50.2	69.0	42.1	
17.00-18.00 น.	48.5	65.2	40.7	
18.00-19.00 น.	48.7	67.3	42.2	
19.00-20.00 น.	48.2	62.3	41.2	
20.00-21.00 น.	48.2	69.9	40.5	
21.00-22.00 น.	49.2	68.7	42.2	
22.00-23.00 น.	48.1	64.3	41.2	
23.00-24.00 น.	47.0	68.1	40.5	
24.00-01.00 น.	48.1	68.7	42.2	
01.00-02.00 น.	47.5	71.3	40.1	
02.00-03.00 น.	47.1	71.3	40.3	
03.00-04.00 น.	47.6	61.2	40.7	
04.00-05.00 น.	47.2	68.3	40.8	
05.00-06.00 น.	47.3	64.7	40.3	
06.00-07.00 น.	48.2	64.8	41.5	
07.00-08.00 น.	49.5	71.6	43.0	
08.00-09.00 น.	50.9	76.8	44.5	
09.00-10.00 น.	50.4	64.1	42.5	
L <sub>eq</sub> 24 hr	48.8			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	76.8			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	54.3			-
L <sub>90</sub>	41.7			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศกระทรวงสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

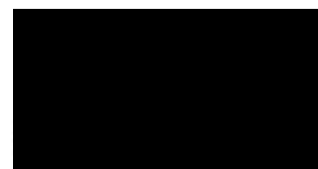
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเหลือศูนย์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : June 18-21, 2025  
RECEIVED DATE : June 22, 2025 ANALYTICAL DATE : June 24, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS150/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	18-19/05/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	50.5	47.6	42.3	5.1
11.00-12.00 น.	49.8	47.6	42.3	3.5
12.00-13.00 น.	49.7	47.6	42.3	3.2
13.00-14.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
14.00-15.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
15.00-16.00 น.	49.1	47.6	42.3	1.5
16.00-17.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
17.00-18.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
18.00-19.00 น.	48.7	47.6	42.3	-0.1
19.00-20.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
20.00-21.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
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.	47.0	45.4	40.2	4.7
24.00-01.00 น.	48.1	45.4	40.2	7.6
01.00-02.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
02.00-03.00 น.	47.1	45.4	40.2	5.0
03.00-04.00 น.	47.6	45.4	40.2	6.4
04.00-05.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
05.00-06.00 น.	47.3	45.4	40.2	5.6
06.00-07.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
07.00-08.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
08.00-09.00 น.	50.9	47.6	42.3	5.9
09.00-10.00 น.	50.4	47.6	42.3	4.9
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

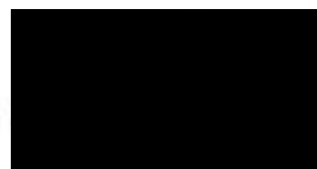
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเหลือวิทยานุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : June 18-21, 2025  
RECEIVED DATE : June 22, 2025 ANALYTICAL DATE : June 24, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS150/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	19-20/05/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	49.5	69.5	41.2	
11.00-12.00 น.	49.6	71.1	40.5	
12.00-13.00 น.	48.5	68.5	40.5	
13.00-14.00 น.	49.6	70.9	41.2	
14.00-15.00 น.	50.2	60.1	42.2	
15.00-16.00 น.	50.0	67.9	42.1	
16.00-17.00 น.	49.3	69.5	40.9	
17.00-18.00 น.	50.5	74.2	41.6	
18.00-19.00 น.	50.1	60.3	41.4	
19.00-20.00 น.	49.5	69.2	42.9	
20.00-21.00 น.	49.8	63.1	41.3	
21.00-22.00 น.	50.1	74.7	40.0	
22.00-23.00 น.	47.5	69.4	40.4	
23.00-24.00 น.	47.2	64.8	40.3	
24.00-01.00 น.	46.8	71.3	39.5	
01.00-02.00 น.	46.5	74.6	41.2	
02.00-03.00 น.	47.1	73.5	40.0	
03.00-04.00 น.	46.9	69.3	42.1	
04.00-05.00 น.	47.5	68.8	40.9	
05.00-06.00 น.	47.2	71.1	41.2	
06.00-07.00 น.	49.5	71.0	40.5	
07.00-08.00 น.	49.1	76.4	40.8	
08.00-09.00 น.	50.6	69.2	41.5	
09.00-10.00 น.	49.2	70.5	40.8	
L <sub>eq</sub> 24 hr	49.0			70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>	76.4			115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>dn</sub>	54.3			-
L <sub>90</sub>	41.1			-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager



## ANALYSIS REPORT

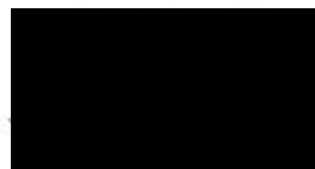
PROJECT NAME : โครงการพลัส เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนอนุบาลศรีนครินทร์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : June 18-21, 2025  
RECEIVED DATE : June 22, 2025 ANALYTICAL DATE : June 24, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS150/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	19-20/05/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
11.00-12.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
12.00-13.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
13.00-14.00 น.	49.6	47.6	42.3	3.0
14.00-15.00 น.	50.2	47.6	42.3	4.4
15.00-16.00 น.	50.0	47.6	42.3	4.0
16.00-17.00 น.	49.3	47.6	42.3	2.1
17.00-18.00 น.	50.5	47.6	42.3	5.1
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.	49.8	47.6	42.3	3.5
21.00-22.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
22.00-23.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
23.00-24.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
24.00-01.00 น.	46.8	45.4	40.2	4.0
01.00-02.00 น.	46.5	45.4	40.2	2.8
02.00-03.00 น.	47.1	45.4	40.2	5.0
03.00-04.00 น.	46.9	45.4	40.2	4.4
04.00-05.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
05.00-06.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
06.00-07.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
07.00-08.00 น.	49.1	47.6	42.3	1.5
08.00-09.00 น.	50.6	47.6	42.3	5.3
09.00-10.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager



## ANALYSIS REPORT

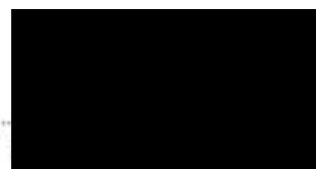
PROJECT NAME : โครงการฟาร์ม เพชรเกษม  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเลิศอนุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : June 18-21, 2025  
RECEIVED DATE : June 22, 2025 ANALYTICAL DATE : June 24, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS150/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H397003

Date	20-21/05/2568			Standard
Time	L <sub>eq</sub> 1 hours	L <sub>max</sub>	L <sub>90</sub>	
10.00-11.00 น.	49.2	69.5	39.8	
11.00-12.00 น.	50.5	70.2	40.5	
12.00-13.00 น.	49.5	69.5	40.9	
13.00-14.00 น.	49.4	70.5	40.1	
14.00-15.00 น.	50.0	68.5	39.8	
15.00-16.00 น.	50.3	68.0	38.5	
16.00-17.00 น.	49.5	68.5	40.3	
17.00-18.00 น.	49.8	69.5	40.0	
18.00-19.00 น.	48.2	66.6	39.8	
19.00-20.00 น.	49.2	65.8	40.0	
20.00-21.00 น.	49.5	75.5	40.3	
21.00-22.00 น.	48.1	68.5	39.2	
22.00-23.00 น.	47.2	70.2	38.2	
23.00-24.00 น.	47.4	69.5	40.3	
24.00-01.00 น.	48.2	62.0	39.8	
01.00-02.00 น.	47.5	60.7	40.3	
02.00-03.00 น.	47.1	60.8	40.5	
03.00-04.00 น.	48.3	68.5	39.8	
04.00-05.00 น.	47.1	67.9	40.5	
05.00-06.00 น.	46.8	61.0	39.8	
06.00-07.00 น.	49.4	60.4	40.5	
07.00-08.00 น.	48.5	70.8	39.5	
08.00-09.00 น.	49.5	77.6	40.4	
09.00-10.00 น.	50.1	70.5	40.5	
L <sub>eq</sub> 24 hr		48.9		70.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>max</sub>		77.6		115.0 dB (A) <sup>1/</sup>
L <sub>90</sub>		54.4		-
L <sub>90</sub>		40.0		-

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



Environmental Scientist



Technical Manager

## ANALYSIS REPORT

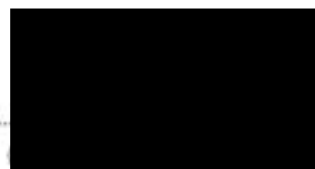
PROJECT NAME : โครงการฟาร์มเลี้ยงปลา  
ADDRESS : ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา  
STATION : โรงเรียนบุญเหลือวิทยานุสรณ์ (ST2)  
MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : June 18-21, 2025  
RECEIVED DATE : June 22, 2025 ANALYTICAL DATE : June 24, 2025  
GPS COORDINATES : 47 N 664341.66 E, UTM 775955.76 N REPORT NO. : RPS150/2025  
MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044  
Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Date	20-21/05/2568			
Time	เสียงจากแหล่งกำเนิด	เสียงขณะไม่มีกิจกรรม	เสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
10.00-11.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
11.00-12.00 น.	50.5	47.6	42.3	5.1
12.00-13.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
13.00-14.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
14.00-15.00 น.	50.0	47.6	42.3	4.0
15.00-16.00 น.	50.3	47.6	42.3	4.7
16.00-17.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
17.00-18.00 น.	49.8	47.6	42.3	3.5
18.00-19.00 น.	48.2	47.6	42.3	-3.0
19.00-20.00 น.	49.2	47.6	42.3	1.8
20.00-21.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
21.00-22.00 น.	48.1	47.6	42.3	-3.8
22.00-23.00 น.	47.2	45.4	40.2	5.3
23.00-24.00 น.	47.4	45.4	40.2	5.9
24.00-01.00 น.	48.2	45.4	40.2	7.8
01.00-02.00 น.	47.5	45.4	40.2	6.1
02.00-03.00 น.	47.1	45.4	40.2	5.0
03.00-04.00 น.	48.3	45.4	40.2	8.0
04.00-05.00 น.	47.1	45.4	40.2	5.0
05.00-06.00 น.	46.8	45.4	40.2	4.0
06.00-07.00 น.	49.4	47.6	42.3	2.4
07.00-08.00 น.	48.5	47.6	42.3	-1.1
08.00-09.00 น.	49.5	47.6	42.3	2.7
09.00-10.00 น.	50.1	47.6	42.3	4.2
Standard				10.0 dB (A) <sup>1/</sup>

Sources : <sup>1/</sup>ประกาศกระทรวงสิ่งแวดล้อมและสหกรณ์ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน



Environmental Scientist



Technical Manager