ภาคผนวก ค-2

ระดับเสียง

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนโทอดไท แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. N-0843/69

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า	:	ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ	:	ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด	:	โรงพยาบาลลำพูนใกล้หมอ
ตำแหน่งพิกัด	:	47Q 5044180E, 2056138N
วันที่ตรวจวัด	:	01-02 พฤษภาคม 2569
วันที่รายงานผล	:	20 พฤษภาคม 2569
ตรวจวัดโดย	:	บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด	:	Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง	:	Bruel & Klaer Model 2238 Serial Number 2540860
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 61672
วันที่ปรับเทียบความถูกต้อง	:	12 กันยายน 2568
อุปกรณ์สอบเทียบ	:	Quest Technologies, Model QC-20 S/N QF4090085
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 60942
วันที่สอบเทียบความถูกต้อง	:	24 กรกฎาคม 2568 **เลขที่เอกสารการสอบเทียบ** : EEL.BP. 19/0768

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง		
	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L_{90}
11.00-12.00	71.7	88.8	55.5
12.00-13.00	60.3	81.4	54.5
13.00-14.00	57.5	74.0	52.9
14.00-15.00	58.6	79.0	52.7
15.00-16.00	58.5	73.8	52.1
16.00-17.00	67.1	78.2	53.7
17.00-18.00	71.1	86.1	66.5
18.00-19.00	70.2	83.8	64.6
19.00-20.00	69.2	79.5	63.6
20.00-21.00	68.4	88.4	60.9
21.00-22.00	68.2	91.2	60.0
22.00-23.00	66.6	85.7	59.6
23.00-00.00	66.1	78.5	59.3
00.00-01.00	64.9	80.2	59.0
01.00-02.00	66.1	87.6	59.0
02.00-03.00	64.6	75.6	59.0
03.00-04.00	66.0	80.3	59.4
04.00-05.00	68.1	86.0	61.3
05.00-06.00	72.3	94.2	63.9
06.00-07.00	73.1	90.7	68.2
07.00-08.00	72.1	83.7	66.6
08.00-09.00	71.9	87.6	67.0
09.00-10.00	71.3	86.6	64.9
10.00-11.00	70.9	85.5	65.0
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**69.0**	**94.2**	**53.1**
ค่ามาตรฐาน[1)/(2)]	70	115	-
ระดับเสียงเฉลี่ยกลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	75.2		

หมายเหตุ : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2548

SMILE Laboratory Co., Ltd.

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนโทอดไท แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. N-0843/69

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า	:	ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ	:	ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด	:	โรงพยาบาลลำพูนใกล้หมอ
ตำแหน่งพิกัด	:	47Q 5044180E, 2056138N
วันที่ตรวจวัด	:	02-03 พฤษภาคม 2569
วันที่รายงานผล	:	20 พฤษภาคม 2569
ตรวจวัดโดย	:	บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด	:	Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง	:	Bruel & Klaer Model 2238 Serial Number 2540860
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 61672
วันที่ปรับเทียบความถูกต้อง	:	12 กันยายน 2568
อุปกรณ์สอบเทียบ	:	Quest Technologies, Model QC-20 S/N QF4090085
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 60942
วันที่สอบเทียบความถูกต้อง	:	24 กรกฎาคม 2568 **เลขที่เอกสารการสอบเทียบ** : EEL.BP. 19/0768

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง		
	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L_{90}
11.00-12.00	59.0	70.9	54.1
12.00-13.00	60.1	78.1	55.7
13.00-14.00	59.3	77.5	54.1
14.00-15.00	60.6	80.0	54.8
15.00-16.00	61.6	73.1	56.6
16.00-17.00	61.2	76.4	56.1
17.00-18.00	61.3	77.8	56.4
18.00-19.00	62.5	82.1	56.7
19.00-20.00	63.0	79.8	56.6
20.00-21.00	63.1	82.5	56.1
21.00-22.00	60.1	76.5	54.4
22.00-23.00	61.8	76.0	54.2
23.00-00.00	61.6	77.9	36.4
00.00-01.00	32.9	55.2	36.4
01.00-02.00	30.4	51.5	36.4
02.00-03.00	32.0	56.9	36.4
03.00-04.00	50.7	64.8	36.4
04.00-05.00	57.3	70.9	50.3
05.00-06.00	58.1	73.3	52.3
06.00-07.00	59.0	74.8	52.8
07.00-08.00	59.3	74.8	54.2
08.00-09.00	58.4	77.2	52.8
09.00-10.00	57.6	71.1	52.9
10.00-11.00	50.5	64.4	36.5
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**59.6**	**82.5**	**36.4**
ค่ามาตรฐาน[1]/[2]	70	115	-
ระดับเสียงเฉลี่ยกลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	64.5		

หมายเหตุ : [1] ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
[2] ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2548

SMILE Laboratory Co., Ltd.

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนเทอดไท แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. N-0843/69

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า	:	ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ	:	ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด	:	โรงพยาบาลลำพูนใกล้หมอ
ตำแหน่งพิกัด	:	47Q 5044180E, 2056138N
วันที่ตรวจวัด	:	03-04 พฤษภาคม 2569
วันที่รายงานผล	:	20 พฤษภาคม 2569
ตรวจวัดโดย	:	บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด	:	Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง	:	Bruel & Klaer Model 2238 Serial Number 2540860
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 61672
วันที่ปรับเทียบความถูกต้อง	:	12 กันยายน 2568
อุปกรณ์สอบเทียบ	:	Quest Technologies, Model QC-20 S/N QF4090085
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 60942
วันที่สอบเทียบความถูกต้อง	:	24 กรกฎาคม 2568 **เลขที่เอกสารการสอบเทียบ** : EEL.BP. 19/0768

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง		
	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L_{90}
11.00-12.00	57.9	71.2	52.1
12.00-13.00	58.5	75.5	52.5
13.00-14.00	57.8	74.1	52.7
14.00-15.00	57.7	76.8	51.6
15.00-16.00	58.2	73.0	52.7
16.00-17.00	59.8	76.9	54.2
17.00-18.00	59.0	71.2	53.7
18.00-19.00	59.6	74.8	53.1
19.00-20.00	57.8	72.5	52.4
20.00-21.00	56.8	67.4	51.0
21.00-22.00	57.7	75.6	51.9
22.00-23.00	56.2	67.8	49.7
23.00-00.00	55.8	69.1	48.9
00.00-01.00	55.6	69.8	48.9
01.00-02.00	54.5	68.3	48.5
02.00-03.00	52.7	65.5	46.1
03.00-04.00	52.9	66.7	46.1
04.00-05.00	54.5	68.3	48.5
05.00-06.00	56.8	71.8	49.2
06.00-07.00	59.5	70.7	53.7
07.00-08.00	60.8	74.4	56.2
08.00-09.00	59.6	76.4	55.3
09.00-10.00	58.8	79.6	53.7
10.00-11.00	59.5	72.6	55.6
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**57.9**	**79.6**	**48.5**
ค่ามาตรฐาน[1]/[2]	**70**	**115**	-
ระดับเสียงเฉลี่ยกลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	**62.8**		

หมายเหตุ : [1] ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
[2] ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2548

SMILE
Laboratory Co., Ltd.

.....

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

บริษัท สไมล์ แลบบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนโยธา แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. N-0843/69

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า	:	ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ	:	ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด	:	โรงพยาบาลลำพูนใกล้หมอ
ตำแหน่งพิกัด	:	47Q 5044180E, 2056138N
วันที่ตรวจวัด	:	04-05 พฤษภาคม 2569
วันที่รายงานผล	:	20 พฤษภาคม 2569
ตรวจวัดโดย	:	บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด	:	Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง	:	Bruel & Klaer Model 2238 Serial Number 2540860
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 61672
วันที่ปรับเทียบความถูกต้อง	:	12 กันยายน 2568
อุปกรณ์สอบเทียบ	:	Quest Technologies, Model QC-20 S/N QF4090085
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 60942
วันที่สอบเทียบความถูกต้อง	:	24 กรกฎาคม 2568 **เลขที่เอกสารการสอบเทียบ** : EEL.BP. 19/0768

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง		
	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L_{90}
11.00-12.00	58.0	69.8	52.9
12.00-13.00	57.7	70.8	53.4
13.00-14.00	57.7	74.2	52.9
14.00-15.00	57.4	73.8	52.1
15.00-16.00	58.6	73.8	53.5
16.00-17.00	59.7	76.2	54.8
17.00-18.00	63.9	73.5	56.6
18.00-19.00	63.4	77.1	57.8
19.00-20.00	58.4	72.3	54.1
20.00-21.00	59.6	80.1	54.2
21.00-22.00	57.6	72.0	53.2
22.00-23.00	58.0	76.5	52.4
23.00-00.00	57.6	70.7	51.1
00.00-01.00	58.7	83.0	49.8
01.00-02.00	54.9	66.1	47.4
02.00-03.00	54.2	69.1	47.3
03.00-04.00	53.8	65.9	47.2
04.00-05.00	54.5	71.0	48.9
05.00-06.00	56.7	68.6	49.7
06.00-07.00	59.3	71.7	53.6
07.00-08.00	61.3	77.8	56.9
08.00-09.00	59.8	71.5	55.5
09.00-10.00	60.4	71.2	56.7
10.00-11.00	60.8	68.2	57.5
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**59.2**	**83**	**47.7**
ค่ามาตรฐาน[1]/[2]	**70**	**115**	-
ระดับเสียงเฉลี่ยกลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	**63.9**		

หมายเหตุ : [1] ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
[2] ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2548

SMILE
Laboratory Co., Ltd.

.....

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนโทดไท แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. N-0843/69

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า	:	ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ	:	ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด	:	โรงพยาบาลลำพูนใกล้หมอ
ตำแหน่งพิกัด	:	47Q 5044180E, 2056138N
วันที่ตรวจวัด	:	05-06 พฤษภาคม 2569
วันที่รายงานผล	:	20 พฤษภาคม 2569
ตรวจวัดโดย	:	บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด	:	Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง	:	Bruel & Klaer Model 2238 Serial Number 2540860
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 61672
วันที่ปรับเทียบความถูกต้อง	:	12 กันยายน 2568
อุปกรณ์สอบเทียบ	:	Quest Technologies, Model QC-20 S/N QF4090085
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 60942
วันที่สอบเทียบความถูกต้อง	:	24 กรกฎาคม 2568 **เลขที่เอกสารการสอบเทียบ** : EEL.BP. 19/0768

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง		
	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L_{90}
11.00-12.00	70.8	88.3	57.0
12.00-13.00	59.6	75.8	53.2
13.00-14.00	59.6	77.4	55.4
14.00-15.00	60.5	75.3	55.8
15.00-16.00	61.4	80.9	57.2
16.00-17.00	61.9	76.0	58.6
17.00-18.00	61.5	76.1	58.5
18.00-19.00	60.9	71.0	55.9
19.00-20.00	59.0	72.0	54.0
20.00-21.00	57.7	79.7	51.3
21.00-22.00	56.6	71.5	50.0
22.00-23.00	54.6	66.4	48.1
23.00-00.00	55.5	80.6	48.4
00.00-01.00	53.7	66.4	48.2
01.00-02.00	52.9	66.2	46.6
02.00-03.00	52.8	75.2	44.4
03.00-04.00	52.9	66.6	45.2
04.00-05.00	54.3	69.8	48.5
05.00-06.00	58.8	73.7	50.6
06.00-07.00	59.8	70.6	54.1
07.00-08.00	61.0	72.0	56.1
08.00-09.00	59.7	71.7	56.4
09.00-10.00	59.2	75.2	54.8
10.00-11.00	52.4	66.1	46.2
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**60.8**	**88.3**	**46.9**
ค่ามาตรฐาน[1]/[2]	70	115	-
ระดับเสียงเฉลี่ยกลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	64.0		

หมายเหตุ : [1] ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
[2] ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2548

SMILE
Laboratory Co., Ltd.

.....

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนโทอดไท แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. N-0843/69

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า	:	ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ	:	ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด	:	โรงพยาบาลลำพูนใกล้หมอ
ตำแหน่งพิกัด	:	47Q 5044180E, 2056138N
วันที่ตรวจวัด	:	06-07 พฤษภาคม 2569
วันที่รายงานผล	:	20 พฤษภาคม 2569
ตรวจวัดโดย	:	บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด	:	Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง	:	Bruel & Klaer Model 2238 Serial Number 2540860
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 61672
วันที่ปรับเทียบความถูกต้อง	:	12 กันยายน 2568
อุปกรณ์สอบเทียบ	:	Quest Technologies, Model QC-20 S/N QF4090085
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 60942
วันที่สอบเทียบความถูกต้อง	:	24 กรกฎาคม 2568 **เลขที่เอกสารการสอบเทียบ** : EEL.BP. 19/0768

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	**ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง**		
	Leq (dB(A))	**Lmax (dB(A))**	**L_{90}**
11.00-12.00	58.6	77.2	53.6
12.00-13.00	58.6	75.7	53.5
13.00-14.00	58.1	77.2	52.3
14.00-15.00	59.2	76.5	53.4
15.00-16.00	61.8	90.8	54.0
16.00-17.00	62.1	79.6	54.2
17.00-18.00	60.0	77.5	55.0
18.00-19.00	59.4	73.9	56.3
19.00-20.00	61.8	70.6	57.8
20.00-21.00	59.8	74.2	55.7
21.00-22.00	58.5	72.2	54.1
22.00-23.00	58.4	75.6	51.8
23.00-00.00	56.6	77.7	48.9
00.00-01.00	55.5	70.0	48.9
01.00-02.00	55.0	73.0	48.6
02.00-03.00	52.2	63.3	46.3
03.00-04.00	52.4	64.0	45.2
04.00-05.00	53.3	68.8	45.3
05.00-06.00	54.6	68.8	48.5
06.00-07.00	58.4	73.2	49.6
07.00-08.00	59.2	71.9	54.1
08.00-09.00	61.1	75.1	56.6
09.00-10.00	60.5	72.4	56.7
10.00-11.00	60.0	73.8	56.3
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**58.9**	**90.8**	**46.7**
ค่ามาตรฐาน[1]/[2]	**70**	**115**	-
ระดับเสียงเฉลี่ยกลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	**63.1**		

หมายเหตุ : [1] ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
[2] ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2548

SMILE Laboratory Co., Ltd.

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนเทอดไท แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. N-0843/69

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า	:	ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ	:	ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด	:	โรงพยาบาลลำพูนใกล้หมอ
ตำแหน่งพิกัด	:	47Q 5044180E, 2056138N
วันที่ตรวจวัด	:	07-08 พฤษภาคม 2569
วันที่รายงานผล	:	20 พฤษภาคม 2569
ตรวจวัดโดย	:	บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด	:	Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง	:	Bruel & Klaer Model 2238 Serial Number 2540860
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 61672
วันที่ปรับเทียบความถูกต้อง	:	12 กันยายน 2568
อุปกรณ์สอบเทียบ	:	Quest Technologies, Model QC-20 S/N QF4090085
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 60942
วันที่สอบเทียบความถูกต้อง	:	24 กรกฎาคม 2568 **เลขที่เอกสารการสอบเทียบ** : EEL.BP. 19/0768

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	**ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง**		
	Leq (dB(A))	**Lmax (dB(A))**	**L_{90}**
11.00-12.00	59.6	79.6	54.8
12.00-13.00	58.6	71.8	54.2
13.00-14.00	59.4	81.9	52.3
14.00-15.00	58.8	78.6	53.9
15.00-16.00	59.3	72.8	53.2
16.00-17.00	60.0	73.6	54.6
17.00-18.00	59.8	71.5	55.0
18.00-19.00	60.0	74.6	56.1
19.00-20.00	61.4	81.2	57.4
20.00-21.00	59.0	70.2	53.6
21.00-22.00	57.3	71.4	52.0
22.00-23.00	56.2	76.9	50.6
23.00-00.00	63.2	69.9	55.1
00.00-01.00	56.3	68.6	48.8
01.00-02.00	55.2	67.3	48.7
02.00-03.00	52.8	66.6	46.0
03.00-04.00	51.8	63.1	45.0
04.00-05.00	53.5	71.0	47.3
05.00-06.00	53.8	63.9	48.3
06.00-07.00	57.3	71.7	49.9
07.00-08.00	60.3	77.1	54.7
08.00-09.00	60.1	75.6	55.5
09.00-10.00	59.3	75.3	54.5
10.00-11.00	63.0	69.5	55.0
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**59.1**	**81.9**	**47.5**
ค่ามาตรฐาน[1]/[2]	**70**	**115**	-
ระดับเสียงเฉลี่ยกลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	**64.0**		

หมายเหตุ : [1] ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
[2] ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2548

SMILE
Laboratory Co., Ltd.

.....

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนโถตไท แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. S-0843/69

ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ : ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด : โรงพยาบาลลำพูนใกล้หมอ
ตำแหน่งพิกัด : 47Q 5044180E, 2056138N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 01-02 พฤษภาคม 2569
วันที่รายงานผล : 20 พฤษภาคม 2569
เก็บตัวอย่างโดย : บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด : Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง : Bruel & Klaer Model 2238 Serial Number 2540860

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A))				
	ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
11.00-12.00	71.7	54.9	71.6	51.5	20.1
12.00-13.00	60.3	54.9	58.8	51.5	7.3
13.00-14.00	57.5	54.9	54.0	51.5	2.5
14.00-15.00	58.6	54.9	56.2	51.5	4.7
15.00-16.00	58.5	54.9	56.0	51.5	4.5
16.00-17.00	67.1	54.9	66.8	51.5	15.3
17.00-18.00	71.1	54.9	71.0	51.5	19.5
18.00-19.00	70.2	54.9	70.1	51.5	18.6
19.00-20.00	69.2	54.9	69.0	51.5	17.5
20.00-21.00	68.4	54.9	68.2	51.5	16.7
21.00-22.00	68.2	54.9	68.0	51.5	16.5
22.00-23.00	66.6	54.9	69.3	51.5	17.8
23.00-00.00	66.1	54.9	68.8	51.5	17.3
00.00-01.00	64.9	54.9	67.4	51.5	15.9
01.00-02.00	66.1	54.9	68.8	51.5	17.3
02.00-03.00	64.6	54.9	67.1	51.5	15.6
03.00-04.00	66.0	54.9	68.6	51.5	17.1
04.00-05.00	68.1	54.9	70.9	51.5	19.4
05.00-06.00	72.3	54.9	75.2	51.5	23.7
06.00-07.00	73.1	54.9	73.0	51.5	21.5
07.00-08.00	72.1	54.9	72.0	51.5	20.5
08.00-09.00	71.9	54.9	71.8	51.5	20.3
09.00-10.00	71.3	54.9	71.2	51.5	19.7
10.00-11.00	70.9	54.9	70.8	51.5	19.3

หมายเหตุ : N/A หมายถึง ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนมีค่าเท่ากับหรือมากกว่าระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด จึงถือว่าไม่มีค่าระดับการรบกวน
* ระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (ช่วงกลางวัน 06.00-22.00 น.) ตรวจวัดเวลา 12.00-12.15 น.
** ระดับเสียงแหล่งกำเนิดที่ปรับค่าช่วงเวลา 22.00 – 06.00 น. ให้บวกเพิ่ม 3 dB(A)
*** ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

SMILE Laboratory Co., Ltd.

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนเทอดไท แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. S-0843/69

ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ : ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด : โรงพยาบาลลำพูนใกล้หมอ **ตำแหน่งพิกัด** : 47Q 5044180E, 2056138N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 02-03 พฤษภาคม 2569 **วันที่รายงานผล** : 20 พฤษภาคม 2569
เก็บตัวอย่างโดย : บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด : Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง : Bruel & Klaer Model 2238 Serial Number 2540860

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A))				
	ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
11.00-12.00	59.0	54.9	56.9	51.5	5.4
12.00-13.00	60.1	54.9	58.5	51.5	7.0
13.00-14.00	59.3	54.9	57.3	51.5	5.8
14.00-15.00	60.6	54.9	59.2	51.5	7.7
15.00-16.00	61.6	54.9	60.6	51.5	9.1
16.00-17.00	61.2	54.9	60.0	51.5	8.5
17.00-18.00	61.3	54.9	60.2	51.5	8.7
18.00-19.00	62.5	54.9	61.7	51.5	10.2
19.00-20.00	63.0	54.9	62.3	51.5	10.8
20.00-21.00	63.1	54.9	62.4	51.5	10.9
21.00-22.00	60.1	54.9	58.5	51.5	7.0
22.00-23.00	61.8	54.9	63.8	51.5	12.3
23.00-00.00	61.6	54.9	63.6	51.5	12.1
00.00-01.00	32.9	54.9	N/A	51.5	N/A
01.00-02.00	30.4	54.9	N/A	51.5	N/A
02.00-03.00	32.0	54.9	N/A	51.5	N/A
03.00-04.00	50.7	54.9	N/A	51.5	N/A
04.00-05.00	57.3	54.9	56.6	51.5	5.1
05.00-06.00	58.1	54.9	58.3	51.5	6.8
06.00-07.00	59.0	54.9	56.9	51.5	5.4
07.00-08.00	59.3	54.9	57.3	51.5	5.8
08.00-09.00	58.4	54.9	55.8	51.5	4.3
09.00-10.00	57.6	54.9	54.3	51.5	2.8
10.00-11.00	50.5	54.9	N/A	51.5	N/A

หมายเหตุ : N/A หมายถึง ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนมีค่าเท่ากับหรือมากกว่าระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด จึงถือว่าไม่มีค่าระดับการรบกวน
* ระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (ช่วงกลางวัน 06.00-22.00 น.) ตรวจวัดเวลา 12.00-12.15 น.
** ระดับเสียงแหล่งกำเนิดที่ปรับค่าช่วงเวลา 22.00 – 06.00 น. ให้บวกเพิ่ม 3 dB(A)
*** ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

.....
(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

SMILE Laboratory Co., Ltd.

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนโถตไท แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. S-0843/69

ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ : ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด : โรงพยาบาลลำพูนใกล้หมอ **ตำแหน่งพิกัด** : 47Q 5044180E, 2056138N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 03-04 พฤษภาคม 2569 **วันที่รายงานผล** : 20 พฤษภาคม 2569
เก็บตัวอย่างโดย : บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด : Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง : Bruel & Klaer Model 2238 Serial Number 2540860

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A))				
	ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
11.00-12.00	57.9	54.9	54.9	51.5	3.4
12.00-13.00	58.5	54.9	56.0	51.5	4.5
13.00-14.00	57.8	54.9	54.7	51.5	3.2
14.00-15.00	57.7	54.9	54.5	51.5	3.0
15.00-16.00	58.2	54.9	55.5	51.5	4.0
16.00-17.00	59.8	54.9	58.1	51.5	6.6
17.00-18.00	59.0	54.9	56.9	51.5	5.4
18.00-19.00	59.6	54.9	57.8	51.5	6.3
19.00-20.00	57.8	54.9	54.7	51.5	3.2
20.00-21.00	56.8	54.9	52.3	51.5	0.8
21.00-22.00	57.7	54.9	54.5	51.5	3.0
22.00-23.00	56.2	54.9	53.3	51.5	1.8
23.00-00.00	55.8	54.9	51.5	51.5	0.0
00.00-01.00	55.6	54.9	50.3	51.5	-1.2
01.00-02.00	54.5	54.9	N/A	51.5	N/A
02.00-03.00	52.7	54.9	N/A	51.5	N/A
03.00-04.00	52.9	54.9	N/A	51.5	N/A
04.00-05.00	54.5	54.9	N/A	51.5	N/A
05.00-06.00	56.8	54.9	55.3	51.5	3.8
06.00-07.00	59.5	54.9	57.7	51.5	6.2
07.00-08.00	60.8	54.9	59.5	51.5	8.0
08.00-09.00	59.6	54.9	57.8	51.5	6.3
09.00-10.00	58.8	54.9	56.5	51.5	5.0
10.00-11.00	59.5	54.9	57.7	51.5	6.2

หมายเหตุ : N/A หมายถึง ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนมีค่าเท่ากับหรือมากกว่าระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด จึงถือว่าไม่มีค่าระดับการรบกวน
* ระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (ช่วงกลางวัน 06.00-22.00 น.) ตรวจวัดเวลา 12.00-12.15 น.
** ระดับเสียงแหล่งกำเนิดที่ปรับค่าช่วงเวลา 22.00 – 06.00 น. ให้บวกเพิ่ม 3 dB(A)
*** ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

SMILE Laboratory Co., Ltd.

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนเทอดไท แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. S-0843/69

ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ : ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด : โรงพยาบาลลำพูนใกล้หมอ **ตำแหน่งพิกัด** : 47Q 5044180E, 2056138N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 04-05 พฤษภาคม 2569 **วันที่รายงานผล** : 20 พฤษภาคม 2569
เก็บตัวอย่างโดย : บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด : Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง : Bruel & Klaer Model 2238 Serial Number 2540860

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A))				
	ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
11.00-12.00	58.0	54.9	55.1	51.5	3.6
12.00-13.00	57.7	54.9	54.5	51.5	3.0
13.00-14.00	57.7	54.9	54.5	51.5	3.0
14.00-15.00	57.4	54.9	53.8	51.5	2.3
15.00-16.00	58.6	54.9	56.2	51.5	4.7
16.00-17.00	59.7	54.9	58.0	51.5	6.5
17.00-18.00	63.9	54.9	63.3	51.5	11.8
18.00-19.00	63.4	54.9	62.7	51.5	11.2
19.00-20.00	58.4	54.9	55.8	51.5	4.3
20.00-21.00	59.6	54.9	57.8	51.5	6.3
21.00-22.00	57.6	54.9	54.3	51.5	2.8
22.00-23.00	58.0	54.9	58.1	51.5	6.6
23.00-00.00	57.6	54.9	57.3	51.5	5.8
00.00-01.00	58.7	54.9	59.4	51.5	7.9
01.00-02.00	54.9	54.9	N/A	51.5	N/A
02.00-03.00	54.2	54.9	N/A	51.5	N/A
03.00-04.00	53.8	54.9	N/A	51.5	N/A
04.00-05.00	54.5	54.9	N/A	51.5	N/A
05.00-06.00	56.7	54.9	55.0	51.5	3.5
06.00-07.00	59.3	54.9	57.3	51.5	5.8
07.00-08.00	61.3	54.9	60.2	51.5	8.7
08.00-09.00	59.8	54.9	58.1	51.5	6.6
09.00-10.00	60.4	54.9	59.0	51.5	7.5
10.00-11.00	60.8	54.9	59.5	51.5	8.0

หมายเหตุ : N/A หมายถึง ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนมีค่าเท่ากับหรือมากกว่าระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด จึงถือว่าไม่มีค่าระดับการรบกวน
* ระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (ช่วงกลางวัน 06.00-22.00 น.) ตรวจวัดเวลา 12.00-12.15 น.
** ระดับเสียงแหล่งกำเนิดที่ปรับค่าช่วงเวลา 22.00 – 06.00 น. ให้บวกเพิ่ม 3 dB(A)
*** ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

SMILE
Laboratory Co., Ltd.

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนเทอดไท แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. S-0843/69

ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ : ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด : โรงพยาบาลลำพูนใกล้หมอ **ตำแหน่งพิกัด** : 47Q 5044180E, 2056138N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 05-06 พฤษภาคม 2569 **วันที่รายงานผล** : 20 พฤษภาคม 2569
เก็บตัวอย่างโดย : บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด : Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง : Bruel & Klaer Model 2238 Serial Number 2540860

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A))				
	ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
11.00-12.00	70.8	54.9	70.7	51.5	19.2
12.00-13.00	59.6	54.9	57.8	51.5	6.3
13.00-14.00	59.6	54.9	57.8	51.5	6.3
14.00-15.00	60.5	54.9	59.1	51.5	7.6
15.00-16.00	61.4	54.9	60.3	51.5	8.8
16.00-17.00	61.9	54.9	60.9	51.5	9.4
17.00-18.00	61.5	54.9	60.4	51.5	8.9
18.00-19.00	60.9	54.9	59.6	51.5	8.1
19.00-20.00	59.0	54.9	56.9	51.5	5.4
20.00-21.00	57.7	54.9	54.5	51.5	3.0
21.00-22.00	56.6	54.9	51.7	51.5	0.2
22.00-23.00	54.6	54.9	N/A	51.5	N/A
23.00-00.00	55.5	54.9	49.6	51.5	-1.9
00.00-01.00	53.7	54.9	N/A	51.5	N/A
01.00-02.00	52.9	54.9	N/A	51.5	N/A
02.00-03.00	52.8	54.9	N/A	51.5	N/A
03.00-04.00	52.9	54.9	N/A	51.5	N/A
04.00-05.00	54.3	54.9	N/A	51.5	N/A
05.00-06.00	58.8	54.9	59.5	51.5	8.0
06.00-07.00	59.8	54.9	58.1	51.5	6.6
07.00-08.00	61.0	54.9	59.8	51.5	8.3
08.00-09.00	59.7	54.9	58.0	51.5	6.5
09.00-10.00	59.2	54.9	57.2	51.5	5.7
10.00-11.00	52.4	54.9	N/A	51.5	N/A

หมายเหตุ : N/A หมายถึง ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนมีค่าเท่ากับหรือมากกว่าระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด จึงถือว่าไม่มีค่าระดับการรบกวน
* ระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (ช่วงกลางวัน 06.00-22.00 น.) ตรวจวัดเวลา 12.00-12.15 น.
** ระดับเสียงแหล่งกำเนิดที่ปรับค่าช่วงเวลา 22.00 – 06.00 น. ให้บวกเพิ่ม 3 dB(A)
*** ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

SMILE Laboratory Co., Ltd.

.....

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนเทอดไท แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. S-0843/69

ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ : ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด : โรงพยาบาลลำพูนใกล้หมอ **ตำแหน่งพิกัด** : 47Q 5044180E, 2056138N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 06-07 พฤษภาคม 2569 **วันที่รายงานผล** : 20 พฤษภาคม 2569
เก็บตัวอย่างโดย : บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด : Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง : Bruel & Klaer Model 2238 Serial Number 2540860

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A))				
	ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
11.00-12.00	58.6	54.9	56.2	51.5	4.7
12.00-13.00	58.6	54.9	56.2	51.5	4.7
13.00-14.00	58.1	54.9	55.3	51.5	3.8
14.00-15.00	59.2	54.9	57.2	51.5	5.7
15.00-16.00	61.8	54.9	60.8	51.5	9.3
16.00-17.00	62.1	54.9	61.2	51.5	9.7
17.00-18.00	60.0	54.9	58.4	51.5	6.9
18.00-19.00	59.4	54.9	57.5	51.5	6.0
19.00-20.00	61.8	54.9	60.8	51.5	9.3
20.00-21.00	59.8	54.9	58.1	51.5	6.6
21.00-22.00	58.5	54.9	56.0	51.5	4.5
22.00-23.00	58.4	54.9	58.8	51.5	7.3
23.00-00.00	56.6	54.9	54.7	51.5	3.2
00.00-01.00	55.5	54.9	49.6	51.5	-1.9
01.00-02.00	55.0	54.9	41.6	51.5	-9.9
02.00-03.00	52.2	54.9	N/A	51.5	N/A
03.00-04.00	52.4	54.9	N/A	51.5	N/A
04.00-05.00	53.3	54.9	N/A	51.5	N/A
05.00-06.00	54.6	54.9	N/A	51.5	N/A
06.00-07.00	58.4	54.9	55.8	51.5	4.3
07.00-08.00	59.2	54.9	57.2	51.5	5.7
08.00-09.00	61.1	54.9	59.9	51.5	8.4
09.00-10.00	60.5	54.9	59.1	51.5	7.6
10.00-11.00	60.0	54.9	58.4	51.5	6.9

หมายเหตุ : N/A หมายถึง ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนมีค่าเท่ากับหรือมากกว่าระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด จึงถือว่าไม่มีค่าระดับการรบกวน
* ระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (ช่วงกลางวัน 06.00-22.00 น.) ตรวจวัดเวลา 12.00-12.15 น.
** ระดับเสียงแหล่งกำเนิดที่ปรับค่าช่วงเวลา 22.00 – 06.00 น. ให้บวกเพิ่ม 3 dB(A)
*** ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

.....
(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

SMILE Laboratory Co., Ltd.

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนโพธิ์ไทย แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. S-0843/69

ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ : ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด : โรงพยาบาลลำพูนใกล้หมอ ตำแหน่งพิกัด : 47Q 5044180E, 2056138N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 07-08 พฤษภาคม 2569 วันที่รายงานผล : 20 พฤษภาคม 2569
เก็บตัวอย่างโดย : บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด : Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง : Bruel & Klaer Model 2238 Serial Number 2540860

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A))				
	ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
11.00-12.00	59.6	54.9	57.8	51.5	6.3
12.00-13.00	58.6	54.9	56.2	51.5	4.7
13.00-14.00	59.4	54.9	57.5	51.5	6.0
14.00-15.00	58.8	54.9	56.5	51.5	5.0
15.00-16.00	59.3	54.9	57.3	51.5	5.8
16.00-17.00	60.0	54.9	58.4	51.5	6.9
17.00-18.00	59.8	54.9	58.1	51.5	6.6
18.00-19.00	60.0	54.9	58.4	51.5	6.9
19.00-20.00	61.4	54.9	60.3	51.5	8.8
20.00-21.00	59.0	54.9	56.9	51.5	5.4
21.00-22.00	57.3	54.9	53.6	51.5	2.1
22.00-23.00	56.2	54.9	53.3	51.5	1.8
23.00-00.00	63.2	54.9	65.5	51.5	14.0
00.00-01.00	56.3	54.9	53.7	51.5	2.2
01.00-02.00	55.2	54.9	46.4	51.5	-5.1
02.00-03.00	52.8	54.9	N/A	51.5	N/A
03.00-04.00	51.8	54.9	N/A	51.5	N/A
04.00-05.00	53.5	54.9	N/A	51.5	N/A
05.00-06.00	53.8	54.9	N/A	51.5	N/A
06.00-07.00	57.3	54.9	53.6	51.5	2.1
07.00-08.00	60.3	54.9	58.8	51.5	7.3
08.00-09.00	60.1	54.9	59.1	51.5	7.6
09.00-10.00	59.3	54.9	57.3	51.5	5.8
10.00-11.00	63.0	54.9	62.3	51.5	10.8

หมายเหตุ : N/A หมายถึง ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนมีค่าเท่ากับหรือมากกว่าระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด จึงถือว่าไม่มีค่าระดับการรบกวน
* ระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (ช่วงกลางวัน 06.00-22.00 น.) ตรวจวัดเวลา 12.00-12.15 น.
** ระดับเสียงแหล่งกำเนิดที่ปรับค่าช่วงเวลา 22.00 – 06.00 น. ให้บวกเพิ่ม 3 dB(A)
*** ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

.....

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

SMILE
Laboratory Co., Ltd.

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

แบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน

ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

- ● เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป
- ○ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องแต่ไม่ถึง ๑ ชั่วโมง
- ○ เสียงเกิดขึ้นไม่ต่อเนื่อง และเกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลา แต่ละช่วงเวลาเกิดขึ้นไม่ถึง ๑ ชั่วโมง
- ○ มีเสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน อย่างใดอย่างหนึ่ง (ระบุ) .....

ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง

- ○ กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.)
- ● กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.)
- ○ พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ) .....

เครื่องมือตรวจวัดและปรับเทียบ

มาตรระดับเสียง ยี่ห้อ Bruel & Klaer รุ่น 2238 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 2540860

เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Quest Technologies รุ่น QC-20 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง QF4090085

สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง

การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน

สถานที่ พื้นที่ว่างหน้าโครงการ

วันที่ 01 พ.ค. 2569 เวลา 12.00-12.15 น.

การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด

สถานที่ โรงพยาบาลลำพูนใกล้หมอ

วันที่ 02 พ.ค. 2569 เวลา 05.00-06.00 น.

สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัด

ข้างกำแพงโรงพยาบาล ติดลานจอดรถ ติดถนนข้างในโรงพยาบาล มีรถวิ่งผ่านเป็นระยะ

ผลการตรวจวัดระดับเสียง

ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	72.3	เดซิเบลเอ
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	54.9	เดซิเบลเอ
ระดับเสียงพื้นฐาน	51.5	เดซิเบลเอ

ผลการคำนวณระดับเสียง

ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	75.2	เดซิเบลเอ
ค่าระดับการรบกวน	23.7	เดซิเบลเอ

สรุปผล ● เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) ○ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ความเห็น/ข้อเสนอแนะ

ศุภชัย

(นายศุภชัย บุญถนอม)
ตำแหน่ง นักวิชาการสิ่งแวดล้อม (ปฏิบัติการ)
ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล

SMILE Laboratory Co., Ltd.

ธนวัฒน์

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
ผู้ตรวจสอบข้อมูล

แบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน

ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

- ● เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป
- ○ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องแต่ไม่ถึง ๑ ชั่วโมง
- ○ เสียงเกิดขึ้นไม่ต่อเนื่อง และเกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลา แต่ละช่วงเวลาเกิดขึ้นไม่ถึง ๑ ชั่วโมง
- ○ มีเสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน อย่างใดอย่างหนึ่ง (ระบุ) .....

ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง

- ○ กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.)
- ● กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.)
- ○ พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ) .....

เครื่องมือตรวจวัดและปรับเทียบ

มาตรระดับเสียง ยี่ห้อ Bruel & Klaer รุ่น 2238 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 2540860

เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Quest Technologies รุ่น QC-20 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง QF4090085

สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง

การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน

สถานที่ พื้นที่ว่างหน้าโครงการ

วันที่ 01 พ.ค. 2569 เวลา 12.00-12.15 น.

การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด

สถานที่ โรงพยาบาลลำพูนใกล้หมอ

วันที่ 02 พ.ค. 2569 เวลา 22.00-23.00 น.

สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัด

ข้างกำแพงโรงพยาบาล ติดลานจอดรถ ติดถนนข้างในโรงพยาบาล มีรถวิ่งผ่านเป็นระยะ

ผลการตรวจวัดระดับเสียง

ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	61.8	เดซิเบลเอ
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	54.9	เดซิเบลเอ
ระดับเสียงพื้นฐาน	51.5	เดซิเบลเอ

ผลการคำนวณระดับเสียง

ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	63.8	เดซิเบลเอ
ค่าระดับการรบกวน	12.3	เดซิเบลเอ

สรุปผล ● เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) ○ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ความเห็น/ข้อเสนอแนะ

ศุภชัย

(นายศุภชัย บุญถนอม)
ตำแหน่ง นักวิชาการสิ่งแวดล้อม (ปฏิบัติการ)
ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล

SMILE Laboratory Co., Ltd.

ธนวัฒน์

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
ผู้ตรวจสอบข้อมูล

แบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน

ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

- ● เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป ○ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องแต่ไม่ถึง ๑ ชั่วโมง
- ○ เสียงเกิดขึ้นไม่ต่อเนื่อง และเกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลา แต่ละช่วงเวลาเกิดขึ้นไม่ถึง ๑ ชั่วโมง
- ○ มีเสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน อย่างใดอย่างหนึ่ง (ระบุ) .....

ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง

● กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.) ○ กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) ○ พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ) .....

เครื่องมือตรวจวัดและปรับเทียบ

มาตรระดับเสียง ยี่ห้อ Bruel & Klaer รุ่น 2238 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 2540860

เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Quest Technologies รุ่น QC-20 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง QF4090085

สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง

การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน

สถานที่ พื้นที่ว่างหน้าโครงการ

วันที่ 01 พ.ค. 2569 เวลา 12.00-12.15 น.

การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด

สถานที่ โรงพยาบาลลำพูนใกล้หมอ

วันที่ 04 พ.ค. 2569 เวลา 07.00-08.00 น.

สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัด

ข้างกำแพงโรงพยาบาล ติดลานจอดรถ ติดถนนข้างในโรงพยาบาล มีรถวิ่งผ่านเป็นระยะ

ผลการตรวจวัดระดับเสียง

ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด 60.8 เดซิเบลเอ

ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 54.9 เดซิเบลเอ

ระดับเสียงพื้นฐาน 51.5 เดซิเบลเอ

ผลการคำนวณระดับเสียง

ระดับเสียงขณะมีการรบกวน 59.5 เดซิเบลเอ

ค่าระดับการรบกวน 8.0 เดซิเบลเอ

สรุปผล ○ เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) ● ไม่เป็นเสียงรบกวน

ความเห็น/ข้อเสนอแนะ

ศุภชัย

(นายศุภชัย บุญถนอม)
ตำแหน่ง นักวิชาการสิ่งแวดล้อม (ปฏิบัติการ)
ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล

SMILE Laboratory Co., Ltd.

ธนวัฒน์

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
ผู้ตรวจสอบข้อมูล

แบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน

ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

- ● เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป ○ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องแต่ไม่ถึง ๑ ชั่วโมง
- ○ เสียงเกิดขึ้นไม่ต่อเนื่อง และเกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลา แต่ละช่วงเวลาเกิดขึ้นไม่ถึง ๑ ชั่วโมง
- ○ มีเสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน อย่างใดอย่างหนึ่ง (ระบุ) .....

ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง

● กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.) ○ กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) ○ พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ) .....

เครื่องมือตรวจวัดและปรับเทียบ

มาตรระดับเสียง ยี่ห้อ Bruel & Klaer รุ่น 2238 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 2540860

เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Quest Technologies รุ่น QC-20 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง QF4090085

สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง

การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน

สถานที่ พื้นที่ว่างหน้าโครงการ

วันที่ 01 พ.ค. 2569 เวลา 12.00-12.15 น.

การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด

สถานที่ โรงพยาบาลลำพูนใกล้หมอ

วันที่ 04 พ.ค. 2569 เวลา 17.00-18.00 น.

สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัด

ข้างกำแพงโรงพยาบาล ติดลานจอดรถ ติดถนนข้างในโรงพยาบาล มีรถวิ่งผ่านเป็นระยะ

ผลการตรวจวัดระดับเสียง

ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด 63.9 เดซิเบลเอ

ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 54.9 เดซิเบลเอ

ระดับเสียงพื้นฐาน 51.5 เดซิเบลเอ

ผลการคำนวณระดับเสียง

ระดับเสียงขณะมีการรบกวน 63.3 เดซิเบลเอ

ค่าระดับการรบกวน 11.8 เดซิเบลเอ

สรุปผล ● เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) ○ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ความเห็น/ข้อเสนอแนะ

ศุภชัย

(นายศุภชัย บุญถนอม)
ตำแหน่ง นักวิชาการสิ่งแวดล้อม (ปฏิบัติการ)
ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล

SMILE Laboratory Co., Ltd

ธนวัฒน์

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
ผู้ตรวจสอบข้อมูล

แบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน

ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

- ● เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป ○ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องแต่ไม่ถึง ๑ ชั่วโมง
- ○ เสียงเกิดขึ้นไม่ต่อเนื่อง และเกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลา แต่ละช่วงเวลาเกิดขึ้นไม่ถึง ๑ ชั่วโมง
- ○ มีเสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน อย่างใดอย่างหนึ่ง (ระบุ) .....

ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง

● กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.) ○ กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) ○ พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ) .....

เครื่องมือตรวจวัดและปรับเทียบ

มาตรระดับเสียง ยี่ห้อ Bruel & Klaer รุ่น 2238 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 2540860

เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Quest Technologies รุ่น QC-20 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง QF4090085

สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง

การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน

สถานที่ พื้นที่ว่างหน้าโครงการ

วันที่ 01 พ.ค. 2569 เวลา 12.00-12.15 น.

การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด

สถานที่ โรงพยาบาลลำพูนใกล้หมอ

วันที่ 05 พ.ค. 2569 เวลา 11.00-12.00 น.

สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัด

ข้างกำแพงโรงพยาบาล ติดลานจอดรถ ติดถนนข้างในโรงพยาบาล มีรถวิ่งผ่านเป็นระยะ

ผลการตรวจวัดระดับเสียง

ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด 70.8 เดซิเบลเอ

ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 54.9 เดซิเบลเอ

ระดับเสียงพื้นฐาน 51.5 เดซิเบลเอ

ผลการคำนวณระดับเสียง

ระดับเสียงขณะมีการรบกวน 70.7 เดซิเบลเอ

ค่าระดับการรบกวน 19.2 เดซิเบลเอ

สรุปผล ● เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) ○ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ความเห็น/ข้อเสนอแนะ

ศุภชัย

(นายศุภชัย บุญถนอม)
ตำแหน่ง นักวิชาการสิ่งแวดล้อม (ปฏิบัติการ)
ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล

SMILE Laboratory Co., Ltd.

ธนวัฒน์

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
ผู้ตรวจสอบข้อมูล

แบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน

ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

- ● เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป ○ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องแต่ไม่ถึง ๑ ชั่วโมง
- ○ เสียงเกิดขึ้นไม่ต่อเนื่อง และเกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลา แต่ละช่วงเวลาเกิดขึ้นไม่ถึง ๑ ชั่วโมง
- ○ มีเสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน อย่างใดอย่างหนึ่ง (ระบุ) .....

ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง

● กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.) ○ กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) ○ พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ) .....

เครื่องมือตรวจวัดและปรับเทียบ

มาตรระดับเสียง ยี่ห้อ Bruel & Klaer รุ่น 2238 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 2540860

เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Quest Technologies รุ่น QC-20 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง QF4090085

สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง

การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน

สถานที่ พื้นที่ว่างหน้าโครงการ

วันที่ 01 พ.ค. 2569 เวลา 12.00-12.15 น.

การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด

สถานที่ โรงพยาบาลลำพูนใกล้หมอ

วันที่ 06 พ.ค. 2569 เวลา 16.00-17.00 น.

สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัด

ข้างกำแพงโรงพยาบาล ติดลานจอดรถ ติดถนนข้างในโรงพยาบาล มีรถวิ่งผ่านเป็นระยะ

ผลการตรวจวัดระดับเสียง

ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด 62.1 เดซิเบลเอ

ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 54.9 เดซิเบลเอ

ระดับเสียงพื้นฐาน 51.5 เดซิเบลเอ

ผลการคำนวณระดับเสียง

ระดับเสียงขณะมีการรบกวน 61.2 เดซิเบลเอ

ค่าระดับการรบกวน 9.7 เดซิเบลเอ

สรุปผล ○ เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) ● ไม่เป็นเสียงรบกวน

ความเห็น/ข้อเสนอแนะ

ศุภชัย

(นายศุภชัย บุญถนอม)
ตำแหน่ง นักวิชาการสิ่งแวดล้อม (ปฏิบัติการ)
ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล

SMILE Laboratory Co., Ltd.

ธนวัฒน์

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
ผู้ตรวจสอบข้อมูล

แบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน

ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

- ● เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป ○ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องแต่ไม่ถึง ๑ ชั่วโมง
- ○ เสียงเกิดขึ้นไม่ต่อเนื่อง และเกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลา แต่ละช่วงเวลาเกิดขึ้นไม่ถึง ๑ ชั่วโมง
- ○ มีเสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน อย่างใดอย่างหนึ่ง (ระบุ) .....

ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง

○ กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.) ● กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) ○ พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ) .....

เครื่องมือตรวจวัดและปรับเทียบ

มาตรระดับเสียง ยี่ห้อ Bruel & Klaer รุ่น 2238 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 2540860

เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Quest Technologies รุ่น QC-20 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง QF4090085

สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง

การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน

สถานที่ พื้นที่ว่างหน้าโครงการ

วันที่ 01 พ.ค. 2569 เวลา 12.00-12.15 น.

การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด

สถานที่ โรงพยาบาลลำพูนใกล้หมอ

วันที่ 07 พ.ค. 2569 เวลา 23.00-00.00 น.

สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัด

ข้างกำแพงโรงพยาบาล ติดลานจอดรถ ติดถนนข้างในโรงพยาบาล มีรถวิ่งผ่านเป็นระยะ

ผลการตรวจวัดระดับเสียง		**ผลการคำนวณระดับเสียง**	
ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	63.2 เดซิเบลเอ	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	65.5 เดซิเบลเอ
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	54.9 เดซิเบลเอ	ค่าระดับการรบกวน	14.0 เดซิเบลเอ
ระดับเสียงพื้นฐาน	51.5 เดซิเบลเอ		

สรุปผล ● เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) ○ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ความเห็น/ข้อเสนอแนะ

ศุภชัย (นายศุภชัย บุญถนอม) ตำแหน่ง นักวิชาการสิ่งแวดล้อม (ปฏิบัติการ) ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล	ธนิต (นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์) ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ผู้ตรวจสอบข้อมูล

SMILE Laboratory Co., Ltd.

บริษัท สไมล์ แลบบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนโพธิ์ไทย แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. N-0843/69

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า	:	ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ	:	ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด	:	หมู่บ้านนครทองริเวอร์
ตำแหน่งพิกัด	:	47Q 5036420E, 2056360N
วันที่ตรวจวัด	:	01-02 พฤษภาม 2569
วันที่รายงานผล	:	20 พฤษภาม 2569
ตรวจวัดโดย	:	บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด	:	Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง	:	Integrating Sound Level Meter
มาตรฐานเครื่อง	:	Bruel & Klaer Model 2238 Serial Number 2524297
วันที่ปรับเทียบความถูกต้อง	:	IEC 61672
อุปกรณ์สอบเทียบ	:	12 กันยายน 2568
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 60942
วันที่สอบเทียบความถูกต้อง	:	24 กรกฎาคม 2568 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ : EEL.BP. 19/0768

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง		
	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L_{90}
11.00-12.00	51.2	67.6	45.9
12.00-13.00	50.4	66.7	44.9
13.00-14.00	50.5	67.0	44.2
14.00-15.00	50.3	67.0	45.5
15.00-16.00	50.3	66.3	44.1
16.00-17.00	50.3	67.3	45.7
17.00-18.00	50.3	66.5	43.6
18.00-19.00	50.6	66.5	43.9
19.00-20.00	50.5	67.2	44.7
20.00-21.00	50.1	66.0	44.0
21.00-22.00	47.8	66.7	39.3
22.00-23.00	48.9	66.6	40.1
23.00-00.00	48.5	67.5	40.5
00.00-01.00	49.8	66.6	41.5
01.00-02.00	48.2	65.6	38.5
02.00-03.00	48.9	66.6	39.6
03.00-04.00	49.2	66.4	42.5
04.00-05.00	49.6	66.6	42.3
05.00-06.00	50.9	67.3	44.9
06.00-07.00	50.2	67.7	44.2
07.00-08.00	50.6	66.1	46.2
08.00-09.00	50.2	66.5	45.1
09.00-10.00	50.9	67.9	44.5
10.00-11.00	49.2	66.5	42.0
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**50.0**	**67.9**	**39.7**
ค่ามาตรฐาน[1)/(2)]	70	115	-
ระดับเสียงเฉลี่ยกลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	56.0		

หมายเหตุ : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2548

SMILE Laboratory Co., Ltd.

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนเทอดไท แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. N-0843/69

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า	:	ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ	:	ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด	:	หมู่บ้านนครทองริเวอร์
ตำแหน่งพิกัด	:	47Q 5036420E, 2056360N
วันที่ตรวจวัด	:	02-03 พฤษภาม 2569
วันที่รายงานผล	:	20 พฤษภาม 2569
ตรวจวัดโดย	:	บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด	:	Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง	:	Bruel & Klaer Model 2238 Serial Number 2524297
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 61672
วันที่ปรับเทียบความถูกต้อง	:	12 กันยายน 2568
อุปกรณ์สอบเทียบ	:	Quest Technologies, Model QC-20 S/N QF4090085
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 60942
วันที่สอบเทียบความถูกต้อง	:	24 กรกฎาคม 2568 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ : EEL.BP. 19/0768

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง		
	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L_{90}
11.00-12.00	51.4	71.8	39.9
12.00-13.00	46.7	64.2	39.4
13.00-14.00	45.9	71.9	39.1
14.00-15.00	44.5	60.6	37.5
15.00-16.00	48.8	68.4	38.1
16.00-17.00	49.6	66.6	40.9
17.00-18.00	48.3	66.0	42.2
18.00-19.00	47.9	65.1	38.7
19.00-20.00	48.7	65.9	42.7
20.00-21.00	49.3	67.2	42.0
21.00-22.00	47.6	66.6	40.0
22.00-23.00	46.1	65.1	38.0
23.00-00.00	48.2	67.4	40.8
00.00-01.00	48.7	65.8	41.9
01.00-02.00	48.8	66.2	38.4
02.00-03.00	47.4	66.0	38.7
03.00-04.00	47.4	65.6	39.1
04.00-05.00	46.8	64.7	39.2
05.00-06.00	49.5	67.0	39.6
06.00-07.00	50.7	67.3	45.2
07.00-08.00	50.4	66.5	44.8
08.00-09.00	49.9	65.6	44.3
09.00-10.00	51.1	68.4	44.2
10.00-11.00	50.9	67.3	44.4
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**48.9**	**71.9**	**38.2**
ค่ามาตรฐาน[1]/[2]	70	115	-
ระดับเสียงเฉลี่ยกลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	54.9		

หมายเหตุ : [1] ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
[2] ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2548

SMILE Laboratory Co., Ltd.

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนโชคไทย แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. N-0843/69

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า	:	ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ	:	ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด	:	หมู่บ้านนครทองริเวอร์
ตำแหน่งพิกัด	:	47Q 5036420E, 2056360N
วันที่ตรวจวัด	:	03-04 พฤษภาม 2569
วันที่รายงานผล	:	20 พฤษภาม 2569
ตรวจวัดโดย	:	บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด	:	Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง	:	Bruel & Klaer Model 2238 Serial Number 2524297
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 61672
วันที่ปรับเทียบความถูกต้อง	:	12 กันยายน 2568
อุปกรณ์สอบเทียบ	:	Quest Technologies, Model QC-20 S/N QF4090085
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 60942
วันที่สอบเทียบความถูกต้อง	:	24 กรกฎาคม 2568 **เลขที่เอกสารการสอบเทียบ** : EEL.BP. 19/0768

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	**ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง**		
	Leq (dB(A))	**Lmax (dB(A))**	**L_{90}**
11.00-12.00	49.4	66.3	41.3
12.00-13.00	47.5	65.3	41.5
13.00-14.00	49.5	65.7	40.7
14.00-15.00	49.3	68.3	41.3
15.00-16.00	49.7	65.7	40.0
16.00-17.00	48.8	66.8	40.6
17.00-18.00	48.7	65.6	42.6
18.00-19.00	48.1	66.9	42.4
19.00-20.00	49.3	67.3	41.0
20.00-21.00	48.5	66.0	42.0
21.00-22.00	49.9	67.0	41.8
22.00-23.00	49.0	65.6	42.1
23.00-00.00	49.6	66.7	41.2
00.00-01.00	49.8	66.5	44.9
01.00-02.00	48.4	66.0	41.8
02.00-03.00	49.0	67.1	40.0
03.00-04.00	49.4	67.5	41.6
04.00-05.00	49.4	66.4	41.2
05.00-06.00	48.7	66.4	42.6
06.00-07.00	50.2	67.6	44.8
07.00-08.00	48.9	66.0	42.8
08.00-09.00	48.8	66.3	41.8
09.00-10.00	48.8	65.7	42.5
10.00-11.00	49.3	66.5	40.5
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**49.1**	**68.3**	**40.6**
ค่ามาตรฐาน[1]/[2]	70	115	-
ระดับเสียงเฉลี่ยกลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	55.7		

หมายเหตุ : [1] ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
[2] ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2548

SMILE Laboratory Co., Ltd.

.....

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนโชคไทย แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. N-0843/69

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า	:	ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ	:	ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด	:	หมู่บ้านนครทองริเวอร์
ตำแหน่งพิกัด	:	47Q 5036420E, 2056360N
วันที่ตรวจวัด	:	04-05 พฤษภาม 2569
วันที่รายงานผล	:	20 พฤษภาม 2569
ตรวจวัดโดย	:	บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด	:	Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง	:	Bruel & Klaer Model 2238 Serial Number 2524297
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 61672
วันที่ปรับเทียบความถูกต้อง	:	12 กันยายน 2568
อุปกรณ์สอบเทียบ	:	Quest Technologies, Model QC-20 S/N QF4090085
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 60942
วันที่สอบเทียบความถูกต้อง	:	24 กรกฎาคม 2568 **เลขที่เอกสารการสอบเทียบ** : EEL.BP. 19/0768

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	**ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง**		
	Leq (dB(A))	**Lmax (dB(A))**	**L_{90}**
11.00-12.00	49.1	67.0	40.0
12.00-13.00	48.9	66.5	42.2
13.00-14.00	49.2	67.2	40.0
14.00-15.00	49.2	65.8	42.5
15.00-16.00	50.0	66.0	42.0
16.00-17.00	49.3	65.8	41.5
17.00-18.00	48.3	66.3	41.0
18.00-19.00	48.1	64.3	39.7
19.00-20.00	43.6	63.1	38.4
20.00-21.00	44.6	60.7	42.0
21.00-22.00	42.8	53.8	37.4
22.00-23.00	44.1	56.5	39.2
23.00-00.00	43.2	58.3	38.2
00.00-01.00	42.0	65.3	36.5
01.00-02.00	41.4	59.8	37.7
02.00-03.00	40.5	55.5	37.1
03.00-04.00	40.4	52.3	36.8
04.00-05.00	43.5	62.0	36.2
05.00-06.00	49.5	63.2	42.1
06.00-07.00	49.3	65.7	40.6
07.00-08.00	49.4	67.4	42.1
08.00-09.00	47.5	64.1	42.3
09.00-10.00	48.8	66.9	41.1
10.00-11.00	48.8	66.9	42.1
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**47.3**	**67.4**	**36.9**
ค่ามาตรฐาน[1]/[2]	70	115	-
ระดับเสียงเฉลี่ยกลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	52.2		

หมายเหตุ : [1] ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
[2] ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2548

SMILE Laboratory Co., Ltd.

.....

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนเทอดไท แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. N-0843/69

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า	:	ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ	:	ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด	:	หมู่บ้านนครทองริเวอร์
ตำแหน่งพิกัด	:	47Q 5036420E, 2056360N
วันที่ตรวจวัด	:	05-06 พฤษภาม 2569
วันที่รายงานผล	:	20 พฤษภาม 2569
ตรวจวัดโดย	:	บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด	:	Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง	:	Bruel & Klaer Model 2238 Serial Number 2524297
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 61672
วันที่ปรับเทียบความถูกต้อง	:	12 กันยายน 2568
อุปกรณ์สอบเทียบ	:	Quest Technologies, Model QC-20 S/N QF4090085
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 60942
วันที่สอบเทียบความถูกต้อง	:	24 กรกฎาคม 2568 **เลขที่เอกสารการสอบเทียบ** : EEL.BP. 19/0768

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง		
	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L_{90}
11.00-12.00	50.0	66.4	43.1
12.00-13.00	48.9	65.6	41.3
13.00-14.00	49.4	66.2	40.2
14.00-15.00	48.4	65.4	41.2
15.00-16.00	50.1	65.8	41.1
16.00-17.00	47.6	66.5	40.3
17.00-18.00	47.8	71.9	39.9
18.00-19.00	48.1	63.1	40.4
19.00-20.00	47.3	55.6	42.2
20.00-21.00	47.0	60.5	40.7
21.00-22.00	45.2	57.9	39.0
22.00-23.00	43.4	62.3	36.5
23.00-00.00	41.7	64.8	36.9
00.00-01.00	40.8	54.9	37.7
01.00-02.00	40.1	57.6	36.2
02.00-03.00	42.3	60.3	36.2
03.00-04.00	40.9	59.3	36.2
04.00-05.00	45.7	62.0	38.0
05.00-06.00	49.6	60.8	41.6
06.00-07.00	49.4	64.5	42.0
07.00-08.00	48.2	63.0	39.3
08.00-09.00	46.4	60.9	38.3
09.00-10.00	45.8	64.1	37.5
10.00-11.00	47.1	59.0	38.1
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**47.2**	**71.9**	**36.3**
ค่ามาตรฐาน[1]/[2]	70	115	-
ระดับเสียงเฉลี่ยกลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	52.2		

หมายเหตุ : [1] ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
[2] ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2548

SMILE
Laboratory Co., Ltd.

.....
(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนเทอดไท แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. N-0843/69

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า	:	ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ	:	ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด	:	หมู่บ้านนครทองริเวอร์
ตำแหน่งพิกัด	:	47Q 5036420E, 2056360N
วันที่ตรวจวัด	:	06-07 พฤษภาม 2569
วันที่รายงานผล	:	20 พฤษภาม 2569
ตรวจวัดโดย	:	บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด	:	Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง	:	Bruel & Klaer Model 2238 Serial Number 2524297
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 61672
วันที่ปรับเทียบความถูกต้อง	:	12 กันยายน 2568
อุปกรณ์สอบเทียบ	:	Quest Technologies, Model QC-20 S/N QF4090085
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 60942
วันที่สอบเทียบความถูกต้อง	:	24 กรกฎาคม 2568 **เลขที่เอกสารการสอบเทียบ** : EEL.BP. 19/0768

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	**ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง**		
	Leq (dB(A))	**Lmax (dB(A))**	**L_{90}**
11.00-12.00	46.2	64.1	38.3
12.00-13.00	45.9	64.3	36.9
13.00-14.00	45.0	64.6	36.2
14.00-15.00	44.1	62.2	36.2
15.00-16.00	48.4	67.0	39.6
16.00-17.00	47.9	59.9	39.6
17.00-18.00	49.2	61.0	42.0
18.00-19.00	48.3	62.2	43.8
19.00-20.00	45.7	59.5	40.6
20.00-21.00	44.7	59.9	40.3
21.00-22.00	44.2	61.2	40.5
22.00-23.00	43.0	57.1	37.6
23.00-00.00	46.5	69.8	37.6
00.00-01.00	39.5	53.2	36.2
01.00-02.00	41.9	62.1	36.2
02.00-03.00	42.8	65.6	36.2
03.00-04.00	41.3	60.5	37.0
04.00-05.00	46.5	62.3	37.7
05.00-06.00	49.8	68.9	40.2
06.00-07.00	49.5	61.4	40.3
07.00-08.00	47.6	60.2	38.3
08.00-09.00	47.3	60.8	36.5
09.00-10.00	46.4	61.5	37.2
10.00-11.00	45.5	61.5	37.1
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**46.4**	**69.8**	**36.2**
ค่ามาตรฐาน[1]/[2]	70	115	-
ระดับเสียงเฉลี่ยกลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	52.4		

หมายเหตุ : [1] ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
[2] ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2548

SMILE
Laboratory Co., Ltd.

.....

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนเทอดไท แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. N-0843/69

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า	:	ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ	:	ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด	:	หมู่บ้านนครทองริเวอร์
ตำแหน่งพิกัด	:	47Q 5036420E, 2056360N
วันที่ตรวจวัด	:	07-08 พฤษภาม 2569
วันที่รายงานผล	:	20 พฤษภาม 2569
ตรวจวัดโดย	:	บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด	:	Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง	:	Bruel & Klaer Model 2238 Serial Number 2524297
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 61672
วันที่ปรับเทียบความถูกต้อง	:	12 กันยายน 2568
อุปกรณ์สอบเทียบ	:	Quest Technologies, Model QC-20 S/N QF4090085
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 60942
วันที่สอบเทียบความถูกต้อง	:	24 กรกฎาคม 2568 **เลขที่เอกสารการสอบเทียบ** : EEL.BP. 19/0768

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง		
	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L_{90}
11.00-12.00	45.8	62.0	36.2
12.00-13.00	45.3	62.9	37.1
13.00-14.00	46.6	73.9	36.3
14.00-15.00	45.3	63.9	36.2
15.00-16.00	47.5	64.5	36.4
16.00-17.00	48.0	65.0	36.2
17.00-18.00	46.9	64.2	41.6
18.00-19.00	47.4	64.3	41.7
19.00-20.00	46.8	64.0	40.8
20.00-21.00	48.1	64.2	41.1
21.00-22.00	46.7	63.3	41.2
22.00-23.00	47.6	65.2	41.0
23.00-00.00	46.3	62.7	41.9
00.00-01.00	47.6	65.0	40.5
01.00-02.00	48.2	65.0	41.9
02.00-03.00	48.2	66.0	40.8
03.00-04.00	47.7	63.9	40.8
04.00-05.00	47.0	64.7	40.6
05.00-06.00	47.1	64.0	42.0
06.00-07.00	47.6	65.3	40.5
07.00-08.00	47.5	64.5	41.5
08.00-09.00	47.8	65.3	40.6
09.00-10.00	48.1	64.5	43.4
10.00-11.00	47.5	64.3	41.2
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**47.3**	**73.9**	**36.2**
ค่ามาตรฐาน[1)/(2)]	70	115	-
ระดับเสียงเฉลี่ยกลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	53.9		

หมายเหตุ : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2548

SMILE
Laboratory Co., Ltd.

.....
(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนโชคไทย แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. S-0843/69

ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ : ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด : หมู่บ้านนครทองริเวอร์ ตำแหน่งพิกัด : 47Q 5036420E, 2056360N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 01-02 พฤษภาม 2569 วันที่รายงานผล : 20 พฤษภาม 2569
เก็บตัวอย่างโดย : บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด : Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง : Bruel & Klaer Model 2238 Serial Number 2524297

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A))				
	ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
11.00-12.00	51.2	45.2	49.9	43.7	6.2
12.00-13.00	50.4	45.2	48.8	43.7	5.1
13.00-14.00	50.5	45.2	49.0	43.7	5.3
14.00-15.00	50.3	45.2	48.7	43.7	5.0
15.00-16.00	50.3	45.2	48.7	43.7	5.0
16.00-17.00	50.3	45.2	48.7	43.7	5.0
17.00-18.00	50.3	45.2	48.7	43.7	5.0
18.00-19.00	50.6	45.2	49.1	43.7	5.4
19.00-20.00	50.5	45.2	49.0	43.7	5.3
20.00-21.00	50.1	45.2	48.4	43.7	4.7
21.00-22.00	47.8	45.2	44.3	43.7	0.6
22.00-23.00	48.9	45.2	49.5	43.7	5.8
23.00-00.00	48.5	45.2	48.8	43.7	5.1
00.00-01.00	49.8	45.2	51.0	43.7	7.3
01.00-02.00	48.2	45.2	48.2	43.7	4.5
02.00-03.00	48.9	45.2	49.5	43.7	5.8
03.00-04.00	49.2	45.2	50.0	43.7	6.3
04.00-05.00	49.6	45.2	50.6	43.7	6.9
05.00-06.00	50.9	45.2	52.5	43.7	8.8
06.00-07.00	50.2	45.2	48.5	43.7	4.8
07.00-08.00	50.6	45.2	49.1	43.7	5.4
08.00-09.00	50.2	45.2	48.5	43.7	4.8
09.00-10.00	50.9	45.2	49.5	43.7	5.8
10.00-11.00	49.2	45.2	47.0	43.7	3.3

หมายเหตุ : N/A หมายถึง ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนมีค่าเท่ากับหรือมากกว่าระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด จึงถือว่าไม่มีค่าระดับการรบกวน
* ระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (ช่วงกลางวัน 06.00-22.00 น.) ตรวจวัดเวลา 12.20-12.35 น.
** ระดับเสียงแหล่งกำเนิดที่ปรับค่าช่วงเวลา 22.00 – 06.00 น. ให้บวกเพิ่ม 3 dB(A)
*** ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

.....
(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

SMILE Laboratory Co., Ltd.

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนโพธิ์ไทย แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. S-0843/69

ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ : ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด : หมู่บ้านนครทองริเวอร์ **ตำแหน่งพิกัด** : 47Q 5036420E, 2056360N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 02-03 พฤษภาม 2569 **วันที่รายงานผล** : 20 พฤษภาม 2569
เก็บตัวอย่างโดย : บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด : Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง : Bruel & Klaer Model 2238 Serial Number 2524297

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A))				
	ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
11.00-12.00	51.4	45.2	50.2	43.7	6.5
12.00-13.00	46.7	45.2	41.4	43.7	-2.3
13.00-14.00	45.9	45.2	37.6	43.7	-6.1
14.00-15.00	44.5	45.2	N/A	43.7	N/A
15.00-16.00	48.8	45.2	46.3	43.7	2.6
16.00-17.00	49.6	45.2	47.6	43.7	3.9
17.00-18.00	48.3	45.2	45.4	43.7	1.7
18.00-19.00	47.9	45.2	44.6	43.7	0.9
19.00-20.00	48.7	45.2	46.1	43.7	2.4
20.00-21.00	49.3	45.2	47.2	43.7	3.5
21.00-22.00	47.6	45.2	43.9	43.7	0.2
22.00-23.00	46.1	45.2	41.8	43.7	-1.9
23.00-00.00	48.2	45.2	48.2	43.7	4.5
00.00-01.00	48.7	45.2	49.1	43.7	5.4
01.00-02.00	48.8	45.2	49.3	43.7	5.6
02.00-03.00	47.4	45.2	46.4	43.7	2.7
03.00-04.00	47.4	45.2	46.4	43.7	2.7
04.00-05.00	46.8	45.2	44.7	43.7	1.0
05.00-06.00	49.5	45.2	50.5	43.7	6.8
06.00-07.00	50.7	45.2	49.3	43.7	5.6
07.00-08.00	50.4	45.2	48.8	43.7	5.1
08.00-09.00	49.9	45.2	48.1	43.7	4.4
09.00-10.00	51.1	45.2	49.8	43.7	6.1
10.00-11.00	50.9	45.2	49.5	43.7	5.8

หมายเหตุ : N/A หมายถึง ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนมีค่าเท่ากับหรือมากกว่าระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด จึงถือว่าไม่มีค่าระดับการรบกวน
* ระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (ช่วงกลางวัน 06.00-22.00 น.) ตรวจวัดเวลา 12.20-12.35 น.
** ระดับเสียงแหล่งกำเนิดที่ปรับค่าช่วงเวลา 22.00 – 06.00 น. ให้บวกเพิ่ม 3 dB(A)
*** ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

SMILE Laboratory Co., Ltd.

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนโพธิ์ไทย แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. S-0843/69

ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ : ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด : หมู่บ้านนครทองริเวอร์ ตำแหน่งพิกัด : 47Q 5036420E, 2056360N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 03-04 พฤษภาม 2569 วันที่รายงานผล : 20 พฤษภาม 2569
เก็บตัวอย่างโดย : บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด : Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง : Bruel & Klaer Model 2238 Serial Number 2524297

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A))				
	ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
11.00-12.00	49.4	45.2	47.3	43.7	3.6
12.00-13.00	47.5	45.2	43.6	43.7	-0.1
13.00-14.00	49.5	45.2	47.5	43.7	3.8
14.00-15.00	49.3	45.2	47.2	43.7	3.5
15.00-16.00	49.7	45.2	47.8	43.7	4.1
16.00-17.00	48.8	45.2	46.3	43.7	2.6
17.00-18.00	48.7	45.2	46.1	43.7	2.4
18.00-19.00	48.1	45.2	45.0	43.7	1.3
19.00-20.00	49.3	45.2	47.2	43.7	3.5
20.00-21.00	48.5	45.2	45.8	43.7	2.1
21.00-22.00	49.9	45.2	48.1	43.7	4.4
22.00-23.00	49.0	45.2	49.7	43.7	6.0
23.00-00.00	49.6	45.2	50.6	43.7	6.9
00.00-01.00	49.8	45.2	51.0	43.7	7.3
01.00-02.00	48.4	45.2	48.6	43.7	4.9
02.00-03.00	49.0	45.2	49.7	43.7	6.0
03.00-04.00	49.4	45.2	50.3	43.7	6.6
04.00-05.00	49.4	45.2	50.3	43.7	6.6
05.00-06.00	48.7	45.2	49.1	43.7	5.4
06.00-07.00	50.2	45.2	48.5	43.7	4.8
07.00-08.00	48.9	45.2	46.5	43.7	2.8
08.00-09.00	48.8	45.2	46.3	43.7	2.6
09.00-10.00	48.8	45.2	46.3	43.7	2.6
10.00-11.00	49.3	45.2	47.2	43.7	3.5

หมายเหตุ : N/A หมายถึง ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนมีค่าเท่ากับหรือมากกว่าระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด จึงถือว่าไม่มีค่าระดับการรบกวน
* ระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (ช่วงกลางวัน 06.00-22.00 น.) ตรวจวัดเวลา 12.20-12.35 น.
** ระดับเสียงแหล่งกำเนิดที่ปรับค่าช่วงเวลา 22.00 – 06.00 น. ให้บวกเพิ่ม 3 dB(A)
*** ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

SMILE Laboratory Co., Ltd.

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนเทอดไท แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. S-0843/69

ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ : ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด : หมู่บ้านนครทองริเวอร์ **ตำแหน่งพิกัด** : 47Q 5036420E, 2056360N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 04-05 พฤษภาม 2569 **วันที่รายงานผล** : 20 พฤษภาม 2569
เก็บตัวอย่างโดย : บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด : Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง : Bruel & Klaer Model 2238 Serial Number 2524297

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A))				
	ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
11.00-12.00	49.1	45.2	46.8	43.7	3.1
12.00-13.00	48.9	45.2	46.5	43.7	2.8
13.00-14.00	49.2	45.2	47.0	43.7	3.3
14.00-15.00	49.2	45.2	47.0	43.7	3.3
15.00-16.00	50.0	45.2	48.3	43.7	4.6
16.00-17.00	49.3	45.2	47.2	43.7	3.5
17.00-18.00	48.3	45.2	45.4	43.7	1.7
18.00-19.00	48.1	45.2	45.0	43.7	1.3
19.00-20.00	43.6	45.2	N/A	43.7	N/A
20.00-21.00	44.6	45.2	N/A	43.7	N/A
21.00-22.00	42.8	45.2	N/A	43.7	N/A
22.00-23.00	44.1	45.2	N/A	43.7	N/A
23.00-00.00	43.2	45.2	N/A	43.7	N/A
00.00-01.00	42.0	45.2	N/A	43.7	N/A
01.00-02.00	41.4	45.2	N/A	43.7	N/A
02.00-03.00	40.5	45.2	N/A	43.7	N/A
03.00-04.00	40.4	45.2	N/A	43.7	N/A
04.00-05.00	43.5	45.2	N/A	43.7	N/A
05.00-06.00	49.5	45.2	50.5	43.7	6.8
06.00-07.00	49.3	45.2	47.2	43.7	3.5
07.00-08.00	49.4	45.2	47.3	43.7	3.6
08.00-09.00	49.1	45.2	43.6	43.7	-0.1
09.00-10.00	48.8	45.2	46.3	43.7	2.6
10.00-11.00	48.8	45.2	46.3	43.7	2.6

หมายเหตุ : N/A หมายถึง ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนมีค่าเท่ากับหรือมากกว่าระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด จึงถือว่าไม่มีค่าระดับการรบกวน
* ระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (ช่วงกลางวัน 06.00-22.00 น.) ตรวจวัดเวลา 12.20-12.35 น.
** ระดับเสียงแหล่งกำเนิดที่ปรับค่าช่วงเวลา 22.00 – 06.00 น. ให้บวกเพิ่ม 3 dB(A)
*** ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

SMILE Laboratory Co., Ltd.

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนเทอดไท แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. S-0843/69

ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ : ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด : หมู่บ้านนครทองริเวอร์ **ตำแหน่งพิกัด** : 47Q 5036420E, 2056360N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 05-06 พฤษภาม 2569 **วันที่รายงานผล** : 20 พฤษภาม 2569
เก็บตัวอย่างโดย : บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด : Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง : Bruel & Klaer Model 2238 Serial Number 2524297

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A))				
	ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
11.00-12.00	50.0	45.2	48.3	43.7	4.6
12.00-13.00	48.9	45.2	46.5	43.7	2.8
13.00-14.00	49.4	45.2	47.3	43.7	3.6
14.00-15.00	48.4	45.2	45.6	43.7	1.9
15.00-16.00	50.1	45.2	48.4	43.7	4.7
16.00-17.00	47.6	45.2	43.9	43.7	0.2
17.00-18.00	47.8	45.2	44.3	43.7	0.6
18.00-19.00	48.1	45.2	45.0	43.7	1.3
19.00-20.00	47.3	45.2	43.1	43.7	-0.6
20.00-21.00	47.0	45.2	42.3	43.7	-1.4
21.00-22.00	45.2	45.2	N/A	43.7	N/A
22.00-23.00	43.4	45.2	N/A	43.7	N/A
23.00-00.00	41.7	45.2	N/A	43.7	N/A
00.00-01.00	40.8	45.2	N/A	43.7	N/A
01.00-02.00	40.1	45.2	N/A	43.7	N/A
02.00-03.00	42.3	45.2	N/A	43.7	N/A
03.00-04.00	40.9	45.2	N/A	43.7	N/A
04.00-05.00	45.7	45.2	39.1	43.7	-4.6
05.00-06.00	49.6	45.2	50.6	43.7	6.9
06.00-07.00	49.4	45.2	47.3	43.7	3.6
07.00-08.00	48.2	45.2	45.2	43.7	1.5
08.00-09.00	46.4	45.2	40.2	43.7	-3.5
09.00-10.00	45.8	45.2	36.9	43.7	-6.8
10.00-11.00	47.1	45.2	42.6	43.7	-1.1

หมายเหตุ : N/A หมายถึง ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนมีค่าเท่ากับหรือมากกว่าระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด จึงถือว่าไม่มีค่าระดับการรบกวน
* ระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (ช่วงกลางวัน 06.00-22.00 น.) ตรวจวัดเวลา 12.20-12.35 น.
** ระดับเสียงแหล่งกำเนิดที่ปรับค่าช่วงเวลา 22.00 – 06.00 น. ให้บวกเพิ่ม 3 dB(A)
*** ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

SMILE Laboratory Co., Ltd.

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนเทอดไท แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. S-0843/69

ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ : ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด : หมู่บ้านนครทองริเวอร์ **ตำแหน่งพิกัด** : 47Q 5036420E, 2056360N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 06-07 พฤษภาม 2569 **วันที่รายงานผล** : 20 พฤษภาม 2569
เก็บตัวอย่างโดย : บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด : Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง : Bruel & Klaer Model 2238 Serial Number 2524297

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A))				
	ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
11.00-12.00	46.2	45.2	39.3	43.7	-4.4
12.00-13.00	45.9	45.2	37.6	43.7	-6.1
13.00-14.00	45.0	45.2	N/A	43.7	N/A
14.00-15.00	44.1	45.2	N/A	43.7	N/A
15.00-16.00	48.4	45.2	45.6	43.7	1.9
16.00-17.00	47.9	45.2	44.6	43.7	0.9
17.00-18.00	49.2	45.2	47.0	43.7	3.3
18.00-19.00	48.3	45.2	45.4	43.7	1.7
19.00-20.00	45.7	45.2	36.1	43.7	-7.6
20.00-21.00	44.7	45.2	N/A	43.7	N/A
21.00-22.00	44.2	45.2	N/A	43.7	N/A
22.00-23.00	43.0	45.2	N/A	43.7	N/A
23.00-00.00	46.5	45.2	43.6	43.7	-0.1
00.00-01.00	39.5	45.2	N/A	43.7	N/A
01.00-02.00	41.9	45.2	N/A	43.7	N/A
02.00-03.00	42.8	45.2	N/A	43.7	N/A
03.00-04.00	41.3	45.2	N/A	43.7	N/A
04.00-05.00	46.5	45.2	43.6	43.7	-0.1
05.00-06.00	49.8	45.2	51.0	43.7	7.3
06.00-07.00	49.5	45.2	47.5	43.7	3.8
07.00-08.00	47.6	45.2	43.9	43.7	0.2
08.00-09.00	47.3	45.2	43.1	43.7	-0.6
09.00-10.00	46.4	45.2	40.2	43.7	-3.5
10.00-11.00	45.5	45.2	33.7	43.7	-10.0

หมายเหตุ : N/A หมายถึง ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนมีค่าเท่ากับหรือมากกว่าระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด จึงถือว่าไม่มีค่าระดับการรบกวน
* ระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (ช่วงกลางวัน 06.00-22.00 น.) ตรวจวัดเวลา 12.20-12.35 น.
** ระดับเสียงแหล่งกำเนิดที่ปรับค่าช่วงเวลา 22.00 – 06.00 น. ให้บวกเพิ่ม 3 dB(A)
*** ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

.....

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

SMILE Laboratory Co., Ltd.

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนโชคไทย แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. S-0843/69

ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ : ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด : หมู่บ้านนครทองริเวอร์ ตำแหน่งพิกัด : 47Q 5036420E, 2056360N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 07-08 พฤษภาม 2569 วันที่รายงานผล : 20 พฤษภาม 2569
เก็บตัวอย่างโดย : บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด : Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง : Bruel & Klaer Model 2238 Serial Number 2524297

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A))				
	ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
11.00-12.00	45.8	45.2	36.9	43.7	-6.8
12.00-13.00	45.3	45.2	28.9	43.7	-14.8
13.00-14.00	46.6	45.2	41.0	43.7	-2.7
14.00-15.00	45.3	45.2	28.9	43.7	-14.8
15.00-16.00	47.5	45.2	43.6	43.7	-0.1
16.00-17.00	48.0	45.2	44.8	43.7	1.1
17.00-18.00	46.9	45.2	42.0	43.7	-1.7
18.00-19.00	47.4	45.2	43.4	43.7	-0.3
19.00-20.00	46.8	45.2	41.7	43.7	-2.0
20.00-21.00	48.1	45.2	45.0	43.7	1.3
21.00-22.00	46.7	45.2	41.4	43.7	-2.3
22.00-23.00	47.6	45.2	46.9	43.7	3.2
23.00-00.00	46.3	45.2	42.8	43.7	-0.9
00.00-01.00	47.6	45.2	46.9	43.7	3.2
01.00-02.00	48.2	45.2	48.2	43.7	4.5
02.00-03.00	48.2	45.2	48.2	43.7	4.5
03.00-04.00	47.7	45.2	47.1	43.7	3.4
04.00-05.00	47.0	45.2	45.3	43.7	1.6
05.00-06.00	47.1	45.2	45.6	43.7	1.9
06.00-07.00	47.6	45.2	43.9	43.7	0.2
07.00-08.00	47.5	45.2	43.6	43.7	-0.1
08.00-09.00	47.8	45.2	44.3	43.7	0.6
09.00-10.00	48.1	45.2	45.0	43.7	1.3
10.00-11.00	47.5	45.2	43.6	43.7	-0.1

หมายเหตุ : N/A หมายถึง ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนมีค่าเท่ากับหรือมากกว่าระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด จึงถือว่าไม่มีค่าระดับการรบกวน
* ระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (ช่วงกลางวัน 06.00-22.00 น.) ตรวจวัดเวลา 12.20-12.35 น.
** ระดับเสียงแหล่งกำเนิดที่ปรับค่าช่วงเวลา 22.00 – 06.00 น. ให้บวกเพิ่ม 3 dB(A)
*** ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

.....
(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

SMILE
Laboratory Co., Ltd.

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

แบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน

ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

- ● เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป ○ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องแต่ไม่ถึง ๑ ชั่วโมง
- ○ เสียงเกิดขึ้นไม่ต่อเนื่อง และเกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลา แต่ละช่วงเวลาเกิดขึ้นไม่ถึง ๑ ชั่วโมง
- ○ มีเสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน อย่างใดอย่างหนึ่ง (ระบุ) .....

ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง

○ กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.) ● กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) ○ พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ) .....

เครื่องมือตรวจวัดและปรับเทียบ

มาตรระดับเสียง ยี่ห้อ Bruel & Klaer รุ่น 2238 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 2524297

เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Quest Technologies รุ่น QC-20 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง QF4090085

สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง

การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน

สถานที่ หมู่บ้านนครทองริเวอร์

วันที่ 01 พ.ค. 2569 เวลา 12.20-12.35 น.

การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด

สถานที่ หมู่บ้านนครทองริเวอร์

วันที่ 02 พ.ค. 2569 เวลา 05.00-06.00 น.

สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัด

บริเวณพื้นที่ว่างหน้าหมู่บ้านข้างห้องนิติบุคคล ใกล้ถนนทางเข้าหมู่บ้านติดร้านขายอาหาร

ผลการตรวจวัดระดับเสียง

ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	50.9	เดซิเบลเอ
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	45.2	เดซิเบลเอ
ระดับเสียงพื้นฐาน	43.7	เดซิเบลเอ

ผลการคำนวณระดับเสียง

ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	52.5	เดซิเบลเอ
ค่าระดับการรบกวน	8.8	เดซิเบลเอ

สรุปผล ○ เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) ● ไม่เป็นเสียงรบกวน

ความเห็น/ข้อเสนอแนะ

ศุภชัย	ธนวัฒน์
(นายศุภชัย บุญถนอม) ตำแหน่ง นักวิชาการสิ่งแวดล้อม (ปฏิบัติการ) ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล	(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์) ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ผู้ตรวจสอบข้อมูล

SMILE Laboratory Co., Ltd.

แบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน

ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

- ● เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป
- ○ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องแต่ไม่ถึง ๑ ชั่วโมง
- ○ เสียงเกิดขึ้นไม่ต่อเนื่อง และเกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลา แต่ละช่วงเวลาเกิดขึ้นไม่ถึง ๑ ชั่วโมง
- ○ มีเสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน อย่างใดอย่างหนึ่ง (ระบุ) .....

ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง

- ○ กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.)
- ● กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.)
- ○ พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ) .....

เครื่องมือตรวจวัดและปรับเทียบ

มาตรระดับเสียง ยี่ห้อ Bruel & Klaer รุ่น 2238 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 2524297

เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Quest Technologies รุ่น QC-20 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง QF4090085

สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง

การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน

สถานที่ หมู่บ้านนครทองริเวอร์

วันที่ 01 พ.ค. 2569 เวลา 12.20-12.35 น.

การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด

สถานที่ หมู่บ้านนครทองริเวอร์

วันที่ 03 พ.ค. 2569 เวลา 05.00-06.00 น.

สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัด

บริเวณพื้นที่ว่างหน้าหมู่บ้านข้างห้องนิติบุคคล ใกล้ถนนทางเข้าหมู่บ้านติดร้านขายอาหาร

ผลการตรวจวัดระดับเสียง

ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด 49.5 เดซิเบลเอ

ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 45.2 เดซิเบลเอ

ระดับเสียงพื้นฐาน 43.7 เดซิเบลเอ

ผลการคำนวณระดับเสียง

ระดับเสียงขณะมีการรบกวน 50.5 เดซิเบลเอ

ค่าระดับการรบกวน 6.8 เดซิเบลเอ

สรุปผล ○ เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) ● ไม่เป็นเสียงรบกวน

ความเห็น/ข้อเสนอแนะ

ศุภชัย (นายศุภชัย บุญถนอม) ตำแหน่ง นักวิชาการสิ่งแวดล้อม (ปฏิบัติการ) ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล	ธนวัฒน์ (นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์) ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ผู้ตรวจสอบข้อมูล

SMILE Laboratory Co., Ltd.

แบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน

ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

● เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป ○ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องแต่ไม่ถึง ๑ ชั่วโมง

○ เสียงเกิดขึ้นไม่ต่อเนื่อง และเกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลา แต่ละช่วงเวลาเกิดขึ้นไม่ถึง ๑ ชั่วโมง

○ มีเสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน อย่างใดอย่างหนึ่ง (ระบุ) .....

ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง

○ กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.) ● กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) ○ พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ) .....

เครื่องมือตรวจวัดและปรับเทียบ

มาตรระดับเสียง ยี่ห้อ Bruel & Klaer รุ่น 2238 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 2524297

เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Quest Technologies รุ่น QC-20 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง QF4090085

สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง

การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน

สถานที่ หมู่บ้านนครทองริเวอร์

วันที่ 01 พ.ค. 2569 เวลา 12.20-12.35 น.

การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด

สถานที่ หมู่บ้านนครทองริเวอร์

วันที่ 04 พ.ค. 2569 เวลา 00.00-01.00 น.

สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัด

บริเวณพื้นที่ว่างหน้าหมู่บ้านข้างห้องนิติบุคคล ใกล้ถนนทางเข้าหมู่บ้านติดร้านขายอาหาร

ผลการตรวจวัดระดับเสียง

ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด 49.8 เดซิเบลเอ

ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 45.2 เดซิเบลเอ

ระดับเสียงพื้นฐาน 43.7 เดซิเบลเอ

ผลการคำนวณระดับเสียง

ระดับเสียงขณะมีการรบกวน 51.0 เดซิเบลเอ

ค่าระดับการรบกวน 7.3 เดซิเบลเอ

สรุปผล ○ เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) ● ไม่เป็นเสียงรบกวน

ความเห็น/ข้อเสนอแนะ

ศุภชัย

(นายศุภชัย บุญถนอม)
ตำแหน่ง นักวิชาการสิ่งแวดล้อม (ปฏิบัติการ)
ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล

SMILE Laboratory Co., Ltd.

ธนวัฒน์

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
ผู้ตรวจสอบข้อมูล

แบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน

ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

- ● เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป
- ○ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องแต่ไม่ถึง ๑ ชั่วโมง
- ○ เสียงเกิดขึ้นไม่ต่อเนื่อง และเกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลา แต่ละช่วงเวลาเกิดขึ้นไม่ถึง ๑ ชั่วโมง
- ○ มีเสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน อย่างใดอย่างหนึ่ง (ระบุ) .....

ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง

- ○ กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.)
- ● กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.)
- ○ พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ) .....

เครื่องมือตรวจวัดและปรับเทียบ

มาตรระดับเสียง ยี่ห้อ Bruel & Klaer รุ่น 2238 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 2524297

เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Quest Technologies รุ่น QC-20 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง QF4090085

สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง

การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน

สถานที่ หมู่บ้านนครทองริเวอร์

วันที่ 01 พ.ค. 2569 เวลา 12.20-12.35 น.

การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด

สถานที่ หมู่บ้านนครทองริเวอร์

วันที่ 05 พ.ค. 2569 เวลา 05.00-06.00 น.

สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัด

บริเวณพื้นที่ว่างหน้าหมู่บ้านข้างห้องนิติบุคคล ใกล้ถนนทางเข้าหมู่บ้านติดร้านขายอาหาร

ผลการตรวจวัดระดับเสียง

ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด 49.5 เดซิเบลเอ

ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 45.2 เดซิเบลเอ

ระดับเสียงพื้นฐาน 43.7 เดซิเบลเอ

ผลการคำนวณระดับเสียง

ระดับเสียงขณะมีการรบกวน 50.5 เดซิเบลเอ

ค่าระดับการรบกวน 6.8 เดซิเบลเอ

สรุปผล ○ เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) ● ไม่เป็นเสียงรบกวน

ความเห็น/ข้อเสนอแนะ

ศุภชัย

(นายศุภชัย บุญถนอม)
ตำแหน่ง นักวิชาการสิ่งแวดล้อม (ปฏิบัติการ)
ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล

SMILE Laboratory Co., Ltd.

ธนวัฒน์

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
ผู้ตรวจสอบข้อมูล

แบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน

ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

- ● เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป ○ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องแต่ไม่ถึง ๑ ชั่วโมง
- ○ เสียงเกิดขึ้นไม่ต่อเนื่อง และเกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลา แต่ละช่วงเวลาเกิดขึ้นไม่ถึง ๑ ชั่วโมง
- ○ มีเสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน อย่างใดอย่างหนึ่ง (ระบุ) .....

ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง

○ กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.) ● กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) ○ พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ) .....

เครื่องมือตรวจวัดและปรับเทียบ

มาตรระดับเสียง ยี่ห้อ Bruel & Klaer รุ่น 2238 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 2524297

เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Quest Technologies รุ่น QC-20 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง QF4090085

สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง

การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน

สถานที่ หมู่บ้านนครทองริเวอร์

วันที่ 01 พ.ค. 2569 เวลา 12.20-12.35 น.

การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด

สถานที่ หมู่บ้านนครทองริเวอร์

วันที่ 06 พ.ค. 2569 เวลา 05.00-06.00 น.

สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัด

บริเวณพื้นที่ว่างหน้าหมู่บ้านข้างห้องนิติบุคคล ใกล้ถนนทางเข้าหมู่บ้านติดร้านขายอาหาร

ผลการตรวจวัดระดับเสียง

ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด 49.6 เดซิเบลเอ

ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 45.2 เดซิเบลเอ

ระดับเสียงพื้นฐาน 43.7 เดซิเบลเอ

ผลการคำนวณระดับเสียง

ระดับเสียงขณะมีการรบกวน 50.6 เดซิเบลเอ

ค่าระดับการรบกวน 6.9 เดซิเบลเอ

สรุปผล ○ เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) ● ไม่เป็นเสียงรบกวน

ความเห็น/ข้อเสนอแนะ

ศุภชัย

(นายศุภชัย บุญถนอม)
ตำแหน่ง นักวิชาการสิ่งแวดล้อม (ปฏิบัติการ)
ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล

SMILE Laboratory Co., Ltd.

ธนวัฒน์

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
ผู้ตรวจสอบข้อมูล

แบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน

ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

- ● เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป ○ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องแต่ไม่ถึง ๑ ชั่วโมง
- ○ เสียงเกิดขึ้นไม่ต่อเนื่อง และเกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลา แต่ละช่วงเวลาเกิดขึ้นไม่ถึง ๑ ชั่วโมง
- ○ มีเสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน อย่างใดอย่างหนึ่ง (ระบุ) .....

ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง

○ กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.) ● กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) ○ พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ) .....

เครื่องมือตรวจวัดและปรับเทียบ

มาตรระดับเสียง ยี่ห้อ Bruel & Klaer รุ่น 2238 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 2524297

เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Quest Technologies รุ่น QC-20 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง QF4090085

สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง

การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน

สถานที่ หมู่บ้านนครทองริเวอร์

วันที่ 01 พ.ค. 2569 เวลา 12.20-12.35 น.

การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด

สถานที่ หมู่บ้านนครทองริเวอร์

วันที่ 07 พ.ค. 2569 เวลา 05.00-06.00 น.

สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัด

บริเวณพื้นที่ว่างหน้าหมู่บ้านข้างห้องนิติบุคคล ใกล้ถนนทางเข้าหมู่บ้านติดร้านขายอาหาร

ผลการตรวจวัดระดับเสียง

ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	49.8	เดซิเบลเอ
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	45.2	เดซิเบลเอ
ระดับเสียงพื้นฐาน	43.7	เดซิเบลเอ

ผลการคำนวณระดับเสียง

ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	51.0	เดซิเบลเอ
ค่าระดับการรบกวน	7.3	เดซิเบลเอ

สรุปผล ○ เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) ● ไม่เป็นเสียงรบกวน

ความเห็น/ข้อเสนอแนะ

ศุภชัย

(นายศุภชัย บุญถนอม)
ตำแหน่ง นักวิชาการสิ่งแวดล้อม (ปฏิบัติการ)
ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล

SMILE Laboratory Co., Ltd.

ธนวัฒน์

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
ผู้ตรวจสอบข้อมูล

แบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน

ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

- ● เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป ○ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องแต่ไม่ถึง ๑ ชั่วโมง
- ○ เสียงเกิดขึ้นไม่ต่อเนื่อง และเกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลา แต่ละช่วงเวลาเกิดขึ้นไม่ถึง ๑ ชั่วโมง
- ○ มีเสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน อย่างใดอย่างหนึ่ง (ระบุ) .....

ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง

○ กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.) ● กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) ○ พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ) .....

เครื่องมือตรวจวัดและปรับเทียบ

มาตรระดับเสียง ยี่ห้อ Bruel & Klaer รุ่น 2238 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 2524297

เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Quest Technologies รุ่น QC-20 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง QF4090085

สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง

การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน

สถานที่ หมู่บ้านนครทองริเวอร์

วันที่ 01 พ.ค. 2569 เวลา 12.20-12.35 น.

การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด

สถานที่ หมู่บ้านนครทองริเวอร์

วันที่ 08 พ.ค. 2569 เวลา 01.00-03.00 น.

สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัด

บริเวณพื้นที่ว่างหน้าหมู่บ้านข้างห้องนิติบุคคล ใกล้ถนนทางเข้าหมู่บ้านติดร้านขายอาหาร

ผลการตรวจวัดระดับเสียง

ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด 48.2 เดซิเบลเอ

ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 45.2 เดซิเบลเอ

ระดับเสียงพื้นฐาน 43.7 เดซิเบลเอ

ผลการคำนวณระดับเสียง

ระดับเสียงขณะมีการรบกวน 48.2 เดซิเบลเอ

ค่าระดับการรบกวน 4.5 เดซิเบลเอ

สรุปผล ○ เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) ● ไม่เป็นเสียงรบกวน

ความเห็น/ข้อเสนอแนะ

ศุภชัย (นายศุภชัย บุญถนอม) ตำแหน่ง นักวิชาการสิ่งแวดล้อม (ปฏิบัติการ) ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล	ธนวัฒน์ (นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์) ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ผู้ตรวจสอบข้อมูล

SMILE Laboratory Co., Ltd.

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนเทอดไท แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. N-0843/69

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า	:	ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ	:	ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด	:	ห้างหุ้นส่วน สนามชัยมอเตอร์ จำกัด
ตำแหน่งพิกัด	:	47Q 503823E, 2055827N
วันที่ตรวจวัด	:	01-02 พฤษภาคม 2569
วันที่รายงานผล	:	20 พฤษภาคม 2569
ตรวจวัดโดย	:	บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด	:	Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง	:	Bruel & Kjaer Model 2238 Serial Number 2524296
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 61672
วันที่ปรับเทียบความถูกต้อง	:	28 กุมภาพันธ์ 2569
อุปกรณ์สอบเทียบ	:	Quest Technologies, Model QC-20 S/N QF4090085
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 60942
วันที่สอบเทียบความถูกต้อง	:	24 กรกฎาคม 2568 **เลขที่เอกสารการสอบเทียบ** : EEL.BP. 19/0768

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง		
	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L_{90}
11.00-12.00	57.2	73.5	49.3
12.00-13.00	55.5	72.0	49.7
13.00-14.00	56.1	72.1	51.1
14.00-15.00	56.6	72.9	51.6
15.00-16.00	56.3	71.9	50.9
16.00-17.00	56.0	72.3	49.4
17.00-18.00	56.5	71.9	51.2
18.00-19.00	55.8	73.3	50.3
19.00-20.00	56.8	72.6	49.8
20.00-21.00	56.6	72.6	50.5
21.00-22.00	56.9	73.3	51.2
22.00-23.00	56.4	73.9	50.5
23.00-00.00	56.2	72.8	50.1
00.00-01.00	56.4	72.1	49.3
01.00-02.00	56.0	72.2	49.6
02.00-03.00	52.0	67.4	46.6
03.00-04.00	51.5	66.3	45.6
04.00-05.00	50.2	64.2	43.5
05.00-06.00	50.9	66.1	45.3
06.00-07.00	52.9	67.5	45.8
07.00-08.00	53.0	68.8	48.2
08.00-09.00	53.7	68.8	47.8
09.00-10.00	54.1	68.9	47.0
10.00-11.00	54.1	69.5	47.2
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**55.3**	**73.9**	**45.6**
ค่ามาตรฐาน[1)/(2)]	70	115	-
ระดับเสียงเฉลี่ยกลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	61.0		

หมายเหตุ : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2548

SMILE Laboratory Co., Ltd.

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนโทอดไท แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. N-0843/69

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า	:	ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ	:	ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด	:	ห้างหุ้นส่วน สนามชัยมอเตอร์ จำกัด
ตำแหน่งพิกัด	:	47Q 503823E, 2055827N
วันที่ตรวจวัด	:	02-03 พฤษภาคม 2569
วันที่รายงานผล	:	20 พฤษภาคม 2569
ตรวจวัดโดย	:	บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด	:	Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง	:	Bruel & Kjaer Model 2238 Serial Number 2524296
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 61672
วันที่ปรับเทียบความถูกต้อง	:	28 กุมภาพันธ์ 2569
อุปกรณ์สอบเทียบ	:	Quest Technologies, Model QC-20 S/N QF4090085
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 60942
วันที่สอบเทียบความถูกต้อง	:	24 กรกฎาคม 2568 **เลขที่เอกสารการสอบเทียบ** : EEL.BP. 19/0768

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง		
	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L_{90}
11.00-12.00	56.3	89.5	48.0
12.00-13.00	56.7	79.9	47.6
13.00-14.00	55.4	69.2	47.1
14.00-15.00	55.7	66.8	47.3
15.00-16.00	55.5	67.7	46.3
16.00-17.00	56.9	73.6	48.0
17.00-18.00	57.6	77.1	49.3
18.00-19.00	57.7	80.3	48.5
19.00-20.00	56.8	73.5	48.7
20.00-21.00	56.3	79.0	45.2
21.00-22.00	54.9	75.4	45.6
22.00-23.00	55.9	84.4	45.6
23.00-00.00	57.9	88.9	44.0
00.00-01.00	54.4	75.7	41.9
01.00-02.00	53.9	78.1	39.3
02.00-03.00	50.2	74.4	38.2
03.00-04.00	50.2	73.5	38.8
04.00-05.00	49.7	71.8	37.6
05.00-06.00	54.0	71.7	40.0
06.00-07.00	56.4	77.1	43.1
07.00-08.00	57.1	76.5	46.4
08.00-09.00	56.2	72.4	46.4
09.00-10.00	56.9	71.1	46.2
10.00-11.00	56.6	69.0	47.2
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**55.8**	**89.5**	**38.9**
ค่ามาตรฐาน[1]/[2]	70	115	-
ระดับเสียงเฉลี่ยกลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	61.2		

หมายเหตุ : [1] ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
[2] ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2548

SMILE Laboratory Co., Ltd.

.....

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนโทอดไท แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. N-0843/69

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า	:	ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ	:	ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด	:	ห้างหุ้นส่วน สนามชัยมอเตอร์ จำกัด
ตำแหน่งพิกัด	:	47Q 503823E, 2055827N
วันที่ตรวจวัด	:	03-04 พฤษภาคม 2569
วันที่รายงานผล	:	20 พฤษภาคม 2569
ตรวจวัดโดย	:	บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด	:	Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง	:	Bruel & Kjaer Model 2238 Serial Number 2524296
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 61672
วันที่ปรับเทียบความถูกต้อง	:	28 กุมภาพันธ์ 2569
อุปกรณ์สอบเทียบ	:	Quest Technologies, Model QC-20 S/N QF4090085
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 60942
วันที่สอบเทียบความถูกต้อง	:	24 กรกฎาคม 2568 **เลขที่เอกสารการสอบเทียบ** : EEL.BP. 19/0768

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง		
	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L_{90}
11.00-12.00	57.1	81.9	48.0
12.00-13.00	55.9	68.6	47.9
13.00-14.00	55.0	70.5	46.1
14.00-15.00	55.8	75.2	46.0
15.00-16.00	56.6	73.5	47.4
16.00-17.00	56.8	73.1	46.7
17.00-18.00	56.4	68.8	47.3
18.00-19.00	56.5	79.1	46.9
19.00-20.00	56.2	77.7	48.2
20.00-21.00	55.4	75.4	45.7
21.00-22.00	54.1	77.0	42.7
22.00-23.00	51.3	68.5	42.6
23.00-00.00	52.2	75.0	43.4
00.00-01.00	55.2	85.0	42.1
01.00-02.00	50.0	69.8	40.0
02.00-03.00	48.0	67.8	40.6
03.00-04.00	50.2	71.1	41.0
04.00-05.00	49.7	69.2	40.1
05.00-06.00	56.5	78.8	41.4
06.00-07.00	57.8	71.8	48.0
07.00-08.00	59.3	75.3	50.4
08.00-09.00	57.8	78.7	45.7
09.00-10.00	56.9	72.4	47.5
10.00-11.00	55.8	71.3	46.9
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**55.6**	**85**	**40.7**
ค่ามาตรฐาน[1)/(2)]	70	115	-
ระดับเสียงเฉลี่ยกลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	60.5		

หมายเหตุ : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2548

SMILE Laboratory Co., Ltd.

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนโทอดไท แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. N-0843/69

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า	:	ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ	:	ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด	:	ห้างหุ้นส่วน สนามชัยมอเตอร์ จำกัด
ตำแหน่งพิกัด	:	47Q 503823E, 2055827N
วันที่ตรวจวัด	:	04-05 พฤษภาคม 2569
วันที่รายงานผล	:	20 พฤษภาคม 2569
ตรวจวัดโดย	:	บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด	:	Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง	:	Bruel & Kjaer Model 2238 Serial Number 2524296
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 61672
วันที่ปรับเทียบความถูกต้อง	:	28 กุมภาพันธ์ 2569
อุปกรณ์สอบเทียบ	:	Quest Technologies, Model QC-20 S/N QF4090085
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 60942
วันที่สอบเทียบความถูกต้อง	:	24 กรกฎาคม 2568 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ : EEL.BP. 19/0768

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง		
	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L_{90}
11.00-12.00	55.5	70.8	47.4
12.00-13.00	56.5	73.6	46.5
13.00-14.00	54.6	68.5	46.0
14.00-15.00	55.5	73.1	45.5
15.00-16.00	56.7	72.5	46.8
16.00-17.00	57.1	77.5	48.0
17.00-18.00	62.2	82.5	52.6
18.00-19.00	62.1	76.0	51.4
19.00-20.00	56.5	73.0	50.0
20.00-21.00	55.7	70.4	48.6
21.00-22.00	53.7	73.0	45.9
22.00-23.00	58.4	73.4	45.8
23.00-00.00	53.0	79.7	43.8
00.00-01.00	49.9	69.4	41.8
01.00-02.00	48.1	65.3	42.4
02.00-03.00	47.7	66.1	42.7
03.00-04.00	47.5	67.2	41.8
04.00-05.00	50.4	70.5	39.9
05.00-06.00	55.5	69.4	42.5
06.00-07.00	58.3	73.1	49.4
07.00-08.00	59.1	73.3	51.2
08.00-09.00	58.1	77.2	47.9
09.00-10.00	58.1	77.2	47.9
10.00-11.00	55.7	67.4	48.6
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**56.8**	**82.5**	**41.9**
ค่ามาตรฐาน[1]/[2]	70	115	-
ระดับเสียงเฉลี่ยกลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	61.3		

หมายเหตุ : [1] ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
[2] ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2548

SMILE
Laboratory Co., Ltd.

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนโถตไท แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. N-0843/69

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า	:	ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ	:	ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด	:	ห้างหุ้นส่วน สนามชัยมอเตอร์ จำกัด
ตำแหน่งพิกัด	:	47Q 503823E, 2055827N
วันที่ตรวจวัด	:	05-06 พฤษภาคม 2569
วันที่รายงานผล	:	20 พฤษภาคม 2569
ตรวจวัดโดย	:	บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด	:	Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง	:	Bruel & Kjaer Model 2238 Serial Number 2524296
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 61672
วันที่ปรับเทียบความถูกต้อง	:	28 กุมภาพันธ์ 2569
อุปกรณ์สอบเทียบ	:	Quest Technologies, Model QC-20 S/N QF4090085
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 60942
วันที่สอบเทียบความถูกต้อง	:	24 กรกฎาคม 2568 **เลขที่เอกสารการสอบเทียบ** : EEL.BP. 19/0768

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	**ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง**		
	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L_{90}
11.00-12.00	55.6	70.2	48.7
12.00-13.00	55.7	70.0	47.8
13.00-14.00	55.7	76.7	47.0
14.00-15.00	57.1	72.2	48.2
15.00-16.00	57.2	72.3	47.3
16.00-17.00	56.4	70.1	48.2
17.00-18.00	57.6	73.5	48.8
18.00-19.00	56.5	74.8	48.9
19.00-20.00	56.4	71.1	49.2
20.00-21.00	54.1	68.6	43.7
21.00-22.00	52.5	72.3	43.8
22.00-23.00	51.4	66.5	43.7
23.00-00.00	50.7	65.6	44.0
00.00-01.00	52.0	66.6	46.0
01.00-02.00	50.7	66.4	44.1
02.00-03.00	51.4	67.3	44.0
03.00-04.00	50.8	65.7	44.5
04.00-05.00	51.2	66.5	45.5
05.00-06.00	51.1	66.4	42.7
06.00-07.00	51.0	65.8	42.9
07.00-08.00	51.4	65.7	46.7
08.00-09.00	53.7	69.7	45.9
09.00-10.00	54.9	68.4	48.4
10.00-11.00	53.8	68.1	46.6
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**54.4**	**76.7**	**43.7**
ค่ามาตรฐาน[1]/[2]	70	115	-
ระดับเสียงเฉลี่ยกลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	58.5		

หมายเหตุ : [1] ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
[2] ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2548

SMILE Laboratory Co., Ltd.

.....

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนเทอดไท แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. N-0843/69

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า	:	ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ	:	ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด	:	ห้างหุ้นส่วน สนามชัยมอเตอร์ จำกัด
ตำแหน่งพิกัด	:	47Q 503823E, 2055827N
วันที่ตรวจวัด	:	06-07 พฤษภาคม 2569
วันที่รายงานผล	:	20 พฤษภาคม 2569
ตรวจวัดโดย	:	บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด	:	Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง	:	Bruel & Kjaer Model 2238 Serial Number 2524296
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 61672
วันที่ปรับเทียบความถูกต้อง	:	28 กุมภาพันธ์ 2569
อุปกรณ์สอบเทียบ	:	Quest Technologies, Model QC-20 S/N QF4090085
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 60942
วันที่สอบเทียบความถูกต้อง	:	24 กรกฎาคม 2568

เลขที่เอกสารการสอบเทียบ : EEL.BP. 19/0768

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง		
	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L_{90}
11.00-12.00	53.9	68.6	46.5
12.00-13.00	53.2	67.1	47.9
13.00-14.00	53.5	70.0	46.2
14.00-15.00	54.7	68.6	46.3
15.00-16.00	54.2	70.0	46.5
16.00-17.00	52.8	68.7	46.8
17.00-18.00	56.8	72.0	47.0
18.00-19.00	58.4	81.3	51.4
19.00-20.00	57.2	80.4	50.7
20.00-21.00	54.9	66.4	46.2
21.00-22.00	54.4	72.1	45.5
22.00-23.00	52.2	76.2	44.6
23.00-00.00	51.5	75.7	42.8
00.00-01.00	51.2	72.3	40.9
01.00-02.00	49.8	73.1	40.9
02.00-03.00	48.7	63.7	42.1
03.00-04.00	50.5	64.6	43.4
04.00-05.00	50.1	65.3	42.2
05.00-06.00	50.4	65.6	44.0
06.00-07.00	50.5	65.6	44.3
07.00-08.00	50.9	65.6	44.6
08.00-09.00	50.3	65.9	44.4
09.00-10.00	49.9	64.6	42.4
10.00-11.00	49.9	64.9	44.8
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**53.3**	**81.3**	**42.1**
ค่ามาตรฐาน[1]/[2]	70	115	-
ระดับเสียงเฉลี่ยกลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	57.8		

หมายเหตุ :
[1] ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
[2] ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2548

SMILE Laboratory Co., Ltd.

.....

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนเทอดไท แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. N-0843/69

ชื่อลูกค้า	:	บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า	:	ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ	:	โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ	:	ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด	:	ห้างหุ้นส่วน สนามชัยมอเตอร์ จำกัด
ตำแหน่งพิกัด	:	47Q 503823E, 2055827N
วันที่ตรวจวัด	:	07-08 พฤษภาคม 2569
วันที่รายงานผล	:	20 พฤษภาคม 2569
ตรวจวัดโดย	:	บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด	:	Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง	:	Bruel & Kjaer Model 2238 Serial Number 2524296
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 61672
วันที่ปรับเทียบความถูกต้อง	:	28 กุมภาพันธ์ 2569
อุปกรณ์สอบเทียบ	:	Quest Technologies, Model QC-20 S/N QF4090085
มาตรฐานเครื่อง	:	IEC 60942
วันที่สอบเทียบความถูกต้อง	:	24 กรกฎาคม 2568 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ : EEL.BP. 19/0768

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง		
	Leq (dB(A))	Lmax (dB(A))	L_{90}
11.00-12.00	53.3	70.9	46.8
12.00-13.00	53.0	70.2	45.8
13.00-14.00	53.9	70.5	47.3
14.00-15.00	53.4	69.7	45.1
15.00-16.00	53.8	71.8	46.6
16.00-17.00	52.7	70.6	45.8
17.00-18.00	53.7	69.9	47.6
18.00-19.00	52.9	69.3	46.1
19.00-20.00	53.0	71.0	47.1
20.00-21.00	53.2	70.7	45.8
21.00-22.00	53.4	70.0	47.2
22.00-23.00	54.0	71.2	46.3
23.00-00.00	52.9	69.5	45.8
00.00-01.00	53.8	71.1	46.8
01.00-02.00	54.1	70.7	48.3
02.00-03.00	53.5	71.6	46.0
03.00-04.00	54.3	71.9	48.1
04.00-05.00	53.1	71.9	44.1
05.00-06.00	52.6	71.8	46.6
06.00-07.00	52.9	70.7	45.4
07.00-08.00	52.7	71.3	47.4
08.00-09.00	53.0	70.7	44.8
09.00-10.00	53.4	70.6	46.3
10.00-11.00	53.5	72.1	46.2
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	**53.4**	**72.1**	**45.2**
ค่ามาตรฐาน(1)/(2)	70	115	-
ระดับเสียงเฉลี่ยกลางวัน-กลางคืน (L_{dn})	59.9		

หมายเหตุ : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2548

SMILE Laboratory Co., Ltd.

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนเทอดไท แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. S-0178/68

ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ : ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด : ห้างหุ้นส่วน สนามชัยมอเตอร์ จำกัด ตำแหน่งพิกัด : 47Q 503823E, 2055827N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 01-02 พฤษภาคม 2569 วันที่รายงานผล : 20 พฤษภาคม 2569
เก็บตัวอย่างโดย : บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด : Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง : Bruel & Kjaer Model 2238 Serial Number 2524296

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A))				
	ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
11.00-12.00	57.2	49.9	54.9	48.7	6.2
12.00-13.00	55.5	49.9	55.6	48.7	6.9
13.00-14.00	56.1	49.9	55.2	48.7	6.5
14.00-15.00	56.6	49.9	54.8	48.7	6.1
15.00-16.00	56.3	49.9	55.4	48.7	6.7
16.00-17.00	56.0	49.9	54.5	48.7	5.8
17.00-18.00	56.5	49.9	55.8	48.7	7.1
18.00-19.00	55.8	49.9	55.6	48.7	6.9
19.00-20.00	56.8	49.9	55.9	48.7	7.2
20.00-21.00	56.6	49.9	55.3	48.7	6.6
21.00-22.00	56.9	49.9	55.0	48.7	6.3
22.00-23.00	56.4	49.9	58.3	48.7	9.6
23.00-00.00	56.2	49.9	57.8	48.7	9.1
00.00-01.00	56.4	49.9	50.8	48.7	2.1
01.00-02.00	56.0	49.9	49.4	48.7	0.7
02.00-03.00	52.0	49.9	41.4	48.7	-7.3
03.00-04.00	51.5	49.9	47.0	48.7	-1.7
04.00-05.00	50.2	49.9	52.9	48.7	4.2
05.00-06.00	50.9	49.9	53.1	48.7	4.4
06.00-07.00	52.9	49.9	51.4	48.7	2.7
07.00-08.00	53.0	49.9	52.0	48.7	3.3
08.00-09.00	53.7	49.9	52.0	48.7	3.3
09.00-10.00	54.1	49.9	56.3	48.7	7.6
10.00-11.00	54.1	49.9	54.1	48.7	5.4

หมายเหตุ : N/A หมายถึง ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนมีค่าเท่ากับหรือมากกว่าระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด จึงถือว่าไม่มีค่าระดับการรบกวน
* ระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (ช่วงกลางวัน 06.00-22.00 น.) ตรวจวัดเวลา 12.40-12.55 น.
** ระดับเสียงแหล่งกำเนิดที่ปรับค่าช่วงเวลา 22.00 – 06.00 น. ให้บวกเพิ่ม 3 dB(A)
*** ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

SMILE Laboratory Co., Ltd.

.....ธน.....
(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนเทอดไท แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. S-0178/68

ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ : ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด : ห้างหุ้นส่วน สนามชัยมอเตอร์ จำกัด ตำแหน่งพิกัด : 47Q 503823E, 2055827N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 02-03 พฤษภาคม 2569 วันที่รายงานผล : 20 พฤษภาคม 2569
เก็บตัวอย่างโดย : บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด : Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง : Bruel & Kjaer Model 2238 Serial Number 2524296

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A))				
	ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
11.00-12.00	56.3	49.9	55.2	48.7	6.5
12.00-13.00	56.7	49.9	55.7	48.7	7.0
13.00-14.00	55.4	49.9	54.0	48.7	5.3
14.00-15.00	55.7	49.9	54.4	48.7	5.7
15.00-16.00	55.5	49.9	54.1	48.7	5.4
16.00-17.00	56.9	49.9	55.9	48.7	7.2
17.00-18.00	57.6	49.9	56.8	48.7	8.1
18.00-19.00	57.7	49.9	56.9	48.7	8.2
19.00-20.00	56.8	49.9	55.8	48.7	7.1
20.00-21.00	56.3	49.9	55.2	48.7	6.5
21.00-22.00	54.9	49.9	53.2	48.7	4.5
22.00-23.00	55.9	49.9	57.6	48.7	8.9
23.00-00.00	57.9	49.9	60.2	48.7	11.5
00.00-01.00	54.4	49.9	55.5	48.7	6.8
01.00-02.00	53.9	49.9	54.7	48.7	6.0
02.00-03.00	50.2	49.9	41.4	48.7	-7.3
03.00-04.00	50.2	49.9	41.4	48.7	-7.3
04.00-05.00	49.7	49.9	N/A	48.7	N/A
05.00-06.00	54.0	49.9	54.9	48.7	6.2
06.00-07.00	56.4	49.9	55.3	48.7	6.6
07.00-08.00	57.1	49.9	56.2	48.7	7.5
08.00-09.00	56.2	49.9	55.0	48.7	6.3
09.00-10.00	56.9	49.9	55.9	48.7	7.2
10.00-11.00	56.6	49.9	55.6	48.7	6.9

หมายเหตุ : N/A หมายถึง ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนมีค่าเท่ากับหรือมากกว่าระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด จึงถือว่าไม่มีค่าระดับการรบกวน
* ระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (ช่วงกลางวัน 06.00-22.00 น.) ตรวจวัดเวลา 12.40-12.55 น.
** ระดับเสียงแหล่งกำเนิดที่ปรับค่าช่วงเวลา 22.00 – 06.00 น. ให้บวกเพิ่ม 3 dB(A)
*** ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

SMILE Laboratory Co., Ltd.

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนเทอดไท แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. S-0178/68

ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ : ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด : ห้างหุ้นส่วน สนามชัยมอเตอร์ จำกัด ตำแหน่งพิกัด : 47Q 503823E, 2055827N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 03-04 พฤษภาคม 2569 วันที่รายงานผล : 20 พฤษภาคม 2569
เก็บตัวอย่างโดย : บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด : Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง : Bruel & Kjaer Model 2238 Serial Number 2524296

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A))				
	ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
11.00-12.00	57.1	49.9	56.2	48.7	7.5
12.00-13.00	55.9	49.9	54.6	48.7	5.9
13.00-14.00	55.0	49.9	53.4	48.7	4.7
14.00-15.00	55.8	49.9	54.5	48.7	5.8
15.00-16.00	56.6	49.9	55.6	48.7	6.9
16.00-17.00	56.8	49.9	55.8	48.7	7.1
17.00-18.00	56.4	49.9	55.3	48.7	6.6
18.00-19.00	56.5	49.9	55.4	48.7	6.7
19.00-20.00	56.2	49.9	55.0	48.7	6.3
20.00-21.00	55.4	49.9	54.0	48.7	5.3
21.00-22.00	54.1	49.9	52.0	48.7	3.3
22.00-23.00	51.3	49.9	48.7	48.7	0.0
23.00-00.00	52.2	49.9	51.3	48.7	2.6
00.00-01.00	55.2	49.9	56.7	48.7	8.0
01.00-02.00	50.0	49.9	36.6	48.7	-12.1
02.00-03.00	48.0	49.9	N/A	48.7	N/A
03.00-04.00	50.2	49.9	41.4	48.7	-7.3
04.00-05.00	49.7	49.9	N/A	48.7	N/A
05.00-06.00	56.5	49.9	58.4	48.7	9.7
06.00-07.00	57.8	49.9	57.0	48.7	8.3
07.00-08.00	59.2	49.9	58.7	48.7	10.0
08.00-09.00	57.8	49.9	57.0	48.7	8.3
09.00-10.00	56.9	49.9	55.9	48.7	7.2
10.00-11.00	55.8	49.9	54.5	48.7	5.8

หมายเหตุ : N/A หมายถึง ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนมีค่าเท่ากับหรือมากกว่าระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด จึงถือว่าไม่มีค่าระดับการรบกวน
* ระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (ช่วงกลางวัน 06.00-22.00 น.) ตรวจวัดเวลา 12.40-12.55 น.
** ระดับเสียงแหล่งกำเนิดที่ปรับค่าช่วงเวลา 22.00 – 06.00 น. ให้บวกเพิ่ม 3 dB(A)
*** ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

SMILE Laboratory Co., Ltd.

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนเทอดไท แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. S-0178/68

ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ : ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด : ห้างหุ้นส่วน สนามชัยมอเตอร์ จำกัด
ตำแหน่งพิกัด : 47Q 503823E, 2055827N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 04-05 พฤษภาคม 2569
วันที่รายงานผล : 20 พฤษภาคม 2569
เก็บตัวอย่างโดย : บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด : Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง : Bruel & Kjaer Model 2238 Serial Number 2524296

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A))				
	ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
11.00-12.00	55.5	49.9	54.1	48.7	5.4
12.00-13.00	56.5	49.9	55.4	48.7	6.7
13.00-14.00	54.6	49.9	52.8	48.7	4.1
14.00-15.00	55.5	49.9	54.1	48.7	5.4
15.00-16.00	56.7	49.9	55.7	48.7	7.0
16.00-17.00	57.1	49.9	56.2	48.7	7.5
17.00-18.00	62.2	49.9	61.9	48.7	13.2
18.00-19.00	62.1	49.9	61.8	48.7	13.1
19.00-20.00	56.5	49.9	55.4	48.7	6.7
20.00-21.00	55.7	49.9	54.4	48.7	5.7
21.00-22.00	53.7	49.9	51.4	48.7	2.7
22.00-23.00	58.4	49.9	60.7	48.7	12.0
23.00-00.00	53.0	49.9	53.1	48.7	4.4
00.00-01.00	49.9	49.9	N/A	48.7	N/A
01.00-02.00	48.1	49.9	N/A	48.7	N/A
02.00-03.00	47.7	49.9	N/A	48.7	N/A
03.00-04.00	47.5	49.9	N/A	48.7	N/A
04.00-05.00	50.4	49.9	43.8	48.7	-4.9
05.00-06.00	55.5	49.9	57.1	48.7	8.4
06.00-07.00	58.3	49.9	57.6	48.7	8.9
07.00-08.00	59.1	49.9	58.5	48.7	9.8
08.00-09.00	58.1	49.9	57.4	48.7	8.7
09.00-10.00	58.1	49.9	57.4	48.7	8.7
10.00-11.00	55.7	49.9	54.4	48.7	5.7

หมายเหตุ : N/A หมายถึง ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนมีค่าเท่ากับหรือมากกว่าระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด จึงถือว่าไม่มีค่าระดับการรบกวน
* ระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (ช่วงกลางวัน 06.00-22.00 น.) ตรวจวัดเวลา 12.40-12.55 น.
** ระดับเสียงแหล่งกำเนิดที่ปรับค่าช่วงเวลา 22.00 – 06.00 น. ให้บวกเพิ่ม 3 dB(A)
*** ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

SMILE Laboratory Co., Ltd.

.....
(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนเทอดไท แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. S-0178/68

ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ : ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด : ห้างหุ้นส่วน สนามชัยมอเตอร์ จำกัด **ตำแหน่งพิกัด** : 47Q 503823E, 2055827N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 05-06 พฤษภาคม 2569 **วันที่รายงานผล** : 20 พฤษภาคม 2569
เก็บตัวอย่างโดย : บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด : Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง : Bruel & Kjaer Model 2238 Serial Number 2524296

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A))				
	ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
11.00-12.00	55.6	49.9	54.2	48.7	5.5
12.00-13.00	55.7	49.9	54.4	48.7	5.7
13.00-14.00	55.7	49.9	54.4	48.7	5.7
14.00-15.00	57.1	49.9	56.2	48.7	7.5
15.00-16.00	57.2	49.9	56.3	48.7	7.6
16.00-17.00	56.4	49.9	55.3	48.7	6.6
17.00-18.00	57.6	49.9	56.8	48.7	8.1
18.00-19.00	56.5	49.9	55.4	48.7	6.7
19.00-20.00	56.4	49.9	55.3	48.7	6.6
20.00-21.00	54.1	49.9	52.0	48.7	3.3
21.00-22.00	52.5	49.9	49.0	48.7	0.3
22.00-23.00	51.4	49.9	49.1	48.7	0.4
23.00-00.00	50.7	49.9	46.0	48.7	-2.7
00.00-01.00	52.0	49.9	50.8	48.7	2.1
01.00-02.00	50.7	49.9	46.0	48.7	-2.7
02.00-03.00	51.4	49.9	49.1	48.7	0.4
03.00-04.00	50.8	49.9	46.5	48.7	-2.2
04.00-05.00	51.2	49.9	48.3	48.7	-0.4
05.00-06.00	51.1	49.9	47.9	48.7	-0.8
06.00-07.00	51.0	49.9	44.5	48.7	-4.2
07.00-08.00	51.4	49.9	46.1	48.7	-2.6
08.00-09.00	53.7	49.9	51.4	48.7	2.7
09.00-10.00	54.9	49.9	53.2	48.7	4.5
10.00-11.00	53.8	49.9	51.5	48.7	2.8

หมายเหตุ : N/A หมายถึง ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนมีค่าเท่ากับหรือมากกว่าระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด จึงถือว่าไม่มีค่าระดับการรบกวน
* ระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (ช่วงกลางวัน 06.00-22.00 น.) ตรวจวัดเวลา 12.40-12.55 น.
** ระดับเสียงแหล่งกำเนิดที่ปรับค่าช่วงเวลา 22.00 – 06.00 น. ให้บวกเพิ่ม 3 dB(A)
*** ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

SMILE Laboratory Co., Ltd.

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนเทอดไท แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. S-0178/68

ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ : ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด : ห้างหุ้นส่วน สนามชัยมอเตอร์ จำกัด **ตำแหน่งพิกัด** : 47Q 503823E, 2055827N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 06-07 พฤษภาคม 2569 **วันที่รายงานผล** : 20 พฤษภาคม 2569
เก็บตัวอย่างโดย : บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด : Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง : Bruel & Kjaer Model 2238 Serial Number 2524296

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A))				
	ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
11.00-12.00	53.9	49.9	51.7	48.7	3.0
12.00-13.00	53.2	49.9	50.5	48.7	1.8
13.00-14.00	53.5	49.9	51.0	48.7	2.3
14.00-15.00	54.7	49.9	53.0	48.7	4.3
15.00-16.00	54.2	49.9	52.2	48.7	3.5
16.00-17.00	52.8	49.9	49.7	48.7	1.0
17.00-18.00	56.8	49.9	55.8	48.7	7.1
18.00-19.00	58.4	49.9	57.7	48.7	9.0
19.00-20.00	57.2	49.9	56.3	48.7	7.6
20.00-21.00	54.9	49.9	53.2	48.7	4.5
21.00-22.00	54.4	49.9	52.5	48.7	3.8
22.00-23.00	52.2	49.9	51.3	48.7	2.6
23.00-00.00	51.5	49.9	49.4	48.7	0.7
00.00-01.00	51.2	49.9	48.3	48.7	-0.4
01.00-02.00	49.8	49.9	N/A	48.7	N/A
02.00-03.00	48.7	49.9	N/A	48.7	N/A
03.00-04.00	50.5	49.9	44.6	48.7	-4.1
04.00-05.00	50.1	49.9	39.6	48.7	-9.1
05.00-06.00	50.4	49.9	43.8	48.7	-4.9
06.00-07.00	50.5	49.9	41.6	48.7	-7.1
07.00-08.00	50.9	49.9	44.0	48.7	-4.7
08.00-09.00	50.3	49.9	39.7	48.7	-9.0
09.00-10.00	49.9	49.9	N/A	48.7	N/A
10.00-11.00	49.9	49.9	N/A	48.7	N/A

หมายเหตุ : N/A หมายถึง ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนมีค่าเท่ากับหรือมากกว่าระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด จึงถือว่าไม่มีค่าระดับการรบกวน
* ระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (ช่วงกลางวัน 06.00-22.00 น.) ตรวจวัดเวลา 12.40-12.55 น.
** ระดับเสียงแหล่งกำเนิดที่ปรับค่าช่วงเวลา 22.00 – 06.00 น. ให้บวกเพิ่ม 3 dB(A)
*** ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

ธนวัฒน์

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

SMILE
Laboratory Co., Ltd.

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
Smile Laboratory Co., Ltd.
563/1 ถนนโทอดไท แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoet Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

Test No. S-0178/68

ชื่อลูกค้า : บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
ที่อยู่ลูกค้า : ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 เลขที่ 114/35 ถนนพัฒนาชนบท 3 แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
ชื่อโครงการ : โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด
ที่อยู่โครงการ : ตำบลมะเขือแจ้ และ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
พื้นที่ตรวจวัด : ห้างหุ้นส่วน สนามชัยมอเตอร์ จำกัด **ตำแหน่งพิกัด** : 47Q 503823E, 2055827N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 07-08 พฤษภาคม 2569 **วันที่รายงานผล** : 20 พฤษภาคม 2569
เก็บตัวอย่างโดย : บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด : Integrating Sound Level Meter
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง : Bruel & Kjaer Model 2238 Serial Number 2524296

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A))				
	ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
11.00-12.00	53.3	49.9	50.6	48.7	1.9
12.00-13.00	53.0	49.9	50.1	48.7	1.4
13.00-14.00	53.9	49.9	51.7	48.7	3.0
14.00-15.00	53.4	49.9	50.8	48.7	2.1
15.00-16.00	53.8	49.9	51.5	48.7	2.8
16.00-17.00	52.7	49.9	49.5	48.7	0.8
17.00-18.00	53.7	49.9	51.4	48.7	2.7
18.00-19.00	52.9	49.9	49.9	48.7	1.2
19.00-20.00	53.0	49.9	50.1	48.7	1.4
20.00-21.00	53.2	49.9	50.5	48.7	1.8
21.00-22.00	53.4	49.9	50.8	48.7	2.1
22.00-23.00	54.0	49.9	54.9	48.7	6.2
23.00-00.00	52.9	49.9	52.9	48.7	4.2
00.00-01.00	53.8	49.9	54.5	48.7	5.8
01.00-02.00	54.1	49.9	55.0	48.7	6.3
02.00-03.00	53.5	49.9	54.0	48.7	5.3
03.00-04.00	54.3	49.9	55.3	48.7	6.6
04.00-05.00	53.1	49.9	53.3	48.7	4.6
05.00-06.00	52.6	49.9	52.3	48.7	3.6
06.00-07.00	52.9	49.9	49.9	48.7	1.2
07.00-08.00	52.7	49.9	49.5	48.7	0.8
08.00-09.00	53.0	49.9	50.1	48.7	1.4
09.00-10.00	53.4	49.9	50.8	48.7	2.1
10.00-11.00	53.5	49.9	51.0	48.7	2.3

หมายเหตุ : N/A หมายถึง ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวนมีค่าเท่ากับหรือมากกว่าระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด จึงถือว่าไม่มีค่าระดับการรบกวน
* ระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (ช่วงกลางวัน 06.00-22.00 น.) ตรวจวัดเวลา 12.40-12.55 น.
** ระดับเสียงแหล่งกำเนิดที่ปรับค่าช่วงเวลา 22.00 – 06.00 น. ให้บวกเพิ่ม 3 dB(A)
*** ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวนและแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

SMILE Laboratory Co., Ltd.

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุตัวอย่างที่ได้ทำการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบเท่านั้น

แบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน

ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

- ● เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป ○ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องแต่ไม่ถึง ๑ ชั่วโมง
- ○ เสียงเกิดขึ้นไม่ต่อเนื่อง และเกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลา แต่ละช่วงเวลาเกิดขึ้นไม่ถึง ๑ ชั่วโมง
- ○ มีเสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน อย่างใดอย่างหนึ่ง (ระบุ) .....

ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง

○ กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.) ● กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) ○ พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ) .....

เครื่องมือตรวจวัดและปรับเทียบ

มาตรระดับเสียง ยี่ห้อ Bruel & Kjaer รุ่น 2238 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 2524296

เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Quest Technologies รุ่น QC-20 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง QF4090085

สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง

การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน

สถานที่ ห้างหุ้นส่วน สนามชัยมอเตอร์ จำกัด

วันที่ 01 พ.ค. 2569 เวลา 12.40-12.55 น.

การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด

สถานที่ ห้างหุ้นส่วน สนามชัยมอเตอร์ จำกัด

วันที่ 01 พ.ค. 2569 เวลา 22.00-23.00 น.

สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัด

ข้างลาดจอดรถติดศาลพระภูมิ

ผลการตรวจวัดระดับเสียง		**ผลการคำนวณระดับเสียง**	
ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	56.4 เดซิเบลเอ	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	58.3 เดซิเบลเอ
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	49.9 เดซิเบลเอ	ค่าระดับการรบกวน	9.6 เดซิเบลเอ
ระดับเสียงพื้นฐาน	48.7 เดซิเบลเอ		

สรุปผล ○ เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) ● ไม่เป็นเสียงรบกวน

ความเห็น/ข้อเสนอแนะ

ศุภชัย (นายศุภชัย บุญถนอม) ตำแหน่ง นักวิชาการสิ่งแวดล้อม (ปฏิบัติการ) ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล	ธนวัฒน์ (นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์) ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ผู้ตรวจสอบข้อมูล

SMILE Laboratory Co., Ltd.

แบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน

ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

- ● เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป
- ○ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องแต่ไม่ถึง ๑ ชั่วโมง
- ○ เสียงเกิดขึ้นไม่ต่อเนื่อง และเกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลา แต่ละช่วงเวลาเกิดขึ้นไม่ถึง ๑ ชั่วโมง
- ○ มีเสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน อย่างใดอย่างหนึ่ง (ระบุ) .....

ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง

- ○ กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.)
- ● กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.)
- ○ พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ) .....

เครื่องมือตรวจวัดและปรับเทียบ

มาตรระดับเสียง ยี่ห้อ Bruel & Kjaer รุ่น 2238 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 2524296

เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Quest Technologies รุ่น QC-20 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง QF4090085

สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง

การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน

สถานที่ ห้างหุ้นส่วน สนามชัยมอเตอร์ จำกัด

วันที่ 01 พ.ค. 2569 เวลา 12.40-12.55 น.

การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด

สถานที่ ห้างหุ้นส่วน สนามชัยมอเตอร์ จำกัด

วันที่ 02 พ.ค. 2569 เวลา 23.00-00.00 น.

สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัด

ข้างลาดจอดรถติดศาลพระภูมิ

ผลการตรวจวัดระดับเสียง		ผลการคำนวณระดับเสียง	
ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	57.9 เดซิเบลเอ	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	60.2 เดซิเบลเอ
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	49.9 เดซิเบลเอ	ค่าระดับการรบกวน	11.5 เดซิเบลเอ
ระดับเสียงพื้นฐาน	48.7 เดซิเบลเอ		

สรุปผล ● เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) ○ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ความเห็น/ข้อเสนอแนะ

ศุภชัย	ธนวัฒน์
(นายศุภชัย บุญถนอม)	(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ตำแหน่ง นักวิชาการสิ่งแวดล้อม (ปฏิบัติการ)	ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล	ผู้ตรวจสอบข้อมูล

SMILE Laboratory Co., Ltd.

แบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน

ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

- ● เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป ○ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องแต่ไม่ถึง ๑ ชั่วโมง
- ○ เสียงเกิดขึ้นไม่ต่อเนื่อง และเกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลา แต่ละช่วงเวลาเกิดขึ้นไม่ถึง ๑ ชั่วโมง
- ○ มีเสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน อย่างใดอย่างหนึ่ง (ระบุ) .....

ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง

● กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.) ○ กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) ○ พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ) .....

เครื่องมือตรวจวัดและปรับเทียบ

มาตรระดับเสียง ยี่ห้อ Bruel & Kjaer รุ่น 2238 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 2524296

เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Quest Technologies รุ่น QC-20 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง QF4090085

สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง

การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน

สถานที่ ห้างหุ้นส่วน สนามชัยมอเตอร์ จำกัด

วันที่ 01 พ.ค. 2569 เวลา 12.40-12.55 น.

การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด

สถานที่ ห้างหุ้นส่วน สนามชัยมอเตอร์ จำกัด

วันที่ 04 พ.ค. 2569 เวลา 07.00-08.00 น.

สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัด

ข้างลาดจอดรถติดศาลพระภูมิ

ผลการตรวจวัดระดับเสียง		**ผลการคำนวณระดับเสียง**	
ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	59.2 เดซิเบลเอ	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	58.7 เดซิเบลเอ
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	49.9 เดซิเบลเอ	ค่าระดับการรบกวน	10.0 เดซิเบลเอ
ระดับเสียงพื้นฐาน	48.7 เดซิเบลเอ		

สรุปผล ○ เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) ● ไม่เป็นเสียงรบกวน

ความเห็น/ข้อเสนอแนะ

ศุภชัย (นายศุภชัย บุญถนอม) ตำแหน่ง นักวิชาการสิ่งแวดล้อม (ปฏิบัติการ) ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล	ธนวัฒน์ (นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์) ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ผู้ตรวจสอบข้อมูล

SMILE Laboratory Co., Ltd.

แบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน

ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

- ● เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป ○ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องแต่ไม่ถึง ๑ ชั่วโมง
- ○ เสียงเกิดขึ้นไม่ต่อเนื่อง และเกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลา แต่ละช่วงเวลาเกิดขึ้นไม่ถึง ๑ ชั่วโมง
- ○ มีเสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน อย่างใดอย่างหนึ่ง (ระบุ) .....

ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง

● กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.) ○ กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) ○ พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ) .....

เครื่องมือตรวจวัดและปรับเทียบ

มาตรระดับเสียง ยี่ห้อ Bruel & Kjaer รุ่น 2238 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 2524296

เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Quest Technologies รุ่น QC-20 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง QF4090085

สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง

การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน

สถานที่ ห้างหุ้นส่วน สนามชัยมอเตอร์ จำกัด

วันที่ 01 พ.ค. 2569 เวลา 12.40-12.55 น.

การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด

สถานที่ ห้างหุ้นส่วน สนามชัยมอเตอร์ จำกัด

วันที่ 04 พ.ค. 2569 เวลา 17.00-18.00 น.

สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัด

ข้างลาดจอดรถติดศาลพระภูมิ

ผลการตรวจวัดระดับเสียง

ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	62.2	เดซิเบลเอ
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	49.9	เดซิเบลเอ
ระดับเสียงพื้นฐาน	48.7	เดซิเบลเอ

ผลการคำนวณระดับเสียง

ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	61.9	เดซิเบลเอ
ค่าระดับการรบกวน	13.2	เดซิเบลเอ

สรุปผล ● เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) ○ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ความเห็น/ข้อเสนอแนะ

ศุภชัย

(นายศุภชัย บุญถนอม)
ตำแหน่ง นักวิชาการสิ่งแวดล้อม (ปฏิบัติการ)
ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล

SMILE Laboratory Co., Ltd.

ธนวัฒน์

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
ผู้ตรวจสอบข้อมูล

แบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน

ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

- ● เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป ○ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องแต่ไม่ถึง ๑ ชั่วโมง
- ○ เสียงเกิดขึ้นไม่ต่อเนื่อง และเกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลา แต่ละช่วงเวลาเกิดขึ้นไม่ถึง ๑ ชั่วโมง
- ○ มีเสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน อย่างใดอย่างหนึ่ง (ระบุ) .....

ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง

● กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.) ○ กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) ○ พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ) .....

เครื่องมือตรวจวัดและปรับเทียบ

มาตรระดับเสียง ยี่ห้อ Bruel & Kjaer รุ่น 2238 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 2524296

เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Quest Technologies รุ่น QC-20 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง QF4090085

สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง

การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน

สถานที่ ห้างหุ้นส่วน สนามชัยมอเตอร์ จำกัด

วันที่ 01 พ.ค. 2569 เวลา 12.40-12.55 น.

การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด

สถานที่ ห้างหุ้นส่วน สนามชัยมอเตอร์ จำกัด

วันที่ 05 พ.ค. 2569 เวลา 17.00-18.00 น.

สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัด

ข้างลาดจอดรถติดศาลพระภูมิ

ผลการตรวจวัดระดับเสียง		**ผลการคำนวณระดับเสียง**	
ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	57.6 เดซิเบลเอ	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	56.8 เดซิเบลเอ
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	49.9 เดซิเบลเอ	ค่าระดับการรบกวน	8.1 เดซิเบลเอ
ระดับเสียงพื้นฐาน	48.7 เดซิเบลเอ		

สรุปผล ○ เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) ● ไม่เป็นเสียงรบกวน

ความเห็น/ข้อเสนอแนะ

ศุภชัย (นายศุภชัย บุญถนอม) ตำแหน่ง นักวิชาการสิ่งแวดล้อม (ปฏิบัติการ) ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล	ธนวัฒน์ (นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์) ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ผู้ตรวจสอบข้อมูล

SMILE Laboratory Co., Ltd.

แบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน

ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

- ● เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป ○ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องแต่ไม่ถึง ๑ ชั่วโมง
- ○ เสียงเกิดขึ้นไม่ต่อเนื่อง และเกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลา แต่ละช่วงเวลาเกิดขึ้นไม่ถึง ๑ ชั่วโมง
- ○ มีเสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน อย่างใดอย่างหนึ่ง (ระบุ) .....

ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง

● กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.) ○ กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) ○ พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ) .....

เครื่องมือตรวจวัดและปรับเทียบ

มาตรระดับเสียง ยี่ห้อ Bruel & Kjaer รุ่น 2238 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 2524296

เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Quest Technologies รุ่น QC-20 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง QF4090085

สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง

การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน

สถานที่ ห้างหุ้นส่วน สนามชัยมอเตอร์ จำกัด

วันที่ 01 พ.ค. 2569 เวลา 12.40-12.55 น.

การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด

สถานที่ ห้างหุ้นส่วน สนามชัยมอเตอร์ จำกัด

วันที่ 06 พ.ค. 2569 เวลา 18.00-19.00 น.

สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัด

ข้างลาดจอดรถติดศาลพระภูมิ

ผลการตรวจวัดระดับเสียง		**ผลการคำนวณระดับเสียง**	
ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	58.4 เดซิเบลเอ	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	57.7 เดซิเบลเอ
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	49.9 เดซิเบลเอ	ค่าระดับการรบกวน	9.0 เดซิเบลเอ
ระดับเสียงพื้นฐาน	48.7 เดซิเบลเอ		

สรุปผล ○ เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) ● ไม่เป็นเสียงรบกวน

ความเห็น/ข้อเสนอแนะ

ศุภชัย (นายศุภชัย บุญถนอม) ตำแหน่ง นักวิชาการสิ่งแวดล้อม (ปฏิบัติการ) ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล	ธนวัฒน์ (นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์) ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ผู้ตรวจสอบข้อมูล

SMILE Laboratory Co., Ltd.

แบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน

ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวิลด์ (ลำพูน) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ของบริษัท เวิลด์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

- ● เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป ○ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องแต่ไม่ถึง ๑ ชั่วโมง
- ○ เสียงเกิดขึ้นไม่ต่อเนื่อง และเกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลา แต่ละช่วงเวลาเกิดขึ้นไม่ถึง ๑ ชั่วโมง
- ○ มีเสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน อย่างใดอย่างหนึ่ง (ระบุ) .....

ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง

● กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.) ○ กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) ○ พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ) .....

เครื่องมือตรวจวัดและปรับเทียบ

มาตรระดับเสียง ยี่ห้อ Bruel & Kjaer รุ่น 2238 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 2524296

เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Quest Technologies รุ่น QC-20 มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง QF4090085

สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง

การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน

สถานที่ ห้างหุ้นส่วน สนามชัยมอเตอร์ จำกัด

วันที่ 01 พ.ค. 2569 เวลา 12.40-12.55 น.

การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด

สถานที่ ห้างหุ้นส่วน สนามชัยมอเตอร์ จำกัด

วันที่ 07 พ.ค. 2569 เวลา 03.00-04.00 น.

สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัด

ข้างลาดจอดรถติดศาลพระภูมิ

ผลการตรวจวัดระดับเสียง		**ผลการคำนวณระดับเสียง**	
ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	54.3 เดซิเบลเอ	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	55.3 เดซิเบลเอ
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	49.9 เดซิเบลเอ	ค่าระดับการรบกวน	6.6 เดซิเบลเอ
ระดับเสียงพื้นฐาน	48.7 เดซิเบลเอ		

สรุปผล ○ เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) ● ไม่เป็นเสียงรบกวน

ความเห็น/ข้อเสนอแนะ

ศุภชัย	ธนวัฒน์
(นายศุภชัย บุญถนอม)	(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ตำแหน่ง นักวิชาการสิ่งแวดล้อม (ปฏิบัติการ)	ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล	ผู้ตรวจสอบข้อมูล

SMILE Laboratory Co., Ltd.