

การตรวจวัดระดับความดังของเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hrs., Lmax) และระดับการรบกวน

ตำแหน่งพิกัดสถานีตรวจวัด: บ้านที่ติดโรงงานมากที่สุดทิศใต้โรงงานไฟฟ้า
ระหว่างวันที่: 7-14 กุมภาพันธ์ 2565

ตำแหน่งพิกัด UTM: 47P 616488E 1745013N

วันที่ตรวจวัด	ค่าที่ตรวจวัดได้ (dB(A))							
	ระดับเสียงขณะแหล่งกำเนิดเกิดเสียง		ระดับเสียงขณะไม่มีรบกวน ^{1/}	ระดับเสียงพื้นฐาน (L90) ^{1/}	ผลต่างค่าระดับเสียง	ตัวปรับค่าระดับเสียงตามตาราง	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ค่าระดับการรบกวน
	Leq	Lmax						
7-8 ก.พ. 65	55.1	82.1	51.9	48.6	3.2	3.0	52.1	3.5
8-9 ก.พ. 65	54.4	91.1	51.9	48.6	2.5	3.0	51.4	2.8
9-10 ก.พ. 65	54.1	82.4	51.9	48.6	2.2	4.5	49.6	1.0
10-11 ก.พ. 65	54.6	80.1	51.9	48.6	2.7	3.0	51.6	3.0
11-12 ก.พ. 65	57.6	90.5	51.9	48.6	5.7	1.5	56.1	7.5
12-13 ก.พ. 65	54.6	97.5	51.9	48.6	2.7	3.0	51.6	3.0
13-14 ก.พ. 65	57.3	87.5	51.9	48.6	5.4	1.5	55.8	7.2
^{2/} ค่ามาตรฐาน (dB(A))	≤ 70	≤ 115	-	-	-	-	-	≤ 10

^{1/}ระดับเสียงขณะไม่มีรบกวน และระดับเสียงพื้นฐาน (L90) ตรวจวัดวันที่ 14/02/65 ในช่วงเวลา 13.15-13.30 น.

^{2/}ค่ามาตรฐาน : ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2553 ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 128 ตอนพิเศษ 1 ง วันที่ 7 มกราคม 2554 และ มาตรฐานกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 123 ตอนพิเศษ 11 ง วันที่ 25 มกราคม 2549

โดยที่ : ค่าระดับเสียง 24 ชั่วโมง กำหนดไว้ไม่เกิน 70 dB(A)
: ค่าระดับเสียงสูงสุด กำหนดไว้ไม่เกิน 115 dB(A)
: ค่าระดับเสียงรบกวนที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงานไม่เกิน 10 dB(A)

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหล่าใหญ่ และ นายภาสกร หนองทอง
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ


.....
(นายประสาธน์ เติบแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป


.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

การตรวจวัดระดับความดังของเสียงเฉลี่ย 5 นาที (Leq, Lmax)

ตำแหน่งที่เกิดสถานีตรวจวัด : บ้านที่ติดโรงงานมากที่สุดทิศใต้โรงงานไฟฟ้า ตำแหน่งที่เกิด UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616488E 1745013N ระหว่างวันที่ : 7-14 กุมภาพันธ์ 2565

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
7 ก.พ. 65	13.00 น.	56.0	71.2	7 ก.พ. 65	15.00 น.	55.8	64.6	7 ก.พ. 65	17.00 น.	59.0	80.5	7 ก.พ. 65	19.00 น.	54.8	63.3
7 ก.พ. 65	13.05 น.	61.7	71.9	7 ก.พ. 65	15.05 น.	55.5	61.6	7 ก.พ. 65	17.05 น.	52.0	57.9	7 ก.พ. 65	19.05 น.	52.9	57.6
7 ก.พ. 65	13.10 น.	60.7	73.4	7 ก.พ. 65	15.10 น.	54.4	65.1	7 ก.พ. 65	17.10 น.	52.6	59.9	7 ก.พ. 65	19.10 น.	53.6	56.3
7 ก.พ. 65	13.15 น.	57.0	72.8	7 ก.พ. 65	15.15 น.	55.0	59.4	7 ก.พ. 65	17.15 น.	52.4	59.3	7 ก.พ. 65	19.15 น.	53.4	58.7
7 ก.พ. 65	13.20 น.	56.1	71.1	7 ก.พ. 65	15.20 น.	55.3	62.6	7 ก.พ. 65	17.20 น.	55.2	64.5	7 ก.พ. 65	19.20 น.	54.2	62.2
7 ก.พ. 65	13.25 น.	57.3	75.5	7 ก.พ. 65	15.25 น.	54.4	59.9	7 ก.พ. 65	17.25 น.	55.6	64.5	7 ก.พ. 65	19.25 น.	53.6	57.5
7 ก.พ. 65	13.30 น.	56.1	67.2	7 ก.พ. 65	15.30 น.	54.2	62.5	7 ก.พ. 65	17.30 น.	56.4	64.5	7 ก.พ. 65	19.30 น.	55.6	65.9
7 ก.พ. 65	13.35 น.	52.9	62.9	7 ก.พ. 65	15.35 น.	54.8	63.1	7 ก.พ. 65	17.35 น.	56.0	65.8	7 ก.พ. 65	19.35 น.	53.2	60.0
7 ก.พ. 65	13.40 น.	51.4	60.0	7 ก.พ. 65	15.40 น.	52.9	63.2	7 ก.พ. 65	17.40 น.	54.7	62.2	7 ก.พ. 65	19.40 น.	56.2	64.9
7 ก.พ. 65	13.45 น.	57.8	75.4	7 ก.พ. 65	15.45 น.	54.3	63.7	7 ก.พ. 65	17.45 น.	55.4	63.1	7 ก.พ. 65	19.45 น.	56.3	65.3
7 ก.พ. 65	13.50 น.	66.1	80.0	7 ก.พ. 65	15.50 น.	57.4	74.1	7 ก.พ. 65	17.50 น.	55.5	67.4	7 ก.พ. 65	19.50 น.	54.4	60.6
7 ก.พ. 65	13.55 น.	52.6	62.2	7 ก.พ. 65	15.55 น.	57.4	73.7	7 ก.พ. 65	17.55 น.	54.8	63.5	7 ก.พ. 65	19.55 น.	55.7	60.4
7 ก.พ. 65	14.00 น.	57.1	70.2	7 ก.พ. 65	16.00 น.	56.5	67.4	7 ก.พ. 65	18.00 น.	52.4	60.7	7 ก.พ. 65	20.00 น.	53.0	61.5
7 ก.พ. 65	14.05 น.	53.7	62.6	7 ก.พ. 65	16.05 น.	56.8	66.8	7 ก.พ. 65	18.05 น.	55.7	65.4	7 ก.พ. 65	20.05 น.	52.8	59.9
7 ก.พ. 65	14.10 น.	53.4	64.8	7 ก.พ. 65	16.10 น.	55.2	63.8	7 ก.พ. 65	18.10 น.	54.7	62.4	7 ก.พ. 65	20.10 น.	50.8	53.7
7 ก.พ. 65	14.15 น.	53.0	61.3	7 ก.พ. 65	16.15 น.	56.9	64.3	7 ก.พ. 65	18.15 น.	60.8	66.7	7 ก.พ. 65	20.15 น.	51.9	58.9
7 ก.พ. 65	14.20 น.	53.6	69.5	7 ก.พ. 65	16.20 น.	55.5	62.2	7 ก.พ. 65	18.20 น.	58.3	66.0	7 ก.พ. 65	20.20 น.	52.7	61.7
7 ก.พ. 65	14.25 น.	52.8	61.1	7 ก.พ. 65	16.25 น.	60.7	77.0	7 ก.พ. 65	18.25 น.	55.0	64.2	7 ก.พ. 65	20.25 น.	53.4	62.7
7 ก.พ. 65	14.30 น.	54.0	60.5	7 ก.พ. 65	16.30 น.	56.1	66.8	7 ก.พ. 65	18.30 น.	53.7	63.6	7 ก.พ. 65	20.30 น.	55.6	71.7
7 ก.พ. 65	14.35 น.	52.3	61.9	7 ก.พ. 65	16.35 น.	56.8	65.8	7 ก.พ. 65	18.35 น.	53.4	59.1	7 ก.พ. 65	20.35 น.	53.9	68.8
7 ก.พ. 65	14.40 น.	54.2	63.5	7 ก.พ. 65	16.40 น.	55.5	63.5	7 ก.พ. 65	18.40 น.	56.8	63.9	7 ก.พ. 65	20.40 น.	53.2	62.2
7 ก.พ. 65	14.45 น.	54.9	64.8	7 ก.พ. 65	16.45 น.	54.9	63.3	7 ก.พ. 65	18.45 น.	56.4	65.1	7 ก.พ. 65	20.45 น.	53.9	63.3
7 ก.พ. 65	14.50 น.	55.4	67.0	7 ก.พ. 65	16.50 น.	59.0	79.1	7 ก.พ. 65	18.50 น.	55.9	65.5	7 ก.พ. 65	20.50 น.	54.1	64.0
7 ก.พ. 65	14.55 น.	55.6	61.5	7 ก.พ. 65	16.55 น.	53.6	64.2	7 ก.พ. 65	18.55 น.	55.7	64.4	7 ก.พ. 65	20.55 น.	55.3	66.9

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหล้าใหญ่ และ นายภัสกร หมอนทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ


.....
(นายประสาธน์ เียบแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป


.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
7 ก.พ. 65	21.00 น.	53.7	62.1	7 ก.พ. 65	23.00 น.	53.9	58.9	8 ก.พ. 65	01.00 น.	53.5	60.5	8 ก.พ. 65	03.00 น.	57.8	73.9
7 ก.พ. 65	21.05 น.	53.6	60.3	7 ก.พ. 65	23.05 น.	53.6	59.9	8 ก.พ. 65	01.05 น.	53.8	59.6	8 ก.พ. 65	03.05 น.	52.5	54.5
7 ก.พ. 65	21.10 น.	54.2	63.8	7 ก.พ. 65	23.10 น.	51.1	56.3	8 ก.พ. 65	01.10 น.	52.3	60.2	8 ก.พ. 65	03.10 น.	53.3	58.0
7 ก.พ. 65	21.15 น.	52.9	61.2	7 ก.พ. 65	23.15 น.	50.6	55.0	8 ก.พ. 65	01.15 น.	53.1	62.9	8 ก.พ. 65	03.15 น.	53.2	56.4
7 ก.พ. 65	21.20 น.	54.8	65.6	7 ก.พ. 65	23.20 น.	51.3	56.5	8 ก.พ. 65	01.20 น.	53.3	65.3	8 ก.พ. 65	03.20 น.	53.4	56.5
7 ก.พ. 65	21.25 น.	53.7	59.0	7 ก.พ. 65	23.25 น.	52.2	61.1	8 ก.พ. 65	01.25 น.	50.9	55.9	8 ก.พ. 65	03.25 น.	53.2	56.5
7 ก.พ. 65	21.30 น.	55.2	64.0	7 ก.พ. 65	23.30 น.	51.3	60.3	8 ก.พ. 65	01.30 น.	51.7	58.4	8 ก.พ. 65	03.30 น.	53.6	60.5
7 ก.พ. 65	21.35 น.	55.1	65.4	7 ก.พ. 65	23.35 น.	51.5	61.9	8 ก.พ. 65	01.35 น.	51.7	55.3	8 ก.พ. 65	03.35 น.	62.7	80.1
7 ก.พ. 65	21.40 น.	54.9	61.5	7 ก.พ. 65	23.40 น.	52.7	61.0	8 ก.พ. 65	01.40 น.	51.1	54.9	8 ก.พ. 65	03.40 น.	63.2	81.3
7 ก.พ. 65	21.45 น.	54.1	63.3	7 ก.พ. 65	23.45 น.	51.5	59.3	8 ก.พ. 65	01.45 น.	52.6	63.4	8 ก.พ. 65	03.45 น.	53.5	58.7
7 ก.พ. 65	21.50 น.	54.2	64.8	7 ก.พ. 65	23.50 น.	52.2	64.0	8 ก.พ. 65	01.50 น.	52.8	63.9	8 ก.พ. 65	03.50 น.	55.4	62.6
7 ก.พ. 65	21.55 น.	52.7	58.0	7 ก.พ. 65	23.55 น.	53.1	58.6	8 ก.พ. 65	01.55 น.	53.2	63.3	8 ก.พ. 65	03.55 น.	56.3	60.6
7 ก.พ. 65	22.00 น.	52.8	57.4	8 ก.พ. 65	00.00 น.	52.4	58.5	8 ก.พ. 65	02.00 น.	51.4	55.5	8 ก.พ. 65	04.00 น.	56.8	65.0
7 ก.พ. 65	22.05 น.	54.3	62.2	8 ก.พ. 65	00.05 น.	54.9	60.6	8 ก.พ. 65	02.05 น.	52.3	59.8	8 ก.พ. 65	04.05 น.	55.0	62.3
7 ก.พ. 65	22.10 น.	51.7	56.9	8 ก.พ. 65	00.10 น.	51.9	57.7	8 ก.พ. 65	02.10 น.	53.4	65.6	8 ก.พ. 65	04.10 น.	53.9	57.9
7 ก.พ. 65	22.15 น.	54.0	61.1	8 ก.พ. 65	00.15 น.	54.5	64.4	8 ก.พ. 65	02.15 น.	52.5	60.1	8 ก.พ. 65	04.15 น.	63.7	78.3
7 ก.พ. 65	22.20 น.	54.3	62.8	8 ก.พ. 65	00.20 น.	51.8	60.7	8 ก.พ. 65	02.20 น.	54.5	63.6	8 ก.พ. 65	04.20 น.	58.8	63.6
7 ก.พ. 65	22.25 น.	53.4	61.3	8 ก.พ. 65	00.25 น.	54.1	63.5	8 ก.พ. 65	02.25 น.	52.2	62.1	8 ก.พ. 65	04.25 น.	55.7	68.0
7 ก.พ. 65	22.30 น.	53.1	57.2	8 ก.พ. 65	00.30 น.	50.9	53.3	8 ก.พ. 65	02.30 น.	52.2	55.9	8 ก.พ. 65	04.30 น.	54.8	60.5
7 ก.พ. 65	22.35 น.	52.9	60.8	8 ก.พ. 65	00.35 น.	51.9	61.5	8 ก.พ. 65	02.35 น.	53.2	61.6	8 ก.พ. 65	04.35 น.	60.5	74.2
7 ก.พ. 65	22.40 น.	52.8	55.4	8 ก.พ. 65	00.40 น.	53.9	63.6	8 ก.พ. 65	02.40 น.	54.5	65.9	8 ก.พ. 65	04.40 น.	64.5	75.0
7 ก.พ. 65	22.45 น.	55.2	66.6	8 ก.พ. 65	00.45 น.	54.8	65.3	8 ก.พ. 65	02.45 น.	65.4	82.1	8 ก.พ. 65	04.45 น.	59.5	70.7
7 ก.พ. 65	22.50 น.	54.1	65.2	8 ก.พ. 65	00.50 น.	52.9	59.4	8 ก.พ. 65	02.50 น.	54.2	66.8	8 ก.พ. 65	04.50 น.	55.9	66.0
7 ก.พ. 65	22.55 น.	53.5	65.7	8 ก.พ. 65	00.55 น.	53.4	61.1	8 ก.พ. 65	02.55 น.	55.7	67.0	8 ก.พ. 65	04.55 น.	56.4	65.9

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหลาใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ

.....
(นายประสาธน์ เลียบแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป

.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
8 ก.พ. 65	05.00 น.	55.6	61.8	8 ก.พ. 65	07.00 น.	54.5	61.5	8 ก.พ. 65	09.00 น.	56.2	66.3	8 ก.พ. 65	11.00 น.	51.4	57.8
8 ก.พ. 65	05.05 น.	55.3	64.3	8 ก.พ. 65	07.05 น.	54.5	60.6	8 ก.พ. 65	09.05 น.	56.9	65.6	8 ก.พ. 65	11.05 น.	55.9	71.3
8 ก.พ. 65	05.10 น.	54.5	65.2	8 ก.พ. 65	07.10 น.	54.7	69.0	8 ก.พ. 65	09.10 น.	53.2	61.5	8 ก.พ. 65	11.10 น.	67.6	80.6
8 ก.พ. 65	05.15 น.	56.1	64.3	8 ก.พ. 65	07.15 น.	54.6	60.5	8 ก.พ. 65	09.15 น.	54.2	66.3	8 ก.พ. 65	11.15 น.	68.5	80.7
8 ก.พ. 65	05.20 น.	56.2	65.1	8 ก.พ. 65	07.20 น.	54.5	62.3	8 ก.พ. 65	09.20 น.	53.7	66.3	8 ก.พ. 65	11.20 น.	66.4	79.8
8 ก.พ. 65	05.25 น.	57.4	68.3	8 ก.พ. 65	07.25 น.	54.1	61.6	8 ก.พ. 65	09.25 น.	54.7	62.0	8 ก.พ. 65	11.25 น.	54.8	63.3
8 ก.พ. 65	05.30 น.	57.3	67.0	8 ก.พ. 65	07.30 น.	54.2	68.8	8 ก.พ. 65	09.30 น.	54.3	61.9	8 ก.พ. 65	11.30 น.	55.2	67.8
8 ก.พ. 65	05.35 น.	55.6	60.9	8 ก.พ. 65	07.35 น.	53.1	63.6	8 ก.พ. 65	09.35 น.	55.0	62.3	8 ก.พ. 65	11.35 น.	53.1	60.8
8 ก.พ. 65	05.40 น.	56.2	67.2	8 ก.พ. 65	07.40 น.	53.4	62.5	8 ก.พ. 65	09.40 น.	55.4	64.4	8 ก.พ. 65	11.40 น.	55.6	67.2
8 ก.พ. 65	05.45 น.	56.2	64.1	8 ก.พ. 65	07.45 น.	53.7	62.9	8 ก.พ. 65	09.45 น.	55.4	62.1	8 ก.พ. 65	11.45 น.	55.2	68.5
8 ก.พ. 65	05.50 น.	57.4	69.2	8 ก.พ. 65	07.50 น.	54.4	60.2	8 ก.พ. 65	09.50 น.	55.3	67.0	8 ก.พ. 65	11.50 น.	52.6	59.1
8 ก.พ. 65	05.55 น.	57.4	65.5	8 ก.พ. 65	07.55 น.	54.4	59.3	8 ก.พ. 65	09.55 น.	54.1	62.8	8 ก.พ. 65	11.55 น.	54.0	63.5
8 ก.พ. 65	06.00 น.	57.2	65.1	8 ก.พ. 65	08.00 น.	52.6	59.8	8 ก.พ. 65	10.00 น.	53.1	64.0	8 ก.พ. 65	12.00 น.	53.2	64.5
8 ก.พ. 65	06.05 น.	55.6	60.9	8 ก.พ. 65	08.05 น.	52.5	60.4	8 ก.พ. 65	10.05 น.	53.9	64.0	8 ก.พ. 65	12.05 น.	52.7	61.3
8 ก.พ. 65	06.10 น.	55.6	62.1	8 ก.พ. 65	08.10 น.	56.1	65.1	8 ก.พ. 65	10.10 น.	57.5	69.0	8 ก.พ. 65	12.10 น.	54.9	63.1
8 ก.พ. 65	06.15 น.	55.8	64.4	8 ก.พ. 65	08.15 น.	55.7	61.2	8 ก.พ. 65	10.15 น.	59.7	72.0	8 ก.พ. 65	12.15 น.	52.9	60.7
8 ก.พ. 65	06.20 น.	54.4	63.1	8 ก.พ. 65	08.20 น.	60.7	71.5	8 ก.พ. 65	10.20 น.	54.7	68.1	8 ก.พ. 65	12.20 น.	53.2	61.7
8 ก.พ. 65	06.25 น.	55.1	62.4	8 ก.พ. 65	08.25 น.	59.2	73.2	8 ก.พ. 65	10.25 น.	55.5	66.6	8 ก.พ. 65	12.25 น.	54.6	63.4
8 ก.พ. 65	06.30 น.	55.9	63.7	8 ก.พ. 65	08.30 น.	53.8	57.7	8 ก.พ. 65	10.30 น.	52.8	59.0	8 ก.พ. 65	12.30 น.	53.1	63.1
8 ก.พ. 65	06.35 น.	55.4	63.3	8 ก.พ. 65	08.35 น.	55.5	64.6	8 ก.พ. 65	10.35 น.	52.4	64.0	8 ก.พ. 65	12.35 น.	54.5	64.8
8 ก.พ. 65	06.40 น.	55.8	61.3	8 ก.พ. 65	08.40 น.	55.1	63.2	8 ก.พ. 65	10.40 น.	54.2	66.9	8 ก.พ. 65	12.40 น.	54.6	64.7
8 ก.พ. 65	06.45 น.	54.5	61.1	8 ก.พ. 65	08.45 น.	54.8	59.7	8 ก.พ. 65	10.45 น.	55.2	65.5	8 ก.พ. 65	12.45 น.	55.2	64.2
8 ก.พ. 65	06.50 น.	55.0	64.2	8 ก.พ. 65	08.50 น.	54.8	61.3	8 ก.พ. 65	10.50 น.	53.3	63.8	8 ก.พ. 65	12.50 น.	54.5	66.1
8 ก.พ. 65	06.55 น.	54.7	62.3	8 ก.พ. 65	08.55 น.	55.5	64.6	8 ก.พ. 65	10.55 น.	52.3	66.3	8 ก.พ. 65	12.55 น.	52.4	62.2

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหล่าใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ



.....
(นายประสาธน์ เอียบแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป


.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
8 ก.พ. 65	13.00 น.	55.7	66.2	8 ก.พ. 65	15.00 น.	53.8	59.7	8 ก.พ. 65	17.00 น.	53.9	64.1	8 ก.พ. 65	19.00 น.	55.0	67.6
8 ก.พ. 65	13.05 น.	56.4	73.0	8 ก.พ. 65	15.05 น.	54.8	62.0	8 ก.พ. 65	17.05 น.	54.9	65.7	8 ก.พ. 65	19.05 น.	53.1	60.7
8 ก.พ. 65	13.10 น.	53.8	61.5	8 ก.พ. 65	15.10 น.	54.3	62.1	8 ก.พ. 65	17.10 น.	54.9	63.9	8 ก.พ. 65	19.10 น.	52.1	59.3
8 ก.พ. 65	13.15 น.	56.2	69.5	8 ก.พ. 65	15.15 น.	57.0	78.1	8 ก.พ. 65	17.15 น.	55.0	63.6	8 ก.พ. 65	19.15 น.	54.3	64.7
8 ก.พ. 65	13.20 น.	51.2	58.0	8 ก.พ. 65	15.20 น.	56.8	65.6	8 ก.พ. 65	17.20 น.	54.4	63.5	8 ก.พ. 65	19.20 น.	55.2	65.8
8 ก.พ. 65	13.25 น.	56.7	66.7	8 ก.พ. 65	15.25 น.	55.7	68.2	8 ก.พ. 65	17.25 น.	55.3	68.0	8 ก.พ. 65	19.25 น.	54.8	63.0
8 ก.พ. 65	13.30 น.	51.6	58.9	8 ก.พ. 65	15.30 น.	69.0	91.1	8 ก.พ. 65	17.30 น.	56.5	63.8	8 ก.พ. 65	19.30 น.	55.4	62.0
8 ก.พ. 65	13.35 น.	53.4	62.7	8 ก.พ. 65	15.35 น.	53.4	64.6	8 ก.พ. 65	17.35 น.	53.0	60.2	8 ก.พ. 65	19.35 น.	54.0	62.1
8 ก.พ. 65	13.40 น.	52.8	60.5	8 ก.พ. 65	15.40 น.	53.3	60.9	8 ก.พ. 65	17.40 น.	55.0	63.2	8 ก.พ. 65	19.40 น.	54.1	59.9
8 ก.พ. 65	13.45 น.	54.0	67.0	8 ก.พ. 65	15.45 น.	52.9	61.0	8 ก.พ. 65	17.45 น.	55.5	64.3	8 ก.พ. 65	19.45 น.	54.6	64.5
8 ก.พ. 65	13.50 น.	52.7	61.0	8 ก.พ. 65	15.50 น.	54.0	63.1	8 ก.พ. 65	17.50 น.	55.6	65.6	8 ก.พ. 65	19.50 น.	54.6	61.8
8 ก.พ. 65	13.55 น.	53.5	60.8	8 ก.พ. 65	15.55 น.	54.3	64.2	8 ก.พ. 65	17.55 น.	54.8	60.6	8 ก.พ. 65	19.55 น.	55.4	66.8
8 ก.พ. 65	14.00 น.	67.8	84.9	8 ก.พ. 65	16.00 น.	54.7	64.7	8 ก.พ. 65	18.00 น.	54.9	66.6	8 ก.พ. 65	20.00 น.	54.2	61.6
8 ก.พ. 65	14.05 น.	58.5	73.3	8 ก.พ. 65	16.05 น.	54.6	65.1	8 ก.พ. 65	18.05 น.	54.3	62.9	8 ก.พ. 65	20.05 น.	52.4	59.2
8 ก.พ. 65	14.10 น.	53.4	59.9	8 ก.พ. 65	16.10 น.	53.7	62.6	8 ก.พ. 65	18.10 น.	53.8	72.4	8 ก.พ. 65	20.10 น.	52.9	67.5
8 ก.พ. 65	14.15 น.	56.5	67.2	8 ก.พ. 65	16.15 น.	56.4	65.7	8 ก.พ. 65	18.15 น.	53.9	63.7	8 ก.พ. 65	20.15 น.	54.2	63.3
8 ก.พ. 65	14.20 น.	55.9	66.1	8 ก.พ. 65	16.20 น.	55.4	65.7	8 ก.พ. 65	18.20 น.	54.7	63.4	8 ก.พ. 65	20.20 น.	52.2	61.4
8 ก.พ. 65	14.25 น.	54.8	63.9	8 ก.พ. 65	16.25 น.	53.9	62.9	8 ก.พ. 65	18.25 น.	56.6	65.3	8 ก.พ. 65	20.25 น.	53.0	62.2
8 ก.พ. 65	14.30 น.	55.3	64.3	8 ก.พ. 65	16.30 น.	52.7	62.3	8 ก.พ. 65	18.30 น.	52.8	61.8	8 ก.พ. 65	20.30 น.	56.5	64.1
8 ก.พ. 65	14.35 น.	56.8	65.6	8 ก.พ. 65	16.35 น.	54.8	66.6	8 ก.พ. 65	18.35 น.	54.4	63.2	8 ก.พ. 65	20.35 น.	53.0	61.6
8 ก.พ. 65	14.40 น.	58.7	67.7	8 ก.พ. 65	16.40 น.	52.4	62.9	8 ก.พ. 65	18.40 น.	55.2	64.6	8 ก.พ. 65	20.40 น.	54.5	63.3
8 ก.พ. 65	14.45 น.	57.7	72.6	8 ก.พ. 65	16.45 น.	54.3	64.7	8 ก.พ. 65	18.45 น.	51.6	56.9	8 ก.พ. 65	20.45 น.	53.9	63.0
8 ก.พ. 65	14.50 น.	54.0	61.9	8 ก.พ. 65	16.50 น.	54.4	67.4	8 ก.พ. 65	18.50 น.	53.4	62.4	8 ก.พ. 65	20.50 น.	53.6	65.6
8 ก.พ. 65	14.55 น.	53.5	62.4	8 ก.พ. 65	16.55 น.	52.2	59.7	8 ก.พ. 65	18.55 น.	53.7	62.7	8 ก.พ. 65	20.55 น.	54.1	68.4

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหล็กใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ


.....
(นายประสาธน์ เียบยแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป


.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
8 ก.พ. 65	21.00 น.	53.6	65.7	8 ก.พ. 65	23.00 น.	54.0	58.5	9 ก.พ. 65	01.00 น.	51.4	54.3	9 ก.พ. 65	03.00 น.	52.2	62.0
8 ก.พ. 65	21.05 น.	56.0	65.8	8 ก.พ. 65	23.05 น.	55.3	66.0	9 ก.พ. 65	01.05 น.	51.2	54.2	9 ก.พ. 65	03.05 น.	53.9	64.3
8 ก.พ. 65	21.10 น.	52.1	59.6	8 ก.พ. 65	23.10 น.	55.5	65.7	9 ก.พ. 65	01.10 น.	51.6	55.2	9 ก.พ. 65	03.10 น.	52.6	58.0
8 ก.พ. 65	21.15 น.	55.8	67.0	8 ก.พ. 65	23.15 น.	55.4	62.9	9 ก.พ. 65	01.15 น.	50.9	54.5	9 ก.พ. 65	03.15 น.	53.1	60.5
8 ก.พ. 65	21.20 น.	52.8	63.4	8 ก.พ. 65	23.20 น.	54.0	62.8	9 ก.พ. 65	01.20 น.	51.0	57.2	9 ก.พ. 65	03.20 น.	52.5	63.3
8 ก.พ. 65	21.25 น.	53.9	60.1	8 ก.พ. 65	23.25 น.	52.9	57.8	9 ก.พ. 65	01.25 น.	50.7	60.0	9 ก.พ. 65	03.25 น.	52.3	58.9
8 ก.พ. 65	21.30 น.	53.9	58.6	8 ก.พ. 65	23.30 น.	53.4	60.2	9 ก.พ. 65	01.30 น.	51.7	54.6	9 ก.พ. 65	03.30 น.	51.5	59.1
8 ก.พ. 65	21.35 น.	57.1	66.8	8 ก.พ. 65	23.35 น.	52.5	57.7	9 ก.พ. 65	01.35 น.	53.6	60.6	9 ก.พ. 65	03.35 น.	52.2	59.3
8 ก.พ. 65	21.40 น.	56.3	68.4	8 ก.พ. 65	23.40 น.	53.5	59.8	9 ก.พ. 65	01.40 น.	54.2	59.5	9 ก.พ. 65	03.40 น.	54.1	63.4
8 ก.พ. 65	21.45 น.	56.5	67.3	8 ก.พ. 65	23.45 น.	52.5	63.1	9 ก.พ. 65	01.45 น.	53.8	63.5	9 ก.พ. 65	03.45 น.	53.5	57.5
8 ก.พ. 65	21.50 น.	54.5	60.9	8 ก.พ. 65	23.50 น.	53.0	61.1	9 ก.พ. 65	01.50 น.	55.0	66.8	9 ก.พ. 65	03.50 น.	54.4	61.2
8 ก.พ. 65	21.55 น.	53.8	59.7	8 ก.พ. 65	23.55 น.	55.0	64.3	9 ก.พ. 65	01.55 น.	53.5	57.2	9 ก.พ. 65	03.55 น.	54.0	64.9
8 ก.พ. 65	22.00 น.	53.4	63.5	9 ก.พ. 65	00.00 น.	53.5	61.3	9 ก.พ. 65	02.00 น.	54.1	60.2	9 ก.พ. 65	04.00 น.	53.4	58.7
8 ก.พ. 65	22.05 น.	53.7	65.8	9 ก.พ. 65	00.05 น.	52.6	56.4	9 ก.พ. 65	02.05 น.	52.0	55.8	9 ก.พ. 65	04.05 น.	54.1	62.9
8 ก.พ. 65	22.10 น.	51.7	62.1	9 ก.พ. 65	00.10 น.	52.8	57.1	9 ก.พ. 65	02.10 น.	52.1	55.3	9 ก.พ. 65	04.10 น.	56.4	72.6
8 ก.พ. 65	22.15 น.	51.5	57.2	9 ก.พ. 65	00.15 น.	54.7	62.1	9 ก.พ. 65	02.15 น.	52.9	62.0	9 ก.พ. 65	04.15 น.	57.5	65.0
8 ก.พ. 65	22.20 น.	51.1	57.0	9 ก.พ. 65	00.20 น.	53.0	59.6	9 ก.พ. 65	02.20 น.	51.8	54.0	9 ก.พ. 65	04.20 น.	53.7	57.8
8 ก.พ. 65	22.25 น.	50.1	55.0	9 ก.พ. 65	00.25 น.	54.0	63.7	9 ก.พ. 65	02.25 น.	51.9	54.9	9 ก.พ. 65	04.25 น.	54.5	58.5
8 ก.พ. 65	22.30 น.	52.3	63.4	9 ก.พ. 65	00.30 น.	54.1	64.4	9 ก.พ. 65	02.30 น.	51.4	61.8	9 ก.พ. 65	04.30 น.	55.5	63.9
8 ก.พ. 65	22.35 น.	50.8	57.4	9 ก.พ. 65	00.35 น.	53.9	59.5	9 ก.พ. 65	02.35 น.	51.0	57.5	9 ก.พ. 65	04.35 น.	55.1	64.1
8 ก.พ. 65	22.40 น.	52.4	61.3	9 ก.พ. 65	00.40 น.	56.3	65.5	9 ก.พ. 65	02.40 น.	52.1	61.0	9 ก.พ. 65	04.40 น.	57.2	71.3
8 ก.พ. 65	22.45 น.	51.0	63.0	9 ก.พ. 65	00.45 น.	52.8	62.5	9 ก.พ. 65	02.45 น.	52.7	61.6	9 ก.พ. 65	04.45 น.	54.6	61.4
8 ก.พ. 65	22.50 น.	51.2	56.5	9 ก.พ. 65	00.50 น.	52.9	62.3	9 ก.พ. 65	02.50 น.	52.0	62.2	9 ก.พ. 65	04.50 น.	57.1	68.0
8 ก.พ. 65	22.55 น.	52.8	57.9	9 ก.พ. 65	00.55 น.	52.3	62.7	9 ก.พ. 65	02.55 น.	53.1	61.7	9 ก.พ. 65	04.55 น.	56.8	65.7

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหลาใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ

.....
(นายประสาธน์ เลียบแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป

.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
9 ก.พ. 65	05.00 น.	57.4	68.0	9 ก.พ. 65	07.00 น.	54.6	66.0	9 ก.พ. 65	09.00 น.	53.6	66.2	9 ก.พ. 65	11.00 น.	57.4	74.5
9 ก.พ. 65	05.05 น.	59.4	75.9	9 ก.พ. 65	07.05 น.	52.6	58.7	9 ก.พ. 65	09.05 น.	51.9	63.0	9 ก.พ. 65	11.05 น.	54.0	62.8
9 ก.พ. 65	05.10 น.	58.7	65.1	9 ก.พ. 65	07.10 น.	53.4	63.5	9 ก.พ. 65	09.10 น.	52.0	59.7	9 ก.พ. 65	11.10 น.	52.0	61.2
9 ก.พ. 65	05.15 น.	58.7	69.6	9 ก.พ. 65	07.15 น.	53.4	62.7	9 ก.พ. 65	09.15 น.	52.2	58.5	9 ก.พ. 65	11.15 น.	51.2	63.6
9 ก.พ. 65	05.20 น.	55.0	61.7	9 ก.พ. 65	07.20 น.	54.7	65.9	9 ก.พ. 65	09.20 น.	55.6	66.5	9 ก.พ. 65	11.20 น.	55.8	70.7
9 ก.พ. 65	05.25 น.	55.6	61.5	9 ก.พ. 65	07.25 น.	55.1	68.4	9 ก.พ. 65	09.25 น.	54.0	67.3	9 ก.พ. 65	11.25 น.	52.5	62.5
9 ก.พ. 65	05.30 น.	56.1	63.7	9 ก.พ. 65	07.30 น.	59.8	73.2	9 ก.พ. 65	09.30 น.	58.4	72.2	9 ก.พ. 65	11.30 น.	52.2	57.4
9 ก.พ. 65	05.35 น.	55.9	62.7	9 ก.พ. 65	07.35 น.	59.9	73.0	9 ก.พ. 65	09.35 น.	53.9	64.4	9 ก.พ. 65	11.35 น.	54.0	66.2
9 ก.พ. 65	05.40 น.	57.3	72.8	9 ก.พ. 65	07.40 น.	60.9	71.3	9 ก.พ. 65	09.40 น.	53.8	62.6	9 ก.พ. 65	11.40 น.	53.1	64.0
9 ก.พ. 65	05.45 น.	56.5	64.3	9 ก.พ. 65	07.45 น.	55.7	64.0	9 ก.พ. 65	09.45 น.	53.3	64.4	9 ก.พ. 65	11.45 น.	51.7	62.3
9 ก.พ. 65	05.50 น.	54.3	61.7	9 ก.พ. 65	07.50 น.	57.0	65.1	9 ก.พ. 65	09.50 น.	52.5	61.5	9 ก.พ. 65	11.50 น.	53.1	64.5
9 ก.พ. 65	05.55 น.	55.0	60.7	9 ก.พ. 65	07.55 น.	53.5	61.9	9 ก.พ. 65	09.55 น.	52.5	59.5	9 ก.พ. 65	11.55 น.	52.8	62.2
9 ก.พ. 65	06.00 น.	56.0	64.9	9 ก.พ. 65	08.00 น.	55.1	64.7	9 ก.พ. 65	10.00 น.	53.0	63.2	9 ก.พ. 65	12.00 น.	50.8	58.8
9 ก.พ. 65	06.05 น.	55.0	65.1	9 ก.พ. 65	08.05 น.	54.7	62.7	9 ก.พ. 65	10.05 น.	51.7	60.8	9 ก.พ. 65	12.05 น.	50.9	58.6
9 ก.พ. 65	06.10 น.	54.9	65.3	9 ก.พ. 65	08.10 น.	51.9	57.4	9 ก.พ. 65	10.10 น.	53.4	60.9	9 ก.พ. 65	12.10 น.	52.2	64.4
9 ก.พ. 65	06.15 น.	56.2	64.4	9 ก.พ. 65	08.15 น.	53.4	64.9	9 ก.พ. 65	10.15 น.	58.5	78.1	9 ก.พ. 65	12.15 น.	51.8	60.6
9 ก.พ. 65	06.20 น.	57.3	67.3	9 ก.พ. 65	08.20 น.	51.8	61.7	9 ก.พ. 65	10.20 น.	56.0	73.7	9 ก.พ. 65	12.20 น.	51.2	60.8
9 ก.พ. 65	06.25 น.	55.3	63.8	9 ก.พ. 65	08.25 น.	55.2	69.8	9 ก.พ. 65	10.25 น.	63.5	79.4	9 ก.พ. 65	12.25 น.	54.6	67.6
9 ก.พ. 65	06.30 น.	55.0	63.2	9 ก.พ. 65	08.30 น.	51.5	62.4	9 ก.พ. 65	10.30 น.	51.3	61.4	9 ก.พ. 65	12.30 น.	55.4	69.3
9 ก.พ. 65	06.35 น.	55.5	63.9	9 ก.พ. 65	08.35 น.	52.9	66.0	9 ก.พ. 65	10.35 น.	50.5	58.5	9 ก.พ. 65	12.35 น.	52.8	62.4
9 ก.พ. 65	06.40 น.	53.4	64.5	9 ก.พ. 65	08.40 น.	55.5	69.0	9 ก.พ. 65	10.40 น.	54.1	64.4	9 ก.พ. 65	12.40 น.	51.3	59.1
9 ก.พ. 65	06.45 น.	53.7	62.8	9 ก.พ. 65	08.45 น.	56.4	67.1	9 ก.พ. 65	10.45 น.	50.7	61.2	9 ก.พ. 65	12.45 น.	52.0	60.4
9 ก.พ. 65	06.50 น.	53.7	61.9	9 ก.พ. 65	08.50 น.	50.7	56.4	9 ก.พ. 65	10.50 น.	53.0	63.9	9 ก.พ. 65	12.50 น.	52.7	66.5
9 ก.พ. 65	06.55 น.	53.8	59.5	9 ก.พ. 65	08.55 น.	52.4	62.1	9 ก.พ. 65	10.55 น.	57.4	72.4	9 ก.พ. 65	12.55 น.	51.4	57.0

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหล่าใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ



.....
(นายประสาธน์ เฉียบแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป


.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
9 ก.พ. 65	13.00 น.	53.6	67.2	9 ก.พ. 65	15.00 น.	53.8	61.8	9 ก.พ. 65	17.00 น.	51.3	66.4	9 ก.พ. 65	19.00 น.	51.8	58.4
9 ก.พ. 65	13.05 น.	55.2	68.0	9 ก.พ. 65	15.05 น.	58.0	69.1	9 ก.พ. 65	17.05 น.	51.2	60.3	9 ก.พ. 65	19.05 น.	51.9	56.6
9 ก.พ. 65	13.10 น.	55.5	67.3	9 ก.พ. 65	15.10 น.	55.2	63.9	9 ก.พ. 65	17.10 น.	51.2	59.1	9 ก.พ. 65	19.10 น.	51.2	61.9
9 ก.พ. 65	13.15 น.	57.0	66.8	9 ก.พ. 65	15.15 น.	58.9	77.5	9 ก.พ. 65	17.15 น.	52.5	60.6	9 ก.พ. 65	19.15 น.	53.1	62.8
9 ก.พ. 65	13.20 น.	57.9	65.7	9 ก.พ. 65	15.20 น.	53.6	63.6	9 ก.พ. 65	17.20 น.	52.2	60.2	9 ก.พ. 65	19.20 น.	51.1	61.3
9 ก.พ. 65	13.25 น.	59.3	67.0	9 ก.พ. 65	15.25 น.	54.2	65.1	9 ก.พ. 65	17.25 น.	55.2	63.5	9 ก.พ. 65	19.25 น.	52.9	66.6
9 ก.พ. 65	13.30 น.	55.4	66.6	9 ก.พ. 65	15.30 น.	55.9	68.3	9 ก.พ. 65	17.30 น.	53.8	64.6	9 ก.พ. 65	19.30 น.	52.5	61.6
9 ก.พ. 65	13.35 น.	63.0	82.2	9 ก.พ. 65	15.35 น.	52.9	60.5	9 ก.พ. 65	17.35 น.	52.7	60.4	9 ก.พ. 65	19.35 น.	51.6	57.5
9 ก.พ. 65	13.40 น.	58.9	81.8	9 ก.พ. 65	15.40 น.	52.4	62.5	9 ก.พ. 65	17.40 น.	53.4	62.3	9 ก.พ. 65	19.40 น.	53.9	63.6
9 ก.พ. 65	13.45 น.	56.5	66.5	9 ก.พ. 65	15.45 น.	58.4	72.0	9 ก.พ. 65	17.45 น.	52.4	61.2	9 ก.พ. 65	19.45 น.	55.5	64.5
9 ก.พ. 65	13.50 น.	57.7	67.1	9 ก.พ. 65	15.50 น.	51.6	59.2	9 ก.พ. 65	17.50 น.	53.0	63.9	9 ก.พ. 65	19.50 น.	52.3	56.9
9 ก.พ. 65	13.55 น.	57.0	72.6	9 ก.พ. 65	15.55 น.	53.4	63.5	9 ก.พ. 65	17.55 น.	55.2	66.3	9 ก.พ. 65	19.55 น.	52.7	62.1
9 ก.พ. 65	14.00 น.	54.3	67.7	9 ก.พ. 65	16.00 น.	53.0	65.0	9 ก.พ. 65	18.00 น.	55.1	63.5	9 ก.พ. 65	20.00 น.	51.5	55.9
9 ก.พ. 65	14.05 น.	53.7	63.3	9 ก.พ. 65	16.05 น.	54.1	67.9	9 ก.พ. 65	18.05 น.	53.6	64.8	9 ก.พ. 65	20.05 น.	51.5	60.5
9 ก.พ. 65	14.10 น.	62.5	82.4	9 ก.พ. 65	16.10 น.	53.4	60.5	9 ก.พ. 65	18.10 น.	51.5	61.9	9 ก.พ. 65	20.10 น.	53.9	66.2
9 ก.พ. 65	14.15 น.	54.2	65.9	9 ก.พ. 65	16.15 น.	52.0	60.0	9 ก.พ. 65	18.15 น.	54.6	64.1	9 ก.พ. 65	20.15 น.	53.6	62.0
9 ก.พ. 65	14.20 น.	54.1	66.6	9 ก.พ. 65	16.20 น.	52.1	61.2	9 ก.พ. 65	18.20 น.	57.1	72.0	9 ก.พ. 65	20.20 น.	54.7	60.9
9 ก.พ. 65	14.25 น.	52.6	63.0	9 ก.พ. 65	16.25 น.	54.7	66.9	9 ก.พ. 65	18.25 น.	54.0	63.0	9 ก.พ. 65	20.25 น.	55.4	64.6
9 ก.พ. 65	14.30 น.	57.4	69.8	9 ก.พ. 65	16.30 น.	51.7	60.8	9 ก.พ. 65	18.30 น.	52.6	61.3	9 ก.พ. 65	20.30 น.	53.5	63.5
9 ก.พ. 65	14.35 น.	51.8	57.7	9 ก.พ. 65	16.35 น.	53.0	61.8	9 ก.พ. 65	18.35 น.	51.7	59.8	9 ก.พ. 65	20.35 น.	53.5	64.1
9 ก.พ. 65	14.40 น.	59.2	76.2	9 ก.พ. 65	16.40 น.	51.4	58.2	9 ก.พ. 65	18.40 น.	52.5	60.2	9 ก.พ. 65	20.40 น.	52.1	59.7
9 ก.พ. 65	14.45 น.	55.7	68.3	9 ก.พ. 65	16.45 น.	52.4	61.4	9 ก.พ. 65	18.45 น.	53.4	61.9	9 ก.พ. 65	20.45 น.	53.4	61.8
9 ก.พ. 65	14.50 น.	54.1	63.9	9 ก.พ. 65	16.50 น.	55.2	66.7	9 ก.พ. 65	18.50 น.	53.4	63.1	9 ก.พ. 65	20.50 น.	51.4	56.6
9 ก.พ. 65	14.55 น.	54.8	63.0	9 ก.พ. 65	16.55 น.	53.7	63.4	9 ก.พ. 65	18.55 น.	53.0	62.5	9 ก.พ. 65	20.55 น.	51.4	57.3

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหล็กใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ


.....
(นายประสาธน์ เียบแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป


.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
9 ก.พ. 65	21.00 น.	53.9	65.7	9 ก.พ. 65	23.00 น.	52.9	60.1	10 ก.พ. 65	01.00 น.	50.8	57.9	10 ก.พ. 65	03.00 น.	54.7	66.7
9 ก.พ. 65	21.05 น.	54.9	71.1	9 ก.พ. 65	23.05 น.	51.6	58.5	10 ก.พ. 65	01.05 น.	48.9	52.4	10 ก.พ. 65	03.05 น.	54.4	67.0
9 ก.พ. 65	21.10 น.	55.7	66.9	9 ก.พ. 65	23.10 น.	52.9	61.8	10 ก.พ. 65	01.10 น.	51.6	59.3	10 ก.พ. 65	03.10 น.	52.6	59.3
9 ก.พ. 65	21.15 น.	55.1	66.0	9 ก.พ. 65	23.15 น.	50.7	56.6	10 ก.พ. 65	01.15 น.	50.7	61.0	10 ก.พ. 65	03.15 น.	51.1	55.9
9 ก.พ. 65	21.20 น.	53.8	67.6	9 ก.พ. 65	23.20 น.	51.4	57.1	10 ก.พ. 65	01.20 น.	51.1	63.9	10 ก.พ. 65	03.20 น.	53.0	63.7
9 ก.พ. 65	21.25 น.	55.8	67.5	9 ก.พ. 65	23.25 น.	53.7	60.6	10 ก.พ. 65	01.25 น.	49.3	57.6	10 ก.พ. 65	03.25 น.	53.6	64.3
9 ก.พ. 65	21.30 น.	54.2	73.9	9 ก.พ. 65	23.30 น.	53.0	61.3	10 ก.พ. 65	01.30 น.	50.7	59.1	10 ก.พ. 65	03.30 น.	52.5	59.3
9 ก.พ. 65	21.35 น.	55.9	66.1	9 ก.พ. 65	23.35 น.	51.1	58.9	10 ก.พ. 65	01.35 น.	50.5	54.6	10 ก.พ. 65	03.35 น.	56.3	67.8
9 ก.พ. 65	21.40 น.	51.3	60.9	9 ก.พ. 65	23.40 น.	54.7	67.2	10 ก.พ. 65	01.40 น.	52.8	57.7	10 ก.พ. 65	03.40 น.	55.6	62.5
9 ก.พ. 65	21.45 น.	51.4	60.8	9 ก.พ. 65	23.45 น.	51.6	64.0	10 ก.พ. 65	01.45 น.	54.9	66.9	10 ก.พ. 65	03.45 น.	54.7	59.5
9 ก.พ. 65	21.50 น.	53.8	67.5	9 ก.พ. 65	23.50 น.	49.2	55.2	10 ก.พ. 65	01.50 น.	50.3	55.6	10 ก.พ. 65	03.50 น.	53.4	57.7
9 ก.พ. 65	21.55 น.	55.5	65.0	9 ก.พ. 65	23.55 น.	54.7	68.1	10 ก.พ. 65	01.55 น.	49.7	61.1	10 ก.พ. 65	03.55 น.	54.1	59.0
9 ก.พ. 65	22.00 น.	52.0	66.1	10 ก.พ. 65	00.00 น.	52.5	60.7	10 ก.พ. 65	02.00 น.	55.0	62.9	10 ก.พ. 65	04.00 น.	53.9	57.0
9 ก.พ. 65	22.05 น.	51.9	58.3	10 ก.พ. 65	00.05 น.	53.2	59.8	10 ก.พ. 65	02.05 น.	49.7	58.5	10 ก.พ. 65	04.05 น.	58.3	72.7
9 ก.พ. 65	22.10 น.	53.3	60.4	10 ก.พ. 65	00.10 น.	52.7	57.5	10 ก.พ. 65	02.10 น.	51.1	61.8	10 ก.พ. 65	04.10 น.	56.5	73.1
9 ก.พ. 65	22.15 น.	54.9	63.5	10 ก.พ. 65	00.15 น.	54.0	57.9	10 ก.พ. 65	02.15 น.	50.4	60.4	10 ก.พ. 65	04.15 น.	53.4	61.0
9 ก.พ. 65	22.20 น.	53.4	61.7	10 ก.พ. 65	00.20 น.	52.5	56.8	10 ก.พ. 65	02.20 น.	49.8	57.3	10 ก.พ. 65	04.20 น.	52.5	57.4
9 ก.พ. 65	22.25 น.	50.5	59.7	10 ก.พ. 65	00.25 น.	52.4	56.6	10 ก.พ. 65	02.25 น.	51.9	63.3	10 ก.พ. 65	04.25 น.	53.3	63.0
9 ก.พ. 65	22.30 น.	52.3	60.3	10 ก.พ. 65	00.30 น.	52.1	55.7	10 ก.พ. 65	02.30 น.	49.3	55.1	10 ก.พ. 65	04.30 น.	54.9	61.5
9 ก.พ. 65	22.35 น.	52.7	62.1	10 ก.พ. 65	00.35 น.	52.7	60.2	10 ก.พ. 65	02.35 น.	51.9	59.6	10 ก.พ. 65	04.35 น.	52.1	61.1
9 ก.พ. 65	22.40 น.	52.0	57.4	10 ก.พ. 65	00.40 น.	53.3	59.9	10 ก.พ. 65	02.40 น.	50.6	56.8	10 ก.พ. 65	04.40 น.	53.0	59.4
9 ก.พ. 65	22.45 น.	52.5	57.8	10 ก.พ. 65	00.45 น.	53.2	63.2	10 ก.พ. 65	02.45 น.	50.4	56.4	10 ก.พ. 65	04.45 น.	55.4	66.8
9 ก.พ. 65	22.50 น.	52.3	61.0	10 ก.พ. 65	00.50 น.	52.5	61.3	10 ก.พ. 65	02.50 น.	53.5	59.3	10 ก.พ. 65	04.50 น.	60.0	71.8
9 ก.พ. 65	22.55 น.	52.2	62.1	10 ก.พ. 65	00.55 น.	51.3	59.7	10 ก.พ. 65	02.55 น.	51.8	59.3	10 ก.พ. 65	04.55 น.	57.4	68.3

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหลาใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ


.....
(นายประสาธน์ เลียบแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป

.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
10 ก.พ. 65	05.00 น.	57.5	70.1	10 ก.พ. 65	07.00 น.	54.9	63.2	10 ก.พ. 65	09.00 น.	60.1	70.7	10 ก.พ. 65	11.00 น.	60.7	77.9
10 ก.พ. 65	05.05 น.	52.9	61.3	10 ก.พ. 65	07.05 น.	53.5	61.6	10 ก.พ. 65	09.05 น.	55.3	66.2	10 ก.พ. 65	11.05 น.	57.0	67.9
10 ก.พ. 65	05.10 น.	53.7	61.4	10 ก.พ. 65	07.10 น.	54.6	65.9	10 ก.พ. 65	09.10 น.	54.2	65.8	10 ก.พ. 65	11.10 น.	54.3	62.2
10 ก.พ. 65	05.15 น.	57.0	67.6	10 ก.พ. 65	07.15 น.	52.6	61.0	10 ก.พ. 65	09.15 น.	53.9	66.0	10 ก.พ. 65	11.15 น.	53.6	61.3
10 ก.พ. 65	05.20 น.	53.8	58.1	10 ก.พ. 65	07.20 น.	54.0	61.0	10 ก.พ. 65	09.20 น.	55.6	64.3	10 ก.พ. 65	11.20 น.	53.5	62.0
10 ก.พ. 65	05.25 น.	56.0	65.8	10 ก.พ. 65	07.25 น.	51.0	60.3	10 ก.พ. 65	09.25 น.	53.6	62.6	10 ก.พ. 65	11.25 น.	54.5	65.3
10 ก.พ. 65	05.30 น.	55.8	67.6	10 ก.พ. 65	07.30 น.	52.4	58.6	10 ก.พ. 65	09.30 น.	53.0	62.2	10 ก.พ. 65	11.30 น.	54.8	64.9
10 ก.พ. 65	05.35 น.	54.4	64.3	10 ก.พ. 65	07.35 น.	55.6	65.9	10 ก.พ. 65	09.35 น.	51.1	63.5	10 ก.พ. 65	11.35 น.	53.6	65.2
10 ก.พ. 65	05.40 น.	54.6	64.2	10 ก.พ. 65	07.40 น.	54.3	62.3	10 ก.พ. 65	09.40 น.	55.7	66.2	10 ก.พ. 65	11.40 น.	57.1	66.5
10 ก.พ. 65	05.45 น.	54.9	63.2	10 ก.พ. 65	07.45 น.	56.7	67.2	10 ก.พ. 65	09.45 น.	52.7	62.6	10 ก.พ. 65	11.45 น.	55.4	65.6
10 ก.พ. 65	05.50 น.	57.1	67.0	10 ก.พ. 65	07.50 น.	54.3	62.5	10 ก.พ. 65	09.50 น.	51.7	58.9	10 ก.พ. 65	11.50 น.	53.2	65.1
10 ก.พ. 65	05.55 น.	57.1	67.3	10 ก.พ. 65	07.55 น.	57.5	68.1	10 ก.พ. 65	09.55 น.	53.0	63.5	10 ก.พ. 65	11.55 น.	53.9	65.0
10 ก.พ. 65	06.00 น.	54.8	62.9	10 ก.พ. 65	08.00 น.	53.9	63.4	10 ก.พ. 65	10.00 น.	52.4	61.4	10 ก.พ. 65	12.00 น.	53.2	61.8
10 ก.พ. 65	06.05 น.	53.2	63.6	10 ก.พ. 65	08.05 น.	52.9	62.4	10 ก.พ. 65	10.05 น.	52.6	64.2	10 ก.พ. 65	12.05 น.	52.3	61.0
10 ก.พ. 65	06.10 น.	51.7	58.7	10 ก.พ. 65	08.10 น.	58.8	74.8	10 ก.พ. 65	10.10 น.	51.6	63.6	10 ก.พ. 65	12.10 น.	52.5	58.1
10 ก.พ. 65	06.15 น.	53.3	60.9	10 ก.พ. 65	08.15 น.	53.4	61.5	10 ก.พ. 65	10.15 น.	53.1	66.2	10 ก.พ. 65	12.15 น.	54.5	66.5
10 ก.พ. 65	06.20 น.	54.4	65.3	10 ก.พ. 65	08.20 น.	50.8	57.5	10 ก.พ. 65	10.20 น.	51.8	61.9	10 ก.พ. 65	12.20 น.	54.5	61.3
10 ก.พ. 65	06.25 น.	54.2	60.8	10 ก.พ. 65	08.25 น.	53.6	63.5	10 ก.พ. 65	10.25 น.	53.4	62.1	10 ก.พ. 65	12.25 น.	53.1	60.8
10 ก.พ. 65	06.30 น.	51.8	56.2	10 ก.พ. 65	08.30 น.	51.9	57.1	10 ก.พ. 65	10.30 น.	51.5	62.2	10 ก.พ. 65	12.30 น.	54.5	61.9
10 ก.พ. 65	06.35 น.	54.3	61.3	10 ก.พ. 65	08.35 น.	53.5	64.6	10 ก.พ. 65	10.35 น.	53.3	63.1	10 ก.พ. 65	12.35 น.	53.8	64.0
10 ก.พ. 65	06.40 น.	54.4	64.3	10 ก.พ. 65	08.40 น.	53.6	62.9	10 ก.พ. 65	10.40 น.	66.1	78.3	10 ก.พ. 65	12.40 น.	53.1	60.7
10 ก.พ. 65	06.45 น.	53.7	65.6	10 ก.พ. 65	08.45 น.	55.5	70.4	10 ก.พ. 65	10.45 น.	65.8	79.2	10 ก.พ. 65	12.45 น.	57.3	69.0
10 ก.พ. 65	06.50 น.	52.1	60.0	10 ก.พ. 65	08.50 น.	54.0	64.3	10 ก.พ. 65	10.50 น.	60.1	70.7	10 ก.พ. 65	12.50 น.	57.3	71.5
10 ก.พ. 65	06.55 น.	52.1	60.3	10 ก.พ. 65	08.55 น.	56.3	65.9	10 ก.พ. 65	10.55 น.	55.3	66.2	10 ก.พ. 65	12.55 น.	52.9	61.5

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นโวกเทค จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหล่าใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ


.....
(นายประสาธน์ เฉียบแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป


.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
10 ก.พ. 65	13.00 น.	55.5	66.7	10 ก.พ. 65	15.00 น.	53.6	66.0	10 ก.พ. 65	17.00 น.	56.0	69.2	10 ก.พ. 65	19.00 น.	53.1	61.8
10 ก.พ. 65	13.05 น.	57.7	69.3	10 ก.พ. 65	15.05 น.	52.8	62.7	10 ก.พ. 65	17.05 น.	55.6	66.6	10 ก.พ. 65	19.05 น.	52.1	57.8
10 ก.พ. 65	13.10 น.	59.1	70.7	10 ก.พ. 65	15.10 น.	51.0	60.1	10 ก.พ. 65	17.10 น.	52.7	57.1	10 ก.พ. 65	19.10 น.	51.2	62.1
10 ก.พ. 65	13.15 น.	58.5	72.5	10 ก.พ. 65	15.15 น.	53.4	68.5	10 ก.พ. 65	17.15 น.	53.7	63.1	10 ก.พ. 65	19.15 น.	55.7	65.7
10 ก.พ. 65	13.20 น.	59.3	72.3	10 ก.พ. 65	15.20 น.	53.0	63.2	10 ก.พ. 65	17.20 น.	52.7	59.4	10 ก.พ. 65	19.20 น.	52.4	62.2
10 ก.พ. 65	13.25 น.	56.1	70.7	10 ก.พ. 65	15.25 น.	55.9	74.8	10 ก.พ. 65	17.25 น.	53.6	64.1	10 ก.พ. 65	19.25 น.	54.2	65.2
10 ก.พ. 65	13.30 น.	57.0	70.5	10 ก.พ. 65	15.30 น.	55.0	66.0	10 ก.พ. 65	17.30 น.	53.2	60.7	10 ก.พ. 65	19.30 น.	56.4	64.3
10 ก.พ. 65	13.35 น.	60.4	75.2	10 ก.พ. 65	15.35 น.	53.9	69.2	10 ก.พ. 65	17.35 น.	55.7	65.7	10 ก.พ. 65	19.35 น.	54.8	63.3
10 ก.พ. 65	13.40 น.	59.8	71.8	10 ก.พ. 65	15.40 น.	52.3	62.3	10 ก.พ. 65	17.40 น.	54.1	62.2	10 ก.พ. 65	19.40 น.	55.4	64.3
10 ก.พ. 65	13.45 น.	58.2	71.9	10 ก.พ. 65	15.45 น.	53.5	58.6	10 ก.พ. 65	17.45 น.	51.8	56.5	10 ก.พ. 65	19.45 น.	52.9	61.1
10 ก.พ. 65	13.50 น.	58.3	73.1	10 ก.พ. 65	15.50 น.	56.0	62.5	10 ก.พ. 65	17.50 น.	52.1	56.5	10 ก.พ. 65	19.50 น.	54.9	67.2
10 ก.พ. 65	13.55 น.	57.7	70.9	10 ก.พ. 65	15.55 น.	57.1	68.0	10 ก.พ. 65	17.55 น.	52.8	63.9	10 ก.พ. 65	19.55 น.	53.6	67.8
10 ก.พ. 65	14.00 น.	55.1	66.4	10 ก.พ. 65	16.00 น.	52.9	57.8	10 ก.พ. 65	18.00 น.	53.5	65.1	10 ก.พ. 65	20.00 น.	52.2	62.4
10 ก.พ. 65	14.05 น.	54.1	61.8	10 ก.พ. 65	16.05 น.	57.3	69.0	10 ก.พ. 65	18.05 น.	52.5	61.3	10 ก.พ. 65	20.05 น.	53.7	67.4
10 ก.พ. 65	14.10 น.	55.2	62.0	10 ก.พ. 65	16.10 น.	55.1	64.8	10 ก.พ. 65	18.10 น.	54.9	63.6	10 ก.พ. 65	20.10 น.	52.6	64.4
10 ก.พ. 65	14.15 น.	54.5	65.3	10 ก.พ. 65	16.15 น.	55.3	65.9	10 ก.พ. 65	18.15 น.	53.9	61.6	10 ก.พ. 65	20.15 น.	52.7	62.0
10 ก.พ. 65	14.20 น.	55.1	66.3	10 ก.พ. 65	16.20 น.	53.5	61.5	10 ก.พ. 65	18.20 น.	55.4	62.6	10 ก.พ. 65	20.20 น.	55.2	68.4
10 ก.พ. 65	14.25 น.	53.6	60.2	10 ก.พ. 65	16.25 น.	55.2	67.9	10 ก.พ. 65	18.25 น.	54.5	61.5	10 ก.พ. 65	20.25 น.	52.2	56.5
10 ก.พ. 65	14.30 น.	55.7	61.3	10 ก.พ. 65	16.30 น.	53.2	64.0	10 ก.พ. 65	18.30 น.	54.8	63.5	10 ก.พ. 65	20.30 น.	52.2	56.4
10 ก.พ. 65	14.35 น.	54.7	62.3	10 ก.พ. 65	16.35 น.	53.5	58.5	10 ก.พ. 65	18.35 น.	58.5	68.1	10 ก.พ. 65	20.35 น.	53.5	61.0
10 ก.พ. 65	14.40 น.	54.1	64.1	10 ก.พ. 65	16.40 น.	52.7	60.5	10 ก.พ. 65	18.40 น.	54.2	63.2	10 ก.พ. 65	20.40 น.	54.4	63.2
10 ก.พ. 65	14.45 น.	53.0	62.4	10 ก.พ. 65	16.45 น.	54.0	62.8	10 ก.พ. 65	18.45 น.	54.7	64.4	10 ก.พ. 65	20.45 น.	54.3	62.1
10 ก.พ. 65	14.50 น.	53.7	58.6	10 ก.พ. 65	16.50 น.	55.8	66.2	10 ก.พ. 65	18.50 น.	53.9	64.2	10 ก.พ. 65	20.50 น.	52.5	61.2
10 ก.พ. 65	14.55 น.	53.9	59.0	10 ก.พ. 65	16.55 น.	56.4	65.1	10 ก.พ. 65	18.55 น.	53.5	62.1	10 ก.พ. 65	20.55 น.	55.2	64.5

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหล็กใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ

.....
(นายประสาธน์ เจริญแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป

.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
10 ก.พ. 65	21.00 น.	52.5	58.8	10 ก.พ. 65	23.00 น.	50.9	58.0	11 ก.พ. 65	01.00 น.	52.0	59.6	11 ก.พ. 65	03.00 น.	53.8	61.5
10 ก.พ. 65	21.05 น.	53.2	63.4	10 ก.พ. 65	23.05 น.	50.5	56.5	11 ก.พ. 65	01.05 น.	52.7	64.7	11 ก.พ. 65	03.05 น.	52.1	56.8
10 ก.พ. 65	21.10 น.	52.1	57.1	10 ก.พ. 65	23.10 น.	50.5	56.6	11 ก.พ. 65	01.10 น.	50.8	61.7	11 ก.พ. 65	03.10 น.	52.3	59.4
10 ก.พ. 65	21.15 น.	51.6	56.5	10 ก.พ. 65	23.15 น.	51.0	55.7	11 ก.พ. 65	01.15 น.	50.5	63.9	11 ก.พ. 65	03.15 น.	55.1	67.0
10 ก.พ. 65	21.20 น.	50.0	57.8	10 ก.พ. 65	23.20 น.	52.4	57.7	11 ก.พ. 65	01.20 น.	50.4	55.6	11 ก.พ. 65	03.20 น.	52.0	56.6
10 ก.พ. 65	21.25 น.	48.8	57.0	10 ก.พ. 65	23.25 น.	51.7	58.4	11 ก.พ. 65	01.25 น.	51.8	60.7	11 ก.พ. 65	03.25 น.	52.2	58.9
10 ก.พ. 65	21.30 น.	49.2	58.1	10 ก.พ. 65	23.30 น.	51.5	57.6	11 ก.พ. 65	01.30 น.	51.8	57.2	11 ก.พ. 65	03.30 น.	52.5	60.2
10 ก.พ. 65	21.35 น.	52.6	60.5	10 ก.พ. 65	23.35 น.	51.4	57.5	11 ก.พ. 65	01.35 น.	52.1	61.8	11 ก.พ. 65	03.35 น.	50.7	58.4
10 ก.พ. 65	21.40 น.	48.9	57.8	10 ก.พ. 65	23.40 น.	51.1	59.3	11 ก.พ. 65	01.40 น.	51.1	55.6	11 ก.พ. 65	03.40 น.	52.4	61.7
10 ก.พ. 65	21.45 น.	48.5	58.3	10 ก.พ. 65	23.45 น.	56.5	68.1	11 ก.พ. 65	01.45 น.	52.1	59.1	11 ก.พ. 65	03.45 น.	58.0	72.8
10 ก.พ. 65	21.50 น.	50.1	56.1	10 ก.พ. 65	23.50 น.	53.0	66.3	11 ก.พ. 65	01.50 น.	53.1	63.9	11 ก.พ. 65	03.50 น.	53.2	61.5
10 ก.พ. 65	21.55 น.	51.1	62.1	10 ก.พ. 65	23.55 น.	50.9	56.0	11 ก.พ. 65	01.55 น.	50.0	53.9	11 ก.พ. 65	03.55 น.	54.0	67.3
10 ก.พ. 65	22.00 น.	51.3	60.7	11 ก.พ. 65	0.00 น.	51.9	58.1	11 ก.พ. 65	02.00 น.	51.5	57.8	11 ก.พ. 65	04.00 น.	51.7	56.7
10 ก.พ. 65	22.05 น.	51.2	60.7	11 ก.พ. 65	0.05 น.	51.7	57.5	11 ก.พ. 65	02.05 น.	53.5	63.8	11 ก.พ. 65	04.05 น.	53.1	65.9
10 ก.พ. 65	22.10 น.	51.5	55.9	11 ก.พ. 65	0.10 น.	50.7	54.1	11 ก.พ. 65	02.10 น.	50.4	59.3	11 ก.พ. 65	04.10 น.	56.4	72.7
10 ก.พ. 65	22.15 น.	51.4	57.0	11 ก.พ. 65	0.15 น.	51.3	57.1	11 ก.พ. 65	02.15 น.	50.2	53.2	11 ก.พ. 65	04.15 น.	55.8	67.2
10 ก.พ. 65	22.20 น.	52.1	58.8	11 ก.พ. 65	0.20 น.	52.4	63.0	11 ก.พ. 65	02.20 น.	50.9	54.1	11 ก.พ. 65	04.20 น.	55.8	63.9
10 ก.พ. 65	22.25 น.	52.4	58.7	11 ก.พ. 65	0.25 น.	50.9	54.1	11 ก.พ. 65	02.25 น.	54.0	66.1	11 ก.พ. 65	04.25 น.	56.7	66.1
10 ก.พ. 65	22.30 น.	55.7	67.8	11 ก.พ. 65	0.30 น.	52.8	62.6	11 ก.พ. 65	02.30 น.	53.6	64.5	11 ก.พ. 65	04.30 น.	54.4	66.4
10 ก.พ. 65	22.35 น.	52.2	62.3	11 ก.พ. 65	0.35 น.	52.3	61.8	11 ก.พ. 65	02.35 น.	54.9	63.4	11 ก.พ. 65	04.35 น.	54.0	62.8
10 ก.พ. 65	22.40 น.	51.1	55.7	11 ก.พ. 65	0.40 น.	54.0	62.4	11 ก.พ. 65	02.40 น.	54.7	63.4	11 ก.พ. 65	04.40 น.	53.5	59.3
10 ก.พ. 65	22.45 น.	50.7	52.8	11 ก.พ. 65	0.45 น.	51.5	58.3	11 ก.พ. 65	02.45 น.	51.4	58.4	11 ก.พ. 65	04.45 น.	54.7	63.3
10 ก.พ. 65	22.50 น.	55.6	65.8	11 ก.พ. 65	0.50 น.	52.5	61.1	11 ก.พ. 65	02.50 น.	53.4	60.3	11 ก.พ. 65	04.50 น.	54.5	62.4
10 ก.พ. 65	22.55 น.	54.3	67.0	11 ก.พ. 65	0.55 น.	52.3	60.7	11 ก.พ. 65	02.55 น.	52.5	60.1	11 ก.พ. 65	04.55 น.	54.7	62.6

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหลาใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ

.....
(นายประสาธน์ เลียบแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป

.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
11 ก.พ. 65	05.00 น.	53.8	60.1	11 ก.พ. 65	07.00 น.	64.0	74.6	11 ก.พ. 65	09.00 น.	53.3	60.0	11 ก.พ. 65	11.00 น.	65.9	80.1
11 ก.พ. 65	05.05 น.	56.1	63.0	11 ก.พ. 65	07.05 น.	60.0	74.8	11 ก.พ. 65	09.05 น.	52.8	64.8	11 ก.พ. 65	11.05 น.	59.5	63.1
11 ก.พ. 65	05.10 น.	57.4	67.3	11 ก.พ. 65	07.10 น.	54.4	65.9	11 ก.พ. 65	09.10 น.	53.1	61.6	11 ก.พ. 65	11.10 น.	62.2	65.0
11 ก.พ. 65	05.15 น.	59.6	68.0	11 ก.พ. 65	07.15 น.	56.2	71.8	11 ก.พ. 65	09.15 น.	54.0	63.2	11 ก.พ. 65	11.15 น.	60.1	67.1
11 ก.พ. 65	05.20 น.	55.5	63.9	11 ก.พ. 65	07.20 น.	54.8	62.6	11 ก.พ. 65	09.20 น.	58.9	78.7	11 ก.พ. 65	11.20 น.	54.5	65.3
11 ก.พ. 65	05.25 น.	56.2	63.3	11 ก.พ. 65	07.25 น.	54.0	63.6	11 ก.พ. 65	09.25 น.	57.5	76.4	11 ก.พ. 65	11.25 น.	51.8	60.7
11 ก.พ. 65	05.30 น.	54.2	67.6	11 ก.พ. 65	07.30 น.	53.3	66.2	11 ก.พ. 65	09.30 น.	55.2	66.3	11 ก.พ. 65	11.30 น.	55.2	67.2
11 ก.พ. 65	05.35 น.	55.7	61.7	11 ก.พ. 65	07.35 น.	55.7	65.4	11 ก.พ. 65	09.35 น.	53.8	62.7	11 ก.พ. 65	11.35 น.	54.3	67.1
11 ก.พ. 65	05.40 น.	52.8	60.0	11 ก.พ. 65	07.40 น.	55.3	62.5	11 ก.พ. 65	09.40 น.	57.8	69.9	11 ก.พ. 65	11.40 น.	51.8	59.8
11 ก.พ. 65	05.45 น.	57.0	69.7	11 ก.พ. 65	07.45 น.	53.3	62.9	11 ก.พ. 65	09.45 น.	54.0	63.7	11 ก.พ. 65	11.45 น.	53.5	64.3
11 ก.พ. 65	05.50 น.	56.0	65.4	11 ก.พ. 65	07.50 น.	52.1	66.0	11 ก.พ. 65	09.50 น.	54.9	63.5	11 ก.พ. 65	11.50 น.	51.8	59.6
11 ก.พ. 65	05.55 น.	55.9	67.2	11 ก.พ. 65	07.55 น.	54.5	62.3	11 ก.พ. 65	09.55 น.	54.9	63.2	11 ก.พ. 65	11.55 น.	59.2	75.0
11 ก.พ. 65	06.00 น.	54.2	58.4	11 ก.พ. 65	08.00 น.	54.0	60.9	11 ก.พ. 65	10.00 น.	53.8	59.9	11 ก.พ. 65	12.00 น.	51.3	59.8
11 ก.พ. 65	06.05 น.	54.8	60.7	11 ก.พ. 65	08.05 น.	55.2	70.5	11 ก.พ. 65	10.05 น.	55.4	59.1	11 ก.พ. 65	12.05 น.	52.6	61.3
11 ก.พ. 65	06.10 น.	54.6	62.0	11 ก.พ. 65	08.10 น.	53.3	65.8	11 ก.พ. 65	10.10 น.	56.8	67.1	11 ก.พ. 65	12.10 น.	53.7	63.2
11 ก.พ. 65	06.15 น.	54.5	60.9	11 ก.พ. 65	08.15 น.	55.3	61.2	11 ก.พ. 65	10.15 น.	61.2	69.6	11 ก.พ. 65	12.15 น.	54.4	63.4
11 ก.พ. 65	06.20 น.	54.0	61.5	11 ก.พ. 65	08.20 น.	55.8	65.1	11 ก.พ. 65	10.20 น.	61.0	63.7	11 ก.พ. 65	12.20 น.	53.4	58.8
11 ก.พ. 65	06.25 น.	54.9	61.6	11 ก.พ. 65	08.25 น.	53.4	62.4	11 ก.พ. 65	10.25 น.	60.2	64.1	11 ก.พ. 65	12.25 น.	54.7	59.8
11 ก.พ. 65	06.30 น.	56.1	66.0	11 ก.พ. 65	08.30 น.	53.5	60.7	11 ก.พ. 65	10.30 น.	58.3	61.8	11 ก.พ. 65	12.30 น.	53.7	62.0
11 ก.พ. 65	06.35 น.	54.7	62.1	11 ก.พ. 65	08.35 น.	55.7	69.2	11 ก.พ. 65	10.35 น.	58.3	63.7	11 ก.พ. 65	12.35 น.	51.5	60.0
11 ก.พ. 65	06.40 น.	51.9	61.9	11 ก.พ. 65	08.40 น.	53.2	61.4	11 ก.พ. 65	10.40 น.	59.3	62.5	11 ก.พ. 65	12.40 น.	52.3	62.1
11 ก.พ. 65	06.45 น.	53.5	60.5	11 ก.พ. 65	08.45 น.	52.1	57.1	11 ก.พ. 65	10.45 น.	60.7	65.7	11 ก.พ. 65	12.45 น.	52.8	60.7
11 ก.พ. 65	06.50 น.	58.6	72.1	11 ก.พ. 65	08.50 น.	53.9	63.8	11 ก.พ. 65	10.50 น.	62.0	67.9	11 ก.พ. 65	12.50 น.	52.0	58.4
11 ก.พ. 65	06.55 น.	53.7	63.0	11 ก.พ. 65	08.55 น.	53.7	67.0	11 ก.พ. 65	10.55 น.	64.9	77.3	11 ก.พ. 65	12.55 น.	52.9	60.3

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหล่าใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ

.....
(นายประสาธน์ เฉียบแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป

.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
11 ก.พ. 65	13.00 น.	51.5	58.5	11 ก.พ. 65	15.00 น.	56.5	69.0	11 ก.พ. 65	17.00 น.	54.2	66.2	11 ก.พ. 65	19.00 น.	52.6	59.4
11 ก.พ. 65	13.05 น.	54.1	63.2	11 ก.พ. 65	15.05 น.	53.9	63.4	11 ก.พ. 65	17.05 น.	51.7	58.2	11 ก.พ. 65	19.05 น.	53.4	62.3
11 ก.พ. 65	13.10 น.	56.8	68.7	11 ก.พ. 65	15.10 น.	56.0	62.0	11 ก.พ. 65	17.10 น.	52.5	59.3	11 ก.พ. 65	19.10 น.	52.2	60.3
11 ก.พ. 65	13.15 น.	55.3	65.0	11 ก.พ. 65	15.15 น.	55.6	71.5	11 ก.พ. 65	17.15 น.	52.4	61.6	11 ก.พ. 65	19.15 น.	53.0	60.2
11 ก.พ. 65	13.20 น.	54.6	66.3	11 ก.พ. 65	15.20 น.	55.7	64.6	11 ก.พ. 65	17.20 น.	52.4	58.7	11 ก.พ. 65	19.20 น.	54.4	66.9
11 ก.พ. 65	13.25 น.	54.0	66.2	11 ก.พ. 65	15.25 น.	56.7	66.2	11 ก.พ. 65	17.25 น.	53.6	61.8	11 ก.พ. 65	19.25 น.	50.4	57.0
11 ก.พ. 65	13.30 น.	52.3	63.0	11 ก.พ. 65	15.30 น.	54.8	62.3	11 ก.พ. 65	17.30 น.	54.0	70.2	11 ก.พ. 65	19.30 น.	53.4	60.3
11 ก.พ. 65	13.35 น.	54.8	64.4	11 ก.พ. 65	15.35 น.	54.7	63.0	11 ก.พ. 65	17.35 น.	52.6	57.4	11 ก.พ. 65	19.35 น.	51.4	59.7
11 ก.พ. 65	13.40 น.	52.9	68.5	11 ก.พ. 65	15.40 น.	55.6	64.1	11 ก.พ. 65	17.40 น.	54.7	64.7	11 ก.พ. 65	19.40 น.	50.6	58.4
11 ก.พ. 65	13.45 น.	54.9	66.8	11 ก.พ. 65	15.45 น.	54.1	67.6	11 ก.พ. 65	17.45 น.	52.5	58.8	11 ก.พ. 65	19.45 น.	55.1	64.2
11 ก.พ. 65	13.50 น.	51.3	57.1	11 ก.พ. 65	15.50 น.	55.9	65.6	11 ก.พ. 65	17.50 น.	54.5	71.0	11 ก.พ. 65	19.50 น.	55.1	60.8
11 ก.พ. 65	13.55 น.	53.4	62.5	11 ก.พ. 65	15.55 น.	53.9	62.2	11 ก.พ. 65	17.55 น.	52.4	61.6	11 ก.พ. 65	19.55 น.	53.6	62.3
11 ก.พ. 65	14.00 น.	52.7	61.9	11 ก.พ. 65	16.00 น.	57.4	67.7	11 ก.พ. 65	18.00 น.	52.2	58.9	11 ก.พ. 65	20.00 น.	52.5	61.9
11 ก.พ. 65	14.05 น.	52.4	60.7	11 ก.พ. 65	16.05 น.	53.7	61.8	11 ก.พ. 65	18.05 น.	55.0	68.5	11 ก.พ. 65	20.05 น.	54.6	64.5
11 ก.พ. 65	14.10 น.	54.9	63.2	11 ก.พ. 65	16.10 น.	58.1	67.8	11 ก.พ. 65	18.10 น.	56.0	70.1	11 ก.พ. 65	20.10 น.	52.6	59.5
11 ก.พ. 65	14.15 น.	55.7	65.8	11 ก.พ. 65	16.15 น.	58.5	66.5	11 ก.พ. 65	18.15 น.	51.9	56.3	11 ก.พ. 65	20.15 น.	54.0	64.7
11 ก.พ. 65	14.20 น.	51.8	60.6	11 ก.พ. 65	16.20 น.	55.4	62.5	11 ก.พ. 65	18.20 น.	52.7	59.0	11 ก.พ. 65	20.20 น.	56.4	69.6
11 ก.พ. 65	14.25 น.	60.7	69.9	11 ก.พ. 65	16.25 น.	58.5	68.9	11 ก.พ. 65	18.25 น.	55.2	67.9	11 ก.พ. 65	20.25 น.	52.4	59.8
11 ก.พ. 65	14.30 น.	56.8	65.8	11 ก.พ. 65	16.30 น.	54.2	62.1	11 ก.พ. 65	18.30 น.	56.1	66.6	11 ก.พ. 65	20.30 น.	54.1	62.5
11 ก.พ. 65	14.35 น.	52.5	58.7	11 ก.พ. 65	16.35 น.	56.3	72.3	11 ก.พ. 65	18.35 น.	53.2	60.6	11 ก.พ. 65	20.35 น.	55.2	66.8
11 ก.พ. 65	14.40 น.	53.0	62.3	11 ก.พ. 65	16.40 น.	53.5	62.1	11 ก.พ. 65	18.40 น.	53.5	60.5	11 ก.พ. 65	20.40 น.	52.2	60.3
11 ก.พ. 65	14.45 น.	53.5	65.4	11 ก.พ. 65	16.45 น.	56.5	73.7	11 ก.พ. 65	18.45 น.	52.5	59.9	11 ก.พ. 65	20.45 น.	55.5	68.8
11 ก.พ. 65	14.50 น.	57.0	75.2	11 ก.พ. 65	16.50 น.	54.9	62.4	11 ก.พ. 65	18.50 น.	54.2	66.3	11 ก.พ. 65	20.50 น.	52.2	55.3
11 ก.พ. 65	14.55 น.	55.3	68.1	11 ก.พ. 65	16.55 น.	54.5	64.1	11 ก.พ. 65	18.55 น.	52.7	61.6	11 ก.พ. 65	20.55 น.	53.5	59.6

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหล็กใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ

.....
(นายประสาธน์ เียบยแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป

.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
11 ก.พ. 65	21.00 น.	57.3	66.3	11 ก.พ. 65	23.00 น.	60.2	66.4	12 ก.พ. 65	01.00 น.	57.7	77.2	12 ก.พ. 65	03.00 น.	58.9	65.3
11 ก.พ. 65	21.05 น.	59.7	73.4	11 ก.พ. 65	23.05 น.	60.8	64.5	12 ก.พ. 65	01.05 น.	56.2	73.6	12 ก.พ. 65	03.05 น.	61.5	76.4
11 ก.พ. 65	21.10 น.	58.1	78.6	11 ก.พ. 65	23.10 น.	60.7	81.8	12 ก.พ. 65	01.10 น.	61.9	81.7	12 ก.พ. 65	03.10 น.	60.5	77.0
11 ก.พ. 65	21.15 น.	58.4	78.6	11 ก.พ. 65	23.15 น.	60.8	80.2	12 ก.พ. 65	01.15 น.	59.1	67.4	12 ก.พ. 65	03.15 น.	57.9	66.8
11 ก.พ. 65	21.20 น.	60.6	79.3	11 ก.พ. 65	23.20 น.	58.4	75.4	12 ก.พ. 65	01.20 น.	60.5	68.8	12 ก.พ. 65	03.20 น.	60.0	69.5
11 ก.พ. 65	21.25 น.	63.0	82.3	11 ก.พ. 65	23.25 น.	61.6	79.6	12 ก.พ. 65	01.25 น.	60.9	69.8	12 ก.พ. 65	03.25 น.	58.3	67.5
11 ก.พ. 65	21.30 น.	59.8	72.3	11 ก.พ. 65	23.30 น.	62.7	77.6	12 ก.พ. 65	01.30 น.	60.4	68.9	12 ก.พ. 65	03.30 น.	60.5	71.0
11 ก.พ. 65	21.35 น.	60.7	78.1	11 ก.พ. 65	23.35 น.	62.0	81.8	12 ก.พ. 65	01.35 น.	59.7	64.3	12 ก.พ. 65	03.35 น.	59.9	67.7
11 ก.พ. 65	21.40 น.	59.0	65.0	11 ก.พ. 65	23.40 น.	59.9	75.4	12 ก.พ. 65	01.40 น.	58.7	67.3	12 ก.พ. 65	03.40 น.	59.5	67.8
11 ก.พ. 65	21.45 น.	60.8	68.1	11 ก.พ. 65	23.45 น.	60.5	78.7	12 ก.พ. 65	01.45 น.	58.5	61.8	12 ก.พ. 65	03.45 น.	61.4	76.4
11 ก.พ. 65	21.50 น.	59.4	67.9	11 ก.พ. 65	23.50 น.	60.8	78.4	12 ก.พ. 65	01.50 น.	58.5	66.5	12 ก.พ. 65	03.50 น.	61.7	77.1
11 ก.พ. 65	21.55 น.	59.2	67.7	11 ก.พ. 65	23.55 น.	60.4	78.0	12 ก.พ. 65	01.55 น.	57.8	65.6	12 ก.พ. 65	03.55 น.	60.5	78.0
11 ก.พ. 65	22.00 น.	60.3	78.0	12 ก.พ. 65	0.00 น.	60.8	82.2	12 ก.พ. 65	02.00 น.	60.3	79.4	12 ก.พ. 65	04.00 น.	61.4	66.8
11 ก.พ. 65	22.05 น.	55.6	68.6	12 ก.พ. 65	0.05 น.	60.6	77.9	12 ก.พ. 65	02.05 น.	57.7	61.7	12 ก.พ. 65	04.05 น.	62.2	67.0
11 ก.พ. 65	22.10 น.	56.9	90.5	12 ก.พ. 65	0.10 น.	60.9	75.9	12 ก.พ. 65	02.10 น.	57.9	61.3	12 ก.พ. 65	04.10 น.	62.8	66.3
11 ก.พ. 65	22.15 น.	61.7	79.6	12 ก.พ. 65	0.15 น.	62.8	82.1	12 ก.พ. 65	02.15 น.	57.7	63.1	12 ก.พ. 65	04.15 น.	62.3	68.3
11 ก.พ. 65	22.20 น.	59.2	69.2	12 ก.พ. 65	0.20 น.	62.3	74.5	12 ก.พ. 65	02.20 น.	59.2	66.7	12 ก.พ. 65	04.20 น.	61.5	66.1
11 ก.พ. 65	22.25 น.	59.7	71.5	12 ก.พ. 65	0.25 น.	61.8	78.7	12 ก.พ. 65	02.25 น.	59.0	61.0	12 ก.พ. 65	04.25 น.	60.8	65.4
11 ก.พ. 65	22.30 น.	60.4	77.0	12 ก.พ. 65	0.30 น.	61.9	73.6	12 ก.พ. 65	02.30 น.	61.1	70.0	12 ก.พ. 65	04.30 น.	61.5	73.0
11 ก.พ. 65	22.35 น.	57.7	63.2	12 ก.พ. 65	0.35 น.	62.6	78.8	12 ก.พ. 65	02.35 น.	60.5	67.9	12 ก.พ. 65	04.35 น.	61.0	68.4
11 ก.พ. 65	22.40 น.	60.3	73.1	12 ก.พ. 65	0.40 น.	62.8	75.9	12 ก.พ. 65	02.40 น.	60.7	64.7	12 ก.พ. 65	04.40 น.	64.7	80.7
11 ก.พ. 65	22.45 น.	59.5	68.5	12 ก.พ. 65	0.45 น.	61.0	78.0	12 ก.พ. 65	02.45 น.	59.5	65.5	12 ก.พ. 65	04.45 น.	62.2	70.4
11 ก.พ. 65	22.50 น.	58.4	67.3	12 ก.พ. 65	0.50 น.	61.7	77.3	12 ก.พ. 65	02.50 น.	59.3	64.9	12 ก.พ. 65	04.50 น.	60.5	64.8
11 ก.พ. 65	22.55 น.	60.7	76.7	12 ก.พ. 65	0.55 น.	61.9	77.5	12 ก.พ. 65	02.55 น.	60.7	78.2	12 ก.พ. 65	04.55 น.	61.2	68.5

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหลาใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ


.....
(นายประสาธน์ เียบแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป

.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
12 ก.พ. 65	05.00 น.	58.0	65.2	12 ก.พ. 65	07.00 น.	54.2	60.9	12 ก.พ. 65	09.00 น.	57.3	69.3	12 ก.พ. 65	11.00 น.	57.0	73.3
12 ก.พ. 65	05.05 น.	60.4	68.3	12 ก.พ. 65	07.05 น.	57.3	66.7	12 ก.พ. 65	09.05 น.	58.0	73.4	12 ก.พ. 65	11.05 น.	53.0	64.5
12 ก.พ. 65	05.10 น.	59.0	64.3	12 ก.พ. 65	07.10 น.	57.1	63.1	12 ก.พ. 65	09.10 น.	57.9	74.0	12 ก.พ. 65	11.10 น.	52.6	63.0
12 ก.พ. 65	05.15 น.	62.7	78.6	12 ก.พ. 65	07.15 น.	54.8	64.8	12 ก.พ. 65	09.15 น.	55.3	63.8	12 ก.พ. 65	11.15 น.	57.2	69.1
12 ก.พ. 65	05.20 น.	57.4	64.5	12 ก.พ. 65	07.20 น.	55.9	65.1	12 ก.พ. 65	09.20 น.	58.3	65.6	12 ก.พ. 65	11.20 น.	53.1	62.3
12 ก.พ. 65	05.25 น.	56.9	64.8	12 ก.พ. 65	07.25 น.	53.4	62.9	12 ก.พ. 65	09.25 น.	55.2	70.0	12 ก.พ. 65	11.25 น.	53.6	64.0
12 ก.พ. 65	05.30 น.	57.3	66.3	12 ก.พ. 65	07.30 น.	57.2	72.5	12 ก.พ. 65	09.30 น.	56.4	66.6	12 ก.พ. 65	11.30 น.	53.1	65.2
12 ก.พ. 65	05.35 น.	56.1	65.0	12 ก.พ. 65	07.35 น.	57.0	70.1	12 ก.พ. 65	09.35 น.	55.3	64.5	12 ก.พ. 65	11.35 น.	53.6	62.6
12 ก.พ. 65	05.40 น.	56.3	64.9	12 ก.พ. 65	07.40 น.	56.1	70.1	12 ก.พ. 65	09.40 น.	51.0	59.1	12 ก.พ. 65	11.40 น.	53.5	66.3
12 ก.พ. 65	05.45 น.	57.2	68.3	12 ก.พ. 65	07.45 น.	54.2	65.3	12 ก.พ. 65	09.45 น.	56.0	69.7	12 ก.พ. 65	11.45 น.	53.0	67.6
12 ก.พ. 65	05.50 น.	56.4	67.4	12 ก.พ. 65	07.50 น.	55.0	62.5	12 ก.พ. 65	09.50 น.	55.2	66.9	12 ก.พ. 65	11.50 น.	53.8	64.0
12 ก.พ. 65	05.55 น.	54.8	68.1	12 ก.พ. 65	07.55 น.	54.5	64.1	12 ก.พ. 65	09.55 น.	52.7	62.1	12 ก.พ. 65	11.55 น.	59.3	68.2
12 ก.พ. 65	06.00 น.	59.1	74.2	12 ก.พ. 65	08.00 น.	68.0	80.1	12 ก.พ. 65	10.00 น.	49.8	58.1	12 ก.พ. 65	12.00 น.	55.6	68.8
12 ก.พ. 65	06.05 น.	55.9	63.6	12 ก.พ. 65	08.05 น.	60.8	75.6	12 ก.พ. 65	10.05 น.	53.0	62.8	12 ก.พ. 65	12.05 น.	55.5	69.3
12 ก.พ. 65	06.10 น.	57.3	62.4	12 ก.พ. 65	08.10 น.	64.2	78.5	12 ก.พ. 65	10.10 น.	51.0	56.5	12 ก.พ. 65	12.10 น.	54.9	64.5
12 ก.พ. 65	06.15 น.	57.7	63.4	12 ก.พ. 65	08.15 น.	57.8	66.6	12 ก.พ. 65	10.15 น.	53.4	65.6	12 ก.พ. 65	12.15 น.	58.3	66.7
12 ก.พ. 65	06.20 น.	55.2	62.6	12 ก.พ. 65	08.20 น.	56.1	63.0	12 ก.พ. 65	10.20 น.	57.7	74.2	12 ก.พ. 65	12.20 น.	51.7	61.2
12 ก.พ. 65	06.25 น.	54.1	60.4	12 ก.พ. 65	08.25 น.	53.3	61.6	12 ก.พ. 65	10.25 น.	53.0	62.9	12 ก.พ. 65	12.25 น.	53.9	66.5
12 ก.พ. 65	06.30 น.	55.0	62.8	12 ก.พ. 65	08.30 น.	53.9	64.0	12 ก.พ. 65	10.30 น.	52.5	60.0	12 ก.พ. 65	12.30 น.	54.4	64.5
12 ก.พ. 65	06.35 น.	56.8	66.2	12 ก.พ. 65	08.35 น.	53.6	63.4	12 ก.พ. 65	10.35 น.	53.3	64.5	12 ก.พ. 65	12.35 น.	51.6	58.2
12 ก.พ. 65	06.40 น.	56.8	70.0	12 ก.พ. 65	08.40 น.	55.4	69.2	12 ก.พ. 65	10.40 น.	56.1	69.9	12 ก.พ. 65	12.40 น.	54.1	63.2
12 ก.พ. 65	06.45 น.	56.1	65.9	12 ก.พ. 65	08.45 น.	53.0	60.6	12 ก.พ. 65	10.45 น.	54.6	64.1	12 ก.พ. 65	12.45 น.	53.9	64.5
12 ก.พ. 65	06.50 น.	54.1	61.6	12 ก.พ. 65	08.50 น.	56.1	63.8	12 ก.พ. 65	10.50 น.	53.9	64.9	12 ก.พ. 65	12.50 น.	54.6	66.1
12 ก.พ. 65	06.55 น.	55.7	62.3	12 ก.พ. 65	08.55 น.	53.0	60.7	12 ก.พ. 65	10.55 น.	54.9	63.7	12 ก.พ. 65	12.55 น.	54.4	67.2

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นโวลด์ จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหล่าใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ


.....
(นายประสาธน์ เฉียบแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป


.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
12 ก.พ. 65	13.00 น.	54.6	69.2	12 ก.พ. 65	15.00 น.	51.0	59.6	12 ก.พ. 65	17.00 น.	51.0	62.8	12 ก.พ. 65	19.00 น.	58.1	65.3
12 ก.พ. 65	13.05 น.	55.0	65.9	12 ก.พ. 65	15.05 น.	54.7	65.1	12 ก.พ. 65	17.05 น.	53.1	65.6	12 ก.พ. 65	19.05 น.	57.6	64.6
12 ก.พ. 65	13.10 น.	54.5	63.9	12 ก.พ. 65	15.10 น.	51.6	59.6	12 ก.พ. 65	17.10 น.	52.5	60.7	12 ก.พ. 65	19.10 น.	58.3	65.3
12 ก.พ. 65	13.15 น.	54.3	66.1	12 ก.พ. 65	15.15 น.	55.6	69.0	12 ก.พ. 65	17.15 น.	54.0	62.2	12 ก.พ. 65	19.15 น.	57.5	63.8
12 ก.พ. 65	13.20 น.	52.2	63.0	12 ก.พ. 65	15.20 น.	52.0	59.7	12 ก.พ. 65	17.20 น.	54.1	62.6	12 ก.พ. 65	19.20 น.	56.3	62.7
12 ก.พ. 65	13.25 น.	54.7	63.6	12 ก.พ. 65	15.25 น.	54.7	67.2	12 ก.พ. 65	17.25 น.	54.8	64.2	12 ก.พ. 65	19.25 น.	56.2	65.7
12 ก.พ. 65	13.30 น.	53.3	62.3	12 ก.พ. 65	15.30 น.	55.7	70.4	12 ก.พ. 65	17.30 น.	55.2	61.6	12 ก.พ. 65	19.30 น.	54.7	59.2
12 ก.พ. 65	13.35 น.	55.4	63.6	12 ก.พ. 65	15.35 น.	59.1	71.6	12 ก.พ. 65	17.35 น.	54.1	58.7	12 ก.พ. 65	19.35 น.	56.0	61.8
12 ก.พ. 65	13.40 น.	52.6	60.0	12 ก.พ. 65	15.40 น.	52.6	61.4	12 ก.พ. 65	17.40 น.	55.6	61.0	12 ก.พ. 65	19.40 น.	55.4	63.6
12 ก.พ. 65	13.45 น.	56.4	65.6	12 ก.พ. 65	15.45 น.	52.2	62.1	12 ก.พ. 65	17.45 น.	56.9	62.4	12 ก.พ. 65	19.45 น.	54.8	60.6
12 ก.พ. 65	13.50 น.	58.0	68.8	12 ก.พ. 65	15.50 น.	53.2	61.0	12 ก.พ. 65	17.50 น.	56.6	63.2	12 ก.พ. 65	19.50 น.	54.9	62.2
12 ก.พ. 65	13.55 น.	55.4	67.5	12 ก.พ. 65	15.55 น.	57.4	73.1	12 ก.พ. 65	17.55 น.	58.6	66.3	12 ก.พ. 65	19.55 น.	54.5	60.7
12 ก.พ. 65	14.00 น.	55.3	64.4	12 ก.พ. 65	16.00 น.	54.3	66.8	12 ก.พ. 65	18.00 น.	57.3	64.9	12 ก.พ. 65	20.00 น.	56.7	67.2
12 ก.พ. 65	14.05 น.	55.6	71.3	12 ก.พ. 65	16.05 น.	53.6	61.6	12 ก.พ. 65	18.05 น.	57.1	64.3	12 ก.พ. 65	20.05 น.	55.9	65.0
12 ก.พ. 65	14.10 น.	57.8	64.0	12 ก.พ. 65	16.10 น.	54.0	64.7	12 ก.พ. 65	18.10 น.	57.6	64.2	12 ก.พ. 65	20.10 น.	56.0	61.4
12 ก.พ. 65	14.15 น.	55.8	62.3	12 ก.พ. 65	16.15 น.	54.6	61.8	12 ก.พ. 65	18.15 น.	55.8	61.4	12 ก.พ. 65	20.15 น.	55.8	62.1
12 ก.พ. 65	14.20 น.	51.6	58.7	12 ก.พ. 65	16.20 น.	54.0	60.6	12 ก.พ. 65	18.20 น.	56.2	59.6	12 ก.พ. 65	20.20 น.	55.2	60.2
12 ก.พ. 65	14.25 น.	54.9	70.3	12 ก.พ. 65	16.25 น.	53.9	64.9	12 ก.พ. 65	18.25 น.	57.4	61.4	12 ก.พ. 65	20.25 น.	55.4	60.1
12 ก.พ. 65	14.30 น.	52.8	59.8	12 ก.พ. 65	16.30 น.	52.1	66.7	12 ก.พ. 65	18.30 น.	58.2	65.8	12 ก.พ. 65	20.30 น.	53.9	60.9
12 ก.พ. 65	14.35 น.	54.5	62.5	12 ก.พ. 65	16.35 น.	62.0	76.3	12 ก.พ. 65	18.35 น.	57.4	63.2	12 ก.พ. 65	20.35 น.	51.9	57.8
12 ก.พ. 65	14.40 น.	56.4	64.6	12 ก.พ. 65	16.40 น.	55.8	74.3	12 ก.พ. 65	18.40 น.	56.6	63.2	12 ก.พ. 65	20.40 น.	51.5	58.8
12 ก.พ. 65	14.45 น.	56.2	66.4	12 ก.พ. 65	16.45 น.	52.1	65.0	12 ก.พ. 65	18.45 น.	56.5	60.1	12 ก.พ. 65	20.45 น.	51.4	60.8
12 ก.พ. 65	14.50 น.	54.1	69.7	12 ก.พ. 65	16.50 น.	52.2	62.5	12 ก.พ. 65	18.50 น.	56.2	62.8	12 ก.พ. 65	20.50 น.	52.6	66.8
12 ก.พ. 65	14.55 น.	54.9	62.5	12 ก.พ. 65	16.55 น.	52.0	62.0	12 ก.พ. 65	18.55 น.	57.6	65.2	12 ก.พ. 65	20.55 น.	52.7	67.3

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหล็กใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ

.....
(นายประสาธน์ เียบแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป

.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
12 ก.พ. 65	21.00 น.	51.4	57.2	12 ก.พ. 65	23.00 น.	54.4	60.0	13 ก.พ. 65	01.00 น.	52.7	56.0	13 ก.พ. 65	03.00 น.	55.2	59.9
12 ก.พ. 65	21.05 น.	50.4	59.6	12 ก.พ. 65	23.05 น.	55.5	63.3	13 ก.พ. 65	01.05 น.	53.3	64.0	13 ก.พ. 65	03.05 น.	55.9	58.7
12 ก.พ. 65	21.10 น.	51.4	63.1	12 ก.พ. 65	23.10 น.	55.4	63.0	13 ก.พ. 65	01.10 น.	52.9	58.7	13 ก.พ. 65	03.10 น.	55.5	61.0
12 ก.พ. 65	21.15 น.	53.4	65.2	12 ก.พ. 65	23.15 น.	53.6	61.0	13 ก.พ. 65	01.15 น.	52.3	54.6	13 ก.พ. 65	03.15 น.	56.1	62.8
12 ก.พ. 65	21.20 น.	49.1	54.2	12 ก.พ. 65	23.20 น.	53.6	61.4	13 ก.พ. 65	01.20 น.	52.8	58.9	13 ก.พ. 65	03.20 น.	56.5	61.2
12 ก.พ. 65	21.25 น.	51.3	57.9	12 ก.พ. 65	23.25 น.	52.2	58.8	13 ก.พ. 65	01.25 น.	51.8	53.6	13 ก.พ. 65	03.25 น.	55.8	58.0
12 ก.พ. 65	21.30 น.	52.7	62.3	12 ก.พ. 65	23.30 น.	55.2	68.1	13 ก.พ. 65	01.30 น.	52.1	63.3	13 ก.พ. 65	03.30 น.	56.0	58.6
12 ก.พ. 65	21.35 น.	51.2	60.6	12 ก.พ. 65	23.35 น.	52.4	59.5	13 ก.พ. 65	01.35 น.	52.7	58.5	13 ก.พ. 65	03.35 น.	55.8	59.0
12 ก.พ. 65	21.40 น.	50.9	54.5	12 ก.พ. 65	23.40 น.	52.8	57.5	13 ก.พ. 65	01.40 น.	53.3	54.7	13 ก.พ. 65	03.40 น.	55.4	59.3
12 ก.พ. 65	21.45 น.	52.9	60.2	12 ก.พ. 65	23.45 น.	52.3	55.8	13 ก.พ. 65	01.45 น.	53.9	59.5	13 ก.พ. 65	03.45 น.	55.5	59.5
12 ก.พ. 65	21.50 น.	54.3	65.4	12 ก.พ. 65	23.50 น.	51.6	56.4	13 ก.พ. 65	01.50 น.	53.6	56.7	13 ก.พ. 65	03.50 น.	56.1	58.7
12 ก.พ. 65	21.55 น.	54.2	63.9	12 ก.พ. 65	23.55 น.	52.4	56.7	13 ก.พ. 65	01.55 น.	54.0	56.4	13 ก.พ. 65	03.55 น.	56.8	61.8
12 ก.พ. 65	22.00 น.	54.0	55.8	13 ก.พ. 65	0.00 น.	51.5	58.3	13 ก.พ. 65	02.00 น.	54.3	60.3	13 ก.พ. 65	04.00 น.	57.0	63.3
12 ก.พ. 65	22.05 น.	53.9	55.6	13 ก.พ. 65	0.05 น.	52.7	62.6	13 ก.พ. 65	02.05 น.	54.1	57.1	13 ก.พ. 65	04.05 น.	57.3	63.4
12 ก.พ. 65	22.10 น.	55.0	58.5	13 ก.พ. 65	0.10 น.	51.1	53.6	13 ก.พ. 65	02.10 น.	54.7	59.6	13 ก.พ. 65	04.10 น.	56.8	63.4
12 ก.พ. 65	22.15 น.	55.2	61.6	13 ก.พ. 65	0.15 น.	53.3	64.4	13 ก.พ. 65	02.15 น.	54.9	58.5	13 ก.พ. 65	04.15 น.	58.8	71.3
12 ก.พ. 65	22.20 น.	55.4	61.6	13 ก.พ. 65	0.20 น.	51.8	65.4	13 ก.พ. 65	02.20 น.	55.4	60.2	13 ก.พ. 65	04.20 น.	53.4	60.0
12 ก.พ. 65	22.25 น.	54.7	59.5	13 ก.พ. 65	0.25 น.	52.1	60.0	13 ก.พ. 65	02.25 น.	54.8	58.9	13 ก.พ. 65	04.25 น.	53.6	64.0
12 ก.พ. 65	22.30 น.	53.9	58.0	13 ก.พ. 65	0.30 น.	51.4	53.6	13 ก.พ. 65	02.30 น.	55.4	62.2	13 ก.พ. 65	04.30 น.	53.6	57.5
12 ก.พ. 65	22.35 น.	53.5	60.2	13 ก.พ. 65	0.35 น.	52.0	60.2	13 ก.พ. 65	02.35 น.	56.4	64.6	13 ก.พ. 65	04.35 น.	59.3	74.5
12 ก.พ. 65	22.40 น.	54.3	58.9	13 ก.พ. 65	0.40 น.	51.0	61.9	13 ก.พ. 65	02.40 น.	55.8	59.2	13 ก.พ. 65	04.40 น.	57.0	65.2
12 ก.พ. 65	22.45 น.	52.9	55.9	13 ก.พ. 65	0.45 น.	52.7	56.8	13 ก.พ. 65	02.45 น.	55.3	58.2	13 ก.พ. 65	04.45 น.	56.2	64.2
12 ก.พ. 65	22.50 น.	52.7	55.0	13 ก.พ. 65	0.50 น.	52.6	54.8	13 ก.พ. 65	02.50 น.	55.7	59.1	13 ก.พ. 65	04.50 น.	52.9	59.9
12 ก.พ. 65	22.55 น.	53.4	60.2	13 ก.พ. 65	0.55 น.	52.5	60.2	13 ก.พ. 65	02.55 น.	56.4	61.3	13 ก.พ. 65	04.55 น.	55.3	63.1

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหลาใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ

.....
(นายประสาธน์ เลียบแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป

.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
13 ก.พ. 65	05.00 น.	52.2	60.0	13 ก.พ. 65	07.00 น.	58.3	67.3	13 ก.พ. 65	09.00 น.	52.7	62.1	13 ก.พ. 65	11.00 น.	51.9	64.2
13 ก.พ. 65	05.05 น.	55.8	62.7	13 ก.พ. 65	07.05 น.	59.0	69.5	13 ก.พ. 65	09.05 น.	53.2	62.5	13 ก.พ. 65	11.05 น.	55.3	70.1
13 ก.พ. 65	05.10 น.	58.0	67.8	13 ก.พ. 65	07.10 น.	54.1	58.2	13 ก.พ. 65	09.10 น.	53.0	60.9	13 ก.พ. 65	11.10 น.	50.8	60.8
13 ก.พ. 65	05.15 น.	53.7	61.7	13 ก.พ. 65	07.15 น.	54.7	61.3	13 ก.พ. 65	09.15 น.	53.2	59.0	13 ก.พ. 65	11.15 น.	54.7	63.2
13 ก.พ. 65	05.20 น.	54.1	64.6	13 ก.พ. 65	07.20 น.	54.2	59.4	13 ก.พ. 65	09.20 น.	53.7	64.5	13 ก.พ. 65	11.20 น.	54.8	65.9
13 ก.พ. 65	05.25 น.	54.1	65.7	13 ก.พ. 65	07.25 น.	52.5	63.5	13 ก.พ. 65	09.25 น.	56.1	74.1	13 ก.พ. 65	11.25 น.	56.1	64.6
13 ก.พ. 65	05.30 น.	53.2	63.1	13 ก.พ. 65	07.30 น.	54.9	64.6	13 ก.พ. 65	09.30 น.	56.9	62.7	13 ก.พ. 65	11.30 น.	50.5	60.9
13 ก.พ. 65	05.35 น.	55.5	62.2	13 ก.พ. 65	07.35 น.	54.3	63.8	13 ก.พ. 65	09.35 น.	54.0	63.6	13 ก.พ. 65	11.35 น.	51.9	66.2
13 ก.พ. 65	05.40 น.	55.3	62.5	13 ก.พ. 65	07.40 น.	52.5	62.1	13 ก.พ. 65	09.40 น.	54.7	64.3	13 ก.พ. 65	11.40 น.	54.7	70.6
13 ก.พ. 65	05.45 น.	55.2	59.7	13 ก.พ. 65	07.45 น.	51.0	57.4	13 ก.พ. 65	09.45 น.	54.3	61.0	13 ก.พ. 65	11.45 น.	50.7	59.1
13 ก.พ. 65	05.50 น.	59.2	68.1	13 ก.พ. 65	07.50 น.	53.7	62.0	13 ก.พ. 65	09.50 น.	58.1	71.1	13 ก.พ. 65	11.50 น.	49.8	59.2
13 ก.พ. 65	05.55 น.	58.8	65.9	13 ก.พ. 65	07.55 น.	53.6	64.1	13 ก.พ. 65	09.55 น.	55.8	67.5	13 ก.พ. 65	11.55 น.	52.1	61.2
13 ก.พ. 65	06.00 น.	63.9	76.1	13 ก.พ. 65	08.00 น.	62.2	76.6	13 ก.พ. 65	10.00 น.	50.8	62.3	13 ก.พ. 65	12.00 น.	48.9	57.7
13 ก.พ. 65	06.05 น.	64.6	78.4	13 ก.พ. 65	08.05 น.	53.6	61.3	13 ก.พ. 65	10.05 น.	53.6	65.3	13 ก.พ. 65	12.05 น.	50.4	63.2
13 ก.พ. 65	06.10 น.	54.0	63.0	13 ก.พ. 65	08.10 น.	55.6	66.2	13 ก.พ. 65	10.10 น.	62.3	83.6	13 ก.พ. 65	12.10 น.	53.6	64.0
13 ก.พ. 65	06.15 น.	51.5	59.7	13 ก.พ. 65	08.15 น.	54.3	65.5	13 ก.พ. 65	10.15 น.	53.5	64.4	13 ก.พ. 65	12.15 น.	50.8	65.2
13 ก.พ. 65	06.20 น.	58.4	73.6	13 ก.พ. 65	08.20 น.	55.2	65.6	13 ก.พ. 65	10.20 น.	51.9	57.9	13 ก.พ. 65	12.20 น.	49.7	59.3
13 ก.พ. 65	06.25 น.	54.1	65.7	13 ก.พ. 65	08.25 น.	52.7	59.3	13 ก.พ. 65	10.25 น.	53.0	64.0	13 ก.พ. 65	12.25 น.	52.8	65.4
13 ก.พ. 65	06.30 น.	54.0	68.4	13 ก.พ. 65	08.30 น.	54.3	68.2	13 ก.พ. 65	10.30 น.	57.5	71.0	13 ก.พ. 65	12.30 น.	52.8	67.2
13 ก.พ. 65	06.35 น.	51.9	62.7	13 ก.พ. 65	08.35 น.	53.9	63.4	13 ก.พ. 65	10.35 น.	54.0	62.0	13 ก.พ. 65	12.35 น.	56.6	70.7
13 ก.พ. 65	06.40 น.	50.8	61.4	13 ก.พ. 65	08.40 น.	53.9	65.8	13 ก.พ. 65	10.40 น.	55.4	61.8	13 ก.พ. 65	12.40 น.	48.5	56.6
13 ก.พ. 65	06.45 น.	53.6	60.9	13 ก.พ. 65	08.45 น.	51.2	62.9	13 ก.พ. 65	10.45 น.	54.5	64.7	13 ก.พ. 65	12.45 น.	51.2	63.0
13 ก.พ. 65	06.50 น.	53.0	64.6	13 ก.พ. 65	08.50 น.	49.5	58.4	13 ก.พ. 65	10.50 น.	53.9	64.3	13 ก.พ. 65	12.50 น.	52.0	64.5
13 ก.พ. 65	06.55 น.	55.3	64.7	13 ก.พ. 65	08.55 น.	50.7	59.1	13 ก.พ. 65	10.55 น.	56.1	67.2	13 ก.พ. 65	12.55 น.	52.4	65.7

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหล่าใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ


.....
(นายประสาธน์ เฉียบแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป


.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
13 ก.พ. 65	13.00 น.	49.8	61.0	13 ก.พ. 65	15.00 น.	49.3	54.9	13 ก.พ. 65	17.00 น.	56.6	64.6	13 ก.พ. 65	19.00 น.	54.2	61.5
13 ก.พ. 65	13.05 น.	50.7	57.8	13 ก.พ. 65	15.05 น.	54.0	67.9	13 ก.พ. 65	17.05 น.	55.2	63.2	13 ก.พ. 65	19.05 น.	53.9	60.2
13 ก.พ. 65	13.10 น.	56.2	66.0	13 ก.พ. 65	15.10 น.	56.2	74.7	13 ก.พ. 65	17.10 น.	57.5	66.9	13 ก.พ. 65	19.10 น.	53.9	60.1
13 ก.พ. 65	13.15 น.	53.0	61.3	13 ก.พ. 65	15.15 น.	50.8	58.2	13 ก.พ. 65	17.15 น.	54.0	60.4	13 ก.พ. 65	19.15 น.	54.3	63.4
13 ก.พ. 65	13.20 น.	55.3	65.6	13 ก.พ. 65	15.20 น.	51.7	58.6	13 ก.พ. 65	17.20 น.	56.0	69.4	13 ก.พ. 65	19.20 น.	56.0	67.9
13 ก.พ. 65	13.25 น.	50.3	58.7	13 ก.พ. 65	15.25 น.	53.9	68.3	13 ก.พ. 65	17.25 น.	54.9	62.1	13 ก.พ. 65	19.25 น.	53.7	58.1
13 ก.พ. 65	13.30 น.	53.8	60.7	13 ก.พ. 65	15.30 น.	53.0	60.8	13 ก.พ. 65	17.30 น.	55.1	61.6	13 ก.พ. 65	19.30 น.	54.4	60.0
13 ก.พ. 65	13.35 น.	49.6	57.9	13 ก.พ. 65	15.35 น.	52.7	64.0	13 ก.พ. 65	17.35 น.	54.1	62.5	13 ก.พ. 65	19.35 น.	56.0	68.4
13 ก.พ. 65	13.40 น.	55.1	65.0	13 ก.พ. 65	15.40 น.	60.8	74.6	13 ก.พ. 65	17.40 น.	53.9	60.8	13 ก.พ. 65	19.40 น.	53.7	63.3
13 ก.พ. 65	13.45 น.	51.1	59.0	13 ก.พ. 65	15.45 น.	54.9	67.1	13 ก.พ. 65	17.45 น.	54.1	62.7	13 ก.พ. 65	19.45 น.	52.3	62.2
13 ก.พ. 65	13.50 น.	53.4	61.1	13 ก.พ. 65	15.50 น.	52.7	60.9	13 ก.พ. 65	17.50 น.	55.5	65.3	13 ก.พ. 65	19.50 น.	51.7	59.0
13 ก.พ. 65	13.55 น.	53.1	62.9	13 ก.พ. 65	15.55 น.	53.6	62.9	13 ก.พ. 65	17.55 น.	55.1	61.7	13 ก.พ. 65	19.55 น.	52.2	59.9
13 ก.พ. 65	14.00 น.	54.9	66.7	13 ก.พ. 65	16.00 น.	52.6	63.3	13 ก.พ. 65	18.00 น.	56.3	66.4	13 ก.พ. 65	20.00 น.	53.5	61.1
13 ก.พ. 65	14.05 น.	54.9	63.2	13 ก.พ. 65	16.05 น.	54.1	62.6	13 ก.พ. 65	18.05 น.	55.1	60.2	13 ก.พ. 65	20.05 น.	56.4	69.6
13 ก.พ. 65	14.10 น.	54.2	64.2	13 ก.พ. 65	16.10 น.	56.2	66.6	13 ก.พ. 65	18.10 น.	55.3	59.8	13 ก.พ. 65	20.10 น.	54.8	61.9
13 ก.พ. 65	14.15 น.	52.7	62.8	13 ก.พ. 65	16.15 น.	56.5	70.8	13 ก.พ. 65	18.15 น.	55.7	60.3	13 ก.พ. 65	20.15 น.	53.5	58.1
13 ก.พ. 65	14.20 น.	50.7	60.2	13 ก.พ. 65	16.20 น.	54.9	65.8	13 ก.พ. 65	18.20 น.	55.9	59.6	13 ก.พ. 65	20.20 น.	53.1	60.1
13 ก.พ. 65	14.25 น.	50.4	58.5	13 ก.พ. 65	16.25 น.	57.3	75.5	13 ก.พ. 65	18.25 น.	57.7	66.7	13 ก.พ. 65	20.25 น.	53.2	59.7
13 ก.พ. 65	14.30 น.	50.9	59.7	13 ก.พ. 65	16.30 น.	56.5	68.1	13 ก.พ. 65	18.30 น.	56.5	62.6	13 ก.พ. 65	20.30 น.	53.7	62.2
13 ก.พ. 65	14.35 น.	51.4	62.1	13 ก.พ. 65	16.35 น.	54.8	66.6	13 ก.พ. 65	18.35 น.	57.5	66.9	13 ก.พ. 65	20.35 น.	54.9	61.9
13 ก.พ. 65	14.40 น.	50.9	57.8	13 ก.พ. 65	16.40 น.	54.6	63.8	13 ก.พ. 65	18.40 น.	58.0	64.1	13 ก.พ. 65	20.40 น.	56.4	67.7
13 ก.พ. 65	14.45 น.	53.1	68.6	13 ก.พ. 65	16.45 น.	58.6	68.6	13 ก.พ. 65	18.45 น.	56.7	59.4	13 ก.พ. 65	20.45 น.	54.7	63.0
13 ก.พ. 65	14.50 น.	55.1	65.6	13 ก.พ. 65	16.50 น.	57.4	67.7	13 ก.พ. 65	18.50 น.	55.6	61.6	13 ก.พ. 65	20.50 น.	52.7	57.4
13 ก.พ. 65	14.55 น.	51.9	61.1	13 ก.พ. 65	16.55 น.	54.0	65.5	13 ก.พ. 65	18.55 น.	55.5	63.3	13 ก.พ. 65	20.55 น.	52.5	59.1

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหล็กใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ

.....
(นายประสาธน์ เจริญแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป

.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
13 ก.พ. 65	21.00 น.	52.5	59.1	13 ก.พ. 65	23.00 น.	55.8	62.2	14 ก.พ. 65	01.00 น.	55.5	56.3	14 ก.พ. 65	03.00 น.	55.2	59.4
13 ก.พ. 65	21.05 น.	54.6	65.4	13 ก.พ. 65	23.05 น.	55.1	60.5	14 ก.พ. 65	01.05 น.	55.6	57.9	14 ก.พ. 65	03.05 น.	54.8	58.7
13 ก.พ. 65	21.10 น.	54.9	63.5	13 ก.พ. 65	23.10 น.	55.6	59.0	14 ก.พ. 65	01.10 น.	56.3	61.7	14 ก.พ. 65	03.10 น.	54.5	58.2
13 ก.พ. 65	21.15 น.	51.5	57.3	13 ก.พ. 65	23.15 น.	55.7	61.0	14 ก.พ. 65	01.15 น.	55.4	57.1	14 ก.พ. 65	03.15 น.	52.5	56.1
13 ก.พ. 65	21.20 น.	53.9	61.9	13 ก.พ. 65	23.20 น.	55.6	59.9	14 ก.พ. 65	01.20 น.	55.6	58.8	14 ก.พ. 65	03.20 น.	54.8	63.8
13 ก.พ. 65	21.25 น.	57.3	62.5	13 ก.พ. 65	23.25 น.	54.6	56.7	14 ก.พ. 65	01.25 น.	55.8	63.0	14 ก.พ. 65	03.25 น.	53.4	61.8
13 ก.พ. 65	21.30 น.	55.5	64.0	13 ก.พ. 65	23.30 น.	55.0	58.2	14 ก.พ. 65	01.30 น.	56.9	60.0	14 ก.พ. 65	03.30 น.	52.3	54.9
13 ก.พ. 65	21.35 น.	53.3	56.9	13 ก.พ. 65	23.35 น.	54.6	56.5	14 ก.พ. 65	01.35 น.	55.8	59.7	14 ก.พ. 65	03.35 น.	55.0	66.1
13 ก.พ. 65	21.40 น.	52.5	56.2	13 ก.พ. 65	23.40 น.	57.3	64.2	14 ก.พ. 65	01.40 น.	55.5	57.1	14 ก.พ. 65	03.40 น.	56.5	64.4
13 ก.พ. 65	21.45 น.	51.9	54.6	13 ก.พ. 65	23.45 น.	54.7	59.8	14 ก.พ. 65	01.45 น.	56.7	63.7	14 ก.พ. 65	03.45 น.	54.9	61.5
13 ก.พ. 65	21.50 น.	51.9	56.3	13 ก.พ. 65	23.50 น.	54.7	59.1	14 ก.พ. 65	01.50 น.	56.6	66.6	14 ก.พ. 65	03.50 น.	56.0	62.4
13 ก.พ. 65	21.55 น.	52.9	61.0	13 ก.พ. 65	23.55 น.	55.0	63.7	14 ก.พ. 65	01.55 น.	56.0	64.6	14 ก.พ. 65	03.55 น.	55.6	62.5
13 ก.พ. 65	22.00 น.	50.3	54.8	14 ก.พ. 65	00.00 น.	54.6	58.5	14 ก.พ. 65	02.00 น.	55.8	64.0	14 ก.พ. 65	04.00 น.	54.6	62.4
13 ก.พ. 65	22.05 น.	51.9	60.6	14 ก.พ. 65	00.05 น.	54.7	62.0	14 ก.พ. 65	02.05 น.	55.4	60.6	14 ก.พ. 65	04.05 น.	56.6	63.1
13 ก.พ. 65	22.10 น.	51.5	62.4	14 ก.พ. 65	00.10 น.	54.4	56.7	14 ก.พ. 65	02.10 น.	55.3	57.4	14 ก.พ. 65	04.10 น.	54.4	59.5
13 ก.พ. 65	22.15 น.	51.8	61.0	14 ก.พ. 65	00.15 น.	54.3	56.5	14 ก.พ. 65	02.15 น.	57.9	63.6	14 ก.พ. 65	04.15 น.	56.2	64.3
13 ก.พ. 65	22.20 น.	52.3	61.1	14 ก.พ. 65	00.20 น.	54.5	58.2	14 ก.พ. 65	02.20 น.	57.2	64.8	14 ก.พ. 65	04.20 น.	53.3	55.7
13 ก.พ. 65	22.25 น.	52.3	58.3	14 ก.พ. 65	00.25 น.	55.5	60.3	14 ก.พ. 65	02.25 น.	56.4	60.4	14 ก.พ. 65	04.25 น.	54.1	61.2
13 ก.พ. 65	22.30 น.	51.6	63.1	14 ก.พ. 65	00.30 น.	55.3	58.3	14 ก.พ. 65	02.30 น.	55.2	57.8	14 ก.พ. 65	04.30 น.	54.1	59.7
13 ก.พ. 65	22.35 น.	50.3	56.5	14 ก.พ. 65	00.35 น.	55.2	56.4	14 ก.พ. 65	02.35 น.	54.8	58.7	14 ก.พ. 65	04.35 น.	61.5	74.8
13 ก.พ. 65	22.40 น.	53.5	67.2	14 ก.พ. 65	00.40 น.	55.2	60.0	14 ก.พ. 65	02.40 น.	56.2	67.0	14 ก.พ. 65	04.40 น.	54.0	59.3
13 ก.พ. 65	22.45 น.	54.1	70.3	14 ก.พ. 65	00.45 น.	55.4	56.4	14 ก.พ. 65	02.45 น.	55.7	63.1	14 ก.พ. 65	04.45 น.	56.4	66.6
13 ก.พ. 65	22.50 น.	51.5	60.1	14 ก.พ. 65	00.50 น.	56.2	61.7	14 ก.พ. 65	02.50 น.	55.8	62.4	14 ก.พ. 65	04.50 น.	54.3	62.9
13 ก.พ. 65	22.55 น.	54.0	62.4	14 ก.พ. 65	00.55 น.	55.3	61.4	14 ก.พ. 65	02.55 น.	57.0	64.2	14 ก.พ. 65	04.55 น.	57.3	65.4

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหลาใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ



.....
(นายประสาธน์ เฉียบแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป


.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
14 ก.พ. 65	05.00 น.	55.5	63.2	14 ก.พ. 65	07.00 น.	61.3	82.7	14 ก.พ. 65	09.00 น.	64.5	82.6	14 ก.พ. 65	11.00 น.	61.4	76.1
14 ก.พ. 65	05.05 น.	56.1	61.6	14 ก.พ. 65	07.05 น.	62.0	85.4	14 ก.พ. 65	09.05 น.	64.7	78.2	14 ก.พ. 65	11.05 น.	62.7	80.3
14 ก.พ. 65	05.10 น.	57.6	70.1	14 ก.พ. 65	07.10 น.	63.9	86.7	14 ก.พ. 65	09.10 น.	62.9	79.2	14 ก.พ. 65	11.10 น.	59.3	66.4
14 ก.พ. 65	05.15 น.	57.1	66.9	14 ก.พ. 65	07.15 น.	53.6	63.0	14 ก.พ. 65	09.15 น.	60.6	75.5	14 ก.พ. 65	11.15 น.	62.7	78.5
14 ก.พ. 65	05.20 น.	56.3	63.5	14 ก.พ. 65	07.20 น.	60.1	81.4	14 ก.พ. 65	09.20 น.	65.1	83.4	14 ก.พ. 65	11.20 น.	62.3	75.3
14 ก.พ. 65	05.25 น.	56.7	63.2	14 ก.พ. 65	07.25 น.	64.4	83.7	14 ก.พ. 65	09.25 น.	64.9	87.5	14 ก.พ. 65	11.25 น.	63.0	82.1
14 ก.พ. 65	05.30 น.	57.1	69.1	14 ก.พ. 65	07.30 น.	58.6	78.6	14 ก.พ. 65	09.30 น.	64.1	84.4	14 ก.พ. 65	11.30 น.	57.3	75.2
14 ก.พ. 65	05.35 น.	54.9	65.5	14 ก.พ. 65	07.35 น.	64.5	84.6	14 ก.พ. 65	09.35 น.	61.1	82.4	14 ก.พ. 65	11.35 น.	55.6	71.3
14 ก.พ. 65	05.40 น.	54.5	62.1	14 ก.พ. 65	07.40 น.	61.5	79.4	14 ก.พ. 65	09.40 น.	63.8	86.6	14 ก.พ. 65	11.40 น.	60.4	73.3
14 ก.พ. 65	05.45 น.	54.0	59.3	14 ก.พ. 65	07.45 น.	60.2	79.7	14 ก.พ. 65	09.45 น.	59.4	74.4	14 ก.พ. 65	11.45 น.	58.4	66.1
14 ก.พ. 65	05.50 น.	55.1	60.2	14 ก.พ. 65	07.50 น.	51.3	63.4	14 ก.พ. 65	09.50 น.	58.2	66.8	14 ก.พ. 65	11.50 น.	59.3	65.4
14 ก.พ. 65	05.55 น.	54.8	65.4	14 ก.พ. 65	07.55 น.	51.8	65.8	14 ก.พ. 65	09.55 น.	58.0	60.8	14 ก.พ. 65	11.55 น.	61.3	71.8
14 ก.พ. 65	06.00 น.	56.1	62.3	14 ก.พ. 65	08.00 น.	54.3	65.2	14 ก.พ. 65	10.00 น.	61.1	74.8	14 ก.พ. 65	12.00 น.	62.4	75.2
14 ก.พ. 65	06.05 น.	54.6	63.1	14 ก.พ. 65	08.05 น.	58.0	63.1	14 ก.พ. 65	10.05 น.	62.6	84.4	14 ก.พ. 65	12.05 น.	57.4	68.4
14 ก.พ. 65	06.10 น.	54.8	62.5	14 ก.พ. 65	08.10 น.	63.2	82.1	14 ก.พ. 65	10.10 น.	60.7	81.8	14 ก.พ. 65	12.10 น.	55.3	63.1
14 ก.พ. 65	06.15 น.	54.2	62.8	14 ก.พ. 65	08.15 น.	60.4	74.8	14 ก.พ. 65	10.15 น.	62.6	80.6	14 ก.พ. 65	12.15 น.	62.4	84.3
14 ก.พ. 65	06.20 น.	58.8	67.5	14 ก.พ. 65	08.20 น.	62.8	85.3	14 ก.พ. 65	10.20 น.	64.4	86.3	14 ก.พ. 65	12.20 น.	60.1	75.9
14 ก.พ. 65	06.25 น.	53.7	59.1	14 ก.พ. 65	08.25 น.	60.5	78.0	14 ก.พ. 65	10.25 น.	64.3	82.2	14 ก.พ. 65	12.25 น.	59.7	69.1
14 ก.พ. 65	06.30 น.	63.7	76.1	14 ก.พ. 65	08.30 น.	65.6	84.2	14 ก.พ. 65	10.30 น.	56.4	73.5	14 ก.พ. 65	12.30 น.	62.9	69.7
14 ก.พ. 65	06.35 น.	54.6	61.9	14 ก.พ. 65	08.35 น.	59.6	74.3	14 ก.พ. 65	10.35 น.	60.3	79.3	14 ก.พ. 65	12.35 น.	60.2	72.6
14 ก.พ. 65	06.40 น.	54.1	62.3	14 ก.พ. 65	08.40 น.	60.7	81.8	14 ก.พ. 65	10.40 น.	57.3	77.6	14 ก.พ. 65	12.40 น.	64.1	75.1
14 ก.พ. 65	06.45 น.	53.3	60.4	14 ก.พ. 65	08.45 น.	62.7	84.0	14 ก.พ. 65	10.45 น.	61.4	79.3	14 ก.พ. 65	12.45 น.	63.3	73.0
14 ก.พ. 65	06.50 น.	54.6	67.0	14 ก.พ. 65	08.50 น.	62.2	77.8	14 ก.พ. 65	10.50 น.	61.2	77.4	14 ก.พ. 65	12.50 น.	63.5	74.2
14 ก.พ. 65	06.55 น.	57.1	77.7	14 ก.พ. 65	08.55 น.	62.0	78.4	14 ก.พ. 65	10.55 น.	61.7	78.6	14 ก.พ. 65	12.55 น.	61.3	71.8

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์หล้าใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ


.....
(นายประสาธน์ เจริญแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป


.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

ระหว่างวันที่: 7-14 กุมภาพันธ์ 2565

ตำแหน่งพิกัดสถานีตรวจวัด: ริมรั้วโรงงานด้านทิศเหนือของโรงงานไฟฟ้า

ตำแหน่งพิกัด UTM: 47P 616282E 1745473N

เครื่องมือที่ใช้ตรวจวัด (Equipment of Measurement Sampling): Sound Level Meter, Model: 6226, Serial No.: 170101

รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.): Sound Calibrator Class 1, Quest Electronic/USA Model QC-10,
Serial No. QE7060323

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date): 27 Dec 2021

หน่วยงานตรวจสอบ: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

วันที่ตรวจวัด	เวลาตรวจวัด	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (Equivalent Sound Pressure Level) (dB(A))		
		Leq	Lmax	L90
7 ก.พ. 65	14.00 น.	66.0	88.4	64.7
7 ก.พ. 65	15.00 น.	67.3	96.8	64.4
7 ก.พ. 65	16.00 น.	67.2	92.2	64.4
7 ก.พ. 65	17.00 น.	67.7	91.1	64.6
7 ก.พ. 65	18.00 น.	66.8	93.1	64.0
7 ก.พ. 65	19.00 น.	67.1	85.1	64.4
7 ก.พ. 65	20.00 น.	67.0	82.8	63.9
7 ก.พ. 65	21.00 น.	66.7	89.3	63.7
7 ก.พ. 65	22.00 น.	67.6	98.2	63.6
7 ก.พ. 65	23.00 น.	66.2	87.9	63.2
8 ก.พ. 65	00.00 น.	65.7	80.9	63.4
8 ก.พ. 65	01.00 น.	65.7	89.6	63.2
8 ก.พ. 65	02.00 น.	64.2	81.1	62.7
8 ก.พ. 65	03.00 น.	63.9	73.2	61.4
8 ก.พ. 65	04.00 น.	64.8	82.5	61.3
8 ก.พ. 65	05.00 น.	66.5	92.2	62.3
8 ก.พ. 65	06.00 น.	66.4	91.2	62.2
8 ก.พ. 65	07.00 น.	66.7	96.8	62.5
8 ก.พ. 65	08.00 น.	65.5	90.9	63.1
8 ก.พ. 65	09.00 น.	66.3	89.7	63.3
8 ก.พ. 65	10.00 น.	65.6	93.8	63.1
8 ก.พ. 65	11.00 น.	67.1	90.4	63.4
8 ก.พ. 65	12.00 น.	65.7	93.0	63.0
8 ก.พ. 65	13.00 น.	66.5	88.1	62.7
ระดับเสียง 24 ชั่วโมง		66.4	-	63.3
ระดับเสียงสูงสุด		-	98.2	-
ค่ามาตรฐานระดับเสียง 24 ชั่วโมง / Leq		70 dB (A)		
ค่ามาตรฐานระดับเสียงสูงสุด / Lmax		115 dB (A)		
ค่าระดับเสียงเฉลี่ยกลางวันกลางคืน (Ldn)		72.4		

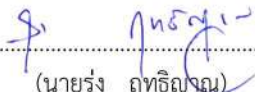
ค่ามาตรฐาน : มาตรฐานกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหล่าใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ


(นายประสาธน์ เจริญแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป

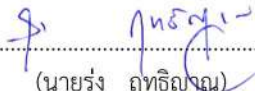

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจวัด	เวลาตรวจวัด	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (Equivalent Sound Pressure Level) (dB(A))		
		Leq	Lmax	L90
8 ก.พ. 65	14.00 น.	67.3	91.9	64.0
8 ก.พ. 65	15.00 น.	65.8	91.0	62.4
8 ก.พ. 65	16.00 น.	65.8	88.7	62.5
8 ก.พ. 65	17.00 น.	67.3	90.3	62.9
8 ก.พ. 65	18.00 น.	65.3	90.2	63.1
8 ก.พ. 65	19.00 น.	65.4	94.7	63.1
8 ก.พ. 65	20.00 น.	66.3	88.7	63.4
8 ก.พ. 65	21.00 น.	65.8	88.6	63.3
8 ก.พ. 65	22.00 น.	67.5	98.2	64.2
8 ก.พ. 65	23.00 น.	66.2	85.7	63.5
9 ก.พ. 65	00.00 น.	66.7	93.3	63.3
9 ก.พ. 65	01.00 น.	65.6	87.4	63.2
9 ก.พ. 65	02.00 น.	65.2	79.1	63.4
9 ก.พ. 65	03.00 น.	66.2	97.0	63.5
9 ก.พ. 65	04.00 น.	65.8	88.0	63.4
9 ก.พ. 65	05.00 น.	64.8	83.1	61.5
9 ก.พ. 65	06.00 น.	66.9	86.9	62.9
9 ก.พ. 65	07.00 น.	66.1	88.2	62.7
9 ก.พ. 65	08.00 น.	65.9	89.2	62.4
9 ก.พ. 65	09.00 น.	66.5	90.8	62.3
9 ก.พ. 65	10.00 น.	67.3	97.7	62.8
9 ก.พ. 65	11.00 น.	67.3	97.9	63.0
9 ก.พ. 65	12.00 น.	66.1	90.4	63.1
9 ก.พ. 65	13.00 น.	66.4	95.0	63.4
ระดับเสียง 24 ชั่วโมง		66.3	-	63.1
ระดับเสียงสูงสุด		-	98.2	-
ค่ามาตรฐานระดับเสียง 24 ชั่วโมง / Leq		70 dB (A)		
ค่ามาตรฐานระดับเสียงสูงสุด / Lmax		115 dB (A)		
ค่าระดับเสียงเฉลี่ยกลางวันกลางคืน (Ldn)		72.6		

ค่ามาตรฐาน : มาตรฐานกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
 ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหล้าใหญ่ และ นายภาสกร หนองทอง
 ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ


 (นายประสานน์ เจริญแหลม)
 ผู้จัดการทั่วไป


 (นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
 กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจวัด	เวลาตรวจวัด	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (Equivalent Sound Pressure Level) (dB(A))		
		Leq	Lmax	L90
9 ก.พ. 65	14.00 น.	67.6	94.8	64.3
9 ก.พ. 65	15.00 น.	65.8	86.2	62.3
9 ก.พ. 65	16.00 น.	67.3	94.8	62.9
9 ก.พ. 65	17.00 น.	66.1	86.7	63.1
9 ก.พ. 65	18.00 น.	65.4	91.5	63.0
9 ก.พ. 65	19.00 น.	66.4	95.8	63.2
9 ก.พ. 65	20.00 น.	65.8	93.4	63.3
9 ก.พ. 65	21.00 น.	65.3	92.1	63.1
9 ก.พ. 65	22.00 น.	68.0	97.7	63.7
9 ก.พ. 65	23.00 น.	65.4	85.4	63.5
10 ก.พ. 65	00.00 น.	66.0	81.6	63.4
10 ก.พ. 65	01.00 น.	66.8	89.4	63.6
10 ก.พ. 65	02.00 น.	66.8	87.4	63.4
10 ก.พ. 65	03.00 น.	66.7	89.1	62.7
10 ก.พ. 65	04.00 น.	64.7	83.2	62.5
10 ก.พ. 65	05.00 น.	66.6	80.7	63.2
10 ก.พ. 65	06.00 น.	65.2	88.9	63.3
10 ก.พ. 65	07.00 น.	67.7	91.0	63.8
10 ก.พ. 65	08.00 น.	65.1	86.8	63.5
10 ก.พ. 65	09.00 น.	66.6	93.1	63.7
10 ก.พ. 65	10.00 น.	67.0	94.2	64.1
10 ก.พ. 65	11.00 น.	66.1	87.4	63.7
10 ก.พ. 65	12.00 น.	65.8	87.7	63.2
10 ก.พ. 65	13.00 น.	66.0	94.2	63.0
ระดับเสียง 24 ชั่วโมง		66.3	-	63.3
ระดับเสียงสูงสุด		-	97.7	-
ค่ามาตรฐานระดับเสียง 24 ชั่วโมง / Leq		70 dB (A)		
ค่ามาตรฐานระดับเสียงสูงสุด / Lmax		115 dB (A)		
ค่าระดับเสียงเฉลี่ยกลางวันกลางคืน (Ldn)		72.8		

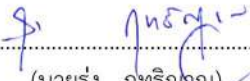
ค่ามาตรฐาน : มาตรฐานกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหล้าใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ


.....
(นายประสานน์ เจียบแลลม)
ผู้จัดการทั่วไป

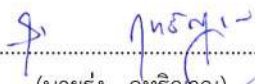

.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจวัด	เวลาตรวจวัด	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (Equivalent Sound Pressure Level) (dB(A))		
		Leq	Lmax	L90
10 ก.พ. 65	14.00 น.	66.8	95.2	62.8
10 ก.พ. 65	15.00 น.	66.6	87.9	62.5
10 ก.พ. 65	16.00 น.	64.0	87.4	62.1
10 ก.พ. 65	17.00 น.	67.3	98.0	62.4
10 ก.พ. 65	18.00 น.	64.0	89.5	62.0
10 ก.พ. 65	19.00 น.	65.0	82.3	62.4
10 ก.พ. 65	20.00 น.	63.8	83.9	61.8
10 ก.พ. 65	21.00 น.	67.5	91.8	62.7
10 ก.พ. 65	22.00 น.	67.2	91.8	63.0
10 ก.พ. 65	23.00 น.	64.3	84.1	62.8
11 ก.พ. 65	00.00 น.	62.1	81.1	60.1
11 ก.พ. 65	01.00 น.	66.6	90.3	62.7
11 ก.พ. 65	02.00 น.	62.6	83.4	60.1
11 ก.พ. 65	03.00 น.	62.1	85.8	60.3
11 ก.พ. 65	04.00 น.	65.1	89.3	61.9
11 ก.พ. 65	05.00 น.	62.7	88.7	60.3
11 ก.พ. 65	06.00 น.	64.7	89.1	60.4
11 ก.พ. 65	07.00 น.	64.6	89.1	60.8
11 ก.พ. 65	08.00 น.	67.1	88.2	62.9
11 ก.พ. 65	09.00 น.	67.5	95.5	62.7
11 ก.พ. 65	10.00 น.	66.5	89.6	63.1
11 ก.พ. 65	11.00 น.	66.5	90.7	63.0
11 ก.พ. 65	12.00 น.	67.5	96.4	63.5
11 ก.พ. 65	13.00 น.	65.5	88.8	63.3
ระดับเสียง 24 ชั่วโมง		65.7	-	62.1
ระดับเสียงสูงสุด		-	98.0	-
ค่ามาตรฐานระดับเสียง 24 ชั่วโมง / Leq		70 dB (A)		
ค่ามาตรฐานระดับเสียงสูงสุด / Lmax		115 dB (A)		
ค่าระดับเสียงเฉลี่ยกลางวันกลางคืน (Ldn)		71.2		

ค่ามาตรฐาน : มาตรฐานกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
 ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหล้าใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง
 ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ


 (นายประสาธน์ ฉัยปัทนา)
 ผู้จัดการทั่วไป


 (นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
 กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจวัด	เวลาตรวจวัด	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (Equivalent Sound Pressure Level) (dB(A))		
		Leq	Lmax	L90
11 ก.พ. 65	14.00 น.	66.1	92.3	63.0
11 ก.พ. 65	15.00 น.	67.2	86.7	63.4
11 ก.พ. 65	16.00 น.	67.4	93.4	63.5
11 ก.พ. 65	17.00 น.	67.2	92.0	63.7
11 ก.พ. 65	18.00 น.	67.6	89.4	63.5
11 ก.พ. 65	19.00 น.	65.9	90.2	63.1
11 ก.พ. 65	20.00 น.	65.9	85.7	63.2
11 ก.พ. 65	21.00 น.	65.7	87.8	63.4
11 ก.พ. 65	22.00 น.	67.2	88.7	63.7
11 ก.พ. 65	23.00 น.	66.0	79.3	63.0
12 ก.พ. 65	00.00 น.	67.1	94.1	63.6
12 ก.พ. 65	01.00 น.	66.7	94.6	63.6
12 ก.พ. 65	02.00 น.	64.9	85.3	62.0
12 ก.พ. 65	03.00 น.	65.7	95.1	62.4
12 ก.พ. 65	04.00 น.	66.3	90.4	62.7
12 ก.พ. 65	05.00 น.	66.2	95.8	63.0
12 ก.พ. 65	06.00 น.	66.6	82.5	63.2
12 ก.พ. 65	07.00 น.	67.6	90.9	63.7
12 ก.พ. 65	08.00 น.	66.9	105.4	63.6
12 ก.พ. 65	09.00 น.	66.6	88.2	63.3
12 ก.พ. 65	10.00 น.	65.8	92.7	63.1
12 ก.พ. 65	11.00 น.	66.9	89.2	63.7
12 ก.พ. 65	12.00 น.	66.1	84.8	63.6
12 ก.พ. 65	13.00 น.	66.6	91.8	63.7
ระดับเสียง 24 ชั่วโมง		66.6	-	63.3
ระดับเสียงสูงสุด		-	105.4	-
ค่ามาตรฐานระดับเสียง 24 ชั่วโมง / Leq		70 dB (A)		
ค่ามาตรฐานระดับเสียงสูงสุด / Lmax		115 dB (A)		
ค่าระดับเสียงเฉลี่ยกลางวันกลางคืน (Ldn)		72.8		

ค่ามาตรฐาน : มาตรฐานกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหล้าใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ


.....
(นายประสาธน์ เจียบแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป

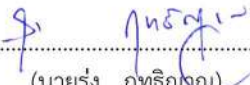

.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจวัด	เวลาตรวจวัด	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (Equivalent Sound Pressure Level) (dB(A))		
		Leq	Lmax	L90
12 ก.พ. 65	14.00 น.	66.6	98.2	63.7
12 ก.พ. 65	15.00 น.	66.2	96.5	63.5
12 ก.พ. 65	16.00 น.	67.2	94.1	63.9
12 ก.พ. 65	17.00 น.	66.6	94.8	64.0
12 ก.พ. 65	18.00 น.	66.3	91.3	64.1
12 ก.พ. 65	19.00 น.	65.9	90.5	63.8
12 ก.พ. 65	20.00 น.	66.4	82.2	63.5
12 ก.พ. 65	21.00 น.	67.6	90.3	64.0
12 ก.พ. 65	22.00 น.	66.2	90.6	64.1
12 ก.พ. 65	23.00 น.	66.5	92.4	63.6
13 ก.พ. 65	00.00 น.	66.7	96.3	63.8
13 ก.พ. 65	01.00 น.	65.4	82.8	63.1
13 ก.พ. 65	02.00 น.	66.0	81.7	63.2
13 ก.พ. 65	03.00 น.	68.2	102.5	64.7
13 ก.พ. 65	04.00 น.	67.7	94.6	64.4
13 ก.พ. 65	05.00 น.	66.3	94.6	64.2
13 ก.พ. 65	06.00 น.	67.7	90.0	64.3
13 ก.พ. 65	07.00 น.	67.4	90.1	64.5
13 ก.พ. 65	08.00 น.	67.2	100.2	64.4
13 ก.พ. 65	09.00 น.	66.9	92.8	64.1
13 ก.พ. 65	10.00 น.	65.5	91.5	63.8
13 ก.พ. 65	11.00 น.	63.1	84.6	61.4
13 ก.พ. 65	12.00 น.	65.0	84.4	62.5
13 ก.พ. 65	13.00 น.	66.5	90.6	63.0
ระดับเสียง 24 ชั่วโมง		66.6	-	63.7
ระดับเสียงสูงสุด		-	102.5	-
ค่ามาตรฐานระดับเสียง 24 ชั่วโมง / Leq		70 dB (A)		
ค่ามาตรฐานระดับเสียงสูงสุด / Lmax		115 dB (A)		
ค่าระดับเสียงเฉลี่ยกลางวันกลางคืน (Ldn)		73.2		

ค่ามาตรฐาน : มาตรฐานกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
 ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหล้าใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง
 ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ


 (นายประสารณ์ เดียะแหลม)
 ผู้จัดการทั่วไป

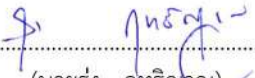

 (นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
 กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจวัด	เวลาตรวจวัด	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (Equivalent Sound Pressure Level) (dB(A))		
		Leq	Lmax	L90
13 ก.พ. 65	14.00 น.	66.8	108.6	63.8
13 ก.พ. 65	15.00 น.	67.3	91.4	64.2
13 ก.พ. 65	16.00 น.	67.3	108.0	64.7
13 ก.พ. 65	17.00 น.	67.3	89.8	63.9
13 ก.พ. 65	18.00 น.	66.6	88.0	63.1
13 ก.พ. 65	19.00 น.	67.4	94.9	63.7
13 ก.พ. 65	20.00 น.	67.4	92.9	63.9
13 ก.พ. 65	21.00 น.	66.4	89.7	63.5
13 ก.พ. 65	22.00 น.	67.7	87.0	63.4
13 ก.พ. 65	23.00 น.	67.6	90.4	63.9
14 ก.พ. 65	00.00 น.	64.8	90.4	62.0
14 ก.พ. 65	01.00 น.	63.2	78.5	61.7
14 ก.พ. 65	02.00 น.	63.6	86.6	61.5
14 ก.พ. 65	03.00 น.	67.5	91.4	62.3
14 ก.พ. 65	04.00 น.	67.0	90.7	63.0
14 ก.พ. 65	05.00 น.	63.6	87.6	61.4
14 ก.พ. 65	06.00 น.	64.2	86.9	62.0
14 ก.พ. 65	07.00 น.	64.3	92.6	62.1
14 ก.พ. 65	08.00 น.	67.5	104.8	62.8
14 ก.พ. 65	09.00 น.	64.7	103.2	62.4
14 ก.พ. 65	10.00 น.	67.3	91.7	62.7
14 ก.พ. 65	11.00 น.	66.1	93.2	63.1
14 ก.พ. 65	12.00 น.	64.9	86.4	62.5
14 ก.พ. 65	13.00 น.	64.0	91.0	62.0
ระดับเสียง 24 ชั่วโมง		66.3	-	62.9
ระดับเสียงสูงสุด		-	108.6	-
ค่ามาตรฐานระดับเสียง 24 ชั่วโมง / Leq		70 dB (A)		
ค่ามาตรฐานระดับเสียงสูงสุด / Lmax		115 dB (A)		
ค่าระดับเสียงเฉลี่ยกลางวันกลางคืน (Ldn)		72.4		

ค่ามาตรฐาน : มาตรฐานกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
 ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหล้าใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง
 ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ


 (นายประสารน์ เดียะแหลม)
 ผู้จัดการทั่วไป


 (นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
 กรรมการผู้จัดการ

การตรวจวัดระดับความดังของเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hrs., Lmax) และระดับการรบกวน

ตำแหน่งพิกัดสถานีตรวจวัด: ริมรั้วโรงงานด้านทิศเหนือของโรงงานไฟฟ้า
ระหว่างวันที่: 7-14 กุมภาพันธ์ 2565

ตำแหน่งพิกัด UTM: 47P 616282E 1745473N

วันที่ตรวจวัด	ค่าที่ตรวจวัดได้ (dB(A))							
	ระดับเสียงขณะแหล่งกำเนิดเสียง		ระดับเสียงขณะไม่มีรบกวน ^{1/}	ระดับเสียงพื้นฐาน (L90) ^{1/}	ผลต่างค่าระดับเสียง	ตัวปรับค่าระดับเสียงตามตาราง	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ค่าระดับการรบกวน
	Leq	Lmax						
7-8 ก.พ. 65	66.4	98.2	59.6	57.0	6.8	1.0	65.4	8.4
8-9 ก.พ. 65	66.3	98.2	59.6	57.0	6.7	1.0	65.3	8.3
9-10 ก.พ. 65	66.3	97.7	59.6	57.0	6.7	1.0	65.3	8.3
10-11 ก.พ. 65	65.7	98.0	59.6	57.0	6.1	1.5	64.2	7.2
11-12 ก.พ. 65	66.6	105.4	59.6	57.0	7.0	1.0	65.6	8.6
12-13 ก.พ. 65	66.6	102.5	59.6	57.0	7.0	1.0	65.6	8.6
13-14 ก.พ. 65	66.3	108.6	59.6	57.0	6.7	1.0	65.3	8.3
^{2/} ค่ามาตรฐาน (dB(A))	≤ 70	≤ 115	-	-	-	-	-	≤ 10

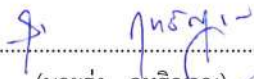
^{1/}ระดับเสียงขณะไม่มีรบกวน และระดับเสียงพื้นฐาน (L90) ตรวจวัดวันที่ 14/02/65 ในช่วงเวลา 14.45-15.00 น.

^{2/}ค่ามาตรฐาน : ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2553 ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 128 ตอนพิเศษ 1 ง วันที่ 7 มกราคม 2554 และ มาตรฐานกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 123 ตอนพิเศษ 11 ง วันที่ 25 มกราคม 2549

โดยที่ : ค่าระดับเสียง 24 ชั่วโมง กำหนดไว้ไม่เกิน 70 dB(A)
: ค่าระดับเสียงสูงสุด กำหนดไว้ไม่เกิน 115 dB(A)
: ค่าระดับเสียงรบกวนที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงานไม่เกิน 10 dB(A)

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหล้าใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ


(นายประสาธน์ เจริญแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป


(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

ผลการตรวจวัดระดับความดังของเสียงเฉลี่ย 5 นาที (Leq, Lmax)

ตำแหน่งพิกัดสถานีตรวจวัด: ริมรั้วโรงงานด้านทิศเหนือของโรงงานไฟฟ้า ตำบลแห่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616282E 1745473N ระหว่างวันที่: 7-14 กุมภาพันธ์ 2565											
วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
7 ก.พ. 65	14.00 น.	65.5	76.2	7 ก.พ. 65	16.00 น.	67.4	88.5	7 ก.พ. 65	18.00 น.	67.1	78.4
7 ก.พ. 65	14.05 น.	63.4	77.2	7 ก.พ. 65	16.05 น.	67.6	83.8	7 ก.พ. 65	18.05 น.	67.0	76.0
7 ก.พ. 65	14.10 น.	64.4	85.4	7 ก.พ. 65	16.10 น.	67.5	83.0	7 ก.พ. 65	18.10 น.	68.8	71.6
7 ก.พ. 65	14.15 น.	65.2	78.2	7 ก.พ. 65	16.15 น.	66.2	86.7	7 ก.พ. 65	18.15 น.	68.4	75.5
7 ก.พ. 65	14.20 น.	65.4	73.4	7 ก.พ. 65	16.20 น.	66.6	87.7	7 ก.พ. 65	18.20 น.	66.1	82.9
7 ก.พ. 65	14.25 น.	66.4	75.5	7 ก.พ. 65	16.25 น.	65.7	81.3	7 ก.พ. 65	18.25 น.	63.3	70.4
7 ก.พ. 65	14.30 น.	67.9	79.3	7 ก.พ. 65	16.30 น.	66.1	78.1	7 ก.พ. 65	18.30 น.	66.9	93.1
7 ก.พ. 65	14.35 น.	67.6	81.7	7 ก.พ. 65	16.35 น.	67.8	92.2	7 ก.พ. 65	18.35 น.	64.9	75.1
7 ก.พ. 65	14.40 น.	66.4	80.2	7 ก.พ. 65	16.40 น.	68.3	80.3	7 ก.พ. 65	18.40 น.	67.1	87.3
7 ก.พ. 65	14.45 น.	67.6	88.4	7 ก.พ. 65	16.45 น.	68.6	73.1	7 ก.พ. 65	18.45 น.	67.9	84.2
7 ก.พ. 65	14.50 น.	64.4	81.3	7 ก.พ. 65	16.50 น.	67.6	78.8	7 ก.พ. 65	18.50 น.	67.0	82.5
7 ก.พ. 65	14.55 น.	67.7	79.4	7 ก.พ. 65	16.55 น.	67.3	88.8	7 ก.พ. 65	18.55 น.	66.7	82.7
7 ก.พ. 65	15.00 น.	68.2	78.6	7 ก.พ. 65	17.00 น.	68.0	87.6	7 ก.พ. 65	19.00 น.	67.5	85.1
7 ก.พ. 65	15.05 น.	67.9	83.8	7 ก.พ. 65	17.05 น.	68.9	91.1	7 ก.พ. 65	19.05 น.	67.9	83.1
7 ก.พ. 65	15.10 น.	67.4	79.2	7 ก.พ. 65	17.10 น.	67.9	87.1	7 ก.พ. 65	19.10 น.	66.8	82.6
7 ก.พ. 65	15.15 น.	67.1	86.9	7 ก.พ. 65	17.15 น.	67.6	83.9	7 ก.พ. 65	19.15 น.	67.5	75.5
7 ก.พ. 65	15.20 น.	66.8	84.8	7 ก.พ. 65	17.20 น.	68.1	84.1	7 ก.พ. 65	19.20 น.	67.0	72.1
7 ก.พ. 65	15.25 น.	67.3	85.5	7 ก.พ. 65	17.25 น.	68.1	82.8	7 ก.พ. 65	19.25 น.	67.3	76.2
7 ก.พ. 65	15.30 น.	67.3	92.8	7 ก.พ. 65	17.30 น.	67.9	83.0	7 ก.พ. 65	19.30 น.	68.1	74.6
7 ก.พ. 65	15.35 น.	67.4	84.5	7 ก.พ. 65	17.35 น.	67.9	83.2	7 ก.พ. 65	19.35 น.	66.7	71.2
7 ก.พ. 65	15.40 น.	68.8	96.8	7 ก.พ. 65	17.40 น.	67.2	78.1	7 ก.พ. 65	19.40 น.	67.1	71.6
7 ก.พ. 65	15.45 น.	67.6	88.1	7 ก.พ. 65	17.45 น.	68.2	79.1	7 ก.พ. 65	19.45 น.	66.5	73.2
7 ก.พ. 65	15.50 น.	65.5	87.0	7 ก.พ. 65	17.50 น.	66.1	74.0	7 ก.พ. 65	19.50 น.	66.2	68.6
7 ก.พ. 65	15.55 น.	66.3	82.2	7 ก.พ. 65	17.55 น.	66.8	77.5	7 ก.พ. 65	19.55 น.	66.1	78.4

ข้อมูลตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด ข้อมูลบันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด); นายโยธิน อินทร์หล้าใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง ข้อมูลตรวจสอบ/ควบคุม; นายรุ่ง ฤทธิญาณ

.....
(นายประสาธน์ เอียบแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป

.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
7 ก.พ. 65	22.00 น.	67.0	82.5	8 ก.พ. 65	00.00 น.	64.6	68.3	8 ก.พ. 65	02.00 น.	62.9	66.4	8 ก.พ. 65	04.00 น.	64.1	65.9
7 ก.พ. 65	22.05 น.	66.4	88.0	8 ก.พ. 65	0.05 น.	66.1	71.5	8 ก.พ. 65	02.05 น.	62.7	67.1	8 ก.พ. 65	04.05 น.	65.2	72.2
7 ก.พ. 65	22.10 น.	67.0	88.1	8 ก.พ. 65	0.10 น.	65.5	71.5	8 ก.พ. 65	02.10 น.	62.6	64.6	8 ก.พ. 65	04.10 น.	64.3	66.3
7 ก.พ. 65	22.15 น.	67.9	85.3	8 ก.พ. 65	0.15 น.	65.4	73.0	8 ก.พ. 65	02.15 น.	65.0	77.8	8 ก.พ. 65	04.15 น.	67.1	82.5
7 ก.พ. 65	22.20 น.	67.1	97.4	8 ก.พ. 65	0.20 น.	65.5	75.1	8 ก.พ. 65	02.20 น.	63.1	67.4	8 ก.พ. 65	04.20 น.	63.4	65.9
7 ก.พ. 65	22.25 น.	68.9	98.2	8 ก.พ. 65	0.25 น.	65.7	72.7	8 ก.พ. 65	02.25 น.	63.4	65.1	8 ก.พ. 65	04.25 น.	64.6	67.4
7 ก.พ. 65	22.30 น.	67.1	92.9	8 ก.พ. 65	0.30 น.	64.2	68.1	8 ก.พ. 65	02.30 น.	63.0	67.1	8 ก.พ. 65	04.30 น.	63.6	66.1
7 ก.พ. 65	22.35 น.	68.9	83.9	8 ก.พ. 65	0.35 น.	66.8	80.9	8 ก.พ. 65	02.35 น.	63.2	66.0	8 ก.พ. 65	04.35 น.	64.4	68.3
7 ก.พ. 65	22.40 น.	67.1	82.9	8 ก.พ. 65	0.40 น.	64.8	68.1	8 ก.พ. 65	02.40 น.	63.2	64.6	8 ก.พ. 65	04.40 น.	64.5	67.3
7 ก.พ. 65	22.45 น.	69.6	76.2	8 ก.พ. 65	0.45 น.	65.3	67.3	8 ก.พ. 65	02.45 น.	65.5	78.9	8 ก.พ. 65	04.45 น.	64.0	67.6
7 ก.พ. 65	22.50 น.	67.0	78.8	8 ก.พ. 65	0.50 น.	67.0	77.2	8 ก.พ. 65	02.50 น.	67.8	81.1	8 ก.พ. 65	04.50 น.	66.9	79.9
7 ก.พ. 65	22.55 น.	67.1	87.8	8 ก.พ. 65	0.55 น.	67.4	79.7	8 ก.พ. 65	02.55 น.	68.5	79.8	8 ก.พ. 65	04.55 น.	65.2	67.8
7 ก.พ. 65	23.00 น.	67.0	87.9	8 ก.พ. 65	01.00 น.	64.6	70.3	8 ก.พ. 65	03.00 น.	63.4	71.9	8 ก.พ. 65	05.00 น.	63.3	66.8
7 ก.พ. 65	23.05 น.	67.4	85.6	8 ก.พ. 65	01.05 น.	66.0	79.7	8 ก.พ. 65	03.05 น.	64.4	67.1	8 ก.พ. 65	05.05 น.	63.4	67.5
7 ก.พ. 65	23.10 น.	66.5	87.5	8 ก.พ. 65	01.10 น.	65.3	72.0	8 ก.พ. 65	03.10 น.	63.9	65.5	8 ก.พ. 65	05.10 น.	67.6	79.0
7 ก.พ. 65	23.15 น.	67.7	82.4	8 ก.พ. 65	01.15 น.	64.7	72.8	8 ก.พ. 65	03.15 น.	63.3	64.8	8 ก.พ. 65	05.15 น.	67.6	78.3
7 ก.พ. 65	23.20 น.	70.0	86.9	8 ก.พ. 65	01.20 น.	63.7	69.5	8 ก.พ. 65	03.20 น.	64.0	72.5	8 ก.พ. 65	05.20 น.	63.2	68.5
7 ก.พ. 65	23.25 น.	66.3	69.9	8 ก.พ. 65	01.25 น.	68.2	88.8	8 ก.พ. 65	03.25 น.	63.5	64.9	8 ก.พ. 65	05.25 น.	64.8	70.5
7 ก.พ. 65	23.30 น.	64.9	68.0	8 ก.พ. 65	01.30 น.	67.9	89.6	8 ก.พ. 65	03.30 น.	63.4	65.8	8 ก.พ. 65	05.30 น.	66.0	77.5
7 ก.พ. 65	23.35 น.	65.1	76.6	8 ก.พ. 65	01.35 น.	68.0	88.4	8 ก.พ. 65	03.35 น.	64.4	66.8	8 ก.พ. 65	05.35 น.	67.1	91.1
7 ก.พ. 65	23.40 น.	64.3	68.7	8 ก.พ. 65	01.40 น.	66.9	78.5	8 ก.พ. 65	03.40 น.	64.0	65.5	8 ก.พ. 65	05.40 น.	70.7	92.2
7 ก.พ. 65	23.45 น.	64.2	67.0	8 ก.พ. 65	01.45 น.	66.8	79.1	8 ก.พ. 65	03.45 น.	64.0	65.8	8 ก.พ. 65	05.45 น.	67.6	91.3
7 ก.พ. 65	23.50 น.	65.1	69.3	8 ก.พ. 65	01.50 น.	64.0	76.0	8 ก.พ. 65	03.50 น.	64.3	72.4	8 ก.พ. 65	05.50 น.	67.9	90.9
7 ก.พ. 65	23.55 น.	66.0	82.5	8 ก.พ. 65	01.55 น.	62.6	67.9	8 ก.พ. 65	03.55 น.	64.5	73.2	8 ก.พ. 65	05.55 น.	68.7	89.2

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหล้าใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ

.....
(นายประสาธน์ เฉียบแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป

.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
8 ก.พ. 65	06.00 น.	65.1	85.4	8 ก.พ. 65	08.00 น.	64.6	84.5	8 ก.พ. 65	10.00 น.	64.7	78.3	8 ก.พ. 65	12.00 น.	64.4	72.8
8 ก.พ. 65	06.05 น.	65.9	87.2	8 ก.พ. 65	08.05 น.	64.1	82.2	8 ก.พ. 65	10.05 น.	65.5	80.1	8 ก.พ. 65	12.05 น.	63.6	68.6
8 ก.พ. 65	06.10 น.	62.9	77.8	8 ก.พ. 65	08.10 น.	64.3	86.4	8 ก.พ. 65	10.10 น.	64.1	73.0	8 ก.พ. 65	12.10 น.	63.2	74.2
8 ก.พ. 65	06.15 น.	66.9	91.2	8 ก.พ. 65	08.15 น.	66.3	84.7	8 ก.พ. 65	10.15 น.	64.4	79.4	8 ก.พ. 65	12.15 น.	62.4	66.7
8 ก.พ. 65	06.20 น.	67.9	85.0	8 ก.พ. 65	08.20 น.	68.7	79.1	8 ก.พ. 65	10.20 น.	65.5	76.2	8 ก.พ. 65	12.20 น.	63.5	74.6
8 ก.พ. 65	06.25 น.	66.9	79.3	8 ก.พ. 65	08.25 น.	65.1	85.1	8 ก.พ. 65	10.25 น.	65.9	79.9	8 ก.พ. 65	12.25 น.	65.7	81.6
8 ก.พ. 65	06.30 น.	64.9	75.0	8 ก.พ. 65	08.30 น.	63.9	80.8	8 ก.พ. 65	10.30 น.	67.0	90.2	8 ก.พ. 65	12.30 น.	67.9	83.3
8 ก.พ. 65	06.35 น.	67.3	88.4	8 ก.พ. 65	08.35 น.	65.3	82.1	8 ก.พ. 65	10.35 น.	65.1	77.3	8 ก.พ. 65	12.35 น.	67.0	86.3
8 ก.พ. 65	06.40 น.	66.4	84.3	8 ก.พ. 65	08.40 น.	67.4	90.9	8 ก.พ. 65	10.40 น.	66.4	93.8	8 ก.พ. 65	12.40 น.	70.1	91.6
8 ก.พ. 65	06.45 น.	66.3	80.1	8 ก.พ. 65	08.45 น.	66.1	84.0	8 ก.พ. 65	10.45 น.	65.5	72.0	8 ก.พ. 65	12.45 น.	67.1	89.7
8 ก.พ. 65	06.50 น.	68.0	85.0	8 ก.พ. 65	08.50 น.	65.4	79.3	8 ก.พ. 65	10.50 น.	66.7	79.0	8 ก.พ. 65	12.50 น.	66.1	77.0
8 ก.พ. 65	06.55 น.	68.0	90.0	8 ก.พ. 65	08.55 น.	65.1	89.0	8 ก.พ. 65	10.55 น.	66.0	82.7	8 ก.พ. 65	12.55 น.	67.2	93.0
8 ก.พ. 65	07.00 น.	67.8	88.3	8 ก.พ. 65	09.00 น.	67.8	75.1	8 ก.พ. 65	11.00 น.	68.9	90.4	8 ก.พ. 65	13.00 น.	65.2	72.4
8 ก.พ. 65	07.05 น.	66.4	86.1	8 ก.พ. 65	09.05 น.	68.3	74.6	8 ก.พ. 65	11.05 น.	68.4	84.5	8 ก.พ. 65	13.05 น.	66.6	81.2
8 ก.พ. 65	07.10 น.	64.9	72.8	8 ก.พ. 65	09.10 น.	66.8	76.5	8 ก.พ. 65	11.10 น.	66.0	80.9	8 ก.พ. 65	13.10 น.	67.2	82.9
8 ก.พ. 65	07.15 น.	67.4	77.2	8 ก.พ. 65	09.15 น.	66.2	73.7	8 ก.พ. 65	11.15 น.	67.9	79.3	8 ก.พ. 65	13.15 น.	66.0	75.0
8 ก.พ. 65	07.20 น.	68.7	96.8	8 ก.พ. 65	09.20 น.	65.9	73.9	8 ก.พ. 65	11.20 น.	66.7	78.0	8 ก.พ. 65	13.20 น.	66.0	78.1
8 ก.พ. 65	07.25 น.	67.1	89.9	8 ก.พ. 65	09.25 น.	64.7	77.6	8 ก.พ. 65	11.25 น.	67.8	79.0	8 ก.พ. 65	13.25 น.	65.8	76.9
8 ก.พ. 65	07.30 น.	64.3	73.0	8 ก.พ. 65	09.30 น.	65.7	80.0	8 ก.พ. 65	11.30 น.	67.9	81.9	8 ก.พ. 65	13.30 น.	64.8	73.1
8 ก.พ. 65	07.35 น.	65.9	86.2	8 ก.พ. 65	09.35 น.	66.7	89.7	8 ก.พ. 65	11.35 น.	67.9	77.7	8 ก.พ. 65	13.35 น.	66.2	75.6
8 ก.พ. 65	07.40 น.	66.8	88.3	8 ก.พ. 65	09.40 น.	65.9	75.5	8 ก.พ. 65	11.40 น.	64.2	69.0	8 ก.พ. 65	13.40 น.	67.9	81.4
8 ก.พ. 65	07.45 น.	66.7	83.2	8 ก.พ. 65	09.45 น.	67.6	84.5	8 ก.พ. 65	11.45 น.	64.4	73.5	8 ก.พ. 65	13.45 น.	66.9	75.6
8 ก.พ. 65	07.50 น.	67.4	84.8	8 ก.พ. 65	09.50 น.	64.2	74.0	8 ก.พ. 65	11.50 น.	68.4	85.4	8 ก.พ. 65	13.50 น.	67.7	85.4
8 ก.พ. 65	07.55 น.	67.2	84.4	8 ก.พ. 65	09.55 น.	65.2	75.1	8 ก.พ. 65	11.55 น.	66.2	82.1	8 ก.พ. 65	13.55 น.	67.5	88.1

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท แฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหล่าใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิยาน


.....
(นายประสาธน์ เฌิบแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป

.....
(นายรุ่ง ฤทธิยาน)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
8 ก.พ. 65	14.00 น.	67.1	88.7	8 ก.พ. 65	16.00 น.	66.0	88.7	8 ก.พ. 65	18.00 น.	67.8	89.7	8 ก.พ. 65	20.00 น.	66.0	81.6
8 ก.พ. 65	14.05 น.	66.6	81.9	8 ก.พ. 65	16.05 น.	67.2	87.0	8 ก.พ. 65	18.05 น.	67.2	87.7	8 ก.พ. 65	20.05 น.	66.9	75.1
8 ก.พ. 65	14.10 น.	66.8	86.4	8 ก.พ. 65	16.10 น.	64.9	74.3	8 ก.พ. 65	18.10 น.	64.0	79.0	8 ก.พ. 65	20.10 น.	67.0	88.7
8 ก.พ. 65	14.15 น.	66.8	85.8	8 ก.พ. 65	16.15 น.	66.0	78.1	8 ก.พ. 65	18.15 น.	65.7	89.6	8 ก.พ. 65	20.15 น.	65.0	75.1
8 ก.พ. 65	14.20 น.	66.7	87.4	8 ก.พ. 65	16.20 น.	64.6	75.5	8 ก.พ. 65	18.20 น.	63.5	78.2	8 ก.พ. 65	20.20 น.	66.2	76.6
8 ก.พ. 65	14.25 น.	65.7	84.1	8 ก.พ. 65	16.25 น.	64.2	72.0	8 ก.พ. 65	18.25 น.	62.2	67.7	8 ก.พ. 65	20.25 น.	64.5	75.1
8 ก.พ. 65	14.30 น.	68.2	91.1	8 ก.พ. 65	16.30 น.	68.8	85.6	8 ก.พ. 65	18.30 น.	66.4	90.2	8 ก.พ. 65	20.30 น.	67.5	79.1
8 ก.พ. 65	14.35 น.	68.3	89.2	8 ก.พ. 65	16.35 น.	63.0	71.1	8 ก.พ. 65	18.35 น.	64.2	72.6	8 ก.พ. 65	20.35 น.	66.8	79.7
8 ก.พ. 65	14.40 น.	68.2	91.9	8 ก.พ. 65	16.40 น.	65.6	74.0	8 ก.พ. 65	18.40 น.	65.7	73.9	8 ก.พ. 65	20.40 น.	68.4	86.5
8 ก.พ. 65	14.45 น.	67.2	87.9	8 ก.พ. 65	16.45 น.	66.0	77.7	8 ก.พ. 65	18.45 น.	65.7	76.0	8 ก.พ. 65	20.45 น.	66.2	76.7
8 ก.พ. 65	14.50 น.	68.4	90.6	8 ก.พ. 65	16.50 น.	66.5	87.8	8 ก.พ. 65	18.50 น.	66.7	83.9	8 ก.พ. 65	20.50 น.	63.1	71.1
8 ก.พ. 65	14.55 น.	67.2	84.5	8 ก.พ. 65	16.55 น.	66.3	88.6	8 ก.พ. 65	18.55 น.	64.1	80.8	8 ก.พ. 65	20.55 น.	67.7	82.7
8 ก.พ. 65	15.00 น.	66.2	88.3	8 ก.พ. 65	17.00 น.	68.9	79.4	8 ก.พ. 65	19.00 น.	67.9	94.7	8 ก.พ. 65	21.00 น.	65.9	76.0
8 ก.พ. 65	15.05 น.	67.6	90.7	8 ก.พ. 65	17.05 น.	65.5	77.9	8 ก.พ. 65	19.05 น.	65.8	79.0	8 ก.พ. 65	21.05 น.	67.2	88.6
8 ก.พ. 65	15.10 น.	68.1	90.0	8 ก.พ. 65	17.10 น.	65.4	78.2	8 ก.พ. 65	19.10 น.	65.2	77.7	8 ก.พ. 65	21.10 น.	66.7	76.9
8 ก.พ. 65	15.15 น.	67.7	91.0	8 ก.พ. 65	17.15 น.	69.1	79.4	8 ก.พ. 65	19.15 น.	63.8	68.6	8 ก.พ. 65	21.15 น.	63.8	65.6
8 ก.พ. 65	15.20 น.	66.6	86.1	8 ก.พ. 65	17.20 น.	66.4	83.8	8 ก.พ. 65	19.20 น.	63.1	67.2	8 ก.พ. 65	21.20 น.	67.6	82.7
8 ก.พ. 65	15.25 น.	66.7	87.0	8 ก.พ. 65	17.25 น.	69.7	81.1	8 ก.พ. 65	19.25 น.	64.6	78.4	8 ก.พ. 65	21.25 น.	67.3	86.6
8 ก.พ. 65	15.30 น.	64.2	86.5	8 ก.พ. 65	17.30 น.	66.4	78.9	8 ก.พ. 65	19.30 น.	65.1	76.2	8 ก.พ. 65	21.30 น.	63.2	69.1
8 ก.พ. 65	15.35 น.	63.1	87.8	8 ก.พ. 65	17.35 น.	68.5	90.3	8 ก.พ. 65	19.35 น.	66.3	76.2	8 ก.พ. 65	21.35 น.	64.5	75.0
8 ก.พ. 65	15.40 น.	64.1	77.2	8 ก.พ. 65	17.40 น.	67.8	86.6	8 ก.พ. 65	19.40 น.	67.7	86.4	8 ก.พ. 65	21.40 น.	64.4	77.8
8 ก.พ. 65	15.45 น.	64.3	84.3	8 ก.พ. 65	17.45 น.	66.2	76.4	8 ก.พ. 65	19.45 น.	64.6	75.0	8 ก.พ. 65	21.45 น.	66.1	78.2
8 ก.พ. 65	15.50 น.	65.6	87.6	8 ก.พ. 65	17.50 น.	67.7	86.6	8 ก.พ. 65	19.50 น.	64.9	74.1	8 ก.พ. 65	21.50 น.	66.1	81.3
8 ก.พ. 65	15.55 น.	65.1	84.4	8 ก.พ. 65	17.55 น.	65.6	76.5	8 ก.พ. 65	19.55 น.	65.3	75.9	8 ก.พ. 65	21.55 น.	67.2	85.1

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานที่ตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหล้าใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ


.....
(นายประสาธน์ เลียบแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป


.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
8 ก.พ. 65	22.00 น.	67.1	74.8	9 ก.พ. 65	00.00 น.	70.5	93.3	9 ก.พ. 65	02.00 น.	63.9	66.1	9 ก.พ. 65	04.00 น.	65.8	76.9
8 ก.พ. 65	22.05 น.	63.2	66.4	9 ก.พ. 65	00.05 น.	66.5	82.0	9 ก.พ. 65	02.05 น.	65.2	77.0	9 ก.พ. 65	04.05 น.	66.5	88.0
8 ก.พ. 65	22.10 น.	65.3	71.4	9 ก.พ. 65	01.10 น.	67.3	86.1	9 ก.พ. 65	02.10 น.	64.6	69.2	9 ก.พ. 65	04.10 น.	63.6	69.2
8 ก.พ. 65	22.15 น.	64.9	75.6	9 ก.พ. 65	01.15 น.	66.0	73.9	9 ก.พ. 65	02.15 น.	64.5	68.1	9 ก.พ. 65	04.15 น.	66.1	70.8
8 ก.พ. 65	22.20 น.	68.5	85.9	9 ก.พ. 65	02.00 น.	65.5	85.2	9 ก.พ. 65	02.20 น.	65.2	69.0	9 ก.พ. 65	04.20 น.	68.9	72.7
8 ก.พ. 65	22.25 น.	68.4	82.9	9 ก.พ. 65	02.05 น.	68.5	91.6	9 ก.พ. 65	02.25 น.	66.0	70.7	9 ก.พ. 65	04.25 น.	66.8	79.5
8 ก.พ. 65	22.30 น.	67.0	76.2	9 ก.พ. 65	03.00 น.	68.8	90.1	9 ก.พ. 65	02.30 น.	65.4	71.5	9 ก.พ. 65	04.30 น.	63.3	66.6
8 ก.พ. 65	22.35 น.	68.8	95.1	9 ก.พ. 65	03.05 น.	67.2	81.1	9 ก.พ. 65	02.35 น.	65.6	75.5	9 ก.พ. 65	04.35 น.	63.4	70.2
8 ก.พ. 65	22.40 น.	69.0	94.9	9 ก.พ. 65	04.00 น.	67.2	92.5	9 ก.พ. 65	02.40 น.	65.5	70.9	9 ก.พ. 65	04.40 น.	63.6	73.1
8 ก.พ. 65	22.45 น.	70.9	98.2	9 ก.พ. 65	04.05 น.	64.3	69.3	9 ก.พ. 65	02.45 น.	64.6	69.0	9 ก.พ. 65	04.45 น.	63.4	66.1
8 ก.พ. 65	22.50 น.	69.4	92.3	9 ก.พ. 65	05.00 น.	64.1	81.6	9 ก.พ. 65	02.50 น.	64.4	68.9	9 ก.พ. 65	04.50 น.	69.2	85.6
8 ก.พ. 65	22.55 น.	67.0	86.6	9 ก.พ. 65	05.05 น.	64.3	75.0	9 ก.พ. 65	02.55 น.	68.0	79.1	9 ก.พ. 65	04.55 น.	69.2	83.4
8 ก.พ. 65	23.00 น.	66.3	83.1	9 ก.พ. 65	01.00 น.	65.7	75.0	9 ก.พ. 65	03.00 น.	66.1	73.9	9 ก.พ. 65	05.00 น.	67.0	83.1
8 ก.พ. 65	23.05 น.	67.4	79.3	9 ก.พ. 65	01.05 น.	64.3	68.3	9 ก.พ. 65	03.05 น.	65.7	71.7	9 ก.พ. 65	05.05 น.	65.3	71.5
8 ก.พ. 65	23.10 น.	67.5	81.9	9 ก.พ. 65	01.10 น.	65.7	75.4	9 ก.พ. 65	03.10 น.	65.9	71.6	9 ก.พ. 65	05.10 น.	64.5	78.7
8 ก.พ. 65	23.15 น.	65.2	75.0	9 ก.พ. 65	01.15 น.	64.2	66.1	9 ก.พ. 65	03.15 น.	65.1	70.3	9 ก.พ. 65	05.15 น.	62.9	65.0
8 ก.พ. 65	23.20 น.	64.4	85.7	9 ก.พ. 65	01.20 น.	65.0	72.5	9 ก.พ. 65	03.20 น.	64.5	66.0	9 ก.พ. 65	05.20 น.	64.4	68.8
8 ก.พ. 65	23.25 น.	66.7	74.4	9 ก.พ. 65	01.25 น.	65.2	70.4	9 ก.พ. 65	03.25 น.	65.8	72.1	9 ก.พ. 65	05.25 น.	64.4	69.7
8 ก.พ. 65	23.30 น.	66.1	69.5	9 ก.พ. 65	01.30 น.	65.4	74.3	9 ก.พ. 65	03.30 น.	65.4	69.7	9 ก.พ. 65	05.30 น.	66.8	82.8
8 ก.พ. 65	23.35 น.	67.9	85.0	9 ก.พ. 65	01.35 น.	68.2	83.6	9 ก.พ. 65	03.35 น.	68.2	85.0	9 ก.พ. 65	05.35 น.	64.6	70.0
8 ก.พ. 65	23.40 น.	64.0	66.6	9 ก.พ. 65	01.40 น.	65.0	70.0	9 ก.พ. 65	03.40 น.	70.3	97.0	9 ก.พ. 65	05.40 น.	63.7	65.8
8 ก.พ. 65	23.45 น.	65.9	74.5	9 ก.พ. 65	01.45 น.	65.1	70.6	9 ก.พ. 65	03.45 น.	67.8	88.6	9 ก.พ. 65	05.45 น.	64.1	70.5
8 ก.พ. 65	23.50 น.	67.3	76.1	9 ก.พ. 65	01.50 น.	65.2	71.4	9 ก.พ. 65	03.50 น.	65.6	70.0	9 ก.พ. 65	05.50 น.	65.8	76.9
8 ก.พ. 65	23.55 น.	65.6	80.1	9 ก.พ. 65	01.55 น.	68.5	87.4	9 ก.พ. 65	03.55 น.	64.3	70.6	9 ก.พ. 65	05.55 น.	63.7	70.9

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหล้าใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ

.....
(นายประสาธน์ เฉียบแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป

.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
9 ก.พ. 65	06.00 น.	66.2	78.5	9 ก.พ. 65	08.00 น.	67.2	86.8	9 ก.พ. 65	10.00 น.	68.2	89.7	9 ก.พ. 65	12.00 น.	66.0	80.2
9 ก.พ. 65	06.05 น.	67.2	83.9	9 ก.พ. 65	08.05 น.	66.1	81.7	9 ก.พ. 65	10.05 น.	68.9	83.7	9 ก.พ. 65	12.05 น.	65.9	73.1
9 ก.พ. 65	06.10 น.	66.2	80.0	9 ก.พ. 65	08.10 น.	65.8	80.1	9 ก.พ. 65	10.10 น.	68.3	86.7	9 ก.พ. 65	12.10 น.	65.9	76.1
9 ก.พ. 65	06.15 น.	69.2	80.4	9 ก.พ. 65	08.15 น.	66.8	75.7	9 ก.พ. 65	10.15 น.	66.6	81.6	9 ก.พ. 65	12.15 น.	64.6	75.2
9 ก.พ. 65	06.20 น.	69.6	81.2	9 ก.พ. 65	08.20 น.	67.4	75.2	9 ก.พ. 65	10.20 น.	66.2	84.3	9 ก.พ. 65	12.20 น.	66.8	76.5
9 ก.พ. 65	06.25 น.	65.1	82.1	9 ก.พ. 65	08.25 น.	65.7	78.3	9 ก.พ. 65	10.25 น.	64.4	79.3	9 ก.พ. 65	12.25 น.	67.9	90.4
9 ก.พ. 65	06.30 น.	65.8	83.5	9 ก.พ. 65	08.30 น.	66.5	74.6	9 ก.พ. 65	10.30 น.	67.4	95.2	9 ก.พ. 65	12.30 น.	64.1	71.1
9 ก.พ. 65	06.35 น.	64.8	70.6	9 ก.พ. 65	08.35 น.	64.0	69.6	9 ก.พ. 65	10.35 น.	67.5	87.0	9 ก.พ. 65	12.35 น.	66.8	81.4
9 ก.พ. 65	06.40 น.	66.4	86.1	9 ก.พ. 65	08.40 น.	63.5	74.1	9 ก.พ. 65	10.40 น.	66.9	82.3	9 ก.พ. 65	12.40 น.	68.3	79.4
9 ก.พ. 65	06.45 น.	67.9	86.9	9 ก.พ. 65	08.45 น.	63.2	68.6	9 ก.พ. 65	10.45 น.	65.9	79.5	9 ก.พ. 65	12.45 น.	65.0	75.8
9 ก.พ. 65	06.50 น.	65.9	83.0	9 ก.พ. 65	08.50 น.	67.3	83.8	9 ก.พ. 65	10.50 น.	70.1	97.7	9 ก.พ. 65	12.50 น.	64.4	74.0
9 ก.พ. 65	06.55 น.	67.9	84.6	9 ก.พ. 65	08.55 น.	67.6	89.2	9 ก.พ. 65	10.55 น.	66.7	79.7	9 ก.พ. 65	12.55 น.	67.3	80.9
9 ก.พ. 65	07.00 น.	66.9	80.2	9 ก.พ. 65	09.00 น.	67.4	86.7	9 ก.พ. 65	11.00 น.	66.8	78.2	9 ก.พ. 65	13.00 น.	66.5	76.4
9 ก.พ. 65	07.05 น.	66.4	84.1	9 ก.พ. 65	09.05 น.	67.2	86.8	9 ก.พ. 65	11.05 น.	67.7	82.6	9 ก.พ. 65	13.05 น.	68.9	77.6
9 ก.พ. 65	07.10 น.	65.4	88.2	9 ก.พ. 65	09.10 น.	64.0	74.9	9 ก.พ. 65	11.10 น.	67.4	81.0	9 ก.พ. 65	13.10 น.	65.4	74.6
9 ก.พ. 65	07.15 น.	65.0	82.8	9 ก.พ. 65	09.15 น.	66.1	83.3	9 ก.พ. 65	11.15 น.	64.2	79.6	9 ก.พ. 65	13.15 น.	67.7	83.6
9 ก.พ. 65	07.20 น.	66.9	84.3	9 ก.พ. 65	09.20 น.	65.2	72.5	9 ก.พ. 65	11.20 น.	66.6	86.3	9 ก.พ. 65	13.20 น.	63.5	72.6
9 ก.พ. 65	07.25 น.	66.8	81.1	9 ก.พ. 65	09.25 น.	66.2	74.0	9 ก.พ. 65	11.25 น.	67.4	87.3	9 ก.พ. 65	13.25 น.	66.4	86.3
9 ก.พ. 65	07.30 น.	68.8	81.2	9 ก.พ. 65	09.30 น.	65.5	81.9	9 ก.พ. 65	11.30 น.	67.4	85.8	9 ก.พ. 65	13.30 น.	67.1	85.9
9 ก.พ. 65	07.35 น.	65.1	78.1	9 ก.พ. 65	09.35 น.	66.3	78.7	9 ก.พ. 65	11.35 น.	66.8	78.6	9 ก.พ. 65	13.35 น.	67.1	81.3
9 ก.พ. 65	07.40 น.	64.4	79.2	9 ก.พ. 65	09.40 น.	68.1	90.8	9 ก.พ. 65	11.40 น.	67.0	92.4	9 ก.พ. 65	13.40 น.	62.5	70.7
9 ก.พ. 65	07.45 น.	67.2	82.8	9 ก.พ. 65	09.45 น.	67.9	85.1	9 ก.พ. 65	11.45 น.	69.9	97.9	9 ก.พ. 65	13.45 น.	68.5	95.0
9 ก.พ. 65	07.50 น.	64.9	79.1	9 ก.พ. 65	09.50 น.	67.7	83.9	9 ก.พ. 65	11.50 น.	68.2	92.4	9 ก.พ. 65	13.50 น.	67.9	76.1
9 ก.พ. 65	07.55 น.	65.7	80.9	9 ก.พ. 65	09.55 น.	66.7	81.7	9 ก.พ. 65	11.55 น.	68.4	88.1	9 ก.พ. 65	13.55 น.	65.3	71.5

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท แฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหล่าใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิยาน

.....
(นายประสาธน์ เจริญแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป

.....
(นายรุ่ง ฤทธิยาน)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
9 ก.พ. 65	14.00 น.	66.2	71.1	9 ก.พ. 65	16.00 น.	65.4	89.6	9 ก.พ. 65	18.00 น.	66.4	76.2	9 ก.พ. 65	20.00 น.	63.1	69.7
9 ก.พ. 65	14.05 น.	69.4	94.8	9 ก.พ. 65	16.05 น.	67.2	87.1	9 ก.พ. 65	18.05 น.	67.2	91.5	9 ก.พ. 65	20.05 น.	68.5	86.3
9 ก.พ. 65	14.10 น.	67.6	81.1	9 ก.พ. 65	16.10 น.	67.0	89.0	9 ก.พ. 65	18.10 น.	67.7	89.2	9 ก.พ. 65	20.10 น.	67.2	88.0
9 ก.พ. 65	14.15 น.	67.7	83.6	9 ก.พ. 65	16.15 น.	68.2	90.4	9 ก.พ. 65	18.15 น.	65.7	74.6	9 ก.พ. 65	20.15 น.	65.0	79.2
9 ก.พ. 65	14.20 น.	67.0	89.4	9 ก.พ. 65	16.20 น.	67.0	89.0	9 ก.พ. 65	18.20 น.	64.4	70.3	9 ก.พ. 65	20.20 น.	66.8	85.4
9 ก.พ. 65	14.25 น.	69.7	78.6	9 ก.พ. 65	16.25 น.	67.3	94.7	9 ก.พ. 65	18.25 น.	63.1	70.5	9 ก.พ. 65	20.25 น.	67.5	89.5
9 ก.พ. 65	14.30 น.	66.9	87.3	9 ก.พ. 65	16.30 น.	66.5	89.3	9 ก.พ. 65	18.30 น.	63.6	68.1	9 ก.พ. 65	20.30 น.	68.3	93.4
9 ก.พ. 65	14.35 น.	66.0	82.2	9 ก.พ. 65	16.35 น.	67.9	94.8	9 ก.พ. 65	18.35 น.	63.9	72.5	9 ก.พ. 65	20.35 น.	68.6	91.8
9 ก.พ. 65	14.40 น.	66.5	87.8	9 ก.พ. 65	16.40 น.	67.4	82.9	9 ก.พ. 65	18.40 น.	63.8	71.7	9 ก.พ. 65	20.40 น.	64.3	67.9
9 ก.พ. 65	14.45 น.	68.9	80.2	9 ก.พ. 65	16.45 น.	68.6	86.7	9 ก.พ. 65	18.45 น.	64.6	71.5	9 ก.พ. 65	20.45 น.	63.1	68.5
9 ก.พ. 65	14.50 น.	68.2	91.7	9 ก.พ. 65	16.50 น.	68.5	82.3	9 ก.พ. 65	18.50 น.	67.9	78.8	9 ก.พ. 65	20.50 น.	62.3	67.4
9 ก.พ. 65	14.55 น.	66.6	78.1	9 ก.พ. 65	16.55 น.	67.0	83.1	9 ก.พ. 65	18.55 น.	66.6	78.4	9 ก.พ. 65	20.55 น.	64.5	77.6
9 ก.พ. 65	15.00 น.	66.1	79.9	9 ก.พ. 65	17.00 น.	63.9	74.4	9 ก.พ. 65	19.00 น.	67.1	68.3	9 ก.พ. 65	21.00 น.	68.0	80.8
9 ก.พ. 65	15.05 น.	66.2	80.9	9 ก.พ. 65	17.05 น.	65.6	77.8	9 ก.พ. 65	19.05 น.	66.1	79.5	9 ก.พ. 65	21.05 น.	63.0	67.5
9 ก.พ. 65	15.10 น.	67.5	83.5	9 ก.พ. 65	17.10 น.	66.2	77.0	9 ก.พ. 65	19.10 น.	67.2	88.7	9 ก.พ. 65	21.10 น.	62.8	68.9
9 ก.พ. 65	15.15 น.	67.3	80.2	9 ก.พ. 65	17.15 น.	65.0	70.2	9 ก.พ. 65	19.15 น.	68.5	95.8	9 ก.พ. 65	21.15 น.	67.0	83.4
9 ก.พ. 65	15.20 น.	67.9	86.2	9 ก.พ. 65	17.20 น.	64.5	75.3	9 ก.พ. 65	19.20 น.	63.7	82.8	9 ก.พ. 65	21.20 น.	64.2	70.2
9 ก.พ. 65	15.25 น.	63.9	73.6	9 ก.พ. 65	17.25 น.	64.5	74.1	9 ก.พ. 65	19.25 น.	67.8	83.3	9 ก.พ. 65	21.25 น.	63.9	71.9
9 ก.พ. 65	15.30 น.	63.5	73.6	9 ก.พ. 65	17.30 น.	66.5	76.7	9 ก.พ. 65	19.30 น.	66.3	79.8	9 ก.พ. 65	21.30 น.	63.3	66.5
9 ก.พ. 65	15.35 น.	67.1	79.3	9 ก.พ. 65	17.35 น.	67.8	86.7	9 ก.พ. 65	19.35 น.	66.9	82.2	9 ก.พ. 65	21.35 น.	64.1	68.7
9 ก.พ. 65	15.40 น.	64.6	76.2	9 ก.พ. 65	17.40 น.	66.5	74.5	9 ก.พ. 65	19.40 น.	65.5	77.6	9 ก.พ. 65	21.40 น.	68.2	92.1
9 ก.พ. 65	15.45 น.	63.3	71.1	9 ก.พ. 65	17.45 น.	67.0	85.0	9 ก.พ. 65	19.45 น.	66.3	82.4	9 ก.พ. 65	21.45 น.	66.5	84.4
9 ก.พ. 65	15.50 น.	66.3	75.4	9 ก.พ. 65	17.50 น.	67.6	78.1	9 ก.พ. 65	19.50 น.	65.4	76.0	9 ก.พ. 65	21.50 น.	66.0	75.6
9 ก.พ. 65	15.55 น.	65.4	74.3	9 ก.พ. 65	17.55 น.	67.8	79.8	9 ก.พ. 65	19.55 น.	65.4	76.4	9 ก.พ. 65	21.55 น.	66.1	77.1

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานที่ตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหล้าใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ

.....
(นายประสาธน์ เลียบแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป

.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
9 ก.พ. 65	22.00 น.	70.8	90.6	10 ก.พ. 65	0.00 น.	66.7	76.2	10 ก.พ. 65	02.00 น.	66.5	79.4	10 ก.พ. 65	04.00 น.	64.6	66.8
9 ก.พ. 65	22.05 น.	67.0	74.8	10 ก.พ. 65	0.05 น.	65.6	67.8	10 ก.พ. 65	02.05 น.	65.8	74.5	10 ก.พ. 65	04.05 น.	64.5	65.9
9 ก.พ. 65	22.10 น.	68.3	90.1	10 ก.พ. 65	0.10 น.	66.6	74.0	10 ก.พ. 65	02.10 น.	67.1	81.5	10 ก.พ. 65	04.10 น.	63.8	65.8
9 ก.พ. 65	22.15 น.	68.5	89.3	10 ก.พ. 65	0.15 น.	66.9	73.7	10 ก.พ. 65	02.15 น.	67.4	81.4	10 ก.พ. 65	04.15 น.	63.6	66.0
9 ก.พ. 65	22.20 น.	67.6	93.3	10 ก.พ. 65	0.20 น.	67.5	81.6	10 ก.พ. 65	02.20 น.	66.2	84.5	10 ก.พ. 65	04.20 น.	64.1	66.0
9 ก.พ. 65	22.25 น.	67.8	84.5	10 ก.พ. 65	0.25 น.	67.3	77.2	10 ก.พ. 65	02.25 น.	66.8	84.8	10 ก.พ. 65	04.25 น.	63.7	65.9
9 ก.พ. 65	22.30 น.	68.3	97.7	10 ก.พ. 65	0.30 น.	65.1	71.2	10 ก.พ. 65	02.30 น.	66.6	83.3	10 ก.พ. 65	04.30 น.	63.9	65.9
9 ก.พ. 65	22.35 น.	67.3	85.6	10 ก.พ. 65	0.35 น.	65.7	73.0	10 ก.พ. 65	02.35 น.	67.1	81.5	10 ก.พ. 65	04.35 น.	64.2	66.6
9 ก.พ. 65	22.40 น.	68.6	93.9	10 ก.พ. 65	0.40 น.	64.8	68.2	10 ก.พ. 65	02.40 น.	67.4	87.4	10 ก.พ. 65	04.40 น.	64.1	70.0
9 ก.พ. 65	22.45 น.	65.2	73.5	10 ก.พ. 65	0.45 น.	65.4	70.5	10 ก.พ. 65	02.45 น.	66.3	81.5	10 ก.พ. 65	04.45 น.	65.4	75.1
9 ก.พ. 65	22.50 น.	66.9	89.2	10 ก.พ. 65	0.50 น.	64.7	73.5	10 ก.พ. 65	02.50 น.	66.9	82.4	10 ก.พ. 65	04.50 น.	67.2	83.2
9 ก.พ. 65	22.55 น.	69.1	95.5	10 ก.พ. 65	0.55 น.	65.2	71.8	10 ก.พ. 65	02.55 น.	67.4	82.1	10 ก.พ. 65	04.55 น.	67.6	75.9
9 ก.พ. 65	23.00 น.	64.0	66.3	10 ก.พ. 65	01.00 น.	70.6	81.1	10 ก.พ. 65	03.00 น.	67.0	84.1	10 ก.พ. 65	05.00 น.	67.5	72.8
9 ก.พ. 65	23.05 น.	64.6	68.6	10 ก.พ. 65	01.05 น.	66.0	69.4	10 ก.พ. 65	03.05 น.	67.1	69.8	10 ก.พ. 65	05.05 น.	66.4	74.8
9 ก.พ. 65	23.10 น.	66.1	70.6	10 ก.พ. 65	01.10 น.	66.7	71.4	10 ก.พ. 65	03.10 น.	68.9	89.1	10 ก.พ. 65	05.10 น.	66.4	77.3
9 ก.พ. 65	23.15 น.	65.3	70.8	10 ก.พ. 65	01.15 น.	66.2	86.2	10 ก.พ. 65	03.15 น.	67.3	83.1	10 ก.พ. 65	05.15 น.	67.0	72.2
9 ก.พ. 65	23.20 น.	66.8	82.4	10 ก.พ. 65	01.20 น.	67.3	79.3	10 ก.พ. 65	03.20 น.	65.8	78.8	10 ก.พ. 65	05.20 น.	65.4	72.8
9 ก.พ. 65	23.25 น.	62.9	66.5	10 ก.พ. 65	01.25 น.	66.8	71.0	10 ก.พ. 65	03.25 น.	66.6	79.1	10 ก.พ. 65	05.25 น.	66.8	74.1
9 ก.พ. 65	23.30 น.	67.3	85.4	10 ก.พ. 65	01.30 น.	66.8	79.0	10 ก.พ. 65	03.30 น.	66.2	78.4	10 ก.พ. 65	05.30 น.	66.7	74.9
9 ก.พ. 65	23.35 น.	64.8	68.2	10 ก.พ. 65	01.35 น.	66.5	89.4	10 ก.พ. 65	03.35 น.	67.6	89.0	10 ก.พ. 65	05.35 น.	65.9	77.7
9 ก.พ. 65	23.40 น.	65.2	73.3	10 ก.พ. 65	01.40 น.	68.0	77.7	10 ก.พ. 65	03.40 น.	66.3	85.9	10 ก.พ. 65	05.40 น.	65.5	73.0
9 ก.พ. 65	23.45 น.	66.4	78.9	10 ก.พ. 65	01.45 น.	66.9	77.6	10 ก.พ. 65	03.45 น.	64.7	77.0	10 ก.พ. 65	05.45 น.	67.2	80.7
9 ก.พ. 65	23.50 น.	65.9	78.6	10 ก.พ. 65	01.50 น.	65.0	87.9	10 ก.พ. 65	03.50 น.	68.3	87.6	10 ก.พ. 65	05.50 น.	67.9	74.4
9 ก.พ. 65	23.55 น.	65.8	79.7	10 ก.พ. 65	01.55 น.	64.3	66.6	10 ก.พ. 65	03.55 น.	65.0	66.5	10 ก.พ. 65	05.55 น.	66.1	66.8

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหล้าใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ


.....
(นายประสาธน์ เฉียบแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป

.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
10 ก.พ. 65	06.00 น.	67.1	82.1	10 ก.พ. 65	08.00 น.	67.7	86.8	10 ก.พ. 65	10.00 น.	70.3	94.2	10 ก.พ. 65	12.00 น.	64.9	75.5
10 ก.พ. 65	06.05 น.	66.7	78.1	10 ก.พ. 65	08.05 น.	61.8	67.0	10 ก.พ. 65	10.05 น.	66.9	71.1	10 ก.พ. 65	12.05 น.	64.9	72.7
10 ก.พ. 65	06.10 น.	67.1	86.1	10 ก.พ. 65	08.10 น.	66.5	74.6	10 ก.พ. 65	10.10 น.	68.2	83.5	10 ก.พ. 65	12.10 น.	65.2	70.0
10 ก.พ. 65	06.15 น.	66.3	82.1	10 ก.พ. 65	08.15 น.	66.3	74.5	10 ก.พ. 65	10.15 น.	67.8	82.1	10 ก.พ. 65	12.15 น.	65.5	74.0
10 ก.พ. 65	06.20 น.	66.5	86.2	10 ก.พ. 65	08.20 น.	65.6	74.1	10 ก.พ. 65	10.20 น.	68.5	77.4	10 ก.พ. 65	12.20 น.	66.1	76.0
10 ก.พ. 65	06.25 น.	65.4	80.6	10 ก.พ. 65	08.25 น.	62.8	69.8	10 ก.พ. 65	10.25 น.	66.8	79.1	10 ก.พ. 65	12.25 น.	64.7	70.6
10 ก.พ. 65	06.30 น.	62.6	79.7	10 ก.พ. 65	08.30 น.	63.1	70.6	10 ก.พ. 65	10.30 น.	67.5	80.4	10 ก.พ. 65	12.30 น.	65.2	72.4
10 ก.พ. 65	06.35 น.	59.6	69.1	10 ก.พ. 65	08.35 น.	63.2	68.5	10 ก.พ. 65	10.35 น.	65.1	76.9	10 ก.พ. 65	12.35 น.	65.1	72.1
10 ก.พ. 65	06.40 น.	61.5	71.1	10 ก.พ. 65	08.40 น.	67.6	83.9	10 ก.พ. 65	10.40 น.	63.8	68.0	10 ก.พ. 65	12.40 น.	64.8	69.4
10 ก.พ. 65	06.45 น.	66.5	77.5	10 ก.พ. 65	08.45 น.	63.1	70.3	10 ก.พ. 65	10.45 น.	67.2	77.2	10 ก.พ. 65	12.45 น.	66.1	79.5
10 ก.พ. 65	06.50 น.	64.7	71.9	10 ก.พ. 65	08.50 น.	67.9	79.7	10 ก.พ. 65	10.50 น.	66.4	77.9	10 ก.พ. 65	12.50 น.	68.3	87.7
10 ก.พ. 65	06.55 น.	67.9	88.9	10 ก.พ. 65	08.55 น.	66.0	78.8	10 ก.พ. 65	10.55 น.	65.9	77.1	10 ก.พ. 65	12.55 น.	68.9	76.0
10 ก.พ. 65	07.00 น.	67.8	82.5	10 ก.พ. 65	09.00 น.	63.1	75.2	10 ก.พ. 65	11.00 น.	67.9	77.1	10 ก.พ. 65	13.00 น.	67.3	82.0
10 ก.พ. 65	07.05 น.	67.6	85.6	10 ก.พ. 65	09.05 น.	66.0	79.0	10 ก.พ. 65	11.05 น.	68.0	84.6	10 ก.พ. 65	13.05 น.	67.9	79.2
10 ก.พ. 65	07.10 น.	69.9	91.0	10 ก.พ. 65	09.10 น.	62.6	68.1	10 ก.พ. 65	11.10 น.	68.1	86.3	10 ก.พ. 65	13.10 น.	66.7	81.8
10 ก.พ. 65	07.15 น.	68.5	88.0	10 ก.พ. 65	09.15 น.	65.1	77.3	10 ก.พ. 65	11.15 น.	67.1	87.4	10 ก.พ. 65	13.15 น.	65.1	77.4
10 ก.พ. 65	07.20 น.	68.3	87.4	10 ก.พ. 65	09.20 น.	69.8	83.8	10 ก.พ. 65	11.20 น.	66.8	80.7	10 ก.พ. 65	13.20 น.	65.1	75.2
10 ก.พ. 65	07.25 น.	67.8	87.7	10 ก.พ. 65	09.25 น.	67.5	77.9	10 ก.พ. 65	11.25 น.	63.8	72.0	10 ก.พ. 65	13.25 น.	65.2	75.9
10 ก.พ. 65	07.30 น.	67.0	87.2	10 ก.พ. 65	09.30 น.	69.7	82.1	10 ก.พ. 65	11.30 น.	67.6	76.8	10 ก.พ. 65	13.30 น.	63.8	74.2
10 ก.พ. 65	07.35 น.	67.7	82.1	10 ก.พ. 65	09.35 น.	67.1	80.5	10 ก.พ. 65	11.35 น.	64.3	74.6	10 ก.พ. 65	13.35 น.	63.5	74.0
10 ก.พ. 65	07.40 น.	67.2	86.0	10 ก.พ. 65	09.40 น.	66.3	79.8	10 ก.พ. 65	11.40 น.	64.6	76.1	10 ก.พ. 65	13.40 น.	67.8	94.2
10 ก.พ. 65	07.45 น.	64.5	67.5	10 ก.พ. 65	09.45 น.	66.2	78.0	10 ก.พ. 65	11.45 น.	64.4	67.8	10 ก.พ. 65	13.45 น.	67.5	86.4
10 ก.พ. 65	07.50 น.	67.7	80.8	10 ก.พ. 65	09.50 น.	67.6	93.1	10 ก.พ. 65	11.50 น.	65.5	78.4	10 ก.พ. 65	13.50 น.	66.5	78.1
10 ก.พ. 65	07.55 น.	67.9	83.4	10 ก.พ. 65	09.55 น.	67.7	86.8	10 ก.พ. 65	11.55 น.	64.7	73.4	10 ก.พ. 65	13.55 น.	66.1	75.5

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหล้าใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ


.....
(นายประสาธน์ เลียบแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป


.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
10 ก.พ. 65	14.00 น.	66.3	79.4	10 ก.พ. 65	16.00 น.	62.4	67.2	10 ก.พ. 65	18.00 น.	63.7	73.8	10 ก.พ. 65	20.00 น.	67.3	83.9
10 ก.พ. 65	14.05 น.	67.3	86.5	10 ก.พ. 65	16.05 น.	63.3	80.5	10 ก.พ. 65	18.05 น.	60.5	65.3	10 ก.พ. 65	20.05 น.	64.4	70.2
10 ก.พ. 65	14.10 น.	66.3	75.1	10 ก.พ. 65	16.10 น.	65.9	80.4	10 ก.พ. 65	18.10 น.	67.0	89.5	10 ก.พ. 65	20.10 น.	65.1	74.0
10 ก.พ. 65	14.15 น.	64.5	68.2	10 ก.พ. 65	16.15 น.	60.7	67.1	10 ก.พ. 65	18.15 น.	65.0	75.9	10 ก.พ. 65	20.15 น.	65.0	73.0
10 ก.พ. 65	14.20 น.	65.3	76.5	10 ก.พ. 65	16.20 น.	61.3	69.3	10 ก.พ. 65	18.20 น.	66.1	88.3	10 ก.พ. 65	20.20 น.	64.4	72.6
10 ก.พ. 65	14.25 น.	70.3	85.8	10 ก.พ. 65	16.25 น.	60.4	63.4	10 ก.พ. 65	18.25 น.	66.7	81.9	10 ก.พ. 65	20.25 น.	62.6	68.1
10 ก.พ. 65	14.30 น.	66.7	74.4	10 ก.พ. 65	16.30 น.	61.0	72.5	10 ก.พ. 65	18.30 น.	65.8	78.7	10 ก.พ. 65	20.30 น.	61.9	64.9
10 ก.พ. 65	14.35 น.	65.5	71.1	10 ก.พ. 65	16.35 น.	63.1	71.7	10 ก.พ. 65	18.35 น.	60.4	63.0	10 ก.พ. 65	20.35 น.	61.9	66.1
10 ก.พ. 65	14.40 น.	69.2	95.2	10 ก.พ. 65	16.40 น.	68.3	83.6	10 ก.พ. 65	18.40 น.	61.6	68.6	10 ก.พ. 65	20.40 น.	61.5	63.9
10 ก.พ. 65	14.45 น.	67.5	91.2	10 ก.พ. 65	16.45 น.	69.2	83.6	10 ก.พ. 65	18.45 น.	65.3	74.3	10 ก.พ. 65	20.45 น.	62.7	66.9
10 ก.พ. 65	14.50 น.	66.1	81.5	10 ก.พ. 65	16.50 น.	66.3	87.4	10 ก.พ. 65	18.50 น.	63.4	79.4	10 ก.พ. 65	20.50 น.	62.3	71.2
10 ก.พ. 65	14.55 น.	66.2	80.4	10 ก.พ. 65	16.55 น.	66.3	84.9	10 ก.พ. 65	18.55 น.	62.0	71.8	10 ก.พ. 65	20.55 น.	66.4	79.5
10 ก.พ. 65	15.00 น.	65.1	71.4	10 ก.พ. 65	17.00 น.	66.8	90.8	10 ก.พ. 65	19.00 น.	65.9	82.3	10 ก.พ. 65	21.00 น.	64.9	72.0
10 ก.พ. 65	15.05 น.	64.1	72.2	10 ก.พ. 65	17.05 น.	67.6	92.7	10 ก.พ. 65	19.05 น.	62.0	71.0	10 ก.พ. 65	21.05 น.	69.1	81.7
10 ก.พ. 65	15.10 น.	65.4	73.9	10 ก.พ. 65	17.10 น.	68.3	94.1	10 ก.พ. 65	19.10 น.	61.7	66.4	10 ก.พ. 65	21.10 น.	65.5	71.1
10 ก.พ. 65	15.15 น.	65.1	72.6	10 ก.พ. 65	17.15 น.	67.0	89.1	10 ก.พ. 65	19.15 น.	65.1	79.6	10 ก.พ. 65	21.15 น.	65.7	69.0
10 ก.พ. 65	15.20 น.	67.1	84.5	10 ก.พ. 65	17.20 น.	67.6	98.0	10 ก.พ. 65	19.20 น.	66.2	79.6	10 ก.พ. 65	21.20 น.	66.0	71.7
10 ก.พ. 65	15.25 น.	67.3	82.9	10 ก.พ. 65	17.25 น.	66.8	83.1	10 ก.พ. 65	19.25 น.	64.5	73.0	10 ก.พ. 65	21.25 น.	73.6	88.5
10 ก.พ. 65	15.30 น.	66.6	78.4	10 ก.พ. 65	17.30 น.	68.6	90.6	10 ก.พ. 65	19.30 น.	65.7	80.4	10 ก.พ. 65	21.30 น.	68.7	75.2
10 ก.พ. 65	15.35 น.	66.3	74.2	10 ก.พ. 65	17.35 น.	66.3	82.3	10 ก.พ. 65	19.35 น.	65.9	77.0	10 ก.พ. 65	21.35 น.	67.6	87.3
10 ก.พ. 65	15.40 น.	67.7	86.6	10 ก.พ. 65	17.40 น.	67.5	82.0	10 ก.พ. 65	19.40 น.	66.9	80.2	10 ก.พ. 65	21.40 น.	66.2	82.6
10 ก.พ. 65	15.45 น.	67.1	83.3	10 ก.พ. 65	17.45 น.	66.4	85.1	10 ก.พ. 65	19.45 น.	67.5	80.8	10 ก.พ. 65	21.45 น.	67.6	83.6
10 ก.พ. 65	15.50 น.	68.7	87.9	10 ก.พ. 65	17.50 น.	67.1	88.6	10 ก.พ. 65	19.50 น.	64.2	77.5	10 ก.พ. 65	21.50 น.	68.0	91.8
10 ก.พ. 65	15.55 น.	68.2	86.8	10 ก.พ. 65	17.55 น.	67.4	85.4	10 ก.พ. 65	19.55 น.	64.5	77.7	10 ก.พ. 65	21.55 น.	67.3	83.9

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เอนด์ เอ็นโวลด์ จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานที่ตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์หล้าใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ

.....
(นายประสาธน์ เฉียบแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป

.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
10 ก.พ. 65	22.00 น.	69.3	77.4	11 ก.พ. 65	0.00 น.	60.3	64.9	11 ก.พ. 65	02.00 น.	67.3	82.8	11 ก.พ. 65	04.00 น.	60.8	67.0
10 ก.พ. 65	22.05 น.	66.0	78.9	11 ก.พ. 65	0.05 น.	63.0	73.5	11 ก.พ. 65	02.05 น.	61.0	63.5	11 ก.พ. 65	04.05 น.	60.3	64.0
10 ก.พ. 65	22.10 น.	67.7	88.8	11 ก.พ. 65	0.10 น.	60.4	64.5	11 ก.พ. 65	02.10 น.	60.5	63.6	11 ก.พ. 65	04.10 น.	61.4	71.6
10 ก.พ. 65	22.15 น.	70.5	91.8	11 ก.พ. 65	0.15 น.	60.5	69.3	11 ก.พ. 65	02.15 น.	61.7	71.8	11 ก.พ. 65	04.15 น.	75.3	88.8
10 ก.พ. 65	22.20 น.	67.5	80.3	11 ก.พ. 65	0.20 น.	60.4	64.0	11 ก.พ. 65	02.20 น.	60.9	65.8	11 ก.พ. 65	04.20 น.	64.9	74.6
10 ก.พ. 65	22.25 น.	66.3	82.7	11 ก.พ. 65	0.25 น.	61.8	65.1	11 ก.พ. 65	02.25 น.	60.5	62.4	11 ก.พ. 65	04.25 น.	64.1	75.0
10 ก.พ. 65	22.30 น.	67.2	87.4	11 ก.พ. 65	0.30 น.	60.3	63.8	11 ก.พ. 65	02.30 น.	65.9	83.4	11 ก.พ. 65	04.30 น.	66.5	82.2
10 ก.พ. 65	22.35 น.	65.6	81.1	11 ก.พ. 65	0.35 น.	62.2	76.5	11 ก.พ. 65	02.35 น.	59.7	65.5	11 ก.พ. 65	04.35 น.	63.8	73.3
10 ก.พ. 65	22.40 น.	67.4	89.3	11 ก.พ. 65	0.40 น.	60.3	64.5	11 ก.พ. 65	02.40 น.	59.9	65.1	11 ก.พ. 65	04.40 น.	63.6	72.2
10 ก.พ. 65	22.45 น.	66.0	80.4	11 ก.พ. 65	0.45 น.	60.2	63.9	11 ก.พ. 65	02.45 น.	62.4	67.4	11 ก.พ. 65	04.45 น.	66.7	89.3
10 ก.พ. 65	22.50 น.	66.2	82.5	11 ก.พ. 65	0.50 น.	68.8	81.1	11 ก.พ. 65	02.50 น.	69.9	81.9	11 ก.พ. 65	04.50 น.	67.9	89.1
10 ก.พ. 65	22.55 น.	66.5	80.3	11 ก.พ. 65	0.55 น.	66.5	77.3	11 ก.พ. 65	02.55 น.	62.0	65.4	11 ก.พ. 65	04.55 น.	66.3	82.8
10 ก.พ. 65	23.00 น.	61.3	64.2	11 ก.พ. 65	01.00 น.	67.3	88.7	11 ก.พ. 65	03.00 น.	61.8	73.3	11 ก.พ. 65	05.00 น.	66.7	87.9
10 ก.พ. 65	23.05 น.	63.4	69.7	11 ก.พ. 65	01.05 น.	66.0	80.7	11 ก.พ. 65	03.05 น.	62.0	73.4	11 ก.พ. 65	05.05 น.	67.9	87.2
10 ก.พ. 65	23.10 น.	65.6	70.8	11 ก.พ. 65	01.10 น.	67.5	82.3	11 ก.พ. 65	03.10 น.	61.5	64.4	11 ก.พ. 65	05.10 น.	59.0	68.1
10 ก.พ. 65	23.15 น.	65.6	76.0	11 ก.พ. 65	01.15 น.	66.9	86.5	11 ก.พ. 65	03.15 น.	61.4	63.4	11 ก.พ. 65	05.15 น.	60.1	67.5
10 ก.พ. 65	23.20 น.	66.9	84.1	11 ก.พ. 65	01.20 น.	66.8	80.7	11 ก.พ. 65	03.20 น.	61.0	65.0	11 ก.พ. 65	05.20 น.	59.2	65.9
10 ก.พ. 65	23.25 น.	65.4	69.3	11 ก.พ. 65	01.25 น.	67.9	83.2	11 ก.พ. 65	03.25 น.	60.4	64.8	11 ก.พ. 65	05.25 น.	60.5	68.5
10 ก.พ. 65	23.30 น.	66.3	67.6	11 ก.พ. 65	01.30 น.	67.3	90.3	11 ก.พ. 65	03.30 น.	62.3	76.0	11 ก.พ. 65	05.30 น.	63.4	79.0
10 ก.พ. 65	23.35 น.	65.0	66.4	11 ก.พ. 65	01.35 น.	68.0	81.0	11 ก.พ. 65	03.35 น.	60.6	64.7	11 ก.พ. 65	05.35 น.	59.9	66.2
10 ก.พ. 65	23.40 น.	60.3	63.0	11 ก.พ. 65	01.40 น.	66.9	79.0	11 ก.พ. 65	03.40 น.	67.6	85.8	11 ก.พ. 65	05.40 น.	60.1	66.4
10 ก.พ. 65	23.45 น.	59.6	64.0	11 ก.พ. 65	01.45 น.	66.7	88.3	11 ก.พ. 65	03.45 น.	62.8	70.5	11 ก.พ. 65	05.45 น.	60.0	66.4
10 ก.พ. 65	23.50 น.	66.2	83.4	11 ก.พ. 65	01.50 น.	62.5	71.2	11 ก.พ. 65	03.50 น.	61.8	66.4	11 ก.พ. 65	05.50 น.	67.8	88.7
10 ก.พ. 65	23.55 น.	65.5	77.6	11 ก.พ. 65	01.55 น.	65.7	82.7	11 ก.พ. 65	03.55 น.	61.4	68.7	11 ก.พ. 65	05.55 น.	68.2	84.0

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหล็กใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ


.....
(นายประสาธน์ เฉียบแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป

.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
11 ก.พ. 65	06.00 น.	67.1	89.1	11 ก.พ. 65	08.00 น.	67.1	83.8	11 ก.พ. 65	10.00 น.	67.9	84.3	11 ก.พ. 65	12.00 น.	68.9	90.2
11 ก.พ. 65	06.05 น.	66.1	82.3	11 ก.พ. 65	08.05 น.	66.1	78.4	11 ก.พ. 65	10.05 น.	66.3	83.0	11 ก.พ. 65	12.05 น.	67.9	77.0
11 ก.พ. 65	06.10 น.	67.0	77.7	11 ก.พ. 65	08.10 น.	66.1	79.1	11 ก.พ. 65	10.10 น.	68.5	76.0	11 ก.พ. 65	12.10 น.	68.4	92.7
11 ก.พ. 65	06.15 น.	66.4	77.1	11 ก.พ. 65	08.15 น.	68.4	85.1	11 ก.พ. 65	10.15 น.	67.3	81.5	11 ก.พ. 65	12.15 น.	68.6	96.4
11 ก.พ. 65	06.20 น.	61.7	74.0	11 ก.พ. 65	08.20 น.	67.8	88.0	11 ก.พ. 65	10.20 น.	67.6	81.7	11 ก.พ. 65	12.20 น.	67.3	87.8
11 ก.พ. 65	06.25 น.	66.1	79.1	11 ก.พ. 65	08.25 น.	67.9	85.7	11 ก.พ. 65	10.25 น.	66.2	81.5	11 ก.พ. 65	12.25 น.	67.6	84.1
11 ก.พ. 65	06.30 น.	62.6	76.9	11 ก.พ. 65	08.30 น.	66.8	82.7	11 ก.พ. 65	10.30 น.	64.7	80.2	11 ก.พ. 65	12.30 น.	67.8	83.2
11 ก.พ. 65	06.35 น.	61.5	67.8	11 ก.พ. 65	08.35 น.	66.1	82.9	11 ก.พ. 65	10.35 น.	64.7	76.9	11 ก.พ. 65	12.35 น.	65.3	78.5
11 ก.พ. 65	06.40 น.	61.5	66.6	11 ก.พ. 65	08.40 น.	67.6	83.1	11 ก.พ. 65	10.40 น.	61.2	76.0	11 ก.พ. 65	12.40 น.	65.5	76.8
11 ก.พ. 65	06.45 น.	63.0	73.7	11 ก.พ. 65	08.45 น.	67.3	88.2	11 ก.พ. 65	10.45 น.	69.5	86.3	11 ก.พ. 65	12.45 น.	67.6	76.8
11 ก.พ. 65	06.50 น.	66.2	89.0	11 ก.พ. 65	08.50 น.	67.6	86.6	11 ก.พ. 65	10.50 น.	67.1	89.6	11 ก.พ. 65	12.50 น.	66.3	76.6
11 ก.พ. 65	06.55 น.	66.8	82.4	11 ก.พ. 65	08.55 น.	66.3	77.7	11 ก.พ. 65	10.55 น.	66.9	78.2	11 ก.พ. 65	12.55 น.	68.6	89.0
11 ก.พ. 65	07.00 น.	68.1	82.0	11 ก.พ. 65	09.00 น.	66.6	78.2	11 ก.พ. 65	11.00 น.	67.2	81.5	11 ก.พ. 65	13.00 น.	68.8	79.1
11 ก.พ. 65	07.05 น.	62.6	71.1	11 ก.พ. 65	09.05 น.	68.0	87.6	11 ก.พ. 65	11.05 น.	68.5	88.5	11 ก.พ. 65	13.05 น.	66.1	71.6
11 ก.พ. 65	07.10 น.	66.5	77.4	11 ก.พ. 65	09.10 น.	68.3	95.5	11 ก.พ. 65	11.10 น.	62.9	80.0	11 ก.พ. 65	13.10 น.	65.4	70.6
11 ก.พ. 65	07.15 น.	64.7	76.3	11 ก.พ. 65	09.15 น.	67.1	83.5	11 ก.พ. 65	11.15 น.	63.6	83.4	11 ก.พ. 65	13.15 น.	68.0	83.9
11 ก.พ. 65	07.20 น.	66.5	84.2	11 ก.พ. 65	09.20 น.	67.7	82.3	11 ก.พ. 65	11.20 น.	65.2	76.3	11 ก.พ. 65	13.20 น.	65.5	69.4
11 ก.พ. 65	07.25 น.	66.3	83.6	11 ก.พ. 65	09.25 น.	67.3	85.3	11 ก.พ. 65	11.25 น.	65.7	75.2	11 ก.พ. 65	13.25 น.	66.3	78.2
11 ก.พ. 65	07.30 น.	58.4	66.6	11 ก.พ. 65	09.30 น.	68.2	93.2	11 ก.พ. 65	11.30 น.	66.6	76.3	11 ก.พ. 65	13.30 น.	64.2	70.3
11 ก.พ. 65	07.35 น.	61.5	72.6	11 ก.พ. 65	09.35 น.	66.2	76.1	11 ก.พ. 65	11.35 น.	68.9	82.1	11 ก.พ. 65	13.35 น.	64.8	74.7
11 ก.พ. 65	07.40 น.	61.5	80.7	11 ก.พ. 65	09.40 น.	68.9	82.4	11 ก.พ. 65	11.40 น.	67.4	76.4	11 ก.พ. 65	13.40 น.	63.4	73.6
11 ก.พ. 65	07.45 น.	63.5	76.3	11 ก.พ. 65	09.45 น.	67.1	84.2	11 ก.พ. 65	11.45 น.	67.4	77.9	11 ก.พ. 65	13.45 น.	60.1	67.6
11 ก.พ. 65	07.50 น.	67.2	86.9	11 ก.พ. 65	09.50 น.	67.7	83.8	11 ก.พ. 65	11.50 น.	67.9	90.7	11 ก.พ. 65	13.50 น.	65.7	78.6
11 ก.พ. 65	07.55 น.	68.1	89.1	11 ก.พ. 65	09.55 น.	67.4	84.0	11 ก.พ. 65	11.55 น.	66.4	84.3	11 ก.พ. 65	13.55 น.	67.2	88.8

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหล่าใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ


.....
(นายประสาธน์ เฌิบแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป


.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
11 ก.พ. 65	14.00 น.	64.0	75.1	11 ก.พ. 65	16.00 น.	64.8	72.9	11 ก.พ. 65	18.00 น.	68.2	89.4	11 ก.พ. 65	20.00 น.	67.7	79.9
11 ก.พ. 65	14.05 น.	68.3	83.3	11 ก.พ. 65	16.05 น.	67.5	81.3	11 ก.พ. 65	18.05 น.	67.2	81.8	11 ก.พ. 65	20.05 น.	66.4	85.7
11 ก.พ. 65	14.10 น.	67.4	80.4	11 ก.พ. 65	16.10 น.	68.1	90.1	11 ก.พ. 65	18.10 น.	69.3	80.9	11 ก.พ. 65	20.10 น.	67.6	71.8
11 ก.พ. 65	14.15 น.	67.1	90.7	11 ก.พ. 65	16.15 น.	68.0	93.4	11 ก.พ. 65	18.15 น.	67.9	85.4	11 ก.พ. 65	20.15 น.	67.4	81.2
11 ก.พ. 65	14.20 น.	67.3	92.3	11 ก.พ. 65	16.20 น.	66.6	84.3	11 ก.พ. 65	18.20 น.	68.7	83.7	11 ก.พ. 65	20.20 น.	67.3	85.1
11 ก.พ. 65	14.25 น.	67.8	76.9	11 ก.พ. 65	16.25 น.	67.2	86.2	11 ก.พ. 65	18.25 น.	65.3	78.8	11 ก.พ. 65	20.25 น.	62.7	73.2
11 ก.พ. 65	14.30 น.	67.1	86.7	11 ก.พ. 65	16.30 น.	68.7	89.0	11 ก.พ. 65	18.30 น.	66.6	79.0	11 ก.พ. 65	20.30 น.	64.1	70.2
11 ก.พ. 65	14.35 น.	66.8	75.9	11 ก.พ. 65	16.35 น.	68.8	90.4	11 ก.พ. 65	18.35 น.	66.2	85.8	11 ก.พ. 65	20.35 น.	64.0	72.1
11 ก.พ. 65	14.40 น.	63.2	71.5	11 ก.พ. 65	16.40 น.	67.9	85.5	11 ก.พ. 65	18.40 น.	68.0	89.0	11 ก.พ. 65	20.40 น.	64.1	70.5
11 ก.พ. 65	14.45 น.	61.6	68.5	11 ก.พ. 65	16.45 น.	67.7	86.9	11 ก.พ. 65	18.45 น.	69.8	79.6	11 ก.พ. 65	20.45 น.	66.7	82.4
11 ก.พ. 65	14.50 น.	64.6	79.3	11 ก.พ. 65	16.50 น.	68.6	80.4	11 ก.พ. 65	18.50 น.	67.9	74.8	11 ก.พ. 65	20.50 น.	65.1	71.6
11 ก.พ. 65	14.55 น.	67.9	85.0	11 ก.พ. 65	16.55 น.	65.3	71.3	11 ก.พ. 65	18.55 น.	65.9	71.6	11 ก.พ. 65	20.55 น.	67.9	83.9
11 ก.พ. 65	15.00 น.	68.0	81.7	11 ก.พ. 65	17.00 น.	66.6	76.8	11 ก.พ. 65	19.00 น.	67.1	87.7	11 ก.พ. 65	21.00 น.	64.8	70.1
11 ก.พ. 65	15.05 น.	66.7	80.3	11 ก.พ. 65	17.05 น.	67.7	78.3	11 ก.พ. 65	19.05 น.	67.0	88.3	11 ก.พ. 65	21.05 น.	65.9	80.1
11 ก.พ. 65	15.10 น.	69.8	82.4	11 ก.พ. 65	17.10 น.	62.5	69.2	11 ก.พ. 65	19.10 น.	67.7	86.7	11 ก.พ. 65	21.10 น.	63.6	68.4
11 ก.พ. 65	15.15 น.	69.8	79.4	11 ก.พ. 65	17.15 น.	67.7	84.0	11 ก.พ. 65	19.15 น.	63.9	72.4	11 ก.พ. 65	21.15 น.	63.2	66.9
11 ก.พ. 65	15.20 น.	65.9	66.8	11 ก.พ. 65	17.20 น.	67.1	88.7	11 ก.พ. 65	19.20 น.	63.5	71.6	11 ก.พ. 65	21.20 น.	66.0	81.3
11 ก.พ. 65	15.25 น.	67.0	86.7	11 ก.พ. 65	17.25 น.	67.1	86.6	11 ก.พ. 65	19.25 น.	64.1	72.9	11 ก.พ. 65	21.25 น.	67.4	86.8
11 ก.พ. 65	15.30 น.	69.2	81.3	11 ก.พ. 65	17.30 น.	67.2	87.0	11 ก.พ. 65	19.30 น.	65.3	76.3	11 ก.พ. 65	21.30 น.	66.8	87.8
11 ก.พ. 65	15.35 น.	67.1	83.3	11 ก.พ. 65	17.35 น.	68.9	84.1	11 ก.พ. 65	19.35 น.	64.4	71.1	11 ก.พ. 65	21.35 น.	66.8	84.9
11 ก.พ. 65	15.40 น.	66.4	84.3	11 ก.พ. 65	17.40 น.	68.5	92.0	11 ก.พ. 65	19.40 น.	67.0	83.3	11 ก.พ. 65	21.40 น.	65.6	81.7
11 ก.พ. 65	15.45 น.	67.8	83.3	11 ก.พ. 65	17.45 น.	68.7	72.5	11 ก.พ. 65	19.45 น.	68.0	90.2	11 ก.พ. 65	21.45 น.	66.9	80.3
11 ก.พ. 65	15.50 น.	64.5	75.1	11 ก.พ. 65	17.50 น.	67.5	82.9	11 ก.พ. 65	19.50 น.	66.7	88.8	11 ก.พ. 65	21.50 น.	64.2	69.8
11 ก.พ. 65	15.55 น.	64.3	75.7	11 ก.พ. 65	17.55 น.	67.2	81.0	11 ก.พ. 65	19.55 น.	66.4	85.3	11 ก.พ. 65	21.55 น.	66.6	86.3

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานที่ตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหลาใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ

.....
(นายประสาธน์ เียบแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป

.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
11 ก.พ. 65	22.00 น.	67.1	78.7	12 ก.พ. 65	0.00 น.	68.0	76.8	12 ก.พ. 65	02.00 น.	65.6	70.3	12 ก.พ. 65	04.00 น.	66.9	80.9
11 ก.พ. 65	22.05 น.	64.6	72.2	12 ก.พ. 65	0.05 น.	66.5	76.1	12 ก.พ. 65	02.05 น.	64.0	71.2	12 ก.พ. 65	04.05 น.	64.2	72.0
11 ก.พ. 65	22.10 น.	67.2	86.8	12 ก.พ. 65	0.10 น.	68.1	73.4	12 ก.พ. 65	02.10 น.	65.9	73.2	12 ก.พ. 65	04.10 น.	66.0	86.8
11 ก.พ. 65	22.15 น.	67.9	87.1	12 ก.พ. 65	0.15 น.	67.2	73.2	12 ก.พ. 65	02.15 น.	66.4	74.5	12 ก.พ. 65	04.15 น.	64.0	84.3
11 ก.พ. 65	22.20 น.	69.5	84.7	12 ก.พ. 65	0.20 น.	68.5	74.9	12 ก.พ. 65	02.20 น.	65.1	75.7	12 ก.พ. 65	04.20 น.	64.6	74.5
11 ก.พ. 65	22.25 น.	67.3	86.1	12 ก.พ. 65	0.25 น.	67.5	72.9	12 ก.พ. 65	02.25 น.	66.1	80.1	12 ก.พ. 65	04.25 น.	67.7	85.4
11 ก.พ. 65	22.30 น.	66.8	74.9	12 ก.พ. 65	0.30 น.	65.9	69.0	12 ก.พ. 65	02.30 น.	64.9	71.2	12 ก.พ. 65	04.30 น.	66.6	81.0
11 ก.พ. 65	22.35 น.	67.3	72.1	12 ก.พ. 65	0.35 น.	67.6	94.1	12 ก.พ. 65	02.35 น.	62.8	67.7	12 ก.พ. 65	04.35 น.	66.6	87.1
11 ก.พ. 65	22.40 น.	67.6	76.0	12 ก.พ. 65	0.40 น.	66.0	82.0	12 ก.พ. 65	02.40 น.	64.2	69.1	12 ก.พ. 65	04.40 น.	67.1	88.3
11 ก.พ. 65	22.45 น.	67.1	88.7	12 ก.พ. 65	0.45 น.	66.1	83.6	12 ก.พ. 65	02.45 น.	63.7	68.6	12 ก.พ. 65	04.45 น.	67.3	88.6
11 ก.พ. 65	22.50 น.	67.3	83.6	12 ก.พ. 65	0.50 น.	65.9	77.2	12 ก.พ. 65	02.50 น.	64.8	81.5	12 ก.พ. 65	04.50 น.	67.1	85.9
11 ก.พ. 65	22.55 น.	66.3	81.7	12 ก.พ. 65	0.55 น.	67.7	86.0	12 ก.พ. 65	02.55 น.	64.8	80.1	12 ก.พ. 65	04.55 น.	67.1	90.4
11 ก.พ. 65	23.00 น.	66.9	79.2	12 ก.พ. 65	01.00 น.	67.9	84.9	12 ก.พ. 65	03.00 น.	66.6	81.7	12 ก.พ. 65	05.00 น.	68.7	95.8
11 ก.พ. 65	23.05 น.	66.5	77.9	12 ก.พ. 65	01.05 น.	68.3	92.0	12 ก.พ. 65	03.05 น.	62.7	65.3	12 ก.พ. 65	05.05 น.	68.3	83.5
11 ก.พ. 65	23.10 น.	65.4	71.9	12 ก.พ. 65	01.10 น.	66.4	82.7	12 ก.พ. 65	03.10 น.	62.9	64.6	12 ก.พ. 65	05.10 น.	65.4	80.8
11 ก.พ. 65	23.15 น.	65.9	72.8	12 ก.พ. 65	01.15 น.	67.5	94.6	12 ก.พ. 65	03.15 น.	62.8	65.4	12 ก.พ. 65	05.15 น.	65.8	74.4
11 ก.พ. 65	23.20 น.	65.7	74.1	12 ก.พ. 65	01.20 น.	68.4	78.6	12 ก.พ. 65	03.20 น.	63.1	64.5	12 ก.พ. 65	05.20 น.	67.2	86.7
11 ก.พ. 65	23.25 น.	66.0	79.3	12 ก.พ. 65	01.25 น.	65.0	73.0	12 ก.พ. 65	03.25 น.	68.7	82.4	12 ก.พ. 65	05.25 น.	67.7	82.7
11 ก.พ. 65	23.30 น.	67.2	70.9	12 ก.พ. 65	01.30 น.	65.1	78.1	12 ก.พ. 65	03.30 น.	66.4	79.8	12 ก.พ. 65	05.30 น.	65.4	80.2
11 ก.พ. 65	23.35 น.	66.1	74.1	12 ก.พ. 65	01.35 น.	66.7	79.5	12 ก.พ. 65	03.35 น.	66.9	72.6	12 ก.พ. 65	05.35 น.	64.2	68.3
11 ก.พ. 65	23.40 น.	65.9	68.5	12 ก.พ. 65	01.40 น.	66.9	76.7	12 ก.พ. 65	03.40 น.	68.6	95.1	12 ก.พ. 65	05.40 น.	64.3	68.2
11 ก.พ. 65	23.45 น.	64.9	71.9	12 ก.พ. 65	01.45 น.	66.1	71.4	12 ก.พ. 65	03.45 น.	67.7	84.1	12 ก.พ. 65	05.45 น.	67.2	85.4
11 ก.พ. 65	23.50 น.	64.9	71.7	12 ก.พ. 65	01.50 น.	67.0	78.6	12 ก.พ. 65	03.50 น.	67.9	83.1	12 ก.พ. 65	05.50 น.	65.4	77.0
11 ก.พ. 65	23.55 น.	66.0	77.3	12 ก.พ. 65	01.55 น.	64.8	71.8	12 ก.พ. 65	03.55 น.	64.4	73.5	12 ก.พ. 65	05.55 น.	64.8	72.8

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เอสดี แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหล้าใหญ่ และ นายภาสกร หนองทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ

.....
(นายประสาธน์ เฉียบแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป

.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
12 ก.พ. 65	06.00 น.	66.1	71.9	12 ก.พ. 65	08.00 น.	66.3	80.7	12 ก.พ. 65	10.00 น.	66.5	80.7	12 ก.พ. 65	12.00 น.	66.3	72.3
12 ก.พ. 65	06.05 น.	67.7	77.3	12 ก.พ. 65	08.05 น.	66.5	84.0	12 ก.พ. 65	10.05 น.	66.9	77.9	12 ก.พ. 65	12.05 น.	66.7	78.3
12 ก.พ. 65	06.10 น.	65.1	68.9	12 ก.พ. 65	08.10 น.	65.1	78.5	12 ก.พ. 65	10.10 น.	65.0	70.3	12 ก.พ. 65	12.10 น.	66.2	75.1
12 ก.พ. 65	06.15 น.	64.7	72.8	12 ก.พ. 65	08.15 น.	65.6	81.6	12 ก.พ. 65	10.15 น.	63.9	70.7	12 ก.พ. 65	12.15 น.	67.1	83.8
12 ก.พ. 65	06.20 น.	67.9	74.6	12 ก.พ. 65	08.20 น.	67.2	92.6	12 ก.พ. 65	10.20 น.	63.8	71.8	12 ก.พ. 65	12.20 น.	68.4	77.8
12 ก.พ. 65	06.25 น.	67.3	82.5	12 ก.พ. 65	08.25 น.	67.0	82.2	12 ก.พ. 65	10.25 น.	63.9	67.1	12 ก.พ. 65	12.25 น.	65.4	82.8
12 ก.พ. 65	06.30 น.	66.7	73.6	12 ก.พ. 65	08.30 น.	67.8	85.8	12 ก.พ. 65	10.30 น.	68.2	84.9	12 ก.พ. 65	12.30 น.	67.7	83.8
12 ก.พ. 65	06.35 น.	66.1	70.6	12 ก.พ. 65	08.35 น.	67.7	92.0	12 ก.พ. 65	10.35 น.	65.3	68.8	12 ก.พ. 65	12.35 น.	63.0	79.9
12 ก.พ. 65	06.40 น.	66.7	71.5	12 ก.พ. 65	08.40 น.	67.4	85.7	12 ก.พ. 65	10.40 น.	64.4	67.4	12 ก.พ. 65	12.40 น.	66.6	80.1
12 ก.พ. 65	06.45 น.	66.5	82.2	12 ก.พ. 65	08.45 น.	67.7	86.0	12 ก.พ. 65	10.45 น.	66.9	81.2	12 ก.พ. 65	12.45 น.	63.1	76.5
12 ก.พ. 65	06.50 น.	65.5	70.5	12 ก.พ. 65	08.50 น.	68.6	105.4	12 ก.พ. 65	10.50 น.	67.0	84.8	12 ก.พ. 65	12.50 น.	66.8	84.8
12 ก.พ. 65	06.55 น.	68.4	80.3	12 ก.พ. 65	08.55 น.	66.3	84.7	12 ก.พ. 65	10.55 น.	67.8	92.7	12 ก.พ. 65	12.55 น.	65.5	72.7
12 ก.พ. 65	07.00 น.	68.4	83.7	12 ก.พ. 65	09.00 น.	66.1	86.8	12 ก.พ. 65	11.00 น.	67.6	84.1	12 ก.พ. 65	13.00 น.	66.9	76.4
12 ก.พ. 65	07.05 น.	65.3	72.3	12 ก.พ. 65	09.05 น.	66.8	82.8	12 ก.พ. 65	11.05 น.	68.4	77.7	12 ก.พ. 65	13.05 น.	66.5	81.0
12 ก.พ. 65	07.10 น.	67.3	73.2	12 ก.พ. 65	09.10 น.	66.6	88.2	12 ก.พ. 65	11.10 น.	67.1	89.2	12 ก.พ. 65	13.10 น.	65.5	73.6
12 ก.พ. 65	07.15 น.	70.0	82.7	12 ก.พ. 65	09.15 น.	67.8	80.8	12 ก.พ. 65	11.15 น.	67.9	87.2	12 ก.พ. 65	13.15 น.	65.4	74.6
12 ก.พ. 65	07.20 น.	68.4	77.1	12 ก.พ. 65	09.20 น.	65.8	79.7	12 ก.พ. 65	11.20 น.	67.0	81.6	12 ก.พ. 65	13.20 น.	67.6	87.3
12 ก.พ. 65	07.25 น.	67.8	74.3	12 ก.พ. 65	09.25 น.	66.5	81.7	12 ก.พ. 65	11.25 น.	65.4	70.1	12 ก.พ. 65	13.25 น.	66.5	88.4
12 ก.พ. 65	07.30 น.	67.5	73.3	12 ก.พ. 65	09.30 น.	66.4	78.5	12 ก.พ. 65	11.30 น.	66.5	76.6	12 ก.พ. 65	13.30 น.	67.9	88.1
12 ก.พ. 65	07.35 น.	68.3	75.2	12 ก.พ. 65	09.35 น.	68.9	82.4	12 ก.พ. 65	11.35 น.	65.7	69.9	12 ก.พ. 65	13.35 น.	66.8	86.1
12 ก.พ. 65	07.40 น.	66.8	73.5	12 ก.พ. 65	09.40 น.	66.7	76.9	12 ก.พ. 65	11.40 น.	65.8	74.3	12 ก.พ. 65	13.40 น.	67.4	91.8
12 ก.พ. 65	07.45 น.	66.3	90.9	12 ก.พ. 65	09.45 น.	64.5	69.7	12 ก.พ. 65	11.45 น.	66.1	73.5	12 ก.พ. 65	13.45 น.	65.2	80.3
12 ก.พ. 65	07.50 น.	67.8	90.3	12 ก.พ. 65	09.50 น.	68.9	81.3	12 ก.พ. 65	11.50 น.	68.0	85.1	12 ก.พ. 65	13.50 น.	64.5	75.9
12 ก.พ. 65	07.55 น.	67.8	85.8	12 ก.พ. 65	09.55 น.	63.9	71.8	12 ก.พ. 65	11.55 น.	67.7	85.2	12 ก.พ. 65	13.55 น.	68.4	79.4

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหล้าใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ

.....
(นายประสาธน์ เจริญแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป

.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
12 ก.พ. 65	14.00 น.	66.8	88.8	12 ก.พ. 65	16.00 น.	67.7	86.4	12 ก.พ. 65	18.00 น.	63.0	69.0	12 ก.พ. 65	20.00 น.	67.3	75.2
12 ก.พ. 65	14.05 น.	63.9	70.2	12 ก.พ. 65	16.05 น.	66.6	84.1	12 ก.พ. 65	18.05 น.	63.5	68.2	12 ก.พ. 65	20.05 น.	67.2	75.8
12 ก.พ. 65	14.10 น.	67.1	79.9	12 ก.พ. 65	16.10 น.	70.2	93.4	12 ก.พ. 65	18.10 น.	67.7	90.3	12 ก.พ. 65	20.10 น.	66.0	72.9
12 ก.พ. 65	14.15 น.	67.4	78.1	12 ก.พ. 65	16.15 น.	70.8	94.1	12 ก.พ. 65	18.15 น.	68.1	78.8	12 ก.พ. 65	20.15 น.	66.1	75.1
12 ก.พ. 65	14.20 น.	65.7	74.9	12 ก.พ. 65	16.20 น.	64.8	72.8	12 ก.พ. 65	18.20 น.	67.2	81.7	12 ก.พ. 65	20.20 น.	65.3	67.4
12 ก.พ. 65	14.25 น.	66.7	74.3	12 ก.พ. 65	16.25 น.	67.6	83.1	12 ก.พ. 65	18.25 น.	66.2	78.5	12 ก.พ. 65	20.25 น.	66.4	72.9
12 ก.พ. 65	14.30 น.	66.4	72.4	12 ก.พ. 65	16.30 น.	66.4	70.5	12 ก.พ. 65	18.30 น.	64.1	71.2	12 ก.พ. 65	20.30 น.	65.6	69.8
12 ก.พ. 65	14.35 น.	67.5	81.9	12 ก.พ. 65	16.35 น.	66.8	74.4	12 ก.พ. 65	18.35 น.	64.0	72.7	12 ก.พ. 65	20.35 น.	66.3	73.0
12 ก.พ. 65	14.40 น.	65.8	75.2	12 ก.พ. 65	16.40 น.	66.1	70.5	12 ก.พ. 65	18.40 น.	67.8	90.6	12 ก.พ. 65	20.40 น.	65.9	72.3
12 ก.พ. 65	14.45 น.	67.3	83.6	12 ก.พ. 65	16.45 น.	67.5	85.2	12 ก.พ. 65	18.45 น.	67.6	79.0	12 ก.พ. 65	20.45 น.	66.2	69.5
12 ก.พ. 65	14.50 น.	66.4	79.1	12 ก.พ. 65	16.50 น.	64.7	69.4	12 ก.พ. 65	18.50 น.	68.5	90.8	12 ก.พ. 65	20.50 น.	67.2	82.2
12 ก.พ. 65	14.55 น.	68.7	98.2	12 ก.พ. 65	16.55 น.	67.3	81.0	12 ก.พ. 65	18.55 น.	67.3	91.3	12 ก.พ. 65	20.55 น.	67.4	70.5
12 ก.พ. 65	15.00 น.	68.0	78.7	12 ก.พ. 65	17.00 น.	67.7	77.2	12 ก.พ. 65	19.00 น.	67.3	89.9	12 ก.พ. 65	21.00 น.	67.2	71.3
12 ก.พ. 65	15.05 น.	66.5	76.0	12 ก.พ. 65	17.05 น.	66.3	90.7	12 ก.พ. 65	19.05 น.	67.7	81.7	12 ก.พ. 65	21.05 น.	66.6	82.3
12 ก.พ. 65	15.10 น.	68.8	78.3	12 ก.พ. 65	17.10 น.	66.7	85.6	12 ก.พ. 65	19.10 น.	66.0	85.0	12 ก.พ. 65	21.10 น.	67.0	75.6
12 ก.พ. 65	15.15 น.	65.0	76.9	12 ก.พ. 65	17.15 น.	70.4	94.8	12 ก.พ. 65	19.15 น.	68.5	89.5	12 ก.พ. 65	21.15 น.	66.3	75.6
12 ก.พ. 65	15.20 น.	63.8	68.6	12 ก.พ. 65	17.20 น.	67.5	86.3	12 ก.พ. 65	19.20 น.	64.6	71.8	12 ก.พ. 65	21.20 น.	66.1	69.0
12 ก.พ. 65	15.25 น.	65.5	80.2	12 ก.พ. 65	17.25 น.	67.3	88.2	12 ก.พ. 65	19.25 น.	65.0	75.4	12 ก.พ. 65	21.25 น.	70.7	90.3
12 ก.พ. 65	15.30 น.	66.5	79.3	12 ก.พ. 65	17.30 น.	65.9	74.6	12 ก.พ. 65	19.30 น.	65.2	79.5	12 ก.พ. 65	21.30 น.	66.2	74.1
12 ก.พ. 65	15.35 น.	64.6	70.5	12 ก.พ. 65	17.35 น.	65.1	80.2	12 ก.พ. 65	19.35 น.	64.3	70.9	12 ก.พ. 65	21.35 น.	69.1	87.3
12 ก.พ. 65	15.40 น.	64.8	72.0	12 ก.พ. 65	17.40 น.	63.7	77.8	12 ก.พ. 65	19.40 น.	64.8	72.2	12 ก.พ. 65	21.40 น.	68.6	86.3
12 ก.พ. 65	15.45 น.	64.6	70.9	12 ก.พ. 65	17.45 น.	62.9	72.8	12 ก.พ. 65	19.45 น.	65.0	73.2	12 ก.พ. 65	21.45 น.	67.8	82.5
12 ก.พ. 65	15.50 น.	68.0	96.5	12 ก.พ. 65	17.50 น.	67.6	91.7	12 ก.พ. 65	19.50 น.	67.0	90.5	12 ก.พ. 65	21.50 น.	67.6	76.9
12 ก.พ. 65	15.55 น.	67.8	87.3	12 ก.พ. 65	17.55 น.	67.8	79.0	12 ก.พ. 65	19.55 น.	66.4	81.3	12 ก.พ. 65	21.55 น.	67.5	77.4

ข้อมูลตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด ข้อมูลบันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด); นายโยธิน อินทร์เหลาใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง ข้อมูลตรวจสอบ/ควบคุม; นายรุ่ง ฤทธิญาณ

.....
(นายประสาธน์ เจริญแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป

.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
12 ก.พ. 65	22.00 น.	66.8	79.1	13 ก.พ. 65	0.00 น.	67.1	78.0	13 ก.พ. 65	02.00 น.	65.8	70.3	13 ก.พ. 65	04.00 น.	70.3	94.6
12 ก.พ. 65	22.05 น.	67.5	90.6	13 ก.พ. 65	0.05 น.	67.6	82.7	13 ก.พ. 65	02.05 น.	64.6	68.3	13 ก.พ. 65	04.05 น.	67.4	82.1
12 ก.พ. 65	22.10 น.	64.4	66.3	13 ก.พ. 65	0.10 น.	67.9	85.6	13 ก.พ. 65	02.10 น.	64.7	68.9	13 ก.พ. 65	04.10 น.	68.3	81.9
12 ก.พ. 65	22.15 น.	65.9	71.5	13 ก.พ. 65	0.15 น.	68.8	92.9	13 ก.พ. 65	02.15 น.	65.2	69.9	13 ก.พ. 65	04.15 น.	67.1	89.1
12 ก.พ. 65	22.20 น.	66.5	74.3	13 ก.พ. 65	0.20 น.	68.8	83.9	13 ก.พ. 65	02.20 น.	66.5	71.3	13 ก.พ. 65	04.20 น.	67.8	83.4
12 ก.พ. 65	22.25 น.	66.0	70.9	13 ก.พ. 65	0.25 น.	68.8	96.3	13 ก.พ. 65	02.25 น.	64.8	70.3	13 ก.พ. 65	04.25 น.	67.0	82.9
12 ก.พ. 65	22.30 น.	66.8	71.6	13 ก.พ. 65	0.30 น.	64.6	66.7	13 ก.พ. 65	02.30 น.	66.7	77.7	13 ก.พ. 65	04.30 น.	66.3	82.9
12 ก.พ. 65	22.35 น.	65.5	69.5	13 ก.พ. 65	0.35 น.	63.7	67.5	13 ก.พ. 65	02.35 น.	65.4	70.6	13 ก.พ. 65	04.35 น.	67.9	89.3
12 ก.พ. 65	22.40 น.	67.1	72.9	13 ก.พ. 65	0.40 น.	64.9	70.6	13 ก.พ. 65	02.40 น.	66.1	69.5	13 ก.พ. 65	04.40 น.	67.9	88.9
12 ก.พ. 65	22.45 น.	65.9	70.0	13 ก.พ. 65	0.45 น.	66.6	78.2	13 ก.พ. 65	02.45 น.	67.9	75.7	13 ก.พ. 65	04.45 น.	68.1	90.1
12 ก.พ. 65	22.50 น.	65.4	72.6	13 ก.พ. 65	0.50 น.	67.4	80.4	13 ก.พ. 65	02.50 น.	67.9	81.7	13 ก.พ. 65	04.50 น.	67.0	87.3
12 ก.พ. 65	22.55 น.	67.1	83.0	13 ก.พ. 65	0.55 น.	64.6	73.3	13 ก.พ. 65	02.55 น.	66.0	68.7	13 ก.พ. 65	04.55 น.	67.1	80.0
12 ก.พ. 65	23.00 น.	64.5	73.3	13 ก.พ. 65	01.00 น.	66.3	82.8	13 ก.พ. 65	03.00 น.	67.4	86.2	13 ก.พ. 65	05.00 น.	66.6	70.1
12 ก.พ. 65	23.05 น.	63.7	65.7	13 ก.พ. 65	01.05 น.	65.0	78.5	13 ก.พ. 65	03.05 น.	68.4	94.7	13 ก.พ. 65	05.05 น.	64.6	67.1
12 ก.พ. 65	23.10 น.	64.4	67.4	13 ก.พ. 65	01.10 น.	64.2	70.9	13 ก.พ. 65	03.10 น.	66.9	80.5	13 ก.พ. 65	05.10 น.	65.1	73.3
12 ก.พ. 65	23.15 น.	66.6	80.2	13 ก.พ. 65	01.15 น.	64.3	67.2	13 ก.พ. 65	03.15 น.	70.5	96.4	13 ก.พ. 65	05.15 น.	64.3	66.3
12 ก.พ. 65	23.20 น.	67.7	92.4	13 ก.พ. 65	01.20 น.	64.5	71.3	13 ก.พ. 65	03.20 น.	70.4	97.5	13 ก.พ. 65	05.20 น.	64.5	67.8
12 ก.พ. 65	23.25 น.	66.8	83.2	13 ก.พ. 65	01.25 น.	64.4	72.0	13 ก.พ. 65	03.25 น.	68.4	102.5	13 ก.พ. 65	05.25 น.	65.0	71.4
12 ก.พ. 65	23.30 น.	66.4	76.9	13 ก.พ. 65	01.30 น.	64.5	71.0	13 ก.พ. 65	03.30 น.	68.5	72.3	13 ก.พ. 65	05.30 น.	63.8	65.9
12 ก.พ. 65	23.35 น.	67.5	77.6	13 ก.พ. 65	01.35 น.	66.9	76.2	13 ก.พ. 65	03.35 น.	67.5	80.5	13 ก.พ. 65	05.35 น.	64.4	69.8
12 ก.พ. 65	23.40 น.	67.2	77.5	13 ก.พ. 65	01.40 น.	65.1	67.4	13 ก.พ. 65	03.40 น.	70.0	95.2	13 ก.พ. 65	05.40 น.	64.6	69.5
12 ก.พ. 65	23.45 น.	68.4	90.7	13 ก.พ. 65	01.45 น.	66.6	71.4	13 ก.พ. 65	03.45 น.	67.1	79.0	13 ก.พ. 65	05.45 น.	67.0	87.4
12 ก.พ. 65	23.50 น.	67.1	79.9	13 ก.พ. 65	01.50 น.	66.3	69.5	13 ก.พ. 65	03.50 น.	67.4	80.1	13 ก.พ. 65	05.50 น.	65.3	74.2
12 ก.พ. 65	23.55 น.	68.0	90.6	13 ก.พ. 65	01.55 น.	66.1	77.4	13 ก.พ. 65	03.55 น.	66.1	76.7	13 ก.พ. 65	05.55 น.	80.3	94.6

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหล็กใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ


.....
(นายประสาธน์ เฉียบแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป

.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
13 ก.พ. 65	06.00 น.	67.0	83.7	13 ก.พ. 65	08.00 น.	67.6	85.1	13 ก.พ. 65	10.00 น.	67.0	86.2	13 ก.พ. 65	12.00 น.	62.0	64.7
13 ก.พ. 65	06.05 น.	67.8	79.6	13 ก.พ. 65	08.05 น.	67.9	88.1	13 ก.พ. 65	10.05 น.	68.4	79.1	13 ก.พ. 65	12.05 น.	61.7	64.7
13 ก.พ. 65	06.10 น.	66.0	81.5	13 ก.พ. 65	08.10 น.	66.8	81.0	13 ก.พ. 65	10.10 น.	66.6	88.3	13 ก.พ. 65	12.10 น.	64.2	76.5
13 ก.พ. 65	06.15 น.	68.8	77.8	13 ก.พ. 65	08.15 น.	67.5	88.7	13 ก.พ. 65	10.15 น.	66.7	85.6	13 ก.พ. 65	12.15 น.	62.2	67.2
13 ก.พ. 65	06.20 น.	66.4	79.8	13 ก.พ. 65	08.20 น.	67.5	81.4	13 ก.พ. 65	10.20 น.	67.3	91.5	13 ก.พ. 65	12.20 น.	61.2	66.4
13 ก.พ. 65	06.25 น.	67.5	83.2	13 ก.พ. 65	08.25 น.	66.6	80.3	13 ก.พ. 65	10.25 น.	66.6	84.3	13 ก.พ. 65	12.25 น.	68.1	78.9
13 ก.พ. 65	06.30 น.	68.0	85.1	13 ก.พ. 65	08.30 น.	67.2	100.2	13 ก.พ. 65	10.30 น.	66.7	87.3	13 ก.พ. 65	12.30 น.	68.1	81.7
13 ก.พ. 65	06.35 น.	69.4	88.3	13 ก.พ. 65	08.35 น.	65.0	73.1	13 ก.พ. 65	10.35 น.	62.0	67.9	13 ก.พ. 65	12.35 น.	63.5	67.1
13 ก.พ. 65	06.40 น.	67.5	88.7	13 ก.พ. 65	08.40 น.	65.1	71.0	13 ก.พ. 65	10.40 น.	62.2	65.6	13 ก.พ. 65	12.40 น.	67.9	84.4
13 ก.พ. 65	06.45 น.	67.8	88.7	13 ก.พ. 65	08.45 น.	66.2	80.3	13 ก.พ. 65	10.45 น.	63.2	74.4	13 ก.พ. 65	12.45 น.	66.9	80.9
13 ก.พ. 65	06.50 น.	67.6	87.9	13 ก.พ. 65	08.50 น.	69.9	84.6	13 ก.พ. 65	10.50 น.	62.6	73.0	13 ก.พ. 65	12.50 น.	68.1	79.0
13 ก.พ. 65	06.55 น.	69.0	90.0	13 ก.พ. 65	08.55 น.	69.6	78.2	13 ก.พ. 65	10.55 น.	66.5	79.8	13 ก.พ. 65	12.55 น.	66.5	81.8
13 ก.พ. 65	07.00 น.	67.9	87.9	13 ก.พ. 65	09.00 น.	67.1	86.9	13 ก.พ. 65	11.00 น.	64.0	70.0	13 ก.พ. 65	13.00 น.	68.4	78.3
13 ก.พ. 65	07.05 น.	67.6	85.4	13 ก.พ. 65	09.05 น.	66.1	82.9	13 ก.พ. 65	11.05 น.	61.2	65.0	13 ก.พ. 65	13.05 น.	67.4	80.3
13 ก.พ. 65	07.10 น.	66.7	82.6	13 ก.พ. 65	09.10 น.	67.7	77.6	13 ก.พ. 65	11.10 น.	61.2	66.0	13 ก.พ. 65	13.10 น.	65.0	78.1
13 ก.พ. 65	07.15 น.	67.9	79.6	13 ก.พ. 65	09.15 น.	67.1	74.0	13 ก.พ. 65	11.15 น.	64.9	79.7	13 ก.พ. 65	13.15 น.	65.9	77.7
13 ก.พ. 65	07.20 น.	67.9	89.2	13 ก.พ. 65	09.20 น.	68.0	74.0	13 ก.พ. 65	11.20 น.	63.5	69.9	13 ก.พ. 65	13.20 น.	66.7	73.5
13 ก.พ. 65	07.25 น.	67.5	88.7	13 ก.พ. 65	09.25 น.	66.4	79.5	13 ก.พ. 65	11.25 น.	62.1	64.5	13 ก.พ. 65	13.25 น.	66.5	73.9
13 ก.พ. 65	07.30 น.	66.0	86.9	13 ก.พ. 65	09.30 น.	65.7	71.6	13 ก.พ. 65	11.30 น.	62.3	68.1	13 ก.พ. 65	13.30 น.	67.2	80.1
13 ก.พ. 65	07.35 น.	67.2	84.7	13 ก.พ. 65	09.35 น.	67.2	88.9	13 ก.พ. 65	11.35 น.	62.7	66.5	13 ก.พ. 65	13.35 น.	67.4	80.4
13 ก.พ. 65	07.40 น.	67.2	86.9	13 ก.พ. 65	09.40 น.	68.6	92.8	13 ก.พ. 65	11.40 น.	64.6	84.6	13 ก.พ. 65	13.40 น.	67.8	87.7
13 ก.พ. 65	07.45 น.	67.5	84.3	13 ก.พ. 65	09.45 น.	66.1	88.7	13 ก.พ. 65	11.45 น.	65.1	74.8	13 ก.พ. 65	13.45 น.	66.9	77.3
13 ก.พ. 65	07.50 น.	68.0	90.1	13 ก.พ. 65	09.50 น.	67.3	91.6	13 ก.พ. 65	11.50 น.	62.0	66.6	13 ก.พ. 65	13.50 น.	68.5	90.6
13 ก.พ. 65	07.55 น.	67.3	86.6	13 ก.พ. 65	09.55 น.	65.9	86.4	13 ก.พ. 65	11.55 น.	63.7	65.3	13 ก.พ. 65	13.55 น.	60.3	67.0

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหล้าใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ


.....
(นายประสาธน์ เจริญแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป


.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
13 ก.พ. 65	14.00 น.	66.1	80.6	13 ก.พ. 65	16.00 น.	66.5	83.3	13 ก.พ. 65	18.00 น.	61.5	70.6	13 ก.พ. 65	20.00 น.	67.2	88.4
13 ก.พ. 65	14.05 น.	66.6	76.3	13 ก.พ. 65	16.05 น.	67.6	88.9	13 ก.พ. 65	18.05 น.	67.6	80.6	13 ก.พ. 65	20.05 น.	67.9	85.4
13 ก.พ. 65	14.10 น.	67.6	78.9	13 ก.พ. 65	16.10 น.	68.1	86.7	13 ก.พ. 65	18.10 น.	67.1	85.9	13 ก.พ. 65	20.10 น.	68.8	92.9
13 ก.พ. 65	14.15 น.	66.3	85.4	13 ก.พ. 65	16.15 น.	70.8	108.0	13 ก.พ. 65	18.15 น.	67.6	81.7	13 ก.พ. 65	20.15 น.	66.5	92.8
13 ก.พ. 65	14.20 น.	68.6	108.6	13 ก.พ. 65	16.20 น.	68.4	89.8	13 ก.พ. 65	18.20 น.	68.3	77.2	13 ก.พ. 65	20.20 น.	67.6	83.1
13 ก.พ. 65	14.25 น.	66.6	91.2	13 ก.พ. 65	16.25 น.	68.4	89.4	13 ก.พ. 65	18.25 น.	67.0	81.8	13 ก.พ. 65	20.25 น.	67.9	80.2
13 ก.พ. 65	14.30 น.	67.6	91.5	13 ก.พ. 65	16.30 น.	67.6	85.2	13 ก.พ. 65	18.30 น.	66.2	83.2	13 ก.พ. 65	20.30 น.	66.7	78.5
13 ก.พ. 65	14.35 น.	66.2	85.1	13 ก.พ. 65	16.35 น.	67.1	87.6	13 ก.พ. 65	18.35 น.	67.3	79.1	13 ก.พ. 65	20.35 น.	67.2	91.9
13 ก.พ. 65	14.40 น.	66.4	86.3	13 ก.พ. 65	16.40 น.	66.1	86.7	13 ก.พ. 65	18.40 น.	66.9	84.7	13 ก.พ. 65	20.40 น.	68.0	92.4
13 ก.พ. 65	14.45 น.	65.4	69.6	13 ก.พ. 65	16.45 น.	66.3	87.2	13 ก.พ. 65	18.45 น.	67.7	84.1	13 ก.พ. 65	20.45 น.	67.1	89.5
13 ก.พ. 65	14.50 น.	67.5	78.9	13 ก.พ. 65	16.50 น.	65.2	77.4	13 ก.พ. 65	18.50 น.	66.0	82.6	13 ก.พ. 65	20.50 น.	67.4	87.4
13 ก.พ. 65	14.55 น.	66.7	84.2	13 ก.พ. 65	16.55 น.	65.0	77.0	13 ก.พ. 65	18.55 น.	66.3	88.0	13 ก.พ. 65	20.55 น.	66.1	79.7
13 ก.พ. 65	15.00 น.	66.1	79.3	13 ก.พ. 65	17.00 น.	64.9	67.5	13 ก.พ. 65	19.00 น.	67.5	82.9	13 ก.พ. 65	21.00 น.	66.1	77.9
13 ก.พ. 65	15.05 น.	68.6	79.1	13 ก.พ. 65	17.05 น.	66.1	69.5	13 ก.พ. 65	19.05 น.	66.2	82.8	13 ก.พ. 65	21.05 น.	66.9	81.4
13 ก.พ. 65	15.10 น.	67.9	81.7	13 ก.พ. 65	17.10 น.	67.9	76.9	13 ก.พ. 65	19.10 น.	67.5	85.1	13 ก.พ. 65	21.10 น.	67.1	89.7
13 ก.พ. 65	15.15 น.	67.8	88.3	13 ก.พ. 65	17.15 น.	70.1	85.3	13 ก.พ. 65	19.15 น.	68.8	89.5	13 ก.พ. 65	21.15 น.	66.5	80.2
13 ก.พ. 65	15.20 น.	68.7	91.4	13 ก.พ. 65	17.20 น.	67.8	82.2	13 ก.พ. 65	19.20 น.	65.9	85.9	13 ก.พ. 65	21.20 น.	66.9	82.7
13 ก.พ. 65	15.25 น.	67.5	85.3	13 ก.พ. 65	17.25 น.	67.0	85.7	13 ก.พ. 65	19.25 น.	67.1	87.9	13 ก.พ. 65	21.25 น.	67.1	89.3
13 ก.พ. 65	15.30 น.	67.5	86.4	13 ก.พ. 65	17.30 น.	68.6	89.8	13 ก.พ. 65	19.30 น.	66.3	82.8	13 ก.พ. 65	21.30 น.	67.6	87.3
13 ก.พ. 65	15.35 น.	66.3	78.6	13 ก.พ. 65	17.35 น.	67.1	85.5	13 ก.พ. 65	19.35 น.	67.0	84.4	13 ก.พ. 65	21.35 น.	64.2	79.7
13 ก.พ. 65	15.40 น.	65.9	75.1	13 ก.พ. 65	17.40 น.	68.3	82.3	13 ก.พ. 65	19.40 น.	70.5	94.9	13 ก.พ. 65	21.40 น.	64.6	78.7
13 ก.พ. 65	15.45 น.	65.1	68.8	13 ก.พ. 65	17.45 น.	67.2	87.5	13 ก.พ. 65	19.45 น.	66.7	83.4	13 ก.พ. 65	21.45 น.	65.4	83.6
13 ก.พ. 65	15.50 น.	66.9	77.8	13 ก.พ. 65	17.50 น.	65.6	76.0	13 ก.พ. 65	19.50 น.	68.0	92.9	13 ก.พ. 65	21.50 น.	66.2	85.9
13 ก.พ. 65	15.55 น.	68.9	79.1	13 ก.พ. 65	17.55 น.	66.4	82.3	13 ก.พ. 65	19.55 น.	67.1	86.6	13 ก.พ. 65	21.55 น.	67.8	80.0

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานที่ตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์หล้าใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ

.....
(นายประสาธน์ เียบแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป

.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
13 ก.พ. 65	22.00 น.	66.8	78.9	14 ก.พ. 65	0.00 น.	64.9	68.6	14 ก.พ. 65	02.00 น.	63.0	64.3	14 ก.พ. 65	04.00 น.	67.0	87.9
13 ก.พ. 65	22.05 น.	67.8	87.0	14 ก.พ. 65	0.05 น.	66.8	87.9	14 ก.พ. 65	02.05 น.	63.4	64.8	14 ก.พ. 65	04.05 น.	66.5	79.2
13 ก.พ. 65	22.10 น.	68.0	80.5	14 ก.พ. 65	0.10 น.	66.8	86.8	14 ก.พ. 65	02.10 น.	63.4	66.0	14 ก.พ. 65	04.10 น.	66.3	68.9
13 ก.พ. 65	22.15 น.	70.5	86.6	14 ก.พ. 65	0.15 น.	67.3	90.4	14 ก.พ. 65	02.15 น.	63.1	64.7	14 ก.พ. 65	04.15 น.	67.5	80.0
13 ก.พ. 65	22.20 น.	67.2	78.3	14 ก.พ. 65	0.20 น.	63.0	69.7	14 ก.พ. 65	02.20 น.	66.0	81.7	14 ก.พ. 65	04.20 น.	67.2	90.7
13 ก.พ. 65	22.25 น.	70.0	80.4	14 ก.พ. 65	0.25 น.	67.6	80.4	14 ก.พ. 65	02.25 น.	63.1	64.9	14 ก.พ. 65	04.25 น.	68.4	71.0
13 ก.พ. 65	22.30 น.	68.1	77.3	14 ก.พ. 65	0.30 น.	62.4	66.1	14 ก.พ. 65	02.30 น.	63.1	64.3	14 ก.พ. 65	04.30 น.	68.6	71.8
13 ก.พ. 65	22.35 น.	66.5	77.0	14 ก.พ. 65	0.35 น.	62.3	64.8	14 ก.พ. 65	02.35 น.	62.9	64.7	14 ก.พ. 65	04.35 น.	68.5	85.8
13 ก.พ. 65	22.40 น.	67.2	78.8	14 ก.พ. 65	0.40 น.	62.1	64.4	14 ก.พ. 65	02.40 น.	64.2	74.2	14 ก.พ. 65	04.40 น.	65.3	74.4
13 ก.พ. 65	22.45 น.	68.7	79.4	14 ก.พ. 65	0.45 น.	63.2	72.4	14 ก.พ. 65	02.45 น.	62.9	64.3	14 ก.พ. 65	04.45 น.	63.8	70.1
13 ก.พ. 65	22.50 น.	66.7	76.7	14 ก.พ. 65	0.50 น.	61.8	68.8	14 ก.พ. 65	02.50 น.	64.1	74.6	14 ก.พ. 65	04.50 น.	67.2	79.1
13 ก.พ. 65	22.55 น.	65.1	73.3	14 ก.พ. 65	0.55 น.	69.1	82.4	14 ก.พ. 65	02.55 น.	64.5	70.3	14 ก.พ. 65	04.55 น.	67.5	78.3
13 ก.พ. 65	23.00 น.	68.6	90.4	14 ก.พ. 65	01.00 น.	63.9	69.5	14 ก.พ. 65	03.00 น.	67.1	87.4	14 ก.พ. 65	05.00 น.	63.3	65.4
13 ก.พ. 65	23.05 น.	67.1	80.2	14 ก.พ. 65	01.05 น.	62.6	67.4	14 ก.พ. 65	03.05 น.	67.6	77.5	14 ก.พ. 65	05.05 น.	64.9	80.0
13 ก.พ. 65	23.10 น.	67.1	75.3	14 ก.พ. 65	01.10 น.	62.7	65.5	14 ก.พ. 65	03.10 น.	68.5	91.4	14 ก.พ. 65	05.10 น.	64.3	74.1
13 ก.พ. 65	23.15 น.	67.0	81.3	14 ก.พ. 65	01.15 น.	63.0	64.6	14 ก.พ. 65	03.15 น.	68.4	77.3	14 ก.พ. 65	05.15 น.	61.3	68.1
13 ก.พ. 65	23.20 น.	66.8	73.7	14 ก.พ. 65	01.20 น.	63.1	65.1	14 ก.พ. 65	03.20 น.	67.2	88.3	14 ก.พ. 65	05.20 น.	61.2	63.8
13 ก.พ. 65	23.25 น.	67.4	88.4	14 ก.พ. 65	01.25 น.	62.9	70.1	14 ก.พ. 65	03.25 น.	67.9	85.7	14 ก.พ. 65	05.25 น.	63.3	74.6
13 ก.พ. 65	23.30 น.	67.2	88.1	14 ก.พ. 65	01.30 น.	62.7	64.5	14 ก.พ. 65	03.30 น.	67.9	85.4	14 ก.พ. 65	05.30 น.	62.4	70.3
13 ก.พ. 65	23.35 น.	67.9	82.5	14 ก.พ. 65	01.35 น.	62.5	64.2	14 ก.พ. 65	03.35 น.	67.9	74.8	14 ก.พ. 65	05.35 น.	61.7	67.3
13 ก.พ. 65	23.40 น.	68.7	79.2	14 ก.พ. 65	01.40 น.	62.7	64.3	14 ก.พ. 65	03.40 น.	66.0	78.7	14 ก.พ. 65	05.40 น.	66.0	87.6
13 ก.พ. 65	23.45 น.	69.9	82.4	14 ก.พ. 65	01.45 น.	65.9	78.5	14 ก.พ. 65	03.45 น.	67.7	88.0	14 ก.พ. 65	05.45 น.	64.6	82.7
13 ก.พ. 65	23.50 น.	66.1	74.2	14 ก.พ. 65	01.50 น.	63.3	68.3	14 ก.พ. 65	03.50 น.	67.0	89.2	14 ก.พ. 65	05.50 น.	64.1	77.3
13 ก.พ. 65	23.55 น.	66.8	78.9	14 ก.พ. 65	01.55 น.	63.1	64.6	14 ก.พ. 65	03.55 น.	67.1	87.1	14 ก.พ. 65	05.55 น.	66.3	86.5

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหล้าใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ

.....
(นายประสาธน์ เฉียบแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป

.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	Leq	Lmax
14 ก.พ. 65	06.00 น.	67.6	79.5	14 ก.พ. 65	08.00 น.	66.6	77.6	14 ก.พ. 65	10.00 น.	67.2	89.4	14 ก.พ. 65	12.00 น.	65.4	78.7
14 ก.พ. 65	06.05 น.	67.2	75.7	14 ก.พ. 65	08.05 น.	66.1	81.6	14 ก.พ. 65	10.05 น.	65.2	85.7	14 ก.พ. 65	12.05 น.	64.3	75.0
14 ก.พ. 65	06.10 น.	61.6	72.2	14 ก.พ. 65	08.10 น.	67.5	75.5	14 ก.พ. 65	10.10 น.	67.6	87.2	14 ก.พ. 65	12.10 น.	64.3	82.1
14 ก.พ. 65	06.15 น.	62.0	73.0	14 ก.พ. 65	08.15 น.	72.9	81.9	14 ก.พ. 65	10.15 น.	66.9	86.5	14 ก.พ. 65	12.15 น.	64.1	74.1
14 ก.พ. 65	06.20 น.	65.5	75.0	14 ก.พ. 65	08.20 น.	67.1	77.7	14 ก.พ. 65	10.20 น.	66.1	84.7	14 ก.พ. 65	12.20 น.	65.7	74.3
14 ก.พ. 65	06.25 น.	66.3	80.0	14 ก.พ. 65	08.25 น.	66.1	77.4	14 ก.พ. 65	10.25 น.	68.6	91.7	14 ก.พ. 65	12.25 น.	65.2	74.2
14 ก.พ. 65	06.30 น.	62.5	70.3	14 ก.พ. 65	08.30 น.	66.1	77.7	14 ก.พ. 65	10.30 น.	64.7	81.6	14 ก.พ. 65	12.30 น.	66.4	84.4
14 ก.พ. 65	06.35 น.	62.2	67.7	14 ก.พ. 65	08.35 น.	68.8	76.4	14 ก.พ. 65	10.35 น.	67.8	86.2	14 ก.พ. 65	12.35 น.	66.5	86.4
14 ก.พ. 65	06.40 น.	66.8	86.9	14 ก.พ. 65	08.40 น.	68.8	76.1	14 ก.พ. 65	10.40 น.	68.3	87.3	14 ก.พ. 65	12.40 น.	65.7	84.7
14 ก.พ. 65	06.45 น.	65.1	81.8	14 ก.พ. 65	08.45 น.	68.5	104.8	14 ก.พ. 65	10.45 น.	68.5	86.4	14 ก.พ. 65	12.45 น.	64.2	78.5
14 ก.พ. 65	06.50 น.	62.0	70.4	14 ก.พ. 65	08.50 น.	68.1	100.9	14 ก.พ. 65	10.50 น.	68.2	84.9	14 ก.พ. 65	12.50 น.	64.1	78.3
14 ก.พ. 65	06.55 น.	62.1	69.2	14 ก.พ. 65	08.55 น.	63.2	73.1	14 ก.พ. 65	10.55 น.	68.4	91.0	14 ก.พ. 65	12.55 น.	63.0	77.3
14 ก.พ. 65	07.00 น.	63.1	70.1	14 ก.พ. 65	09.00 น.	63.6	79.7	14 ก.พ. 65	11.00 น.	67.3	84.2	14 ก.พ. 65	13.00 น.	64.8	79.6
14 ก.พ. 65	07.05 น.	63.3	77.6	14 ก.พ. 65	09.05 น.	65.9	87.5	14 ก.พ. 65	11.05 น.	69.2	91.9	14 ก.พ. 65	13.05 น.	65.9	91.0
14 ก.พ. 65	07.10 น.	63.9	73.7	14 ก.พ. 65	09.10 น.	70.2	103.2	14 ก.พ. 65	11.10 น.	69.0	93.2	14 ก.พ. 65	13.10 น.	65.4	82.0
14 ก.พ. 65	07.15 น.	64.1	79.9	14 ก.พ. 65	09.15 น.	66.6	86.2	14 ก.พ. 65	11.15 น.	67.0	84.1	14 ก.พ. 65	13.15 น.	63.7	83.8
14 ก.พ. 65	07.20 น.	64.1	76.1	14 ก.พ. 65	09.20 น.	67.4	91.1	14 ก.พ. 65	11.20 น.	66.3	86.4	14 ก.พ. 65	13.20 น.	63.0	84.5
14 ก.พ. 65	07.25 น.	63.6	70.6	14 ก.พ. 65	09.25 น.	67.1	92.0	14 ก.พ. 65	11.25 น.	61.4	71.5	14 ก.พ. 65	13.25 น.	65.8	81.3
14 ก.พ. 65	07.30 น.	62.0	64.6	14 ก.พ. 65	09.30 น.	62.1	76.3	14 ก.พ. 65	11.30 น.	61.5	67.6	14 ก.พ. 65	13.30 น.	63.8	79.7
14 ก.พ. 65	07.35 น.	67.1	92.6	14 ก.พ. 65	09.35 น.	62.3	76.8	14 ก.พ. 65	11.35 น.	61.7	66.8	14 ก.พ. 65	13.35 น.	63.5	79.2
14 ก.พ. 65	07.40 น.	65.9	74.6	14 ก.พ. 65	09.40 น.	62.5	72.2	14 ก.พ. 65	11.40 น.	67.6	79.7	14 ก.พ. 65	13.40 น.	63.7	76.6
14 ก.พ. 65	07.45 น.	63.2	75.2	14 ก.พ. 65	09.45 น.	65.7	69.0	14 ก.พ. 65	11.45 น.	67.7	87.5	14 ก.พ. 65	13.45 น.	64.3	74.4
14 ก.พ. 65	07.50 น.	64.9	78.3	14 ก.พ. 65	09.50 น.	62.4	87.0	14 ก.พ. 65	11.50 น.	66.7	85.5	14 ก.พ. 65	13.50 น.	63.6	77.2
14 ก.พ. 65	07.55 น.	65.8	77.3	14 ก.พ. 65	09.55 น.	60.8	75.6	14 ก.พ. 65	11.55 น.	67.2	83.7	14 ก.พ. 65	13.55 น.	60.4	72.1

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายโยธิน อินทร์เหล้าใหญ่ และ นายภาสกร หมอนทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ

.....
(นายประสาธน์ เฌิบแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป

.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง



บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

Health & Envitech Co.,Ltd.

6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
6 Ngamwongwan Soi 5, Tumbon Bangkhen, Muangnontaburi, Nontaburi 11000
Tel. (02) 9526305-9 Fax : (02) 9526310, 5898355 www.healthenvi.com Email : service@healthenvi.com

รายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

สถานที่ตรวจสอบ	: บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่	: ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่ดำเนินการตรวจสอบ	: 30 กรกฎาคม 2565
ดำเนินการตรวจสอบ	: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

มาตรฐานวิธีการเก็บตัวอย่าง และวิธีวิเคราะห์

รายการตรวจ	วิธีการเก็บตัวอย่างและวิธีวิเคราะห์
ความเป็นกรดและด่าง (pH)	Grab Sampling, Electrometric Method (SM 4500-H ⁺ B.)
บีโอดี (BOD ₅)	Grab Sampling, 5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM 4500-O G & 5210 B.)
ซีโอดี (COD)	Grab Sampling, Closed Reflux, Titrimetric Method (SM 5220 C.)
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	Grab Sampling, Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 rd ed., 2017, part 2540 D (Dried at 103-105 °C SM 2540 D.)
ปริมาณของแข็งที่ละลายในน้ำ (TDS)	Grab Sampling, Dried at 180 °C (SM 2540 C.)

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง


สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
จุดเก็บตัวอย่าง : บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งออกจากบ่อบำบัดน้ำเสีย
วันที่เก็บตัวอย่าง : 30 กรกฎาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 1 สิงหาคม 2565
วันที่วิเคราะห์ : 1-10 สิงหาคม 2565 วันที่จัดทำ : 13 สิงหาคม 2565
Sampling No. : H 1753W/65 เลขที่ : ฮ.อ. 1640/2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายธนกฤต เทือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-จ-7720
หน่วยงานตรวจสอบ : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด เลขทะเบียน ว-152
: 6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

รายการตรวจ	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการประเมิน	วิธีวิเคราะห์
ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	7.6	5.5-9.0	ผ่าน	SM 4500-H ⁺ B.
บีโอดี (BOD ₅)	mg/l	4	≤ 20	ผ่าน	SM 4500-O G & 5210 B.
ซีโอดี (COD)	mg/l	<40(38)	≤ 120	ผ่าน	SM 5220 C.
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	mg/l	<20(4)	≤ 50	ผ่าน	SM 2540 D.
ปริมาณของแข็งที่ละลายในน้ำ (TDS)	mg/l	132	≤ 3,000	ผ่าน	SM 2540 C.
Sample Condition		เหลืองอ่อน มีตะกอน			

หมายเหตุ

1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน อาศัยอำนาจตามความในข้อ 14 แห่งกฎกระทรวงฉบับที่ 2 (พ.ศ.2535) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 134 ตอนพิเศษที่ 153 ง ลงวันที่ 7 มิถุนายน พ.ศ. 2560
2. ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
3. ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
4. อธิบายคำย่อ mg/l = milligrams per liter (มิลลิกรัมต่อลิตร) (n) = เป็นตัวเลขของค่าที่ตรวจวัดได้จริง

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายธนกฤต เทือกเพี้ย / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้บันทึก : นายชัยรัตน์ ศรีบุญจันทร์
ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ
บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-7352

Analyzed by;		Approved by;
		
(นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์)	(นายประสารณ์ เลียบแหลม)	(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
เลขทะเบียน ว-152-ค-7352	เลขทะเบียน ว-152-ค-3213	เลขทะเบียน ว-152-ค-3214
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

Health & Envitech Co.,Ltd.

6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
6 Ngamwongwan Soi 5, Tumbon Bangkhen, Muangnontaburi, Nontaburi 11000
Tel. (02) 9526305-9 Fax : (02) 9526310, 5898355 www.healthenvi.com Email : service@healthenvi.com

รายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

สถานที่ตรวจสอบ	: บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่	: ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่ดำเนินการตรวจสอบ	: 31 สิงหาคม 2565
ดำเนินการตรวจสอบ	: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

มาตรฐานวิธีการเก็บตัวอย่าง และวิธีวิเคราะห์

รายการตรวจ	วิธีการเก็บตัวอย่างและวิธีวิเคราะห์
ความเป็นกรดและด่าง (pH)	Grab Sampling, Electrometric Method (SM 4500-H ⁺ B.)
บีโอดี (BOD ₅)	Grab Sampling, 5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM 4500-O G & 5210 B.)
ซีโอดี (COD)	Grab Sampling, Closed Reflux, Titrimetric Method (SM 5220 C.)
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	Grab Sampling, Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 rd ed., 2017, part 2540 D (Dried at 103-105 °C SM 2540 D.)
ปริมาณของแข็งที่ละลายในน้ำ (TDS)	Grab Sampling, Dried at 180 °C (SM 2540 C.)

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง



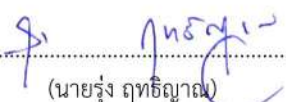
สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
จุดเก็บตัวอย่าง : บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งออกจากบ่อบำบัดน้ำเสีย
วันที่เก็บตัวอย่าง : 31 สิงหาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 2 กันยายน 2565
วันที่วิเคราะห์ : 2-14 กันยายน 2565 วันที่จัดทำ : 16 กันยายน 2565
Sampling No. : H 2072W/65 เลขที่ : ฮ.อ. 1966/2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายธนกฤต เทือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-จ-7720
หน่วยงานตรวจสอบ : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด เลขทะเบียน ว-152
: 6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

รายการตรวจ	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการประเมิน	วิธีวิเคราะห์
ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	7.8	5.5-9.0	ผ่าน	SM 4500-H ⁺ B.
บีโอดี (BOD ₅)	mg/l	3	≤ 20	ผ่าน	SM 4500-O G & 5210 B.
ซีโอดี (COD)	mg/l	42	≤ 120	ผ่าน	SM 5220 C.
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	mg/l	<20(3)	≤ 50	ผ่าน	SM 2540 D.
ปริมาณของแข็งที่ละลายในน้ำ (TDS)	mg/l	148	≤ 3,000	ผ่าน	SM 2540 C.
Sample Condition		เหลืองอ่อน มีตะกอน			

หมายเหตุ

1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน อาศัยอำนาจตามความในข้อ 14 แห่งกฎกระทรวงฉบับที่ 2 (พ.ศ.2535) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 134 ตอนพิเศษที่ 153 ง ลงวันที่ 7 มิถุนายน พ.ศ. 2560
2. ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
3. ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
4. อธิบายคำย่อ mg/l = milligrams per liter (มิลลิกรัมต่อลิตร) (n) = เป็นตัวเลขของค่าที่ตรวจวัดได้จริง

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายธนกฤต เทือกเพี้ย / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้บันทึก : นายชัยรัตน์ ศรีบุญจันทร์
ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ
บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-7352

Analyzed by;  (นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์) เลขทะเบียน ว-152-ค-7352 เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	 (นายประสารณ์ เลียบแหลม) เลขทะเบียน ว-152-ค-3213 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	Approved by;  (นายรุ่ง ฤทธิญาณ) เลขทะเบียน ว-152-ค-3214 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
---	---	---



บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

Health & Envitech Co.,Ltd.

6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
6 Ngamwongwan Soi 5, Tumbon Bangkhen, Muangnontaburi, Nontaburi 11000

Tel. (02) 9526305-9 Fax : (02) 9526310, 5898355 www.healthenvi.com Email : service@healthenvi.com

รายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

สถานที่ตรวจสอบ	: บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่	: ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่ดำเนินการตรวจสอบ	: 30 กันยายน 2565
ดำเนินการตรวจสอบ	: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

มาตรฐานวิธีการเก็บตัวอย่าง และวิธีวิเคราะห์

รายการตรวจ	วิธีการเก็บตัวอย่างและวิธีวิเคราะห์
ความเป็นกรดและด่าง (pH)	Grab Sampling, Electrometric Method (SM 4500-H ⁺ B.)
บีโอดี (BOD ₅)	Grab Sampling, 5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM 4500-O G & 5210 B.)
ซีโอดี (COD)	Grab Sampling, Closed Reflux, Titrimetric Method (SM 5220 C.)
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	Grab Sampling, Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 rd ed., 2017, part 2540 D (Dried at 103-105 °C SM 2540 D.)
ปริมาณของแข็งที่ละลายในน้ำ (TDS)	Grab Sampling, Dried at 180 °C (SM 2540 C.)

สถานที่ตรวจสอบ	: บริษัท รวมผลโอบโอเพาเวอร์ จำกัด		
ที่อยู่	: ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000		
จุดเก็บตัวอย่าง	: <u>บ่อดูตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งออกจากบ่อน้ำบาดาลเสีย</u>		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 30 กันยายน 2565	วันที่รับตัวอย่าง	: 3 ตุลาคม 2565
วันที่วิเคราะห์	: 3-12 ตุลาคม 2565	วันที่จัดทำ	: 15 ตุลาคม 2565
Sampling No.	: H 2400W/65	เลขที่	: ฮ.อ. 2180/2565
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายธนภฤต เทือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-ค-0029		
หน่วยงานตรวจสอบ	: บริษัท เซลล์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด เลขทะเบียน ว-152		
	: 6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000		

รายการตรวจ	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการประเมิน	วิธีวิเคราะห์
ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	7.9	5.5-9.0	ผ่าน	SM 4500-H ⁺ B.
บีโอดี (BOD ₅)	mg/l	3	≤ 20	ผ่าน	SM 4500-O G & 5210 B.
ซีโอดี (COD)	mg/l	41	≤ 120	ผ่าน	SM 5220 C.
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	mg/l	<20(4)	≤ 50	ผ่าน	SM 2540 D.
ปริมาณของแข็งที่ละลายในน้ำ (TDS)	mg/l	150	≤ 3,000	ผ่าน	SM 2540 C.
Sample Condition		เหลืออ่อน มีตะกอน			

1. คำมาตรฐาน: ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน อาศัยอำนาจตามความในข้อ 14 แห่งกฎกระทรวงฉบับที่ 2 (พ.ศ.2535) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 134 ตอนพิเศษที่ 153 ง ลงวันที่ 7 มิถุนายน พ.ศ. 2560

2. ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
3. ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
4. อธิบายคำย่อ mg/L = milligrams per liter (มิลลิกรัมต่อลิตร) (n) = เป็นตัวเลขของค่าที่ตรวจวัดได้จริง

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายธนกฤต เทือกเพี้ย / บริษัท เซลล์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
 ผู้บันทึก : นายชัยรัตน์ ศรีบุญจันทร์
 ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ
 บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เซลล์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
 ผู้วิเคราะห์ : นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-0007

Approved by;

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
เลขทะเบียน ว-152-ค-3214
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

Health & Envitech Co.,Ltd.

6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
6 Ngamwongwan Soi 5, Tumbon Bangkhen, Muangnontaburi, Nontaburi 11000
Tel. (02) 9526305-9 Fax : (02) 9526310, 5898355 www.healthenvi.com Email : service@healthenvi.com

รายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

สถานที่ตรวจสอบ	: บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่	: ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่ดำเนินการตรวจสอบ	: 6 ตุลาคม 2565
ดำเนินการตรวจสอบ	: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

มาตรฐานวิธีการเก็บตัวอย่าง และวิธีวิเคราะห์

รายการตรวจ	วิธีการเก็บตัวอย่างและวิธีวิเคราะห์
ความเป็นกรดและด่าง (pH)	Grab Sampling, Electrometric Method (SM 4500-H ⁺ B.)
บีโอดี (BOD ₅)	Grab Sampling, 5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM 4500-O G & 5210 B.)
ซีโอดี (COD)	Grab Sampling, Closed Reflux, Titrimetric Method (SM 5220 C.)
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	Grab Sampling, Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 rd ed., 2017, part 2540 D (Dried at 103-105 °C SM 2540 D.)
ปริมาณของแข็งที่ละลายในน้ำ (TDS)	Grab Sampling, Dried at 180 °C (SM 2540 C.)

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง



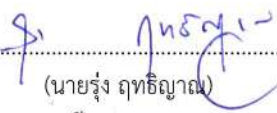
สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
จุดเก็บตัวอย่าง : บ่อดักกรองคุณภาพน้ำทิ้งออกจากบ่อบำบัดน้ำเสีย
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 ตุลาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 8 ตุลาคม 2565
วันที่วิเคราะห์ : 8-18 ตุลาคม 2565 วันที่จัดทำ : 24 ตุลาคม 2565
Sampling No. : H 2623W/65 เลขที่ : ฮ.อ. 2379/2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายธนกฤต เทือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-ค-0029
หน่วยงานตรวจสอบ : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด เลขทะเบียน ว-152
: 6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

รายการตรวจ	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการประเมิน	วิธีวิเคราะห์
ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	7.9	5.5-9.0	ผ่าน	SM 4500-H ⁺ B.
บีโอดี (BOD ₅)	mg/l	2	≤ 20	ผ่าน	SM 4500-O G & 5210 B.
ซีโอดี (COD)	mg/l	<40(38)	≤ 120	ผ่าน	SM 5220 C.
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	mg/l	<20(4)	≤ 50	ผ่าน	SM 2540 D.
ปริมาณของแข็งที่ละลายในน้ำ (TDS)	mg/l	128	≤ 3,000	ผ่าน	SM 2540 C.
Sample Condition		เหลือกลิ่น มีตะกอน			

หมายเหตุ

1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน อาศัยอำนาจตามความในข้อ 14 แห่งกฎกระทรวงฉบับที่ 2 (พ.ศ.2535) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 134 ตอนที่พิเศษที่ 153 ง ลงวันที่ 7 มิถุนายน พ.ศ. 2560
2. ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
3. ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
4. อธิบายคำย่อ mg/L = milligrams per liter (มิลลิกรัมต่อลิตร) (n) = เป็นตัวเลขของค่าที่ตรวจวัดได้จริง

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายธนกฤต เทือกเพี้ย / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้บันทึก : นายชัยรัตน์ ศรีบุญจันทร์
ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ
บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-0007

Analyzed by;  (นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์) เลขทะเบียน ว-152-ค-0007 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	 (นายประสารณ์ เลียบแหลม) เลขทะเบียน ว-152-ค-0001 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	Approved by;  (นายรุ่ง ฤทธิญาณ) เลขทะเบียน ว-152-ค-0002 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
---	---	---



บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

Health & Envitech Co.,Ltd.

6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
6 Ngamwongwan Soi 5, Tumbon Bangkhen, Muangnontaburi, Nontaburi 11000
Tel. (02) 9526305-9 Fax : (02) 9526310, 5898355 www.healthenvi.com Email : service@healthenvi.com

รายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

สถานที่ตรวจสอบ	: บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่	: ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่ดำเนินการตรวจสอบ	: 15 พฤศจิกายน 2565
ดำเนินการตรวจสอบ	: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

มาตรฐานวิธีการเก็บตัวอย่าง และวิธีวิเคราะห์

รายการตรวจ	วิธีการเก็บตัวอย่างและวิธีวิเคราะห์
ความเป็นกรดและด่าง (pH)	Grab Sampling, Electrometric Method (SM 4500-H ⁺ B.)
บีโอดี (BOD ₅)	Grab Sampling, 5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM 4500-O G & 5210 B.)
ซีโอดี (COD)	Grab Sampling, Closed Reflux, Titrimetric Method (SM 5220 C.)
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	Grab Sampling, Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 rd ed., 2017, part 2540 D (Dried at 103-105 °C SM 2540 D.)
ปริมาณของแข็งที่ละลายในน้ำ (TDS)	Grab Sampling, Dried at 180 °C (SM 2540 C.)

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

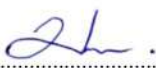

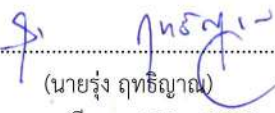
สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
จุดเก็บตัวอย่าง : บ่อดำรงคุณภาพน้ำทิ้งออกจากบ่อบำบัดน้ำเสีย
วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 พฤศจิกายน 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 17 พฤศจิกายน 2565
วันที่วิเคราะห์ : 17-24 พฤศจิกายน 2565 วันที่จัดทำ : 28 พฤศจิกายน 2565
Sampling No. : H 3084W/65 เลขที่ : ช.อ. 2688/2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายธนภุต เทือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-ค-0029
หน่วยงานตรวจสอบ : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด เลขทะเบียน ว-152
: 6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

รายการตรวจ	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการประเมิน	วิธีวิเคราะห์
ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	8.1	5.5-9.0	ผ่าน	SM 4500-H ⁺ B.
บีโอดี (BOD ₅)	mg/l	3	≤ 20	ผ่าน	SM 4500-O G. & 5210 B.
ซีโอดี (COD)	mg/l	42	≤ 120	ผ่าน	SM 5220 C.
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	mg/l	<20(6)	≤ 50	ผ่าน	SM 2540 D.
ปริมาณของแข็งที่ละลายในน้ำ (TDS)	mg/l	132	≤ 3,000	ผ่าน	SM 2540 C.
Sample Condition		ใส มีตะกอน			

หมายเหตุ

1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน อาศัยอำนาจตามความในข้อ 14 แห่งกฎกระทรวงฉบับที่ 2 (พ.ศ.2535) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 134 ตอนพิเศษที่ 153 ง ลงวันที่ 7 มิถุนายน พ.ศ. 2560
2. ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
3. ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
4. อธิบายคำย่อ mg/l = milligrams per liter (มิลลิกรัมต่อลิตร) (n) = เป็นตัวเลขของค่าที่ตรวจวัดได้จริง

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายธนภุต เทือกเพี้ย / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้บันทึก : นายชัยรัตน์ ศรีบุญจันทร์
ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ
บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-0007

Analyzed by;	Approved by;	
		
(นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์)	(นายประสารณ์ เดียบแหลม)	(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
เลขทะเบียน ว-152-ค-0007	เลขทะเบียน ว-152-ค-0001	เลขทะเบียน ว-152-ค-0002
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

Health & Envitech Co.,Ltd.

6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
6 Ngamwongwan Soi 5, Tumbon Bangkhen, Muangnontaburi, Nontaburi 11000
Tel. (02) 9526305-9 Fax : (02) 9526310, 5898355 www.healthenvi.com Email : service@healthenvi.com

รายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

สถานที่ตรวจสอบ	: บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่	: ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่ดำเนินการตรวจสอบ	: 15 ธันวาคม 2565
ดำเนินการตรวจสอบ	: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

มาตรฐานวิธีการเก็บตัวอย่าง และวิธีวิเคราะห์

รายการตรวจ	วิธีการเก็บตัวอย่างและวิธีวิเคราะห์
ความเป็นกรดและด่าง (pH)	Grab Sampling, Electrometric Method (SM 4500-H ⁺ B.)
บีโอดี (BOD ₅)	Grab Sampling, 5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM 4500-O G & 5210 B.)
ซีโอดี (COD)	Grab Sampling, Closed Reflux, Titrimetric Method (SM 5220 C.)
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	Grab Sampling, Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 rd ed., 2017, part 2540 D (Dried at 103-105 °C SM 2540 D.)
ปริมาณของแข็งที่ละลายในน้ำ (TDS)	Grab Sampling, Dried at 180 °C (SM 2540 C.)

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
จุดเก็บตัวอย่าง : บ่อดำรงคุณภาพน้ำทิ้งออกจากบ่อบำบัดน้ำเสีย
วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 ธันวาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 19 ธันวาคม 2565
วันที่วิเคราะห์ : 19-27 ธันวาคม 2565 วันที่จัดทำ : 28 ธันวาคม 2565
Sampling No. : H 3474W/65 เลขที่ : ฮ.อ. 2979/2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายกิตติพงษ์ เกษเกษ เลขทะเบียน ว-152-ค-0021
หน่วยงานตรวจสอบ : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด เลขทะเบียน ว-152
: 6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

รายการตรวจ	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการประเมิน	วิธีวิเคราะห์
ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	7.4	5.5-9.0	ผ่าน	SM 4500-H ⁺ B.
บีโอดี (BOD ₅)	mg/l	13	≤ 20	ผ่าน	SM 4500-O G. & 5210 B.
ซีโอดี (COD)	mg/l	68	≤ 120	ผ่าน	SM 5220 C.
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	mg/l	24	≤ 50	ผ่าน	SM 2540 D.
ปริมาณของแข็งที่ละลายในน้ำ (TDS)	mg/l	240	≤ 3,000	ผ่าน	SM 2540 C.
Sample Condition		เหลืองอ่อน มีตะกอน			

หมายเหตุ

1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน อาศัยอำนาจตามความในข้อ 14 แห่งกฎกระทรวงฉบับที่ 2 (พ.ศ.2535) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 134 ตอนพิเศษที่ 153 ง ลงวันที่ 7 มิถุนายน พ.ศ. 2560
2. ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
3. ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
4. อธิบายคำย่อ mg/l = milligrams per liter (มิลลิกรัมต่อลิตร) (n) = เป็นตัวเลขของค่าที่ตรวจวัดได้จริง

ผู้ตรวจวัด / บริษัท : นายกิตติพงษ์ เกษเกษ / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้บันทึก : นายภานุพันธุ์เดช จรัสผลเจริญ
ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ
บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-0007

Analyzed by;		Approved by;
(นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์)	(นายประสารณ์ เจียบแหลม)	(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
เลขทะเบียน ว-152-ค-0007	เลขทะเบียน ว-152-ค-0001	เลขทะเบียน ว-152-ค-0002
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน



บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

Health & Envitech Co.,Ltd.

77/11 หมู่ที่ 2 ถนนงามวงศ์วานซอย 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

77/11 Moo 2 Ngamwongwan Rd. Soi 5, Tumbon Bangkhen, Muang, Nontaburi 11000

Tel. (02) 9526305-9 Fax : (02) 9526310, 5898355 www.healthenvi.com Email : service@healthenvi.com

รายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน

สถานที่ตรวจสอบ	: บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่	: ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่ดำเนินการตรวจสอบ	: 15 ธันวาคม 2565
ดำเนินการตรวจสอบ	: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

มาตรฐานวิธีการเก็บตัวอย่าง และวิธีวิเคราะห์

รายการตรวจ	วิธีการเก็บตัวอย่างและวิธีวิเคราะห์
ความเป็นกรดและด่าง (pH)	Grab Sampling, Electrometric Method (SM 4500-H ⁺ B.)
ความกระด้างทั้งหมด (as CaCO ₃)	Grab Sampling, EDTA Titrimetric Method (SM 2340 C.)
แคดเมียม (Cd)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM 3120 B.)
ตะกั่ว (Pb)	Grab Sampling, In - House Method: TE-2.1 based on Standard Method of Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 rd ed., 2017, Part 3113 B (Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (TE-HE-2.1 based on SM 3113 B.))
สารหนู (As)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM 3120 B.)
โครเมียมเฮกซะวาเลนต์ (Cr ⁶⁺)	Grab Sampling, Filtration, Colorimetric Method (SM 3500-Cr B.)
ปรอท (Hg)	Grab Sampling, Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM 3112 B.)

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
จุดเก็บตัวอย่าง : คุณภาพน้ำในแม่น้ำปิงบริเวณโรงไฟฟ้า
วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 ธันวาคม 2565
วันที่วิเคราะห์ : 19-27 ธันวาคม 2565
Sampling No. : H 3474W/65
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายกิตติพงษ์ เกษเกษ
หน่วยงานตรวจสอบ : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
: 6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

รายการตรวจ ^{1/}	หน่วย	ปริมาณ ที่วิเคราะห์ได้	ค่ามาตรฐาน					ผลการ ประเมิน	วิธีวิเคราะห์
			1	2	3	4	5		
ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	7.5	ธ	5.0-9.0			-	ผ่าน	SM 4500-H ⁺ B.
ความกระด้างทั้งหมด (as CaCO ₃)	mg/l	79	ธ	-	-	-	-	-	SM 2340C.
แคดเมียม (Cd)	mg/l	<0.003	ธ	≤ 0.005* ≤ 0.05**			-	ผ่าน	SM 3120 B.
ตะกั่ว (Pb)	mg/l	N.D.	ธ	≤ 0.05			-	ผ่าน	TE-HE-2.1 based on SM 3113 B.
สารหนู (As)	mg/l	<0.01	ธ	≤ 0.01			-	ผ่าน	SM 3114 C.
โครเมียมเฮกซะวาเลนต์ (Cr ⁶⁺)	mg/l	<0.05	ธ	≤ 0.05			-	ผ่าน	SM 3500-Cr B.
ปรอท (Hg)	mg/l	<0.0005	ธ	≤ 0.002			-	ผ่าน	SM 3112 B.
Sample Condition		เหลือ มีตะกอน							

N.D. = มีปริมาณน้อยมากจนไม่สามารถตรวจวัดปริมาณได้ (ตะกั่ว (Pb) <0.004 mg/l)

หมายเหตุ

- มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษาเล่ม 10 ตอนที่ 16 ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2537
- ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- อธิบายคำย่อ
1/ : กำหนดค่ามาตรฐานเฉพาะในแหล่งน้ำประเภทที่ 2-4 สำหรับแหล่งน้ำประเภทที่ 1 ให้เป็นไปตามธรรมชาติและแหล่งน้ำที่ 5 ไม่กำหนด
ธ : เป็นไปตามธรรมชาติ
* : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ ไม่เกินกว่า 100 mg/l
** : น้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO₃ เกินกว่า 100 mg/l
mg/m³ : milligrams per cubic meter (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)

ผู้ตรวจวัด / บริษัท : นายกิตติพงษ์ เกษเกษ / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้บันทึก : นายภานุพันธุ์เดช จรัสผลเจริญ
ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ
บริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

Analyzed by;		Approved by;
		
(นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์)	(นายประสาธน์ เจริญแหลม)	(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำใต้ดิน



บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

Health & Envitech Co.,Ltd.

77/11 หมู่ที่ 2 ถนนงามวงศ์วานซอย 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

77/11 Moo 2 Ngamwongwan Rd. Soi 5, Tumbon Bangkhen, Muang, Nontaburi 11000

Tel. (02) 9526305-9 Fax : (02) 9526310, 5898355 www.healthenvi.com Email : service@healthenvi.com

รายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาล

สถานที่ตรวจสอบ	: บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่	: ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่ดำเนินการตรวจสอบ	: 15 ธันวาคม 2565
ดำเนินการตรวจสอบ	: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

มาตรฐานวิธีการเก็บตัวอย่าง และวิธีวิเคราะห์

รายการตรวจ	วิธีการเก็บตัวอย่างและวิธีวิเคราะห์
ความเป็นกรดและด่าง (pH)	Grab Sampling, Electrometric Method (SM 4500-H ⁺ B.)
ค่าความขุ่น (Turbidity)	Grab Sampling, Nephelometric Method (SM 2130 B.)
ซัลเฟต (SO ₄ ²⁻)	Grab Sampling, Turbidimetric Method (SM 4500-SO ₄ ²⁻ E.)
ไนเตรตไนโตรเจน (NO ₃ ⁻ -N)	Grab Sampling, Cadmium Reduction Method (SM 4500-NO ₃ ⁻ E.)
ความกระด้างทั้งหมด (as CaCO ₃)	Grab Sampling, EDTA Titrimetric Method (SM 2340 C.)
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	Grab Sampling, In-house method: WI-HE-504-2 based on Standard Methods for the Examination of Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 rd ed., 2017, part 2540 D (Dried at 103-105 °C (SM 2540))
ปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายได้ (TDS)	Grab Sampling, Dried at 180 °C Method (SM 2540 C.)
เหล็ก (Fe)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM 3120 B.)
แมงกานีส (Mn)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM 3120 B.)
สารหนู (As)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM 3120 B.)
โครเมียมเฮกซะวาเลนต์ (Cr ⁶⁺)	Grab Sampling, Filtration, Colorimetric Method (SM 3500-Cr B.)
ตะกั่ว (Pb)	Grab Sampling, In - House Method: TE-2.1 based on Standard Method of Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 rd ed., 2017, Part 3113 B (Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (TE-HE-2.1 based on SM 3113 B.))
นิกเกิล (Ni)	Grab Sampling, In - House Method: TE-2.3 based on Standard Method of Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 rd ed., 2017, Part 3113 B (Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (TE-HE-2.3 based on SM 3113 B.))
ปรอท (Hg)	Grab Sampling, Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM 3112 B.)
แคดเมียม (Cd)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM 3120 B.)
ซีลีเนียม (Se)	Grab Sampling, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method (SM 3114 C.)

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาล

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
จุดเก็บตัวอย่าง : บ่อน้ำใต้ดินบ้านวังยาง
วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 ธันวาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 19 ธันวาคม 2565
วันที่วิเคราะห์ : 19-27 ธันวาคม 2565 วันที่จัดทำ : 28 ธันวาคม 2565
Sampling No. : H 3474W/65 เลขที่ : ช.อ. 2979/2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายกิตติพงษ์ เกษเกษ
หน่วยงานตรวจสอบ : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
: 6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

รายการตรวจ	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน		ผลการประเมิน		วิธีวิเคราะห์
			(1)	(2)	(1)	(2)	
คุณลักษณะทางกายภาพ							
ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	7.2	7.0-8.5	6.5-9.2	ผ่าน	ผ่าน	SM 4500-H ⁺ B.
ค่าความขุ่น (Turbidity)	NTU	1.6	≤ 5	≤ 20	ผ่าน	ผ่าน	SM 2130 B.
คุณลักษณะทางเคมี							
เหล็ก (Fe)	mg/l	0.4	≤ 0.5	≤ 1	ผ่าน	ผ่าน	SM 3120 B.
แมงกานีส (Mn)	mg/l	0.2	≤ 0.3	≤ 0.5	ผ่าน	ผ่าน	SM 3120 B.
ซัลเฟต (SO ₄ ²⁻)	mg/l	20.4	≤ 200	≤ 250	ผ่าน	ผ่าน	SM 4500-SO ₄ ²⁻ E.
ไนเตรดไนโตรเจน (NO ₃ ⁻ -N)	mg/l	0.3	≤ 45	≤ 45	ผ่าน	ผ่าน	SM 4500-NO ₃ ⁻ E.
ความกระด้างทั้งหมด (as CaCO ₃)	mg/l	181	≤ 300	≤ 500	ผ่าน	ผ่าน	SM 2340 C.
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	mg/l	N.D.(0.4*)	-	-	-	-	TE-HE-1.1 based on 2540 D.
ปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายได้ (TDS)	mg/l	512	≤ 600	≤ 1,200	ผ่าน	ผ่าน	SM 2540 C.
Sample Condition		เหลือ มีตะกอน					

(1) = เกณฑ์กำหนดที่เหมาะสม (2) = เกณฑ์อนุโลมสูงสุด (*) = เป็นตัวเลขของค่าที่ตรวจวัดได้จริง
N.D. = มีปริมาณน้อยมากจนไม่สามารถตรวจวัดปริมาณได้ (สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS) < 2 mg/l)

หมายเหตุ

- มาตรฐาน: ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และมาตรการในทางวิชาการสำหรับการป้องกันด้าน สาธารณสุข และการป้องกันในเรื่องสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ พ.ศ. 2551 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษาเล่ม 125 ตอนพิเศษ 85 ง. ลงวันที่ 21 พฤษภาคม 2551
- ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- ห้ามคัดถ้ายารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- อธิบายคำย่อ NTU : Nephelometric Turbidity Unit mg/l : milligrams per liter (มิลลิกรัมต่อลิตร)

ผู้ตรวจวัด / บริษัท : นายกิตติพงษ์ เกษเกษ / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้บันทึก : นายภานุพันธ์เดช จรัสผลเจริญ
ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ
บริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

Analyzed by;



(นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

Approved by;



(นายประสารณ์ เฉียบแหลม)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
จุดเก็บตัวอย่าง : บ่อน้ำใต้ดินบ้านวังยาง (ต่อ)
วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 ธันวาคม 2565
วันที่วิเคราะห์ : 19-27 ธันวาคม 2565
วันที่รับตัวอย่าง : 19 ธันวาคม 2565
วันที่จัดทำ : 28 ธันวาคม 2565
Sampling No. : H 3474W/65
เลขที่ : ฮ.อ. 2979/2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายกิตติพงษ์ เกษเกษ
หน่วยงานตรวจสอบ : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
: 6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

รายการตรวจ	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน		ผลการประเมิน		วิธีวิเคราะห์
			(1)	(2)	(1)	(2)	
คุณลักษณะที่เป็นพิษ							
สารหนู (As)	mg/l	<0.01	ต้องไม่มี	≤ 0.05	ผ่าน	ผ่าน	SM 3120 B.
โครเมียมเฮกซะวาเลนต์ (Cr ⁶⁺)	mg/l	<0.05	-	-	-	-	SM 3500-Cr B.
ตะกั่ว (Pb)	mg/l	N.D.	ต้องไม่มี	≤ 0.05	ผ่าน	ผ่าน	TE-HE-2.1 based on SM 3113 B.
นิกเกิล (Ni)	mg/l	N.D.	-	-	-	-	TE-HE-2.3 based on SM 3113 B.
ปรอท (Hg)	mg/l	<0.0005	ต้องไม่มี	≤ 0.001	ผ่าน	ผ่าน	SM 3112 B.
แคดเมียม (Cd)	mg/l	<0.003	ต้องไม่มี	≤ 0.01	ผ่าน	ผ่าน	SM 3120 B.
ซีลีเนียม (Se)	mg/l	<0.01	ต้องไม่มี	≤ 0.01	ผ่าน	ผ่าน	SM 3114 C.
Sample Condition		เหลือ มีตะกอน					

(1) = เกณฑ์กำหนดที่เหมาะสม

(2) = เกณฑ์อนุโลมสูงสุด

N.D. = มีปริมาณน้อยมากจนไม่สามารถตรวจวัดปริมาณได้ (ตะกั่ว (Pb) <0.004 mg/l, นิกเกิล (Ni) <0.05 mg/l)

หมายเหตุ

- มาตรฐาน: ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และมาตรการในทางวิชาการสำหรับการป้องกันด้านสาธารณสุข และการป้องกันในเรื่องสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ พ.ศ. 2551 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษาเล่ม 125 ตอนพิเศษ 85 ง. ลงวันที่ 21 พฤษภาคม 2551
- ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- อธิบายคำย่อ mg/l : milligrams per liter (มิลลิกรัมต่อลิตร)

ผู้ตรวจวัด / บริษัท : นายกิตติพงษ์ เกษเกษ / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้บันทึก : นายภานุพันธุ์เดช จรัสผลเจริญ
ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ
บริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

Analyzed by;

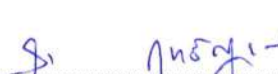


(นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

Approved by;



(นายประสาธน์ เจริญแหลม)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
จุดเก็บตัวอย่าง : บ่อน้ำใต้ดินโรงเรียนบ้านแก่งขลุ่ยวิทยุ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 ธันวาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 19 ธันวาคม 2565
วันที่วิเคราะห์ : 19-27 ธันวาคม 2565 วันที่จัดทำ : 28 ธันวาคม 2565
Sampling No. : H 3474W/65 เลขที่ : ส.อ. 2979/2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายกิตติพงษ์ เกษเกษ
หน่วยงานตรวจสอบ : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
: 6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

รายการตรวจ	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน		ผลการประเมิน		วิธีวิเคราะห์
			(1)	(2)	(1)	(2)	
คุณลักษณะทางกายภาพ							
ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	7.4	7.0-8.5	6.5-9.2	ผ่าน	ผ่าน	SM 4500-H ⁺ B.
ค่าความขุ่น (Turbidity)	NTU	0.21	≤ 5	≤ 20	ผ่าน	ผ่าน	SM 2130 B.
คุณลักษณะทางเคมี							
เหล็ก (Fe)	mg/l	0.16	≤ 0.5	≤ 1	ผ่าน	ผ่าน	SM 3120 B.
แมงกานีส (Mn)	mg/l	<0.03	≤ 0.3	≤ 0.5	ผ่าน	ผ่าน	SM 3120 B.
ซัลเฟต (SO ₄ ²⁻)	mg/l	<1	≤ 200	≤ 250	ผ่าน	ผ่าน	SM 4500-SO ₄ ²⁻ E.
ไนเตรดไนโตรเจน (NO ₃ ⁻ -N)	mg/l	2.7	≤ 45	≤ 45	ผ่าน	ผ่าน	SM 4500-NO ₃ ⁻ E.
ความกระด้างทั้งหมด (as CaCO ₃)	mg/l	120	≤ 300	≤ 500	ผ่าน	ผ่าน	SM 2340 C.
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	mg/l	N.D.(0.3*)	-	-	-	-	TE-HE-1.1 based on 2540 D.
ปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายได้ (TDS)	mg/l	352	≤ 600	≤ 1,200	ผ่าน	ผ่าน	SM 2540 C.
Sample Condition		เหลือกลิ่น มีตะกอน					

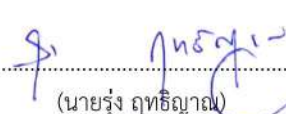
(1) = เกณฑ์กำหนดที่เหมาะสม (2) = เกณฑ์อนุโลมสูงสุด (*) = เป็นตัวเลขของค่าที่ตรวจวัดได้จริง

N.D. = มีปริมาณน้อยมากจนไม่สามารถตรวจวัดปริมาณได้ (สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS) <2 mg/l)

หมายเหตุ

- มาตรฐาน: ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และมาตรการในทางวิชาการสำหรับการป้องกันด้าน สาธารณสุข และการป้องกันในเรื่องสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ พ.ศ. 2551 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษาเล่ม 125 ตอนพิเศษ 85 ง. ลงวันที่ 21 พฤษภาคม 2551
- ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- ห้ามคัดถ้ายารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- อธิบายคำย่อ NTU : Nephelometric Turbidity Unit mg/L : milligrams per liter (มิลลิกรัมต่อลิตร)

ผู้ตรวจวัด / บริษัท : นายกิตติพงษ์ เกษเกษ / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้บันทึก : นายภานุพันธุ์เดช จรัสผลเจริญ
ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ
บริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

<p>Analyzed by;</p>  <p>(นางสาวมนทิรา ปาลวงค์)</p> <p>ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์</p>	<p>Approved by;</p>  <p>(นายประสารณ์ เจียบแหลม)</p> <p>ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์</p>	 <p>(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)</p> <p>ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์</p>
---	--	--

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
จุดเก็บตัวอย่าง : บ่อน้ำใต้ดินโรงเรียนบ้านแก่งขี้ขวดวิทยา (ต่อ)
วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 ธันวาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 19 ธันวาคม 2565
วันที่วิเคราะห์ : 19-27 ธันวาคม 2565 วันที่จัดทำ : 28 ธันวาคม 2565
Sampling No. : H 3474W/65 เลขที่ : ฮ.อ. 2979/2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายกิตติพงษ์ เกษเกษ
หน่วยงานตรวจสอบ : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
: 6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

รายการตรวจ	หน่วย	ค่าที่ ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน		ผลการประเมิน		วิธีวิเคราะห์
			(1)	(2)	(1)	(2)	
คุณสมบัติที่เป็นพิษ							
สารหนู (As)	mg/l	<0.01	ต้องไม่มี	≤ 0.05	ผ่าน	ผ่าน	SM 3120 B.
โครเมียมเฮกซะวาเลนต์ (Cr ⁶⁺)	mg/l	<0.05	-	-	-	-	SM 3500-Cr B.
ตะกั่ว (Pb)	mg/l	N.D.	ต้องไม่มี	≤ 0.05	ผ่าน	ผ่าน	TE-HE-2.1 based on SM 3113 B.
นิกเกิล (Ni)	mg/l	N.D.	-	-	-	-	TE-HE-2.3 based on SM 3113 B.
ปรอท (Hg)	mg/l	<0.0005	ต้องไม่มี	≤ 0.001	ผ่าน	ผ่าน	SM 3112 B.
แคดเมียม (Cd)	mg/l	<0.003	ต้องไม่มี	≤ 0.01	ผ่าน	ผ่าน	SM 3120 B.
ซีลีเนียม (Se)	mg/l	<0.01	ต้องไม่มี	≤ 0.01	ผ่าน	ผ่าน	SM 3114 C.
Sample Condition		เหลืออ่อน มีตะกอน					

(1) = เกณฑ์กำหนดที่เหมาะสม

(2) = เกณฑ์อนุโลมสูงสุด

N.D. = มีปริมาณน้อยมากจนไม่สามารถตรวจวัดปริมาณได้ (ตะกั่ว (Pb) <0.004 mg/l, นิกเกิล (Ni) <0.05 mg/l)

หมายเหตุ

- มาตรฐาน: ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และมาตรการในทางวิชาการสำหรับการป้องกันด้านสาธารณสุข และการป้องกันในเรื่องสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ พ.ศ. 2551 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษาเล่ม 125 ตอนพิเศษ 85 ง. ลงวันที่ 21 พฤษภาคม 2551
- ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- อธิบายคำย่อ mg/l : milligrams per liter (มิลลิกรัมต่อลิตร)

ผู้ตรวจวัด / บริษัท : นายกิตติพงษ์ เกษเกษ / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้บันทึก : นายภานุพันธุ์เดช จรัสผลเจริญ
ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ
บริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

Analyzed by;

(นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

Approved by;

(นายประสารณ์ ฉะยบาล)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
จุดเก็บตัวอย่าง : บ่อน้ำใต้ดินบ้านมะเกลือ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 ธันวาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 19 ธันวาคม 2565
วันที่วิเคราะห์ : 19-27 ธันวาคม 2565 วันที่จัดทำ : 28 ธันวาคม 2565
Sampling No. : H 3474W/65 เลขที่ : ฮ.อ. 2979/2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายกิตติพงษ์ เกษเกษ
หน่วยงานตรวจสอบ : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
: 6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

รายการตรวจ	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน		ผลการประเมิน		วิธีวิเคราะห์
			(1)	(2)	(1)	(2)	
คุณลักษณะทางกายภาพ							
ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	7.1	7.0-8.5	6.5-9.2	ผ่าน	ผ่าน	SM 4500-H ⁺ B.
ค่าความขุ่น (Turbidity)	NTU	0.14	≤ 5	≤ 20	ผ่าน	ผ่าน	SM 2130 B.
คุณลักษณะทางเคมี							
เหล็ก (Fe)	mg/l	0.15	≤ 0.5	≤ 1	ผ่าน	ผ่าน	SM 3120 B.
แมงกานีส (Mn)	mg/l	0.05	≤ 0.3	≤ 0.5	ผ่าน	ผ่าน	SM 3120 B.
ซัลเฟต (SO ₄ ²⁻)	mg/l	36.8	≤ 200	≤ 250	ผ่าน	ผ่าน	SM 4500-SO ₄ ²⁻ E.
ไนเตรตไนโตรเจน (NO ₃ ⁻ -N)	mg/l	14.4	≤ 45	≤ 45	ผ่าน	ผ่าน	SM 4500-NO ₃ ⁻ E.
ความกระด้างทั้งหมด (as CaCO ₃)	mg/l	216	≤ 300	≤ 500	ผ่าน	ผ่าน	SM 2340 C.
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	mg/l	N.D.(0.3*)	-	-	-	-	TE-HE-1.1 based on 2540 D.
ปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายได้ (TDS)	mg/l	258	≤ 600	≤ 1,200	ผ่าน	ผ่าน	SM 2540 C.
Sample Condition		ใส มีตะกอน					

(1) = เกณฑ์กำหนดที่เหมาะสม (2) = เกณฑ์อนุโลมสูงสุด (*) = เป็นตัวเลขของค่าที่ตรวจวัดได้จริง
N.D. = มีปริมาณน้อยมากจนไม่สามารถตรวจวัดปริมาณได้ (สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS) <2 mg/l)

หมายเหตุ

- มาตรฐาน: ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และมาตรการในทางวิชาการสำหรับการป้องกันด้าน สาธารณสุข และการป้องกันในเรื่องสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ พ.ศ. 2551 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษาเล่ม 125 ตอนพิเศษ 85 ง. ลงวันที่ 21 พฤษภาคม 2551
- ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- อธิบายคำย่อ NTU : Nephelometric Turbidity Unit mg/L : milligrams per liter (มิลลิกรัมต่อลิตร)

ผู้ตรวจวัด / บริษัท : นายกิตติพงษ์ เกษเกษ / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้บันทึก : นายภานุพันธ์เดช จรัสผลเจริญ
ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ
บริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

Analyzed by;

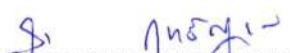


(นางสาวนันทิรา ปาละวงศ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

Approved by;



(นายประสาธน์ เลียบแหลม)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
จุดเก็บตัวอย่าง : บ่อน้ำใต้ดินบ้านมะเกลือ (ต่อ)
วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 ธันวาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 19 ธันวาคม 2565
วันที่วิเคราะห์ : 19-27 ธันวาคม 2565 วันที่จัดทำ : 28 ธันวาคม 2565
Sampling No. : H 3474W/65 เลขที่ : ฮ.อ. 2979/2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายกิตติพงษ์ เกษเกษ
หน่วยงานตรวจสอบ : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
: 6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

รายการตรวจ	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน		ผลการประเมิน		วิธีวิเคราะห์
			(1)	(2)	(1)	(2)	
คุณสมบัติที่เป็นพิษ							
สารหนู (As)	mg/l	<0.01	ต้องไม่มี	≤ 0.05	ผ่าน	ผ่าน	SM 3120 B.
โครเมียมเฮกซะวาเลนต์ (Cr ⁶⁺)	mg/l	<0.05	-	-	-	-	SM 3500-Cr B.
ตะกั่ว (Pb)	mg/l	N.D.	ต้องไม่มี	≤ 0.05	ผ่าน	ผ่าน	TE-HE-2.1 based on SM 3113 B.
นิกเกิล (Ni)	mg/l	N.D.	-	-	-	-	TE-HE-2.3 based on SM 3113 B.
ปรอท (Hg)	mg/l	<0.0005	ต้องไม่มี	≤ 0.001	ผ่าน	ผ่าน	SM 3112 B.
แคดเมียม (Cd)	mg/l	<0.003	ต้องไม่มี	≤ 0.01	ผ่าน	ผ่าน	SM 3120 B.
ซีลีเนียม (Se)	mg/l	<0.01	ต้องไม่มี	≤ 0.01	ผ่าน	ผ่าน	SM 3114 C.
Sample Condition		ใส มีตะกอน					

(1) = เกณฑ์กำหนดที่เหมาะสม

(2) = เกณฑ์อนุโลมสูงสุด

N.D. = มีปริมาณน้อยมากจนไม่สามารถตรวจวัดปริมาณได้ (ตะกั่ว (Pb) <0.004 mg/l, นิกเกิล (Ni) <0.05 mg/l)

หมายเหตุ

- มาตรฐาน: ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และมาตรการในทางวิชาการสำหรับการป้องกันด้านสาธารณสุข และการป้องกันในเรื่องสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ พ.ศ. 2551 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษาเล่ม 125 ตอนพิเศษ 85 ง. ลงวันที่ 21 พฤษภาคม 2551
- ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- อธิบายคำย่อ mg/l : milligrams per liter (มิลลิกรัมต่อลิตร)

ผู้ตรวจวัด / บริษัท : นายกิตติพงษ์ เกษเกษ / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้บันทึก : นายภาณุพันธุ์เดช จรัสผลเจริญ
ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ
บริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

Analyzed by;

(นางสาวมณฑิรา ปาละวงศ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

Approved by;

(นายประสาธน์ เจริญแหลม)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
จุดเก็บตัวอย่าง : บ่อ Monitoring Well ลานกองขาน้อย
วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 ธันวาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 19 ธันวาคม 2565
วันที่วิเคราะห์ : 19-27 ธันวาคม 2565 วันที่จัดทำ : 28 ธันวาคม 2565
Sampling No. : H 3474W/65 เลขที่ : ฮ.อ. 2979/2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายกิตติพงษ์ เกษเกษ
หน่วยงานตรวจสอบ : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
: 6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

รายการตรวจ	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน		ผลการประเมิน		วิธีวิเคราะห์
			(1)	(2)	(1)	(2)	
คุณลักษณะทางกายภาพ							
ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	7.3	7.0-8.5	6.5-9.2	ผ่าน	ผ่าน	SM 4500-H ⁺ B.
ค่าความขุ่น (Turbidity)	NTU	4	≤ 5	≤ 20	ผ่าน	ผ่าน	SM 2130 B.
คุณลักษณะทางเคมี							
เหล็ก (Fe)	mg/l	0.4	≤ 0.5	≤ 1	ผ่าน	ผ่าน	SM 3120 B.
แมงกานีส (Mn)	mg/l	0.28	≤ 0.3	≤ 0.5	ผ่าน	ผ่าน	SM 3120 B.
ซัลเฟต (SO ₄ ²⁻)	mg/l	36.4	≤ 200	≤ 250	ผ่าน	ผ่าน	SM 4500-SO ₄ ²⁻ E.
ไนเตรตไนโตรเจน (NO ₃ ⁻ -N)	mg/l	1.2	≤ 45	≤ 45	ผ่าน	ผ่าน	SM 4500-NO ₃ ⁻ E.
ความกระด้างทั้งหมด (as CaCO ₃)	mg/l	274	≤ 300	≤ 500	ผ่าน	ผ่าน	SM 2340 C.
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	mg/l	21	-	-	-	-	TE-HE-1.1 based on 2540 D.
ปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายได้ (TDS)	mg/l	212	≤ 600	≤ 1,200	ผ่าน	ผ่าน	SM 2540 C.
Sample Condition		เหลือ มีตะกอน					



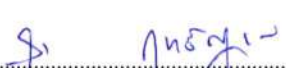
(1) = เกณฑ์กำหนดที่เหมาะสม

(2) = เกณฑ์อนุโลมสูงสุด

หมายเหตุ

- มาตรฐาน: ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และมาตรการในทางวิชาการสำหรับการป้องกันด้าน สาธารณสุข และการป้องกันในเรื่องสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ พ.ศ. 2551 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษาเล่ม 125 ตอนพิเศษ 85 ง. ลงวันที่ 21 พฤษภาคม 2551
- ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- ห้ามคัดถ้ายางานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- อธิบายคำย่อ NTU : Nephelometric Turbidity Unit mg/L : milligrams per liter (มิลลิกรัมต่อลิตร)

ผู้ตรวจวัด / บริษัท : นายกิตติพงษ์ เกษเกษ / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้บันทึก : นายภานุพันธุ์เดช จรัสผลเจริญ
ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ
บริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

Analyzed by;		Approved by;
		
(นางสาวมนิรา ปาลสงวงศ์)	(นายประสารณ์ เจียบแหลม)	(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
จุดเก็บตัวอย่าง : บ่อ Monitoring Well ลานกองขาน้อย (ต่อ)
วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 ธันวาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 19 ธันวาคม 2565
วันที่วิเคราะห์ : 19-27 ธันวาคม 2565 วันที่จัดทำ : 28 ธันวาคม 2565
Sampling No. : H 3474W/65 เลขที่ : ฮ.อ. 2979/2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายกิตติพงษ์ เกษเกษ
หน่วยงานตรวจสอบ : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
: 6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

รายการตรวจ	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน		ผลการประเมิน		วิธีวิเคราะห์
			(1)	(2)	(1)	(2)	
คุณลักษณะที่เป็นพิษ							
สารหนู (As)	mg/l	<0.01	ต้องไม่มี	≤ 0.05	ผ่าน	ผ่าน	SM 3120 B.
โครเมียมเฮกซะวาเลนต์ (Cr ⁶⁺)	mg/l	<0.05	-	-	-	-	SM 3500-Cr B.
ตะกั่ว (Pb)	mg/l	N.D.	ต้องไม่มี	≤ 0.05	ผ่าน	ผ่าน	TE-HE-2.1 based on SM 3113 B.
นิกเกิล (Ni)	mg/l	N.D.	-	-	-	-	TE-HE-2.3 based on SM 3113 B.
ปรอท (Hg)	mg/l	<0.0005	ต้องไม่มี	≤ 0.001	ผ่าน	ผ่าน	SM 3112 B.
แคดเมียม (Cd)	mg/l	<0.003	ต้องไม่มี	≤ 0.01	ผ่าน	ผ่าน	SM 3120 B.
ซีลีเนียม (Se)	mg/l	<0.01	ต้องไม่มี	≤ 0.01	ผ่าน	ผ่าน	SM 3114 C.
Sample Condition		เหลือ มีตะกอน					

(1) = เกณฑ์กำหนดที่เหมาะสม

(2) = เกณฑ์อนุโลมสูงสุด

N.D. = มีปริมาณน้อยมากจนไม่สามารถตรวจวัดปริมาณได้ (ตะกั่ว (Pb) <0.004 mg/l, นิกเกิล (Ni) <0.05 mg/l)

หมายเหตุ

- มาตรฐาน: ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และมาตรการในทางวิชาการสำหรับการป้องกันด้านสาธารณสุข และการป้องกันในเรื่องสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ พ.ศ. 2551 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษาเล่ม 125 ตอนพิเศษ 85 ง. ลงวันที่ 21 พฤษภาคม 2551
- ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- อธิบายคำย่อ mg/l : milligrams per liter (มิลลิกรัมต่อลิตร)

ผู้ตรวจวัด / บริษัท : นายกิตติพงษ์ เกษเกษ / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้บันทึก : นายอนุพันธุ์เดช จรัสผลเจริญ
ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ
บริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

Analyzed by;

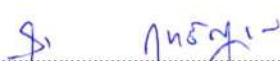


(นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

Approved by;



(นายประสาธน์ เฉียบแหลม)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
จุดเก็บตัวอย่าง : บ่อ Monitoring Well บริเวณระบบบำบัดน้ำเสีย
วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 ธันวาคม 2565
วันที่วิเคราะห์ : 19-27 ธันวาคม 2565
Sampling No. : H 3474W/65
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายกิตติพงษ์ เกษเกษ
หน่วยงานตรวจสอบ : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
: 6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

วันที่รับตัวอย่าง : 19 ธันวาคม 2565
วันที่จัดทำ : 28 ธันวาคม 2565
เลขที่ : ส.อ. 2979/2565

รายการตรวจ	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน		ผลการประเมิน		วิธีวิเคราะห์
			(1)	(2)	(1)	(2)	
คุณลักษณะทางกายภาพ							
ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	7.1	7.0-8.5	6.5-9.2	ผ่าน	ผ่าน	SM 4500-H ⁺ B.
ค่าความขุ่น (Turbidity)	NTU	4	≤ 5	≤ 20	ผ่าน	ผ่าน	SM 2130 B.
คุณลักษณะทางเคมี							
เหล็ก (Fe)	mg/l	0.42	≤ 0.5	≤ 1	ผ่าน	ผ่าน	SM 3120 B.
แมงกานีส (Mn)	mg/l	0.28	≤ 0.3	≤ 0.5	ผ่าน	ผ่าน	SM 3120 B.
ซัลเฟต (SO ₄ ²⁻)	mg/l	25.8	≤ 200	≤ 250	ผ่าน	ผ่าน	SM 4500-SO ₄ ²⁻ E.
ไนเตรตไนโตรเจน (NO ₃ ⁻ -N)	mg/l	7.3	≤ 45	≤ 45	ผ่าน	ผ่าน	SM 4500-NO ₃ ⁻ E.
ความกระด้างทั้งหมด (as CaCO ₃)	mg/l	118	≤ 300	≤ 500	ผ่าน	ผ่าน	SM 2340 C.
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	mg/l	37	-	-	-	-	TE-HE-1.1 based on 2540 D.
ปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายได้ (TDS)	mg/l	221	≤ 600	≤ 1,200	ผ่าน	ผ่าน	SM 2540 C.
Sample Condition		เหลือ มีตะกอน					




(1) = เกณฑ์กำหนดที่เหมาะสม

(2) = เกณฑ์อนุโลมสูงสุด

หมายเหตุ

- มาตรฐาน: ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และมาตรการในทางวิชาการสำหรับการป้องกันด้าน สาธารณสุข และการป้องกันในเรื่องสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ พ.ศ. 2551 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษาเล่ม 125 ตอนพิเศษ 85 ง. ลงวันที่ 21 พฤษภาคม 2551
- ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- ห้ามคัดถ้ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- อธิบายคำย่อ NTU : Nephelometric Turbidity Unit mg/L : milligrams per liter (มิลลิกรัมต่อลิตร)

ผู้ตรวจวัด / บริษัท : นายกิตติพงษ์ เกษเกษ / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้บันทึก : นายภาณุพันธุ์เดช จรัสผลเจริญ
ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ
บริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

<p>Analyzed by;</p>  <p>(นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์) ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์</p>	<p>Approved by;</p>  <p>(นายประสารณ์ เลียบแหลม) ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์</p>	 <p>(นายรุ่ง ฤทธิญาณ) ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์</p>
---	---	---

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
จุดเก็บตัวอย่าง : บ่อ Monitoring Well บริเวณระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)
วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 ธันวาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 19 ธันวาคม 2565
วันที่วิเคราะห์ : 19-27 ธันวาคม 2565 วันที่จัดทำ : 28 ธันวาคม 2565
Sampling No. : H 3474W/65 เลขที่ : ฮ.อ. 2979/2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายกิตติพงษ์ เกษเกษ
หน่วยงานตรวจสอบ : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
: 6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

รายการตรวจ	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน		ผลการประเมิน		วิธีวิเคราะห์
			(1)	(2)	(1)	(2)	
คุณสมบัติที่เป็นพิษ							
สารหนู (As)	mg/l	<0.01	ต้องไม่มี	≤ 0.05	ผ่าน	ผ่าน	SM 3120 B.
โครเมียมเฮกซะวาเลนต์ (Cr ⁶⁺)	mg/l	<0.05	-	-	-	-	SM 3500-Cr B.
ตะกั่ว (Pb)	mg/l	N.D.	ต้องไม่มี	≤ 0.05	ผ่าน	ผ่าน	TE-HE-2.1 based on SM 3113 B.
นิกเกิล (Ni)	mg/l	N.D.	-	-	-	-	TE-HE-2.3 based on SM 3113 B.
ปรอท (Hg)	mg/l	<0.005	ต้องไม่มี	≤ 0.001	ผ่าน	ผ่าน	SM 3112 B.
แคดเมียม (Cd)	mg/l	<0.003	ต้องไม่มี	≤ 0.01	ผ่าน	ผ่าน	SM 3120 B.
ซีลีเนียม (Se)	mg/l	<0.01	ต้องไม่มี	≤ 0.01	ผ่าน	ผ่าน	SM 3114 C.
Sample Condition		น้ำตาล มีตะกอน					

(1) = เกณฑ์กำหนดที่เหมาะสม

(2) = เกณฑ์อนุโลมสูงสุด

N.D. = มีปริมาณน้อยมากจนไม่สามารถตรวจวัดปริมาณได้ (ตะกั่ว (Pb) <0.004 mg/l, นิกเกิล (Ni) <0.05 mg/l)

หมายเหตุ

- มาตรฐาน: ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และมาตรการในทางวิชาการสำหรับการป้องกันด้านสาธารณสุข และการป้องกันในเรื่องสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ พ.ศ. 2551 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษาเล่ม 125 ตอนพิเศษ 85 ง. ลงวันที่ 21 พฤษภาคม 2551
- ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- อธิบายคำย่อ mg/l : milligrams per liter (มิลลิกรัมต่อลิตร)

ผู้ตรวจวัด / บริษัท : นายกิตติพงษ์ เกษเกษ / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้บันทึก : นายภานุพันธุ์เดช จรัสผลเจริญ
ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ
บริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

Analyzed by;

(นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

Approved by;

(นายประสาธน์ ฉ้ายแพหม)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพดิน



บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด Health & Envitech Co.,Ltd.

77/11 หมู่ที่ 2 ถนนงามวงศ์วานซอย 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

77/11 Moo 2 Ngamwongwan Rd. Soi 5, Tumbon Bangkhen, Muang, Nontaburi 11000

Tel. (02) 9526305-9 Fax : (02) 9526310, 5898355 www.healthenvi.com Email : service@healthenvi.com

รายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพดิน

สถานที่ตรวจสอบ	: บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่	: ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่ดำเนินการตรวจสอบ	: 12 กุมภาพันธ์ 2565
ดำเนินการตรวจสอบ	: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

มาตรฐานวิธีการเก็บตัวอย่าง และวิธีวิเคราะห์

รายการตรวจ	วิธีการเก็บตัวอย่างและวิธีวิเคราะห์
ความเป็นกรดและด่าง (pH)	Grab Sampling, Electrometric Method (SM 4500-H ⁺ B.)
อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Calculation (SM 3120 B., & Calculation)
ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	Grab Sampling, Laboratory Method / Conductivity Meter (SM 2510 B.)
สารหนู (Arsenic)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM 3114 C.)
แคดเมียม (Cadmium)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM 3120 B.)
โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	Grab Sampling, Alkaline Digestion, Colorimetric method (SM 3500-Cr B.)
ตะกั่ว (Lead)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM 3113 B.)
แมงกานีส (Manganese)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM 3120 B.)
ปรอท (Mercury)	Grab Sampling, Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM 3112 B.)
นิกเกิล (Nickel)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM 3113 B.)
ซีลีเนียม (Selenium)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM 3114 C.)

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพดิน

สถานที่ตรวจสอบ	: บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด		
ที่อยู่	: ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 12 กุมภาพันธ์ 2565	วันที่รับตัวอย่าง	: 14 กุมภาพันธ์ 2565
วันที่วิเคราะห์	: 14-23 กุมภาพันธ์ 2565	วันที่จัดทำ	: 28 กุมภาพันธ์ 2565
Sampling No.	: H 214S/65		
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายธนภุต เทือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-จ-7720		
หน่วยงานตรวจสอบ	: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด เลขทะเบียน ว-152		
	: 77/11 หมู่ที่ 2 ถนนงามวงศ์วาน ซอย 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000		

จุดเก็บตัวอย่าง	รายการตรวจ	หน่วย	ปริมาณที่วิเคราะห์ได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการประเมิน	วิธีวิเคราะห์
จุดที่ 1 กลุ่มชุดดินที่ 5	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	7.7	-	-	SM 4500-H ⁺ B.
	อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	1.25	-	-	SM 3120 B., & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	50	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	2.6	≤ 25	ผ่าน	SM 3114 C.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	0.12	≤ 762	ผ่าน	SM 3120 B.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	0.07	≤ 212	ผ่าน	SM 3500-Cr B.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	9.2	≤ 800	ผ่าน	SM 3113 B.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	671.0	≤ 19,640	ผ่าน	SM 3120 B.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	SM 3112 B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	8.9	≤ 5,205	ผ่าน	SM 3113 B.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	1.1	≤ 4,380	ผ่าน	SM 3114 C.
Sample Condition			สีน้ำตาล			

หมายเหตุ 1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศ ณ วันที่ 6 มกราคม 2564 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน ตามข้อ 3.2 คุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการค้าขาย เกษตรกรรม และกิจการอื่น ๆ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 138 ตอนพิเศษ 54 ง. ลงวันที่ 11 มีนาคม 2564

2. ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

4. อธิบายคำย่อ mg/kg : milligrams per kilograms (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) µs/cm : micro siemens per centimeter

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท	: นายธนภุต เทือกเพี้ย / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้บันทึก	: นายชัยรัตน์ ศรีบุญจันทร์
ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม	: นายรุ่ง ฤทธิญาณ
บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม	: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-7352

Analyzed by;		Approved by;	
			
(นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์)	(นายประสารณ์ เฉียบแหลม)	(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)	
เลขทะเบียน ว-152-ค-7352	เลขทะเบียน ว-152-ค-3213	เลขทะเบียน ว-152-ค-3214	
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด

ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000

วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 กุมภาพันธ์ 2565

วันที่วิเคราะห์ : 14-23 กุมภาพันธ์ 2565

วันที่รับตัวอย่าง : 14 กุมภาพันธ์ 2565

วันที่จัดทำ : 28 กุมภาพันธ์ 2565

Sampling No. : H 214S/65

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายธนกฤต เทือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-จ-7720

หน่วยงานตรวจสอบ : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด เลขทะเบียน ว-152

: 77/11 หมู่ที่ 2 ถนนงามวงศ์วาน ซอย 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

จุดเก็บตัวอย่าง	รายการตรวจ	หน่วย	ปริมาณ ที่วิเคราะห์ได้	ค่า มาตรฐาน	ผลการ ประเมิน	วิธีวิเคราะห์
จุดที่ 2 กลุ่มชุดดินที่ 17	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	8.3	-	-	SM 4500-H ⁺ B.
	อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.61	-	-	SM 3120 B., & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	97	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	1.1	≤ 25	ผ่าน	SM 3114 C.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	0.13	≤ 762	ผ่าน	SM 3120 B.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	0.15	≤ 212	ผ่าน	SM 3500-Cr B.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	7.1	≤ 800	ผ่าน	SM 3113 B.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	401.0	≤ 19,640	ผ่าน	SM 3120 B.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	SM 3112 B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	3.6	≤ 5,205	ผ่าน	SM 3113 B.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	0.49	≤ 4,380	ผ่าน	SM 3114 C.
	Sample Condition		สีน้ำตาล			

หมายเหตุ 1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศ ณ วันที่ 6 มกราคม 2564 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน ตามข้อ 3.2 คุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการค้าขาย เกษตรกรรม และกิจการอื่น ๆ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 138 ตอนพิเศษ 54 ง. ลงวันที่ 11 มีนาคม 2564

2. ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

4. อธิบายคำย่อ mg/kg : milligrams per kilograms (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) µs/cm : micro siemens per centimeter

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายธนกฤต เทือกเพี้ย / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้บันทึก : นายชัยรัตน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวนันทิรา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-7352

Analyzed by;

(นางสาวนันทิรา ปาละวงศ์)
เลขทะเบียน ว-152-ค-7352
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

(นายประสารณ์ เจียบแหลม)
เลขทะเบียน ว-152-ค-3213
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

Approved by;

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
เลขทะเบียน ว-152-ค-3214
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด

ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000

วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 กุมภาพันธ์ 2565

วันที่วิเคราะห์ : 14 กุมภาพันธ์ 2565

วันที่รับตัวอย่าง : 14 กุมภาพันธ์ 2565

วันที่จัดทำ : 28 กุมภาพันธ์ 2565

Sampling No. : H 214S/65

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายธนภุต เทือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-จ-7720

หน่วยงานตรวจสอบ : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด เลขทะเบียน ว-152

: 77/11 หมู่ที่ 2 ถนนงามวงศ์วาน ซอย 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

จุดเก็บตัวอย่าง	รายการตรวจ	หน่วย	ปริมาณ ที่วิเคราะห์ได้	ค่า มาตรฐาน	ผลการ ประเมิน	วิธีวิเคราะห์
จุดที่ 3 กลุ่มชุดดินที่ 19	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	7.0	-	-	SM 4500-H ⁺ B.
	อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	4.95	-	-	SM 3120 B., & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	18	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	1.1	≤ 25	ผ่าน	SM 3114 C.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	0.06	≤ 762	ผ่าน	SM 3120 B.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	0.25	≤ 212	ผ่าน	SM 3500-Cr B.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	6.2	≤ 800	ผ่าน	SM 3113 B.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	78.6	≤ 19,640	ผ่าน	SM 3120 B.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	SM 3112 B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	0.77	≤ 5,205	ผ่าน	SM 3113 B.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	0.92	≤ 4,380	ผ่าน	SM 3114 C.
	Sample Condition		สีน้ำตาล			

หมายเหตุ 1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศ ณ วันที่ 6 มกราคม 2564 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน ตามข้อ 3.2 คุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการค้าขาย เกษตรกรรม และกิจการอื่น ๆ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 138 ตอนพิเศษ 54 ง. ลงวันที่ 11 มีนาคม 2564

2. ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

4. อธิบายคำย่อ mg/kg : milligrams per kilograms (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) µs/cm : micro siemens per centimeter

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายธนภุต เทือกเพี้ย / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้บันทึก : นายชัยรัตน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวนทิตรา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-7352

Analyzed by;

(นางสาวนทิตรา ปาละวงศ์)
เลขทะเบียน ว-152-ค-7352
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

(นายประสารณ์ เดียบแหลม)
เลขทะเบียน ว-152-ค-3213
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

Approved by;

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
เลขทะเบียน ว-152-ค-3214
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ
ที่อยู่
วันที่เก็บตัวอย่าง
วันที่วิเคราะห์
Sampling No.
ผู้เก็บตัวอย่าง
หน่วยงานตรวจสอบ

: บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
: ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
: 12 กุมภาพันธ์ 2565
: 14-23 กุมภาพันธ์ 2565
: H 214S/65
: นายธนภุต เทือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-จ-7720
: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด เลขทะเบียน ว-152
: 77/11 หมู่ที่ 2 ถนนงามวงศ์วาน ซอย 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

วันที่รับตัวอย่าง : 14 กุมภาพันธ์ 2565
วันที่จัดทำ : 28 กุมภาพันธ์ 2565

จุดเก็บตัวอย่าง	รายการตรวจ	หน่วย	ปริมาณ ที่วิเคราะห์ได้	ค่า มาตรฐาน	ผลการ ประเมิน	วิธีวิเคราะห์
จุดที่ 4 กลุ่มชุดดินที่ 24	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	6.0	-	-	SM 4500-H ⁺ B.
	อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	1.76	-	-	SM 3120 B., & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	129	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	3.7	≤ 25	ผ่าน	SM 3114 C.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	0.06	≤ 762	ผ่าน	SM 3120 B.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	2.2	≤ 212	ผ่าน	SM 3500-Cr B.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	7.3	≤ 800	ผ่าน	SM 3113 B.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	378.2	≤ 19,640	ผ่าน	SM 3120 B.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	SM 3112 B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	3.1	≤ 5,205	ผ่าน	SM 3113 B.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	0.75	≤ 4,380	ผ่าน	SM 3114 C.
	Sample Condition		สีน้ำตาล			

หมายเหตุ 1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศ ณ วันที่ 6 มกราคม 2564 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน ตามข้อ 3.2 คุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการค้าขาย เกษตรกรรม และกิจการอื่น ๆ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 138 ตอนพิเศษ 54 ง. ลงวันที่ 11 มีนาคม 2564

2. ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

4. อธิบายคำย่อ mg/kg : milligrams per kilograms (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) µs/cm : micro siemens per centimeter

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายธนภุต เทือกเพี้ย / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้บันทึก : นายชัยรัตน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-7352

Analyzed by;



(นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-7352

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

Approved by;



(นายประสารณ์ เจียบแหลม)

เลขทะเบียน ว-152-ค-3213

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)

เลขทะเบียน ว-152-ค-3214

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด

ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000

วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 กุมภาพันธ์ 2565

วันที่วิเคราะห์ : 14-23 กุมภาพันธ์ 2565

วันที่รับตัวอย่าง : 14 กุมภาพันธ์ 2565

วันที่จัดทำ : 28 กุมภาพันธ์ 2565

Sampling No. : H 214S/65

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายธนกฤต เทือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-จ-7720

หน่วยงานตรวจสอบ : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด เลขทะเบียน ว-152

: 77/11 หมู่ที่ 2 ถนนงามวงศ์วาน ซอย 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

จุดเก็บตัวอย่าง	รายการตรวจ	หน่วย	ปริมาณที่วิเคราะห์ได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการประเมิน	วิธีวิเคราะห์
จุดที่ 5 กลุ่มชุดดินที่ 29	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	7.6	-	-	SM 4500-H ⁺ B.
	อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	1.15	-	-	SM 3120 B., & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	160	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	2.2	≤ 25	ผ่าน	SM 3114 C.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	0.10	≤ 762	ผ่าน	SM 3120 B.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนท์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	2.8	≤ 212	ผ่าน	SM 3500-Cr B.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	7.8	≤ 800	ผ่าน	SM 3113 B.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	367.9	≤ 19,640	ผ่าน	SM 3120 B.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	SM 3112 B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	4.1	≤ 5,205	ผ่าน	SM 3113 B.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	0.30	≤ 4,380	ผ่าน	SM 3114 C.
	Sample Condition		สีน้ำตาล			

หมายเหตุ 1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศ ณ วันที่ 6 มกราคม 2564 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน ตามข้อ 3.2 คุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการค้าขาย เกษตรกรรม และกิจการอื่น ๆ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 138 ตอนพิเศษ 54 ง. ลงวันที่ 11 มีนาคม 2564

2. ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

4. อธิบายคำย่อ mg/kg : milligrams per kilograms (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) µs/cm : micro siemens per centimeter

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายธนกฤต เทือกเพี้ย / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้บันทึก : นายชัยรัตน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวมนทิรา ปาลวงค์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-7352

Analyzed by:

(นางสาวมนทิรา ปาลวงค์)
เลขทะเบียน ว-152-ค-7352
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

(นายประสานน์ เนียบแหลม)
เลขทะเบียน ว-152-ค-3213
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

Approved by:

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
เลขทะเบียน ว-152-ค-3214
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ

ที่อยู่

วันที่เก็บตัวอย่าง

วันที่วิเคราะห์

Sampling No.

ผู้เก็บตัวอย่าง

หน่วยงานตรวจสอบ

: บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด

: ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000

: 12 กุมภาพันธ์ 2565

: 14-23 กุมภาพันธ์ 2565

: H 214S/65

: นายธนภุต เทือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-จ-7720

: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด เลขทะเบียน ว-152

วันที่รับตัวอย่าง

วันที่จัดทำ

: 14 กุมภาพันธ์ 2565

: 28 กุมภาพันธ์ 2565

: 77/11 หมู่ที่ 2 ถนนงามวงศ์วาน ซอย 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

จุดเก็บตัวอย่าง	รายการตรวจ	หน่วย	ปริมาณ ที่วิเคราะห์ได้	ค่า มาตรฐาน	ผลการ ประเมิน	วิธีวิเคราะห์
จุดที่ 6 กลุ่มชุดดินที่ 31	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	6.6	-	-	SM 4500-H ⁺ B.
	อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	1.41	-	-	SM 3120 B., & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	38	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	11.3	≤ 25	ผ่าน	SM 3114 C.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	0.14	≤ 762	ผ่าน	SM 3120 B.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	6.9	≤ 212	ผ่าน	SM 3500-Cr B.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	15.4	≤ 800	ผ่าน	SM 3113 B.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	101.6	≤ 19,640	ผ่าน	SM 3120 B.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	SM 3112 B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	6.9	≤ 5,205	ผ่าน	SM 3113 B.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	0.67	≤ 4,380	ผ่าน	SM 3114 C.
Sample Condition			สีน้ำตาล			

หมายเหตุ 1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศ ณ วันที่ 6 มกราคม 2564 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน ตามข้อ 3.2 คุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการค้าขาย เกษตรกรรม และกิจการอื่น ๆ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 138 ตอนพิเศษ 54 ง. ลงวันที่ 11 มีนาคม 2564

2. ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

4. อธิบายคำย่อ mg/kg : milligrams per kilograms (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) µs/cm : micro siemens per centimeter

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท

ผู้บันทึก

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม

ผู้วิเคราะห์

: นายธนภุต เทือกเพี้ย / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด


: นายชัยรัตน์ ศรีบุญจันทร์

: นายรุ่ง ฤทธิญาณ

: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

: นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-7352

Analyzed by;



(นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-7352

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

Approved by;



(นายประสารณ์ เดียบแหลม)

เลขทะเบียน ว-152-ค-3213

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)

เลขทะเบียน ว-152-ค-3214

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด

ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000

วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 กุมภาพันธ์ 2565

วันที่วิเคราะห์ : 14-23 กุมภาพันธ์ 2565

วันที่รับตัวอย่าง : 14 กุมภาพันธ์ 2565

วันที่จัดทำ : 28 กุมภาพันธ์ 2565

Sampling No. : H 214S/65

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายธนภุต เทือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-จ-7720

หน่วยงานตรวจสอบ : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด เลขทะเบียน ว-152 : 77/11 หมู่ที่ 2 ถนนงามวงศ์วาน ซอย 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

จุดเก็บตัวอย่าง	รายการตรวจ	หน่วย	ปริมาณที่วิเคราะห์ได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการประเมิน	วิธีวิเคราะห์
จุดที่ 7 กลุ่มชุดดินที่ 35	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	6.9	-	-	SM 4500-H ⁺ B.
	อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	1.18	-	-	SM 3120 B., & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	42	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	12.9	≤ 25	ผ่าน	SM 3114 C.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	0.15	≤ 762	ผ่าน	SM 3120 B.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	0.86	≤ 212	ผ่าน	SM 3500-Cr B.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	24.8	≤ 800	ผ่าน	SM 3113 B.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	124.3	≤ 19,640	ผ่าน	SM 3120 B.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	SM 3112 B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	6.2	≤ 5,205	ผ่าน	SM 3113 B.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	0.11	≤ 4,380	ผ่าน	SM 3114 C.
	Sample Condition		สีน้ำตาล			

หมายเหตุ 1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศ ณ วันที่ 6 มกราคม 2564 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน ตามข้อ 3.2 คุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการค้าขาย เกษตรกรรม และกิจการอื่น ๆ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 138 ตอนพิเศษ 54 ง. ลงวันที่ 11 มีนาคม 2564

2. ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

4. อธิบายคำย่อ mg/kg : milligrams per kilograms (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) µs/cm : micro siemens per centimeter

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายธนภุต เทือกเพี้ย / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้บันทึก : นายชัยรัตน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-7352

Analyzed by;

(นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-7352

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

Approved by;

(นายประสารณ์ เฉียบแหลม)

เลขทะเบียน ว-152-ค-3213

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)

เลขทะเบียน ว-152-ค-3214

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด

ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000

วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 กุมภาพันธ์ 2565

วันที่วิเคราะห์ : 14 กุมภาพันธ์ 2565

วันที่รับตัวอย่าง : 14 กุมภาพันธ์ 2565

วันที่จัดทำ : 28 กุมภาพันธ์ 2565

Sampling No. : H 214S/65

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายธนกฤต เทือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-จ-7720

หน่วยงานตรวจสอบ : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด เลขทะเบียน ว-152

: 77/11 หมู่ที่ 2 ถนนงามวงศ์วาน ซอย 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

จุดเก็บตัวอย่าง	รายการตรวจ	หน่วย	ปริมาณ ที่วิเคราะห์ได้	ค่า มาตรฐาน	ผลการ ประเมิน	วิธีวิเคราะห์
จุดที่ 8 กลุ่มชุดดินที่ 36	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	6.1	-	-	SM 4500-H ⁺ B.
	อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	1.75	-	-	SM 3120 B., & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	60	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	2.9	≤ 25	ผ่าน	SM 3114 C.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	0.09	≤ 762	ผ่าน	SM 3120 B.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	2.2	≤ 212	ผ่าน	SM 3500-Cr B.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	7.5	≤ 800	ผ่าน	SM 3113 B.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	105.6	≤ 19,640	ผ่าน	SM 3120 B.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	SM 3112 B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	5.8	≤ 5,205	ผ่าน	SM 3113 B.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	0.80	≤ 4,380	ผ่าน	SM 3114 C.
Sample Condition			สีน้ำตาล			

หมายเหตุ 1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศ ณ วันที่ 6 มกราคม 2564 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน ตามข้อ 3.2 คุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการค้าขาย เกษตรกรรม และกิจการอื่น ๆ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 138 ตอนพิเศษ 54 ง. ลงวันที่ 11 มีนาคม 2564

2. ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

4. อธิบายคำย่อ mg/kg : milligrams per kilograms (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) µs/cm : micro siemens per centimeter

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายธนกฤต เทือกเพี้ย / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้บันทึก : นายชัยรัตน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-7352

Analyzed by;



(นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-7352

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

Approved by;



(นายประสารณ์ เจียบแหลม)

เลขทะเบียน ว-152-ค-3213

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)

เลขทะเบียน ว-152-ค-3214

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด

ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000

วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 กุมภาพันธ์ 2565

วันที่วิเคราะห์ : 14-23 กุมภาพันธ์ 2565

วันที่รับตัวอย่าง : 14 กุมภาพันธ์ 2565

วันที่จัดทำ : 28 กุมภาพันธ์ 2565

Sampling No. : H 214S/65

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายธนกฤต เทือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-จ-7720

หน่วยงานตรวจสอบ : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด เลขทะเบียน ว-152

: 77/11 หมู่ที่ 2 ถนนงามวงศ์วาน ซอย 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

จุดเก็บตัวอย่าง	รายการตรวจ	หน่วย	ปริมาณ ที่วิเคราะห์ได้	ค่า มาตรฐาน	ผลการ ประเมิน	วิธีวิเคราะห์
จุดที่ 9 กลุ่มชุดดินที่ 40	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	6.5	-	-	SM 4500-H ⁺ B.
	อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	1.20	-	-	SM 3120 B., & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	45	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	7.9	≤ 25	ผ่าน	SM 3114 C.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	0.34	≤ 762	ผ่าน	SM 3120 B.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	3.3	≤ 212	ผ่าน	SM 3500-Cr B.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	16.6	≤ 800	ผ่าน	SM 3113 B.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	85.0	≤ 19,640	ผ่าน	SM 3120 B.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	SM 3112 B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	4.7	≤ 5,205	ผ่าน	SM 3113 B.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	<0.01	≤ 4,380	ผ่าน	SM 3114 C.
Sample Condition			สีน้ำตาล			

หมายเหตุ 1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศ ณ วันที่ 6 มกราคม 2564 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน ตามข้อ 3.2 คุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการค้าขาย เกษตรกรรม และกิจการอื่น ๆ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 138 ตอนพิเศษ 54 ง. ลงวันที่ 11 มีนาคม 2564

2. ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

4. อธิบายคำย่อ mg/kg : milligrams per kilograms (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) µs/cm : micro siemens per centimeter

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายธนกฤต เทือกเพี้ย / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้บันทึก : นายชัยรัตน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-7352

Analyzed by;



(นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-7352

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

Approved by;



(นายประสารณ์ เจียบแหลม)

เลขทะเบียน ว-152-ค-3213

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)

เลขทะเบียน ว-152-ค-3214

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด

ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000

วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 กุมภาพันธ์ 2565

วันที่วิเคราะห์ : 14 กุมภาพันธ์ 2565

วันที่รับตัวอย่าง : 14 กุมภาพันธ์ 2565

วันที่จัดทำ : 28 กุมภาพันธ์ 2565

Sampling No. : H 214S/65

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายธนกฤต เทือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-จ-7720

หน่วยงานตรวจสอบ : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด เลขทะเบียน ว-152

: 77/11 หมู่ที่ 2 ถนนงามวงศ์วาน ซอย 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

จุดเก็บตัวอย่าง	รายการตรวจ	หน่วย	ปริมาณ ที่วิเคราะห์ได้	ค่า มาตรฐาน	ผลการ ประเมิน	วิธีวิเคราะห์
จุดที่ 10 กลุ่มชุดดินที่ 49	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	6.9	-	-	SM 4500-H ⁺ B.
	อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	2.14	-	-	SM 3120 B., & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	34	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	0.90	≤ 25	ผ่าน	SM 3114 C.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	0.03	≤ 762	ผ่าน	SM 3120 B.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	<0.05	≤ 212	ผ่าน	SM 3500-Cr B.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	2.6	≤ 800	ผ่าน	SM 3113 B.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	63.0	≤ 19,640	ผ่าน	SM 3120 B.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	SM 3112 B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	1.0	≤ 5,205	ผ่าน	SM 3113 B.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	0.09	≤ 4,380	ผ่าน	SM 3114 C.
	Sample Condition		สีน้ำตาล			

หมายเหตุ 1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศ ณ วันที่ 6 มกราคม 2564 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน ตามข้อ 3.2 คุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการค้าขาย เกษตรกรรม และกิจการอื่น ๆ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 138 ตอนพิเศษ 54 ง. ลงวันที่ 11 มีนาคม 2564

2. ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

4. อธิบายคำย่อ mg/kg : milligrams per kilograms (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) µs/cm : micro siemens per centimeter



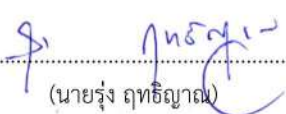
ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายธนกฤต เทือกเพี้ย / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้บันทึก : นายชัยรัตน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวนทิตรา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-7352

Analyzed by;		Approved by;
		
(นางสาวนทิตรา ปาละวงศ์)	(นายประสารณ์ เฉียบแหลม)	(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
เลขทะเบียน ว-152-ค-7352	เลขทะเบียน ว-152-ค-3213	เลขทะเบียน ว-152-ค-3214
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด

ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000

วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 กุมภาพันธ์ 2565

วันที่วิเคราะห์ : 14 กุมภาพันธ์ 2565

วันที่รับตัวอย่าง : 14 กุมภาพันธ์ 2565

วันที่จัดทำ : 28 กุมภาพันธ์ 2565

Sampling No. : H 214S/65

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายธนกฤต เทือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-จ-7720

หน่วยงานตรวจสอบ : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด เลขทะเบียน ว-152

: 77/11 หมู่ที่ 2 ถนนงามวงศ์วาน ซอย 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

จุดเก็บตัวอย่าง	รายการตรวจ	หน่วย	ปริมาณ ที่วิเคราะห์ได้	ค่า มาตรฐาน	ผลการ ประเมิน	วิธีวิเคราะห์
จุดที่ 11 กลุ่มชุดดินที่ 56	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	5.9	-	-	SM 4500-H ⁺ B.
	อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	2.24	-	-	SM 3120 B., & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	42	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	3.6	≤ 25	ผ่าน	SM 3114 C.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	0.09	≤ 762	ผ่าน	SM 3120 B.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	0.77	≤ 212	ผ่าน	SM 3500-Cr B.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	5.5	≤ 800	ผ่าน	SM 3113 B.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	56.8	≤ 19,640	ผ่าน	SM 3120 B.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	SM 3112 B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	1.3	≤ 5,205	ผ่าน	SM 3113 B.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	<0.01	≤ 4,380	ผ่าน	SM 3114 C.
	Sample Condition		สีน้ำตาล			

หมายเหตุ 1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศ ณ วันที่ 6 มกราคม 2564 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน ตามข้อ 3.2 คุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการค้าขาย เกษตรกรรม และกิจการอื่น ๆ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 138 ตอนพิเศษ 54 ง. ลงวันที่ 11 มีนาคม 2564

2. ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

4. อธิบายคำย่อ mg/kg : milligrams per kilograms (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) µs/cm : micro siemens per centimeter

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายธนกฤต เทือกเพี้ย / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้บันทึก : นายชัยรัตน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวนันทิรา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-7352

Analyzed by;		Approved by;
		
(นางสาวนันทิรา ปาละวงศ์)	(นายประสารณ์ เฉียบแหลม)	(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
เลขทะเบียน ว-152-ค-7352	เลขทะเบียน ว-152-ค-3213	เลขทะเบียน ว-152-ค-3214
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

Health & Envitech Co.,Ltd.

6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
6 Ngamwongwan Soi 5, Tumbon Bangkhen, Muangnontaburi, Nontaburi 11000
Tel. (02) 9526305-9 Fax : (02) 9526310, 5898355 www.healthenvi.com Email : service@healthenvi.com

รายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพดิน

สถานที่ตรวจสอบ	: บริษัท รวมผลไปโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่	: ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่ดำเนินการตรวจสอบ	: 25 มีนาคม 2565
ดำเนินการตรวจสอบ	: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

มาตรฐานวิธีการเก็บตัวอย่าง และวิธีวิเคราะห์

รายการตรวจ	วิธีการเก็บตัวอย่างและวิธีวิเคราะห์
ความเป็นกรดและด่าง (pH)	Grab Sampling, Electrometric Method (SM 4500-H ⁺ B.)
อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Calculation (SM 3120 B., & Calculation)
ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	Grab Sampling, Laboratory Method / Conductivity Meter (SM 2510 B.)
สารหนู (Arsenic)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM 3114 C.)
แคดเมียม (Cadmium)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM 3120 B.)
โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	Grab Sampling, Alkaline Digestion, Colorimetric method (SM 3500-Cr B.)
ตะกั่ว (Lead)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM 3113 B.)
แมงกานีส (Manganese)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM 3120 B.)
ปรอท (Mercury)	Grab Sampling, Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (SM 3112 B.)
นิกเกิล (Nickel)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM 3113 B.)
ซีลีเนียม (Selenium)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM 3114 C.)

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพดิน

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด

ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000

วันที่เก็บตัวอย่าง : 25 มีนาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 26 มีนาคม 2565

วันที่วิเคราะห์ : 26 มีนาคม – 4 เมษายน 2565 วันที่จัดทำ : 12 เมษายน 2565

Sampling No. : H 448S/65

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายธนกฤต เทือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-จ-7720

หน่วยงานตรวจสอบ : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด เลขทะเบียน ว-152

: 6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

จุดเก็บตัวอย่าง	รายการตรวจ	หน่วย	ปริมาณ ที่วิเคราะห์ได้	ค่า มาตรฐาน	ผลการ ประเมิน	วิธีวิเคราะห์
จุดที่ 1 กลุ่มชุดดินที่ 5	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	5.5	-	-	SM 4500-H ⁺ B.
	อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.13	-	-	SM 3120 B., & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	122	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	2.2	≤ 25	ผ่าน	SM 3114 C.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	0.03	≤ 762	ผ่าน	SM 3120 B.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	3.6	≤ 212	ผ่าน	SM 3500-Cr B.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	7.0	≤ 800	ผ่าน	SM 3113 B.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	140.2	≤ 19,640	ผ่าน	SM 3120 B.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	SM 3112 B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	7.3	≤ 5,205	ผ่าน	SM 3113 B.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	<0.01	≤ 4,380	ผ่าน	SM 3114 C.
	Sample Condition		สีน้ำตาล			

หมายเหตุ 1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศ ณ วันที่ 6 มกราคม 2564 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน ตามข้อ 3.2 คุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการค้าขาย เกษตรกรรม และกิจการอื่น ๆ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 138 ตอนพิเศษ 54 ง. ลงวันที่ 11 มีนาคม 2564

2. ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

4. อธิบายคำย่อ mg/kg : milligrams per kilograms (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) µs/cm : micro siemens per centimeter

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายธนกฤต เทือกเพี้ย / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้บันทึก : นายชัยรัตน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวนทิตรา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-7352

Analyzed by;




(นางสาวนทิตรา ปาละวงศ์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-7352

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

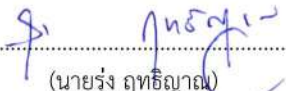
Approved by;



(นายประสารณ์ เญียบแหลม)

เลขทะเบียน ว-152-ค-3213

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)

เลขทะเบียน ว-152-ค-3214

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ	: บริษัท รวมผลไปโอเพาเวอร์ จำกัด		
ที่อยู่	: ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 25 มีนาคม 2565	วันที่รับตัวอย่าง	: 26 มีนาคม 2565
วันที่วิเคราะห์	: 26 มีนาคม – 4 เมษายน 2565	วันที่จัดทำ	: 12 เมษายน 2565
Sampling No.	: H 448S/65		
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายธนกฤต เทือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-จ-7720		
หน่วยงานตรวจสอบ	: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด เลขทะเบียน ว-152		
	: 6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000		

จุดเก็บตัวอย่าง	รายการตรวจ	หน่วย	ปริมาณ ที่วิเคราะห์ได้	ค่า มาตรฐาน	ผลการ ประเมิน	วิธีวิเคราะห์
จุดที่ 2 กลุ่มชุดดินที่ 17	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	5.4	-	-	SM 4500-H ⁺ B.
	อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.24	-	-	SM 3120 B., & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	93	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	1.2	≤ 25	ผ่าน	SM 3114 C.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	<0.015	≤ 762	ผ่าน	SM 3120 B.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	1.6	≤ 212	ผ่าน	SM 3500-Cr B.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	3.8	≤ 800	ผ่าน	SM 3113 B.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	157.0	≤ 19,640	ผ่าน	SM 3120 B.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	SM 3112 B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	1.8	≤ 5,205	ผ่าน	SM 3113 B.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	0.11	≤ 4,380	ผ่าน	SM 3114 C.
	Sample Condition		สีน้ำตาล			

หมายเหตุ 1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศ ณ วันที่ 6 มกราคม 2564 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน ตามข้อ 3.2 คุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการค้าขาย เกษตรกรรม และกิจการอื่น ๆ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 138 ตอนพิเศษ 54 ง. ลงวันที่ 11 มีนาคม 2564

2. ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

4. อธิบายค่าย่อ mg/kg : milligrams per kilograms (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) µs/cm : micro siemens per centimeter

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายธนกฤต เทือกเพี้ย / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้บันทึก : นายชัยรัตน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-7352

Analyzed by;		Approved by;
		
(นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์)	(นายประสารณ์ เจียบแหลม)	(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
เลขทะเบียน ว-152-ค-7352	เลขทะเบียน ว-152-ค-3213	เลขทะเบียน ว-152-ค-3214
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด

ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000

วันที่เก็บตัวอย่าง : 25 มีนาคม 2565

วันที่วิเคราะห์ : 26 มีนาคม – 4 เมษายน 2565

วันที่รับตัวอย่าง : 26 มีนาคม 2565

วันที่จัดทำ : 12 เมษายน 2565

Sampling No. : H 448S/65

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายธนกฤต เทือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-จ-7720

หน่วยงานตรวจสอบ : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด เลขทะเบียน ว-152

: 6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

จุดเก็บตัวอย่าง	รายการตรวจ	หน่วย	ปริมาณ ที่วิเคราะห์ได้	ค่า มาตรฐาน	ผลการ ประเมิน	วิธีวิเคราะห์
จุดที่ 3 กลุ่มชุดดินที่ 19	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	5.5	-	-	SM 4500-H ⁺ B.
	อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.23	-	-	SM 3120 B., & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	33	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	1.3	≤ 25	ผ่าน	SM 3114 C.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	<0.015	≤ 762	ผ่าน	SM 3120 B.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	0.95	≤ 212	ผ่าน	SM 3500-Cr B.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	2.8	≤ 800	ผ่าน	SM 3113 B.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	43.3	≤ 19,640	ผ่าน	SM 3120 B.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	SM 3112 B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	0.54	≤ 5,205	ผ่าน	SM 3113 B.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	0.11	≤ 4,380	ผ่าน	SM 3114 C.
	Sample Condition		สีน้ำตาล			

หมายเหตุ 1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศ ณ วันที่ 6 มกราคม 2564 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน ตามข้อ 3.2 คุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการค้าขาย เกษตรกรรม และกิจการอื่น ๆ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 138 ตอนพิเศษ 54 ง. ลงวันที่ 11 มีนาคม 2564

2. ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

4. อธิบายคำย่อ mg/kg : milligrams per kilograms (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) µs/cm : micro siemens per centimeter

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายธนกฤต เทือกเพี้ย / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้บันทึก : นายชัยรัตน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวนทิตรา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-7352

Analyzed by:

.....
(นางสาวนทิตรา ปาละวงศ์)
เลขทะเบียน ว-152-ค-7352
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

.....
(นายประสารณ์ เียบแหลม)
เลขทะเบียน ว-152-ค-3213
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

Approved by:

.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
เลขทะเบียน ว-152-ค-3214
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ

ที่อยู่

วันที่เก็บตัวอย่าง

วันที่วิเคราะห์

Sampling No.

ผู้เก็บตัวอย่าง

หน่วยงานตรวจสอบ

: บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด

: ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000

: 25 มีนาคม 2565

: 26 มีนาคม – 4 เมษายน 2565

: H 448S/65

: นายธนกฤต เทือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-จ-7720

: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด เลขทะเบียน ว-152

: 6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

วันที่รับตัวอย่าง

วันที่จัดทำ

: 26 มีนาคม 2565

: 12 เมษายน 2565

จุดเก็บตัวอย่าง	รายการตรวจ	หน่วย	ปริมาณ ที่วิเคราะห์ได้	ค่า มาตรฐาน	ผลการ ประเมิน	วิธีวิเคราะห์
จุดที่ 4 กลุ่มชุดดินที่ 24	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	7.5	-	-	SM 4500-H ⁺ B.
	อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.13	-	-	SM 3120 B., & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	108	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	3.5	≤ 25	ผ่าน	SM 3114 C.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	0.04	≤ 762	ผ่าน	SM 3120 B.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	3.5	≤ 212	ผ่าน	SM 3500-Cr B.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	7.5	≤ 800	ผ่าน	SM 3113 B.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	380.5	≤ 19,640	ผ่าน	SM 3120 B.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	SM 3112 B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	3.3	≤ 5,205	ผ่าน	SM 3113 B.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	0.33	≤ 4,380	ผ่าน	SM 3114 C.
	Sample Condition		สีน้ำตาล			

หมายเหตุ 1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศ ณ วันที่ 6 มกราคม 2564 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน ตามข้อ 3.2 คุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการค้าขาย เกษตรกรรม และกิจการอื่น ๆ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 138 ตอนพิเศษ 54 ง. ลงวันที่ 11 มีนาคม 2564

2. ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

4. อธิบายคำย่อ mg/kg : milligrams per kilograms (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) µs/cm : micro siemens per centimeter

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท

ผู้บันทึก

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม

ผู้วิเคราะห์

: นายธนกฤต เทือกเพี้ย / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

: นายชัยรัตน์ ศรีบุญจันทร์

: นายรุ่ง ฤทธิญาณ

: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

: นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-7352

Analyzed by;




(นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-7352

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

Approved by;



(นายประสารณ์ เจียบแหลม)

เลขทะเบียน ว-152-ค-3213

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)

เลขทะเบียน ว-152-ค-3214

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ
ที่อยู่
วันที่เก็บตัวอย่าง
วันที่วิเคราะห์
Sampling No.
ผู้เก็บตัวอย่าง
หน่วยงานตรวจสอบ

: บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
: ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
: 25 มีนาคม 2565
: 26 มีนาคม – 4 เมษายน 2565
: H 448S/65
: นายธนภุต เทือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-จ-7720
: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด เลขทะเบียน ว-152
: 6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

จุดเก็บตัวอย่าง	รายการตรวจ	หน่วย	ปริมาณ ที่วิเคราะห์ได้	ค่า มาตรฐาน	ผลการ ประเมิน	วิธีวิเคราะห์
จุดที่ 5 กลุ่มชุดดินที่ 29	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	6.3	-	-	SM 4500-H ⁺ B.
	อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.33	-	-	SM 3120 B., & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	101	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	3.3	≤ 25	ผ่าน	SM 3114 C.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	0.04	≤ 762	ผ่าน	SM 3120 B.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนท์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	2.2	≤ 212	ผ่าน	SM 3500-Cr B.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	7.2	≤ 800	ผ่าน	SM 3113 B.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	366.1	≤ 19,640	ผ่าน	SM 3120 B.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	SM 3112 B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	3.0	≤ 5,205	ผ่าน	SM 3113 B.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	0.27	≤ 4,380	ผ่าน	SM 3114 C.
	Sample Condition		สีน้ำตาล			

หมายเหตุ 1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศ ณ วันที่ 6 มกราคม 2564 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน ตามข้อ 3.2 คุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการค้าขาย เกษตรกรรม และกิจการอื่น ๆ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 138 ตอนพิเศษ 54 ง. ลงวันที่ 11 มีนาคม 2564

2. ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

4. อธิบายคำย่อ mg/kg : milligrams per kilograms (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) µs/cm : micro siemens per centimeter

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท
ผู้บันทึก
ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม
บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม
ผู้วิเคราะห์

: นายธนภุต เทือกเพี้ย / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
: นายชัยรัตน์ ศรีบุญจันทร์
: นายรุ่ง ฤทธิญาณ
: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
: นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-7352

Analyzed by;

.....
(นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์)
เลขทะเบียน ว-152-ค-7352
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

.....
(นายประสานน์ เนียบแหลม)
เลขทะเบียน ว-152-ค-3213
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

Approved by;

.....
(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
เลขทะเบียน ว-152-ค-3214
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด

ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000

วันที่เก็บตัวอย่าง : 25 มีนาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 26 มีนาคม 2565

วันที่วิเคราะห์ : 26 มีนาคม – 4 เมษายน 2565 วันที่จัดทำ : 12 เมษายน 2565

Sampling No. : H 448S/65

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายธนกฤต เทือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-จ-7720

หน่วยงานตรวจสอบ : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด เลขทะเบียน ว-152

: 6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

จุดเก็บตัวอย่าง	รายการตรวจ	หน่วย	ปริมาณ ที่วิเคราะห์ได้	ค่า มาตรฐาน	ผลการ ประเมิน	วิธีวิเคราะห์
จุดที่ 6 กลุ่มชุดดินที่ 31	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	6.9	-	-	SM 4500-H ⁺ B.
	อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.18	-	-	SM 3120 B., & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	117	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	7.4	≤ 25	ผ่าน	SM 3114 C.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	0.07	≤ 762	ผ่าน	SM 3120 B.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนท์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	4.7	≤ 212	ผ่าน	SM 3500-Cr B.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	16.9	≤ 800	ผ่าน	SM 3113 B.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	110.8	≤ 19,640	ผ่าน	SM 3120 B.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	SM 3112 B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	6.7	≤ 5,205	ผ่าน	SM 3113 B.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	0.18	≤ 4,380	ผ่าน	SM 3114 C.
	Sample Condition		สีน้ำตาล			

หมายเหตุ 1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศ ณ วันที่ 6 มกราคม 2564 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน ตามข้อ 3.2 คุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการค้าขาย เกษตรกรรม และกิจการอื่น ๆ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 138 ตอนพิเศษ 54 ง. ลงวันที่ 11 มีนาคม 2564

2. ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

4. อธิบายคำย่อ mg/kg : milligrams per kilograms (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) µs/cm : micro siemens per centimeter


ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายธนกฤต เทือกเพี้ย / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด


ผู้บันทึก : นายชัยรัตน์ ศรีบุญจันทร์

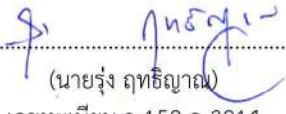
ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-7352

Analyzed by;

(นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์)
เลขทะเบียน ว-152-ค-7352
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์


(นายประสารณ์ เจียบแหลม)
เลขทะเบียน ว-152-ค-3213
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

Approved by;

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
เลขทะเบียน ว-152-ค-3214
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด

ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000

วันที่เก็บตัวอย่าง : 25 มีนาคม 2565

วันที่วิเคราะห์ : 26 มีนาคม – 4 เมษายน 2565

วันที่รับตัวอย่าง : 26 มีนาคม 2565

วันที่จัดทำ : 12 เมษายน 2565

Sampling No. : H 448S/65

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายธนกฤต เทือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-จ-7720

หน่วยงานตรวจสอบ : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด เลขทะเบียน ว-152

: 6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

จุดเก็บตัวอย่าง	รายการตรวจ	หน่วย	ปริมาณ ที่วิเคราะห์ได้	ค่า มาตรฐาน	ผลการ ประเมิน	วิธีวิเคราะห์
จุดที่ 7 กลุ่มชุดดินที่ 35	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	6.8	-	-	SM 4500-H ⁺ B.
	อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.09	-	-	SM 3120 B., & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	93	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	12.9	≤ 25	ผ่าน	SM 3114 C.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	0.13	≤ 762	ผ่าน	SM 3120 B.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	2.8	≤ 212	ผ่าน	SM 3500-Cr B.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	30.9	≤ 800	ผ่าน	SM 3113 B.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	149.9	≤ 19,640	ผ่าน	SM 3120 B.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	SM 3112 B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	6.4	≤ 5,205	ผ่าน	SM 3113 B.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	0.22	≤ 4,380	ผ่าน	SM 3114 C.
	Sample Condition		สีน้ำตาล			

หมายเหตุ 1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศ ณ วันที่ 6 มกราคม 2564 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน ตามข้อ 3.2 คุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการค้าขาย เกษตรกรรม และกิจการอื่น ๆ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 138 ตอนพิเศษ 54 ง. ลงวันที่ 11 มีนาคม 2564

2. ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

4. อธิบายคำย่อ mg/kg : milligrams per kilograms (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) µs/cm : micro siemens per centimeter

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายธนกฤต เทือกเพี้ย / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้บันทึก : นายชัยรัตน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-7352

Analyzed by;

(นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์)
เลขทะเบียน ว-152-ค-7352
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

(นายประสารณ์ เนียบแหลม)
เลขทะเบียน ว-152-ค-3213
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

Approved by;

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
เลขทะเบียน ว-152-ค-3214
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไปโอเพาเวอร์ จำกัด

ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000

วันที่เก็บตัวอย่าง : 25 มีนาคม 2565

วันที่รับตัวอย่าง : 26 มีนาคม 2565

วันที่วิเคราะห์ : 26 มีนาคม – 4 เมษายน 2565

วันที่จัดทำ : 12 เมษายน 2565

Sampling No. : H 448S/65

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายธนกฤต เทือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-จ-7720

หน่วยงานตรวจสอบ : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด เลขทะเบียน ว-152

: 6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

จุดเก็บตัวอย่าง	รายการตรวจ	หน่วย	ปริมาณ ที่วิเคราะห์ได้	ค่า มาตรฐาน	ผลการ ประเมิน	วิธีวิเคราะห์
จุดที่ 8 กลุ่มชุดดินที่ 36	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	5.8	-	-	SM 4500-H ⁺ B.
	อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.23	-	-	SM 3120 B., & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	53	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	2.3	≤ 25	ผ่าน	SM 3114 C.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	<0.015	≤ 762	ผ่าน	SM 3120 B.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	2.4	≤ 212	ผ่าน	SM 3500-Cr B.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	5.8	≤ 800	ผ่าน	SM 3113 B.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	48.3	≤ 19,640	ผ่าน	SM 3120 B.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	SM 3112 B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	4.9	≤ 5,205	ผ่าน	SM 3113 B.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	0.86	≤ 4,380	ผ่าน	SM 3114 C.
	Sample Condition		สีน้ำตาล			

หมายเหตุ 1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศ ณ วันที่ 6 มกราคม 2564 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน ตามข้อ 3.2 คุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการค้าขาย เกษตรกรรม และกิจการอื่น ๆ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 138 ตอนพิเศษ 54 ง. ลงวันที่ 11 มีนาคม 2564

2. ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

4. อธิบายคำย่อ mg/kg : milligrams per kilograms (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) µs/cm : micro siemens per centimeter


ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายธนกฤต เทือกเพี้ย / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด


ผู้บันทึก : นายชัยรัตน์ ศรีบุญจันทร์

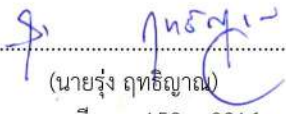
ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-7352

Analyzed by;

(นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์)
เลขทะเบียน ว-152-ค-7352
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์


(นายประสารณ์ เจียบแหลม)
เลขทะเบียน ว-152-ค-3213
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

Approved by;

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
เลขทะเบียน ว-152-ค-3214
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด

ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000

วันที่เก็บตัวอย่าง : 25 มีนาคม 2565

วันที่วิเคราะห์ : 26 มีนาคม 2565

วันที่รับตัวอย่าง : 26 มีนาคม 2565

วันที่จัดทำ : 12 เมษายน 2565

Sampling No. : H 448S/65

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายธนกฤต เทือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-จ-7720

หน่วยงานตรวจสอบ : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด เลขทะเบียน ว-152

: 6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

จุดเก็บตัวอย่าง	รายการตรวจ	หน่วย	ปริมาณ ที่วิเคราะห์ได้	ค่า มาตรฐาน	ผลการ ประเมิน	วิธีวิเคราะห์
จุดที่ 9 กลุ่มชุดดินที่ 40	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	7.2	-	-	SM 4500-H ⁺ B.
	อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.10	-	-	SM 3120 B., & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	99	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	4.1	≤ 25	ผ่าน	SM 3114 C.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	0.05	≤ 762	ผ่าน	SM 3120 B.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	3.9	≤ 212	ผ่าน	SM 3500-Cr B.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	8.8	≤ 800	ผ่าน	SM 3113 B.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	107.6	≤ 19,640	ผ่าน	SM 3120 B.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	SM 3112 B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	5.9	≤ 5,205	ผ่าน	SM 3113 B.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	0.07	≤ 4,380	ผ่าน	SM 3114 C.
	Sample Condition		สีน้ำตาล			

หมายเหตุ 1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศ ณ วันที่ 6 มกราคม 2564 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน ตามข้อ 3.2 คุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการค้าขาย เกษตรกรรม และกิจการอื่น ๆ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 138 ตอนพิเศษ 54 ง. ลงวันที่ 11 มีนาคม 2564

2. ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

4. อธิบายคำย่อ mg/kg : milligrams per kilograms (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) µs/cm : micro siemens per centimeter


ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายธนกฤต เทือกเพี้ย / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้บันทึก : นายชัยรัตน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-7352

Analyzed by;

(นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์)
เลขทะเบียน ว-152-ค-7352
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์


(นายประสารณ์ เดียบแหลม)
เลขทะเบียน ว-152-ค-3213
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

Approved by;

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
เลขทะเบียน ว-152-ค-3214
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด

ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000

วันที่เก็บตัวอย่าง : 25 มีนาคม 2565 วันที่รับตัวอย่าง : 26 มีนาคม 2565

วันที่วิเคราะห์ : 26 มีนาคม – 4 เมษายน 2565 วันที่จัดทำ : 12 เมษายน 2565

Sampling No. : H 448S/65

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายธนกฤต เทือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-จ-7720

หน่วยงานตรวจสอบ : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด เลขทะเบียน ว-152

: 6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

จุดเก็บตัวอย่าง	รายการตรวจ	หน่วย	ปริมาณ ที่วิเคราะห์ได้	ค่า มาตรฐาน	ผลการ ประเมิน	วิธีวิเคราะห์
จุดที่ 10 กลุ่มชุดดินที่ 49	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	7.3	-	-	SM 4500-H ⁺ B.
	อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.94	-	-	SM 3120 B., & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	50	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	1.0	≤ 25	ผ่าน	SM 3114 C.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	0.01	≤ 762	ผ่าน	SM 3120 B.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	1.2	≤ 212	ผ่าน	SM 3500-Cr B.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	2.7	≤ 800	ผ่าน	SM 3113 B.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	75.8	≤ 19,640	ผ่าน	SM 3120 B.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	SM 3112 B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	0.97	≤ 5,205	ผ่าน	SM 3113 B.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	0.38	≤ 4,380	ผ่าน	SM 3114 C.
	Sample Condition		สีน้ำตาล			

หมายเหตุ 1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศ ณ วันที่ 6 มกราคม 2564 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน ตามข้อ 3.2 คุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการค้าขาย เกษตรกรรม และกิจการอื่น ๆ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 138 ตอนพิเศษ 54 ง. ลงวันที่ 11 มีนาคม 2564

2. ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

4. อธิบายค่าย่อ mg/kg : milligrams per kilograms (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) µs/cm : micro siemens per centimeter

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายธนกฤต เทือกเพี้ย / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้บันทึก : นายชัยรัตน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-7352

Analyzed by;

(นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์)
เลขทะเบียน ว-152-ค-7352
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์


(นายประสารณ์ เนียบแหลม)
เลขทะเบียน ว-152-ค-3213
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

Approved by;

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
เลขทะเบียน ว-152-ค-3214
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด

ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000

วันที่เก็บตัวอย่าง : 25 มีนาคม 2565

วันที่รับตัวอย่าง : 26 มีนาคม 2565

วันที่วิเคราะห์ : 26 มีนาคม – 4 เมษายน 2565

วันที่จัดทำ : 12 เมษายน 2565

Sampling No. : H 448S/65

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายธนภุต เทือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-จ-7720

หน่วยงานตรวจสอบ : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด เลขทะเบียน ว-152

: 6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

จุดเก็บตัวอย่าง	รายการตรวจ	หน่วย	ปริมาณ ที่วิเคราะห์ได้	ค่า มาตรฐาน	ผลการ ประเมิน	วิธีวิเคราะห์
จุดที่ 11 กลุ่มชุดดินที่ 56	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	7.0	-	-	SM 4500-H ⁺ B.
	อัตราการใช้ของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.10	-	-	SM 3120 B., & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	155	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	3.8	≤ 25	ผ่าน	SM 3114 C.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	0.04	≤ 762	ผ่าน	SM 3120 B.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	3.8	≤ 212	ผ่าน	SM 3500-Cr B.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	4.8	≤ 800	ผ่าน	SM 3113 B.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	109.5	≤ 19,640	ผ่าน	SM 3120 B.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	SM 3112 B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	1.6	≤ 5,205	ผ่าน	SM 3113 B.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	<0.01	≤ 4,380	ผ่าน	SM 3114 C.
	Sample Condition		สีน้ำตาล			

หมายเหตุ 1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศ ณ วันที่ 6 มกราคม 2564 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน ตามข้อ 3.2 คุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการค้าขาย เกษตรกรรม และกิจการอื่น ๆ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 138 ตอนพิเศษ 54 ง. ลงวันที่ 11 มีนาคม 2564

2. ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

4. อธิบายคำย่อ mg/kg : milligrams per kilograms (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) µs/cm : micro siemens per centimeter

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายธนภุต เทือกเพี้ย / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้บันทึก : นายชัยรัตน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวนทิตรา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-7352

Analyzed by;




(นางสาวนทิตรา ปาละวงศ์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-7352

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

Approved by;



(นายประสารณ์ เลียบแหลม)

เลขทะเบียน ว-152-ค-3213

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)

เลขทะเบียน ว-152-ค-3214

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผลการตรวจวัดด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย
และสภาพแวดล้อมในการทำงาน



บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

Health & Envitech Co.,Ltd.

6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
6 Ngamwongwan Soi 5, Tumbon Bangkhen, Muangnontaburi, Nontaburi 11000
Tel. (02) 9526305-9 Fax : (02) 9526310, 5898355 www.healthenvi.com Email : service@healthenvi.com

รายงานผลการตรวจวัดด้าน ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

สถานที่ตรวจสอบ	: บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่	: ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่ดำเนินการตรวจสอบ	: 4 เมษายน 2565
ดำเนินการตรวจสอบ	: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

มาตรฐานวิธีการ และเครื่องมือการตรวจวัด

1. การตรวจวัดระดับความดังของเสียง

รายการตรวจ	เครื่องมือตรวจวัด
ระดับเสียงเฉลี่ยตลอดเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง (TWA 8 hrs., Lmax)	Sound Pressure Level Meter

2. การตรวจวัดดัชนีความร้อน

รายการตรวจ	วิธีการตรวจวัด
ดัชนีความร้อน (Heat Stress)	Wet Bulb Globe Temperature

ผลการตรวจสอบวัดด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

1. การตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ยตลอดเวลาการทำงาน (TWA 8 hrs., Lmax)

สถานที่ตรวจสอบ: บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด

ที่อยู่: ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000

วันที่ตรวจวัด: 4 เมษายน 2565

เครื่องมือตรวจวัด (Measuring Equipment)

: Sound Level Meter, ACO Model: 6236, Serial No. (S/N): S/N 222081, S/N 222082, IEC 61672 Type 2

Calibration Date : January 17, 2022

อุปกรณ์ปรับเทียบความถูกต้อง (Calibration Equipment)

: Sound Calibrator, Quest Technologies, Model: QC-10, Serial No. : QE7060323, IEC 942 เทียบเท่า IEC 60942

Calibration Date : December 27, 2021

ลำดับ	บริเวณที่ทำการตรวจวัด / ชื่อ-นามสกุลลูกจ้าง	รายการตรวจ	ค่าที่ตรวจวัดได้ (dB(A))	ค่ามาตรฐาน (dB(A))	ผลการประเมิน
1.	บริเวณหม้อไอน้ำ (คุณนัฐพงษ์ อินทร์เปล่ง)	TWA	75.0	≤ 85	ผ่าน
		Lmax	88.9	≤ 115	ผ่าน
2.	บริเวณอาคารเครื่องกำเนิดไฟฟ้ากังหันไอน้ำ (คุณจิรานัน ขุนเวียน)	TWA	84.4	≤ 95	ผ่าน
		Lmax	101.9	≤ 115	ผ่าน

หมายเหตุ

ค่ามาตรฐาน: ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเสียงเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 135 ตอนที่ 19 ง ลงวันที่ 26 มกราคม 2561

โดยที่: ระยะเวลาการทำงานที่ได้รับเสียง 8 ชม. ต่อ 1 วัน กำหนดไว้ไม่เกิน 85 dB (A)

: ระยะเวลาการทำงานที่ได้รับเสียง 1 ชม. ต่อ 1 วัน กำหนดไว้ไม่เกิน 95 dB (A)

และกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 133 ตอนที่ 91 ก. ลงวันที่ 17 ตุลาคม 2559 (หมวด 3 เสียง)

โดยที่: ระดับเสียงสูงสุด (peak sound pressure level) ของเสียงกระทบหรือเสียงกระแทก (impact or impulse noise) เกิน 140 dB มิได้ หรือ ได้รับสัมผัสเสียงที่มีระดับเสียงดังต่อเนื่องแบบคงที่ (continuous steady noise) ไม่เกินกว่า 115 dB (A)

(กรณีที่สภาวะการทำงานในสถานประกอบกิจการมีระดับเสียงที่ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานแปดชั่วโมงตั้งแต่ 85 dB (A) ขึ้นไป ให้นายจ้างจัดให้มีมาตรการอนุรักษ์การได้ยินในสถานประกอบกิจการ)

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานตรวจวัด): นายธนกฤต เทือกเพี้ย และ นายชัยรัตน์ ศรีบุญจันทร์

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ

(นางสาวจินดากรณ์ กันทะ)
เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

การประเมินผล

ค่าระดับเสียงที่ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดเวลาการทำงาน ทำการตรวจวัดเมื่อวันที่ 4 เมษายน 2565

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ☒ อยู่ในเกณฑ์ จำนวน2.จุด..... ☐ สูงกว่าเกณฑ์ จำนวน

เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวัด

เครื่อง Sound Level Meter ได้มาตรฐานเครื่องตาม IEC 942 เทียบเท่า IEC 60942

อุปกรณ์ประกอบอื่น ๆ Microphone, Battery, Wind Screen, Tripod

เครื่องตรวจวัดได้รับการปรับเทียบโดย: ACO CO., LTD.

เมื่อ January 17, 2022

ทำการปรับเทียบความถูกต้องของเครื่องตรวจวัด...

☐ ทำก่อนและหลังการตรวจวัด ☒ ทำเฉพาะก่อนใช้งาน ☐ ทำเมื่อเสร็จงานแล้ว ☐ ไม่ได้ทำ

\

2. การตรวจวัดดัชนีความร้อน

สถานที่ตรวจสอบ: บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่: ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่ตรวจวัด: 4 เมษายน 2565
เครื่องมือตรวจวัด (Measuring Equipment)

: THERMAL ENVIRONMENT MONITOR, QUEST TECHNOLOGIES, Type: QUESTEMP⁰32, Serial No. (S/N): TPG040022, ISO 7243
Calibration Date: February 10, 2022

เวลาตรวจวัด	บริเวณที่ทำการตรวจวัด / ชื่อ-นามสกุลของลูกจ้าง	ลักษณะงาน	ค่าที่ตรวจวัดได้ (°C)					ค่ามาตรฐาน ค่าดัชนี WBGT
			NWB	DB	GT	WBGT in/out	WBGT เฉลี่ย	
09.20-11.20 น.	บริเวณหม้อไอน้ำ (คุณนัฐพงษ์ อินทร์เปล่ง)	ควบคุมเครื่องจักร	25.4	35.6	36.1	28.6	28.6	32 °C

NWB: (Natural Wet Bulb Thermometer) อุณหภูมิเทอร์โมมิเตอร์กระเปาะเปียกตามธรรมชาติ
DB: (Dry Bulb Thermometer) อุณหภูมิเทอร์โมมิเตอร์กระเปาะแห้งตามธรรมชาติ
GT: (Globe Thermometer) อุณหภูมิโกลบเทอร์โมมิเตอร์
WBGT: (Wet Bulb Globe Temperature) อุณหภูมิเวดบัลโกลบ

ค่ามาตรฐาน: กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 133 ตอนที่ 91 ก. ลงวันที่ 17 ตุลาคม 2559 (หมวด 1 ความร้อน)
งานปานกลาง เช่น งานยก ลาก ดัน หรือเคลื่อนย้ายสิ่งของด้วยแรงปานกลาง งานตอกตะปู งานตะไบ งานขับรถบรรทุก งานขับรถแทรกเตอร์ เป็นต้น หรืองานที่เทียบเคียงได้กับงานดังกล่าวค่าพลังงานเมตาโบลิซึมของพนักงานแผนกต่างๆ เท่ากับ 201 – 350 กิโลแคลอรี/ชั่วโมง หรือ 800 –1,400 บีทียู/ชม.
(การตรวจวัดระดับความร้อนต้องตรวจวัดบริเวณที่มีการปฏิบัติงานของลูกจ้างอยู่ในสภาพปกติ และต้องตรวจวัดในช่วงระยะเวลาที่ลูกจ้างอาจได้รับอันตรายจากความร้อนสูงสุด)

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายธนฤต เทือกเพี้ย และ นายชัยรัตน์ ศรีบุญจันทร์
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ



(นางสาวจินดากรณ ก้นทะ)
เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

การประเมินผล

ค่าระดับความร้อน WBGT ที่วัดได้เฉลี่ย ทำการตรวจวัดเมื่อวันที่ 4 เมษายน 2565

กฎกระทรวงแรงงาน ☒ อยู่ในเกณฑ์ จำนวน1.จุด..... ☐ สูงกว่าเกณฑ์ จำนวน

เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวัด

เครื่อง Thermal Environment Monitor

ได้มาตรฐานเครื่องตาม ISO 7243

อุปกรณ์ประกอบอื่น ๆ Battery, Tripod

เครื่องตรวจวัดได้รับการปรับเทียบโดย: Thai Metcorological Department

เมื่อ February 10, 2022



บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

Health & Envitech Co.,Ltd.

6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
6 Ngamwongwan Soi 5, Tumbon Bangkhen, Muangnontaburi, Nontaburi 11000
Tel. (02) 9526305-9 Fax : (02) 9526310, 5898355 www.healthenvi.com Email : service@healthenvi.com

รายงานผลการตรวจสอบคุณภาพอากาศภายในสถานประกอบการ

สถานที่ตรวจสอบ	: บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่	: ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่ดำเนินการตรวจสอบ	: 18 มิถุนายน 2565
ดำเนินการตรวจสอบ	: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

มาตรฐานวิธีการเก็บตัวอย่าง และวิธีวิเคราะห์

รายการตรวจ	วิธีการเก็บตัวอย่างอากาศและวิธีวิเคราะห์
ปริมาณฝุ่นรวม (Inhalable dust หรือ Total Dust)	NIOSH 0500, Gravimetric Method/มอก.2574-2555
ปริมาณฝุ่นขนาดเล็ก (Respirable Dust)	NIOSH 0600, Gravimetric Method/มอก.2574-2555

ผลการตรวจสอบคุณภาพอากาศภายในสถานประกอบการ

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไปโอเพาเวอร์ จำกัด

ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000

วันที่เก็บตัวอย่าง : 18 มิถุนายน 2565

วันที่รับตัวอย่าง : 20 มิถุนายน 2565

วันที่วิเคราะห์ : 20 มิถุนายน 2565

วันที่จัดทำ : 22 มิถุนายน 2565

Sampling No. : H 1182A/65

หน่วยงานตรวจสอบ : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

: 6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

- ปริมาณฝุ่นรวม (Inhalable dust หรือ Total Dust)
ชื่อเครื่องมือวัดอุปกรณ์ที่ใช้เก็บตัวอย่าง; Personal Sampling Pump และ PVC Filter
อัตราการดูดอากาศ; 2.0 ลิตร/นาที
วิธีวิเคราะห์; Gravimetric Method, Equipment: Electronic Balance, Model: MSE125P-100-DU, Serial No.: 32203794
- ปริมาณฝุ่นขนาดเล็ก (Respirable Dust)
ชื่อเครื่องมือวัดอุปกรณ์ที่ใช้เก็บตัวอย่าง; Personal Sampling Pump และ PVC Filter + Cyclone
อัตราการดูดอากาศ; 1.7 ลิตร/นาที
วิธีวิเคราะห์; Gravimetric Method, Equipment: Electronic Balance, Model: MSE125P-100-DU, Serial No.: 32203794

จุดเก็บตัวอย่าง / ตัวบุคคล	เวลาที่เก็บตัวอย่าง	รายการตรวจ	ค่าที่ตรวจวัดได้ (mg/m³)	ค่ามาตรฐาน (mg/m³)	ผลการประเมิน
1. ระบบสายพานลำเลียงกากอ้อย	09.20-12.20 น.	ปริมาณฝุ่นรวม (Inhalable dust หรือ Total Dust)	3.458	10	ผ่าน
(คุณวสุศิริกร จงไฮ)	09.20-12.20 น.	ปริมาณฝุ่นขนาดเล็ก (Respirable Dust)	1.833	3	ผ่าน
2. บริเวณหม้อไอน้ำ	09.10-12.10 น.	ปริมาณฝุ่นรวม (Inhalable dust หรือ Total Dust)	2.042	10	ผ่าน
(คุณรัฐพงษ์ อินทร์เปล่ง)	09.10-12.10 น.	ปริมาณฝุ่นขนาดเล็ก (Respirable Dust)	1.667	3	ผ่าน

หมายเหตุ

ค่ามาตรฐาน : สมาคมนักสุขศาสตร์อุตสาหกรรมภาครัฐ ประเทศสหรัฐอเมริกา (American Conference of Governmental Industrial Hygienists: ACGIH)

อธิบายคำย่อ : mg/m³ = milligrams per cubic meter (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)

ผู้ตรวจวัด / บริษัท : นายชัยรัตน์ ศรีบุญจันทร์ / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้บันทึก : นายวิวัฒน์ ตั้งถางคำ

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ

บริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด


(นายชัยรัตน์ ศรีบุญจันทร์)
ผู้ดำเนินการตรวจวัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย


(นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์)
ผู้ดำเนินการตรวจวิเคราะห์ความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย