

การตรวจวัดระดับความดังของเสียงเฉลี่ย 5 นาที

ตำแหน่งที่ติดตั้งสถานีตรวจวัด: บ้านที่ติดโรงงานมาที่สุตทิศใต้โรงงานไฟฟ้า ตำแหน่งที่ติดตั้ง: 4TP 616488E 1745013N ระหว่างวันที่: 2-9 พฤษภาคม 2567

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
2 พ.ค. 67	17.00 น.	55.4	73.5	51.6	2 พ.ค. 67	19.00 น.	56.3	64.3	44.9	2 พ.ค. 67	21.00 น.	47.8	57.8	46.2
2 พ.ค. 67	17.05 น.	54.6	65.9	50.3	2 พ.ค. 67	19.05 น.	46.9	56.6	41.7	2 พ.ค. 67	21.05 น.	49.8	58.4	47.1
2 พ.ค. 67	17.10 น.	53.5	63.0	49.2	2 พ.ค. 67	19.10 น.	46.9	56.6	41.9	2 พ.ค. 67	21.10 น.	47.8	55.9	45.6
2 พ.ค. 67	17.15 น.	52.7	62.4	46.4	2 พ.ค. 67	19.15 น.	47.3	57.1	43.2	2 พ.ค. 67	21.15 น.	47.8	54.0	45.8
2 พ.ค. 67	17.20 น.	49.6	59.4	46.3	2 พ.ค. 67	19.20 น.	50.0	64.0	41.7	2 พ.ค. 67	21.20 น.	48.7	55.8	46.6
2 พ.ค. 67	17.25 น.	49.1	56.6	45.1	2 พ.ค. 67	19.25 น.	49.4	65.2	43.5	2 พ.ค. 67	21.25 น.	47.5	53.1	46.1
2 พ.ค. 67	17.30 น.	48.0	60.3	43.3	2 พ.ค. 67	19.30 น.	52.5	68.2	42.5	2 พ.ค. 67	21.30 น.	48.5	57.0	46.5
2 พ.ค. 67	17.35 น.	51.1	68.1	47.3	2 พ.ค. 67	19.35 น.	51.7	68.7	44.2	2 พ.ค. 67	21.35 น.	47.8	55.2	45.7
2 พ.ค. 67	17.40 น.	49.6	60.9	45.9	2 พ.ค. 67	19.40 น.	47.6	56.0	44.2	2 พ.ค. 67	21.40 น.	47.7	54.6	46.0
2 พ.ค. 67	17.45 น.	50.8	62.6	45.5	2 พ.ค. 67	19.45 น.	47.3	56.8	43.0	2 พ.ค. 67	21.45 น.	50.0	61.4	46.7
2 พ.ค. 67	17.50 น.	48.6	56.9	43.3	2 พ.ค. 67	19.50 น.	45.0	53.8	41.8	2 พ.ค. 67	21.50 น.	49.1	61.5	46.6
2 พ.ค. 67	17.55 น.	51.8	69.3	43.1	2 พ.ค. 67	19.55 น.	47.4	62.0	42.8	2 พ.ค. 67	21.55 น.	50.4	64.5	45.9
2 พ.ค. 67	18.00 น.	50.6	69.6	45.4	2 พ.ค. 67	20.00 น.	49.0	61.1	43.7	2 พ.ค. 67	22.00 น.	47.7	55.9	45.9
2 พ.ค. 67	18.05 น.	50.4	63.1	45.0	2 พ.ค. 67	20.05 น.	46.0	55.6	42.2	2 พ.ค. 67	22.05 น.	48.0	58.7	46.2
2 พ.ค. 67	18.10 น.	48.8	57.0	44.1	2 พ.ค. 67	20.10 น.	47.3	57.3	43.5	2 พ.ค. 67	22.10 น.	47.7	52.1	43.9
2 พ.ค. 67	18.15 น.	49.5	56.0	44.9	2 พ.ค. 67	20.15 น.	47.2	57.0	43.2	2 พ.ค. 67	22.15 น.	48.9	55.1	47.3
2 พ.ค. 67	18.20 น.	48.3	63.4	42.3	2 พ.ค. 67	20.20 น.	48.4	58.1	44.7	2 พ.ค. 67	22.20 น.	49.0	53.9	47.2
2 พ.ค. 67	18.25 น.	49.6	61.9	44.0	2 พ.ค. 67	20.25 น.	49.0	56.7	45.5	2 พ.ค. 67	22.25 น.	48.0	58.4	45.9
2 พ.ค. 67	18.30 น.	49.5	55.9	45.8	2 พ.ค. 67	20.30 น.	50.2	58.2	47.0	2 พ.ค. 67	22.30 น.	49.3	57.6	47.4
2 พ.ค. 67	18.35 น.	48.8	56.7	44.5	2 พ.ค. 67	20.35 น.	49.7	56.3	46.7	2 พ.ค. 67	22.35 น.	48.3	54.3	47.0
2 พ.ค. 67	18.40 น.	51.9	64.2	43.7	2 พ.ค. 67	20.40 น.	48.7	56.6	45.9	2 พ.ค. 67	22.40 น.	49.6	64.5	46.4
2 พ.ค. 67	18.45 น.	62.6	65.8	49.2	2 พ.ค. 67	20.45 น.	47.7	54.8	46.0	2 พ.ค. 67	22.45 น.	48.0	53.3	46.5
2 พ.ค. 67	18.50 น.	63.3	66.0	60.7	2 พ.ค. 67	20.50 น.	48.0	55.9	46.2	2 พ.ค. 67	22.50 น.	48.2	53.9	47.0
2 พ.ค. 67	18.55 น.	61.5	65.1	59.3	2 พ.ค. 67	20.55 น.	56.4	72.0	46.7	2 พ.ค. 67	22.55 น.	48.5	54.8	47.0

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท แมคส์ แอนด์ เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด
ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: นายวราวุธ สมานทรัพย์ และ นายภาณุกร พลสมพงษ์
ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: นายสุริยาจวบ/วราวุธ สมานทรัพย์

(นายประสาธน์ เอี่ยมพยอม)
ผู้จัดการทั่วไป

(นายรุ่ง ชาติญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพื้นที่สถานีตรวจวัด : บ้านที่ติดโรงงานมากที่สุดที่ได้รายงานพื้นที่ ตำแหน่งพื้นที่ UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616488E 1745013N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
2 พ.ค. 67	23.00 น.	51.1	70.4	46.2	3 พ.ค. 67	01.00 น.	41.9	53.8	38.8	3 พ.ค. 67	03.00 น.	38.9	52.4	37.3
2 พ.ค. 67	23.05 น.	48.6	56.1	45.8	3 พ.ค. 67	01.05 น.	43.9	57.0	39.7	3 พ.ค. 67	03.05 น.	38.9	47.5	37.9
2 พ.ค. 67	23.10 น.	48.1	54.3	46.5	3 พ.ค. 67	01.10 น.	39.0	47.7	37.4	3 พ.ค. 67	03.10 น.	47.7	63.8	39.5
2 พ.ค. 67	23.15 น.	47.7	53.4	46.0	3 พ.ค. 67	01.15 น.	43.6	53.6	38.4	3 พ.ค. 67	03.15 น.	42.6	53.1	39.5
2 พ.ค. 67	23.20 น.	45.8	50.3	40.8	3 พ.ค. 67	01.20 น.	42.2	53.5	38.0	3 พ.ค. 67	03.20 น.	50.4	63.1	40.2
2 พ.ค. 67	23.25 น.	43.0	51.9	39.7	3 พ.ค. 67	01.25 น.	41.3	52.1	37.9	3 พ.ค. 67	03.25 น.	41.7	52.1	39.5
2 พ.ค. 67	23.30 น.	41.2	49.3	40.1	3 พ.ค. 67	01.30 น.	40.3	49.4	37.6	3 พ.ค. 67	03.30 น.	42.4	52.2	37.8
2 พ.ค. 67	23.35 น.	42.9	52.2	40.3	3 พ.ค. 67	01.35 น.	41.2	52.3	38.8	3 พ.ค. 67	03.35 น.	40.2	51.2	37.3
2 พ.ค. 67	23.40 น.	43.0	54.3	39.5	3 พ.ค. 67	01.40 น.	41.5	53.3	40.0	3 พ.ค. 67	03.40 น.	40.6	53.0	37.4
2 พ.ค. 67	23.45 น.	41.7	48.4	39.7	3 พ.ค. 67	01.45 น.	40.2	56.8	39.5	3 พ.ค. 67	03.45 น.	39.6	48.1	37.6
2 พ.ค. 67	23.50 น.	51.6	70.3	39.9	3 พ.ค. 67	01.50 น.	44.2	65.2	39.7	3 พ.ค. 67	03.50 น.	42.9	52.4	38.1
2 พ.ค. 67	23.55 น.	46.0	60.7	40.0	3 พ.ค. 67	01.55 น.	42.3	55.0	39.6	3 พ.ค. 67	03.55 น.	42.8	57.1	38.5
3 พ.ค. 67	0.00 น.	49.4	60.7	44.6	3 พ.ค. 67	02.00 น.	41.1	46.6	39.7	3 พ.ค. 67	04.00 น.	42.7	67.5	38.7
3 พ.ค. 67	0.05 น.	47.1	51.2	45.8	3 พ.ค. 67	02.05 น.	42.6	51.7	40.3	3 พ.ค. 67	04.05 น.	42.6	53.3	38.1
3 พ.ค. 67	0.10 น.	46.5	52.9	45.0	3 พ.ค. 67	02.10 น.	42.0	51.1	39.5	3 พ.ค. 67	04.10 น.	41.1	51.4	39.3
3 พ.ค. 67	0.15 น.	47.2	53.4	45.2	3 พ.ค. 67	02.15 น.	42.8	54.8	39.1	3 พ.ค. 67	04.15 น.	43.5	52.2	40.1
3 พ.ค. 67	0.20 น.	47.6	53.5	46.2	3 พ.ค. 67	02.20 น.	42.4	51.8	38.9	3 พ.ค. 67	04.20 น.	42.5	50.6	39.1
3 พ.ค. 67	0.25 น.	46.9	52.0	45.4	3 พ.ค. 67	02.25 น.	42.9	54.4	40.0	3 พ.ค. 67	04.25 น.	42.7	52.9	39.0
3 พ.ค. 67	0.30 น.	47.7	57.9	45.7	3 พ.ค. 67	02.30 น.	41.9	50.9	40.3	3 พ.ค. 67	04.30 น.	43.8	55.5	38.3
3 พ.ค. 67	0.35 น.	47.0	54.0	45.3	3 พ.ค. 67	02.35 น.	42.5	53.0	40.0	3 พ.ค. 67	04.35 น.	43.1	53.7	38.4
3 พ.ค. 67	0.40 น.	46.2	53.4	41.8	3 พ.ค. 67	02.40 น.	42.2	52.7	39.5	3 พ.ค. 67	04.40 น.	43.4	54.0	39.2
3 พ.ค. 67	0.45 น.	46.3	51.7	44.7	3 พ.ค. 67	02.45 น.	41.9	52.2	39.4	3 พ.ค. 67	04.45 น.	44.3	54.3	39.7
3 พ.ค. 67	0.50 น.	46.5	51.1	45.0	3 พ.ค. 67	02.50 น.	41.2	52.2	37.1	3 พ.ค. 67	04.50 น.	43.1	53.7	39.5
3 พ.ค. 67	0.55 น.	45.7	52.0	41.1	3 พ.ค. 67	02.55 น.	50.0	67.7	37.6	3 พ.ค. 67	04.55 น.	42.9	52.3	39.6

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เอสซี แอสส์ เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด (มหาชน) ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายวราวุธ สานักทรัพย์ และ นายภาณุกร พลสมพงษ์ ชื่อผู้ตรวจรอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ

(นายประสาธน์ (น้อยหม่อม)
ผู้จัดการทั่วไป

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพื้นที่สถานีตรวจวัด : บ้านที่ติดโรงงานมากที่สุดที่ได้รายงานพื้นที่ ตำแหน่งพื้นที่ UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616488E 1745013N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
3 พ.ค. 67	05.00 น.	46.2	56.1	40.6	3 พ.ค. 67	07.00 น.	48.6	59.4	43.1	3 พ.ค. 67	09.00 น.	53.5	72.3	41.3
3 พ.ค. 67	05.05 น.	47.3	56.1	43.3	3 พ.ค. 67	07.05 น.	49.1	64.2	42.8	3 พ.ค. 67	09.05 น.	52.0	72.6	43.4
3 พ.ค. 67	05.10 น.	47.2	55.4	44.3	3 พ.ค. 67	07.10 น.	51.9	67.4	46.5	3 พ.ค. 67	09.10 น.	51.4	64.0	45.3
3 พ.ค. 67	05.15 น.	46.8	59.3	43.6	3 พ.ค. 67	07.15 น.	51.8	60.6	45.8	3 พ.ค. 67	09.15 น.	52.1	75.8	43.7
3 พ.ค. 67	05.20 น.	48.5	60.8	43.2	3 พ.ค. 67	07.20 น.	51.0	66.8	44.3	3 พ.ค. 67	09.20 น.	49.4	62.6	43.1
3 พ.ค. 67	05.25 น.	47.3	61.2	43.5	3 พ.ค. 67	07.25 น.	49.2	60.1	44.1	3 พ.ค. 67	09.25 น.	50.7	71.2	42.5
3 พ.ค. 67	05.30 น.	48.4	67.1	44.7	3 พ.ค. 67	07.30 น.	50.6	67.2	45.4	3 พ.ค. 67	09.30 น.	49.0	67.9	40.3
3 พ.ค. 67	05.35 น.	60.6	65.8	46.9	3 พ.ค. 67	07.35 น.	54.9	70.3	46.2	3 พ.ค. 67	09.35 น.	49.3	65.0	42.5
3 พ.ค. 67	05.40 น.	64.3	69.0	63.2	3 พ.ค. 67	07.40 น.	55.2	71.4	46.0	3 พ.ค. 67	09.40 น.	52.8	69.8	44.3
3 พ.ค. 67	05.45 น.	62.7	67.0	50.3	3 พ.ค. 67	07.45 น.	55.1	71.5	45.8	3 พ.ค. 67	09.45 น.	53.6	70.4	43.4
3 พ.ค. 67	05.50 น.	47.6	60.0	43.8	3 พ.ค. 67	07.50 น.	53.9	71.4	45.4	3 พ.ค. 67	09.50 น.	53.1	69.2	43.1
3 พ.ค. 67	05.55 น.	49.3	68.2	44.5	3 พ.ค. 67	07.55 น.	56.2	78.1	45.8	3 พ.ค. 67	09.55 น.	50.5	68.0	42.3
3 พ.ค. 67	06.00 น.	46.7	56.0	43.4	3 พ.ค. 67	08.00 น.	49.4	56.5	44.5	3 พ.ค. 67	10.00 น.	61.7	73.0	46.1
3 พ.ค. 67	06.05 น.	49.0	63.3	43.6	3 พ.ค. 67	08.05 น.	52.1	67.2	44.7	3 พ.ค. 67	10.05 น.	47.5	68.8	40.9
3 พ.ค. 67	06.10 น.	49.1	59.5	44.5	3 พ.ค. 67	08.10 น.	48.8	57.7	44.1	3 พ.ค. 67	10.10 น.	48.7	62.5	42.6
3 พ.ค. 67	06.15 น.	50.2	64.7	45.0	3 พ.ค. 67	08.15 น.	48.6	64.1	42.9	3 พ.ค. 67	10.15 น.	51.6	67.1	39.9
3 พ.ค. 67	06.20 น.	48.4	59.9	43.1	3 พ.ค. 67	08.20 น.	49.7	61.8	45.6	3 พ.ค. 67	10.20 น.	48.5	63.1	40.0
3 พ.ค. 67	06.25 น.	49.1	66.5	44.6	3 พ.ค. 67	08.25 น.	48.0	55.9	42.9	3 พ.ค. 67	10.25 น.	49.7	71.3	43.4
3 พ.ค. 67	06.30 น.	51.2	66.8	44.8	3 พ.ค. 67	08.30 น.	49.3	58.0	45.1	3 พ.ค. 67	10.30 น.	48.6	63.0	41.0
3 พ.ค. 67	06.35 น.	50.3	66.6	42.8	3 พ.ค. 67	08.35 น.	50.9	71.2	45.5	3 พ.ค. 67	10.35 น.	48.9	68.1	39.6
3 พ.ค. 67	06.40 น.	51.4	68.4	44.4	3 พ.ค. 67	08.40 น.	52.7	69.1	44.6	3 พ.ค. 67	10.40 น.	46.7	58.0	38.4
3 พ.ค. 67	06.45 น.	50.9	69.6	43.3	3 พ.ค. 67	08.45 น.	47.6	56.7	42.8	3 พ.ค. 67	10.45 น.	47.0	58.2	39.4
3 พ.ค. 67	06.50 น.	49.0	60.3	43.4	3 พ.ค. 67	08.50 น.	51.4	66.4	46.6	3 พ.ค. 67	10.50 น.	53.9	71.5	43.5
3 พ.ค. 67	06.55 น.	48.8	58.9	43.9	3 พ.ค. 67	08.55 น.	50.0	61.8	44.1	3 พ.ค. 67	10.55 น.	47.0	57.5	40.5

ผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เมอส์ เอ็มไอเทค จำกัด ผู้ปฏิบัติงาน (ประจำสถานีตรวจวัด): นายภาณุกร ขนอมทอง ผู้สำรวจ/สอบ/ควบคุม: นายรุ่งฤทธิคุณ

(นายประสาธน์ เอื้อบหม่อม)
ผู้จัดการทั่วไป

(นายรุ่ง ฤทธิคุณ)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพื้นที่สถานีวิทยุ : บ้านที่ติดโรงงานมากที่สุดในพื้นที่ได้รายงานพื้นที่ ตำแหน่งพื้นที่ UTM ของสถานีวิทยุ: 47P 616488E 1745013N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
3 พ.ค. 67	11.00 น.	49.5	69.8	42.5	3 พ.ค. 67	13.00 น.	46.8	61.9	37.8	3 พ.ค. 67	15.00 น.	50.3	61.5	39.5
3 พ.ค. 67	11.05 น.	48.6	64.8	40.2	3 พ.ค. 67	13.05 น.	50.0	68.0	41.3	3 พ.ค. 67	15.05 น.	51.4	70.0	37.3
3 พ.ค. 67	11.10 น.	50.8	68.3	38.3	3 พ.ค. 67	13.10 น.	46.6	61.5	39.6	3 พ.ค. 67	15.10 น.	48.5	67.1	36.5
3 พ.ค. 67	11.15 น.	51.3	70.0	42.4	3 พ.ค. 67	13.15 น.	47.6	64.1	39.2	3 พ.ค. 67	15.15 น.	47.9	57.5	40.4
3 พ.ค. 67	11.20 น.	47.7	61.4	40.4	3 พ.ค. 67	13.20 น.	49.0	62.8	39.2	3 พ.ค. 67	15.20 น.	46.1	58.8	37.9
3 พ.ค. 67	11.25 น.	45.2	57.3	39.0	3 พ.ค. 67	13.25 น.	47.6	57.4	38.9	3 พ.ค. 67	15.25 น.	46.4	56.0	38.3
3 พ.ค. 67	11.30 น.	50.4	63.7	43.4	3 พ.ค. 67	13.30 น.	48.0	66.8	36.3	3 พ.ค. 67	15.30 น.	47.7	58.0	40.4
3 พ.ค. 67	11.35 น.	48.7	71.1	40.0	3 พ.ค. 67	13.35 น.	48.8	62.7	41.1	3 พ.ค. 67	15.35 น.	47.4	60.1	39.0
3 พ.ค. 67	11.40 น.	47.6	68.9	40.2	3 พ.ค. 67	13.40 น.	50.7	63.9	36.1	3 พ.ค. 67	15.40 น.	48.3	60.3	39.7
3 พ.ค. 67	11.45 น.	50.4	68.9	40.1	3 พ.ค. 67	13.45 น.	47.4	60.4	36.4	3 พ.ค. 67	15.45 น.	50.3	61.7	41.4
3 พ.ค. 67	11.50 น.	48.9	66.3	39.3	3 พ.ค. 67	13.50 น.	48.5	65.7	39.1	3 พ.ค. 67	15.50 น.	47.7	66.9	40.6
3 พ.ค. 67	11.55 น.	59.7	86.8	41.2	3 พ.ค. 67	13.55 น.	45.5	54.0	36.1	3 พ.ค. 67	15.55 น.	48.6	57.7	40.7
3 พ.ค. 67	12.00 น.	46.6	58.5	38.2	3 พ.ค. 67	14.00 น.	46.0	58.3	37.4	3 พ.ค. 67	16.00 น.	47.8	58.7	40.8
3 พ.ค. 67	12.05 น.	47.2	57.8	37.6	3 พ.ค. 67	14.05 น.	49.7	62.4	40.6	3 พ.ค. 67	16.05 น.	51.1	67.0	41.0
3 พ.ค. 67	12.10 น.	47.3	66.8	37.4	3 พ.ค. 67	14.10 น.	49.4	64.9	42.7	3 พ.ค. 67	16.10 น.	51.1	65.2	44.7
3 พ.ค. 67	12.15 น.	46.6	58.7	38.0	3 พ.ค. 67	14.15 น.	49.6	65.7	40.5	3 พ.ค. 67	16.15 น.	52.0	64.2	42.8
3 พ.ค. 67	12.20 น.	52.3	68.9	43.8	3 พ.ค. 67	14.20 น.	47.1	57.3	39.7	3 พ.ค. 67	16.20 น.	49.6	58.5	41.8
3 พ.ค. 67	12.25 น.	49.8	62.4	38.1	3 พ.ค. 67	14.25 น.	48.9	64.6	39.2	3 พ.ค. 67	16.25 น.	49.8	61.3	41.9
3 พ.ค. 67	12.30 น.	48.9	64.8	38.3	3 พ.ค. 67	14.30 น.	49.0	65.7	37.9	3 พ.ค. 67	16.30 น.	48.8	58.2	40.2
3 พ.ค. 67	12.35 น.	48.1	59.0	36.8	3 พ.ค. 67	14.35 น.	50.9	68.4	39.6	3 พ.ค. 67	16.35 น.	53.5	61.5	43.5
3 พ.ค. 67	12.40 น.	48.6	62.8	37.5	3 พ.ค. 67	14.40 น.	50.4	67.5	39.0	3 พ.ค. 67	16.40 น.	50.4	58.9	45.6
3 พ.ค. 67	12.45 น.	49.6	61.6	39.7	3 พ.ค. 67	14.45 น.	48.5	58.4	37.8	3 พ.ค. 67	16.45 น.	52.3	67.5	41.8
3 พ.ค. 67	12.50 น.	48.0	58.1	40.5	3 พ.ค. 67	14.50 น.	51.3	66.9	38.6	3 พ.ค. 67	16.50 น.	50.8	66.6	45.1
3 พ.ค. 67	12.55 น.	47.3	56.1	40.4	3 พ.ค. 67	14.55 น.	48.5	63.7	41.5	3 พ.ค. 67	16.55 น.	51.9	68.4	43.3

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เอสดี แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน) ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีวิทยุ): นายสุชาติ สว่างวัฒนา และ นายภาณุกร นนทน้อย ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายสุร ฤทธิญาณ

(นายประสาธน์ เสือหม่อม)
ผู้จัดการทั่วไป

(นายสุร ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพื้นที่สถานีตรวจวัด: บ้านที่วัดโรงงานมากที่สุดที่ติดตั้งสถานีไฟฟ้า ตำแหน่งพื้นที่ UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616488E 1745013N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	LAeq	Lmax	L90	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	LAeq	Lmax	L90	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	LAeq	Lmax	L90
3 พ.ค. 67	17.00 น.	51.6	65.1	45.5	3 พ.ค. 67	19.00 น.	56.1	62.7	42.8	3 พ.ค. 67	21.00 น.	48.2	62.5	42.6
3 พ.ค. 67	17.05 น.	51.0	62.7	45.9	3 พ.ค. 67	19.05 น.	47.1	54.7	40.4	3 พ.ค. 67	21.05 น.	47.0	54.1	42.7
3 พ.ค. 67	17.10 น.	50.7	61.0	43.9	3 พ.ค. 67	19.10 น.	46.1	59.0	39.3	3 พ.ค. 67	21.10 น.	47.7	53.6	43.0
3 พ.ค. 67	17.15 น.	50.7	60.3	44.5	3 พ.ค. 67	19.15 น.	46.5	53.8	42.4	3 พ.ค. 67	21.15 น.	49.3	58.7	46.7
3 พ.ค. 67	17.20 น.	51.0	60.9	46.3	3 พ.ค. 67	19.20 น.	47.8	59.9	42.0	3 พ.ค. 67	21.20 น.	47.6	55.2	44.2
3 พ.ค. 67	17.25 น.	49.9	59.7	43.0	3 พ.ค. 67	19.25 น.	52.3	67.8	42.7	3 พ.ค. 67	21.25 น.	55.8	74.3	47.3
3 พ.ค. 67	17.30 น.	51.6	65.1	44.0	3 พ.ค. 67	19.30 น.	49.9	67.6	42.1	3 พ.ค. 67	21.30 น.	48.8	60.1	45.3
3 พ.ค. 67	17.35 น.	51.4	69.0	46.7	3 พ.ค. 67	19.35 น.	49.3	60.0	45.0	3 พ.ค. 67	21.35 น.	48.3	56.4	45.7
3 พ.ค. 67	17.40 น.	49.8	62.4	45.1	3 พ.ค. 67	19.40 น.	48.8	57.8	46.1	3 พ.ค. 67	21.40 น.	48.9	54.5	46.7
3 พ.ค. 67	17.45 น.	50.3	72.4	43.9	3 พ.ค. 67	19.45 น.	48.6	58.0	43.5	3 พ.ค. 67	21.45 น.	48.4	53.0	47.0
3 พ.ค. 67	17.50 น.	48.0	68.2	41.1	3 พ.ค. 67	19.50 น.	46.3	58.6	42.7	3 พ.ค. 67	21.50 น.	47.5	55.8	45.0
3 พ.ค. 67	17.55 น.	47.4	61.6	39.7	3 พ.ค. 67	19.55 น.	46.7	55.7	43.5	3 พ.ค. 67	21.55 น.	48.4	55.5	47.1
3 พ.ค. 67	18.00 น.	46.7	55.5	39.0	3 พ.ค. 67	20.00 น.	46.5	52.4	43.4	3 พ.ค. 67	22.00 น.	48.3	52.7	47.5
3 พ.ค. 67	18.05 น.	47.0	56.6	42.0	3 พ.ค. 67	20.05 น.	46.7	54.0	42.6	3 พ.ค. 67	22.05 น.	49.2	61.4	45.6
3 พ.ค. 67	18.10 น.	46.8	55.3	42.0	3 พ.ค. 67	20.10 น.	47.2	54.4	42.0	3 พ.ค. 67	22.10 น.	46.2	56.5	42.4
3 พ.ค. 67	18.15 น.	53.9	69.9	40.3	3 พ.ค. 67	20.15 น.	45.6	54.5	41.6	3 พ.ค. 67	22.15 น.	47.6	58.9	43.2
3 พ.ค. 67	18.20 น.	51.5	66.4	40.6	3 พ.ค. 67	20.20 น.	49.2	66.0	42.7	3 พ.ค. 67	22.20 น.	46.1	56.5	42.9
3 พ.ค. 67	18.25 น.	48.5	70.5	40.8	3 พ.ค. 67	20.25 น.	46.8	58.1	42.1	3 พ.ค. 67	22.25 น.	45.4	52.9	43.5
3 พ.ค. 67	18.30 น.	50.2	65.8	43.9	3 พ.ค. 67	20.30 น.	44.3	56.7	41.0	3 พ.ค. 67	22.30 น.	44.9	54.0	42.4
3 พ.ค. 67	18.35 น.	47.7	54.6	43.2	3 พ.ค. 67	20.35 น.	44.8	53.9	41.7	3 พ.ค. 67	22.35 น.	44.7	53.4	42.1
3 พ.ค. 67	18.40 น.	52.4	78.8	40.9	3 พ.ค. 67	20.40 น.	46.1	58.0	41.6	3 พ.ค. 67	22.40 น.	43.9	55.6	42.0
3 พ.ค. 67	18.45 น.	47.5	60.9	40.2	3 พ.ค. 67	20.45 น.	45.0	54.7	42.3	3 พ.ค. 67	22.45 น.	44.8	54.6	41.9
3 พ.ค. 67	18.50 น.	52.4	61.9	41.6	3 พ.ค. 67	20.50 น.	46.4	58.0	42.6	3 พ.ค. 67	22.50 น.	46.7	55.8	42.5
3 พ.ค. 67	18.55 น.	61.3	64.3	60.6	3 พ.ค. 67	20.55 น.	46.9	56.0	42.6	3 พ.ค. 67	22.55 น.	46.3	54.4	42.0

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท แอสส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

(นายประสาธน์ เอ็นมาทอม)
ผู้จัดการทั่วไป

ชื่อผู้ตรวจประเมิน/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพิกัดสถานีตรวจวัด : บ้านที่ติดโรงงานบมกพิศุทธิใต้โรงงานไฟฟ้า อำเภอวังน้อย อุท. ของสถานีตรวจวัด: 47P-616488E 1745013N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
3 พ.ค. 67	23.00 น.	46.5	59.9	41.3	4 พ.ค. 67	01.00 น.	49.7	54.6	48.4	4 พ.ค. 67	03.00 น.	48.6	62.5	44.4
3 พ.ค. 67	23.05 น.	44.8	59.1	41.1	4 พ.ค. 67	01.05 น.	50.7	58.1	49.4	4 พ.ค. 67	03.05 น.	48.0	53.7	46.5
3 พ.ค. 67	23.10 น.	45.0	58.0	41.7	4 พ.ค. 67	01.10 น.	50.4	59.2	48.7	4 พ.ค. 67	03.10 น.	48.4	56.4	46.2
3 พ.ค. 67	23.15 น.	43.3	53.4	41.8	4 พ.ค. 67	01.15 น.	50.6	58.4	47.9	4 พ.ค. 67	03.15 น.	46.9	60.4	38.5
3 พ.ค. 67	23.20 น.	45.1	55.8	42.2	4 พ.ค. 67	01.20 น.	50.6	57.3	48.6	4 พ.ค. 67	03.20 น.	41.7	52.4	38.5
3 พ.ค. 67	23.25 น.	43.4	51.6	42.1	4 พ.ค. 67	01.25 น.	49.9	53.6	48.5	4 พ.ค. 67	03.25 น.	40.8	50.7	38.7
3 พ.ค. 67	23.30 น.	50.6	58.1	42.8	4 พ.ค. 67	01.30 น.	49.9	54.0	48.0	4 พ.ค. 67	03.30 น.	42.2	54.2	38.5
3 พ.ค. 67	23.35 น.	50.3	54.6	49.0	4 พ.ค. 67	01.35 น.	49.7	58.3	47.8	4 พ.ค. 67	03.35 น.	43.4	63.4	38.0
3 พ.ค. 67	23.40 น.	50.6	56.9	49.4	4 พ.ค. 67	01.40 น.	49.2	57.0	47.4	4 พ.ค. 67	03.40 น.	40.5	52.8	37.3
3 พ.ค. 67	23.45 น.	51.1	58.7	49.8	4 พ.ค. 67	01.45 น.	49.0	53.9	47.0	4 พ.ค. 67	03.45 น.	40.8	54.1	36.7
3 พ.ค. 67	23.50 น.	50.6	53.5	49.6	4 พ.ค. 67	01.50 น.	49.0	55.6	47.6	4 พ.ค. 67	03.50 น.	42.2	51.2	37.6
3 พ.ค. 67	23.55 น.	50.5	55.8	49.3	4 พ.ค. 67	01.55 น.	49.2	55.5	47.7	4 พ.ค. 67	03.55 น.	45.5	61.1	36.9
4 พ.ค. 67	0.00 น.	50.4	68.4	49.0	4 พ.ค. 67	02.00 น.	49.2	58.3	47.6	4 พ.ค. 67	04.00 น.	42.9	54.3	37.1
4 พ.ค. 67	0.05 น.	50.2	56.3	49.0	4 พ.ค. 67	02.05 น.	48.5	52.6	47.1	4 พ.ค. 67	04.05 น.	41.4	54.2	37.6
4 พ.ค. 67	0.10 น.	50.3	55.1	48.8	4 พ.ค. 67	02.10 น.	48.2	55.9	45.4	4 พ.ค. 67	04.10 น.	44.4	57.0	39.0
4 พ.ค. 67	0.15 น.	50.8	57.5	49.6	4 พ.ค. 67	02.15 น.	49.2	56.1	46.7	4 พ.ค. 67	04.15 น.	44.6	59.2	39.3
4 พ.ค. 67	0.20 น.	50.4	54.7	49.2	4 พ.ค. 67	02.20 น.	48.3	53.8	46.9	4 พ.ค. 67	04.20 น.	42.2	53.9	39.2
4 พ.ค. 67	0.25 น.	50.2	54.2	49.1	4 พ.ค. 67	02.25 น.	47.4	55.3	38.6	4 พ.ค. 67	04.25 น.	42.7	51.4	40.8
4 พ.ค. 67	0.30 น.	50.5	54.5	49.3	4 พ.ค. 67	02.30 น.	47.5	51.2	43.9	4 พ.ค. 67	04.30 น.	43.0	62.0	41.6
4 พ.ค. 67	0.35 น.	50.2	55.2	48.9	4 พ.ค. 67	02.35 น.	48.2	54.9	46.4	4 พ.ค. 67	04.35 น.	44.7	53.2	41.2
4 พ.ค. 67	0.40 น.	50.6	66.3	45.3	4 พ.ค. 67	02.40 น.	48.6	56.2	47.0	4 พ.ค. 67	04.40 น.	45.8	56.3	41.3
4 พ.ค. 67	0.45 น.	52.4	68.6	45.8	4 พ.ค. 67	02.45 น.	48.3	54.8	44.7	4 พ.ค. 67	04.45 น.	43.9	52.7	40.7
4 พ.ค. 67	0.50 น.	49.4	52.4	48.3	4 พ.ค. 67	02.50 น.	48.6	52.3	47.3	4 พ.ค. 67	04.50 น.	46.7	62.0	41.2
4 พ.ค. 67	0.55 น.	49.8	57.1	48.3	4 พ.ค. 67	02.55 น.	47.8	57.1	42.7	4 พ.ค. 67	04.55 น.	44.3	54.6	40.6

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เอชแอนด์ เอ็นวิเทค จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายวิชากร พนมพงษ์ ชื่อผู้ตรวจรอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิยาภ

(นายประสาธน์ นี้อาหมั่น)
ผู้ตรวจทั่วไป

(นายรุ่ง ฤทธิยาภ)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพื้นที่สถานีตรวจวัด : บ้านที่ติดโรงงานมากที่สุดที่ได้รายงานพื้นที่ ตำแหน่งพื้นที่ UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616488E 1745013N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	LAeq	Lmax	L90	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	LAeq	Lmax	L90	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	LAeq	Lmax	L90
4 พ.ค. 67	05.00 น.	43.6	52.6	41.0	4 พ.ค. 67	07.00 น.	51.8	65.9	43.7	4 พ.ค. 67	09.00 น.	52.0	72.3	43.8
4 พ.ค. 67	05.05 น.	47.5	55.5	43.1	4 พ.ค. 67	07.05 น.	49.3	59.4	41.9	4 พ.ค. 67	09.05 น.	52.4	61.2	41.6
4 พ.ค. 67	05.10 น.	45.7	54.2	42.7	4 พ.ค. 67	07.10 น.	51.4	66.5	43.0	4 พ.ค. 67	09.10 น.	49.2	74.7	43.8
4 พ.ค. 67	05.15 น.	45.5	63.3	43.4	4 พ.ค. 67	07.15 น.	54.0	68.3	43.9	4 พ.ค. 67	09.15 น.	49.2	64.2	43.3
4 พ.ค. 67	05.20 น.	46.5	67.7	42.5	4 พ.ค. 67	07.20 น.	49.4	60.0	43.9	4 พ.ค. 67	09.20 น.	47.9	56.5	41.7
4 พ.ค. 67	05.25 น.	45.7	59.1	43.0	4 พ.ค. 67	07.25 น.	49.1	58.7	42.4	4 พ.ค. 67	09.25 น.	50.4	72.8	45.3
4 พ.ค. 67	05.30 น.	58.5	64.0	43.6	4 พ.ค. 67	07.30 น.	52.3	63.8	46.6	4 พ.ค. 67	09.30 น.	53.6	76.0	42.4
4 พ.ค. 67	05.35 น.	63.2	66.1	57.3	4 พ.ค. 67	07.35 น.	54.5	68.0	44.8	4 พ.ค. 67	09.35 น.	47.1	57.3	42.8
4 พ.ค. 67	05.40 น.	48.9	57.1	43.5	4 พ.ค. 67	07.40 น.	54.7	71.4	47.3	4 พ.ค. 67	09.40 น.	53.9	64.3	42.9
4 พ.ค. 67	05.45 น.	52.7	74.5	43.5	4 พ.ค. 67	07.45 น.	52.2	67.8	46.7	4 พ.ค. 67	09.45 น.	49.4	58.1	43.6
4 พ.ค. 67	05.50 น.	47.8	58.6	42.5	4 พ.ค. 67	07.50 น.	49.5	66.3	43.8	4 พ.ค. 67	09.50 น.	49.8	62.1	40.6
4 พ.ค. 67	05.55 น.	47.4	59.3	42.1	4 พ.ค. 67	07.55 น.	50.3	62.6	43.4	4 พ.ค. 67	09.55 น.	58.9	82.5	43.3
4 พ.ค. 67	06.00 น.	47.6	57.9	42.7	4 พ.ค. 67	08.00 น.	48.7	59.0	43.9	4 พ.ค. 67	10.00 น.	54.9	80.7	45.6
4 พ.ค. 67	06.05 น.	54.8	67.6	46.9	4 พ.ค. 67	08.05 น.	48.7	60.6	42.2	4 พ.ค. 67	10.05 น.	48.2	57.4	41.0
4 พ.ค. 67	06.10 น.	50.7	69.4	43.4	4 พ.ค. 67	08.10 น.	54.2	72.3	44.3	4 พ.ค. 67	10.10 น.	47.1	60.3	38.0
4 พ.ค. 67	06.15 น.	48.8	64.1	42.4	4 พ.ค. 67	08.15 น.	56.4	74.4	45.1	4 พ.ค. 67	10.15 น.	53.6	69.4	39.9
4 พ.ค. 67	06.20 น.	51.7	67.4	41.2	4 พ.ค. 67	08.20 น.	48.8	67.4	41.4	4 พ.ค. 67	10.20 น.	47.2	59.0	40.2
4 พ.ค. 67	06.25 น.	53.3	68.3	42.4	4 พ.ค. 67	08.25 น.	51.6	68.2	43.5	4 พ.ค. 67	10.25 น.	49.9	65.7	40.3
4 พ.ค. 67	06.30 น.	53.9	70.9	44.8	4 พ.ค. 67	08.30 น.	52.4	68.8	43.6	4 พ.ค. 67	10.30 น.	45.3	62.2	38.4
4 พ.ค. 67	06.35 น.	55.4	70.0	46.2	4 พ.ค. 67	08.35 น.	51.5	68.2	43.0	4 พ.ค. 67	10.35 น.	47.0	60.2	37.9
4 พ.ค. 67	06.40 น.	54.6	69.5	46.7	4 พ.ค. 67	08.40 น.	51.9	67.6	43.1	4 พ.ค. 67	10.40 น.	47.8	59.7	39.9
4 พ.ค. 67	06.45 น.	50.6	69.8	41.8	4 พ.ค. 67	08.45 น.	49.5	66.8	41.5	4 พ.ค. 67	10.45 น.	45.6	62.8	40.2
4 พ.ค. 67	06.50 น.	53.5	69.4	44.3	4 พ.ค. 67	08.50 น.	58.7	84.6	43.9	4 พ.ค. 67	10.50 น.	51.2	70.7	42.4
4 พ.ค. 67	06.55 น.	54.7	70.2	45.1	4 พ.ค. 67	08.55 น.	48.7	59.7	43.7	4 พ.ค. 67	10.55 น.	52.7	66.3	38.7

ผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เมอส์ เอนvironment จำกัด (มหาชน) ผู้ปฏิบัติงาน (ประจำสถานีตรวจวัด): นายภาณุกร วัฒนพงษ์ ผู้สำรวจ/สอบ/ควบคุม: นายรุ่งฤทัยกุล

(นายประสาธน์ เอื้ออำนวย)
ผู้จัดการทั่วไป

(นายรุ่งฤทัยกุล)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพื้นที่สถานีตรวจวัด : บ้านที่ติดโรงงานมากที่สุดที่ได้รายงานพื้นที่ ตำแหน่งพื้นที่ UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616488E 1745013N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
4 พ.ค. 67	11.00 น.	48.7	62.3	41.7	4 พ.ค. 67	13.00 น.	47.6	58.0	39.3	4 พ.ค. 67	15.00 น.	53.3	62.5	44.7
4 พ.ค. 67	11.05 น.	47.5	60.2	40.3	4 พ.ค. 67	13.05 น.	47.2	55.5	38.6	4 พ.ค. 67	15.05 น.	49.2	63.0	41.4
4 พ.ค. 67	11.10 น.	50.5	63.2	37.8	4 พ.ค. 67	13.10 น.	45.9	54.6	39.4	4 พ.ค. 67	15.10 น.	48.8	68.8	42.9
4 พ.ค. 67	11.15 น.	47.0	63.6	38.4	4 พ.ค. 67	13.15 น.	51.3	61.6	39.9	4 พ.ค. 67	15.15 น.	47.1	56.4	42.4
4 พ.ค. 67	11.20 น.	49.5	64.2	36.7	4 พ.ค. 67	13.20 น.	46.9	58.5	38.7	4 พ.ค. 67	15.20 น.	48.5	60.1	41.8
4 พ.ค. 67	11.25 น.	47.9	69.1	38.1	4 พ.ค. 67	13.25 น.	48.3	65.2	38.6	4 พ.ค. 67	15.25 น.	46.8	54.2	41.5
4 พ.ค. 67	11.30 น.	47.9	63.2	39.4	4 พ.ค. 67	13.30 น.	49.7	59.5	44.5	4 พ.ค. 67	15.30 น.	47.0	56.1	40.7
4 พ.ค. 67	11.35 น.	52.3	70.7	42.1	4 พ.ค. 67	13.35 น.	47.5	62.5	41.2	4 พ.ค. 67	15.35 น.	47.8	57.6	39.1
4 พ.ค. 67	11.40 น.	49.6	66.4	41.1	4 พ.ค. 67	13.40 น.	46.0	59.2	38.5	4 พ.ค. 67	15.40 น.	46.6	54.3	41.7
4 พ.ค. 67	11.45 น.	46.0	56.6	37.4	4 พ.ค. 67	13.45 น.	47.9	63.4	37.7	4 พ.ค. 67	15.45 น.	47.4	59.8	40.8
4 พ.ค. 67	11.50 น.	46.5	57.1	36.1	4 พ.ค. 67	13.50 น.	48.9	63.4	40.4	4 พ.ค. 67	15.50 น.	48.5	65.3	40.2
4 พ.ค. 67	11.55 น.	47.2	59.4	38.6	4 พ.ค. 67	13.55 น.	48.2	60.6	40.3	4 พ.ค. 67	15.55 น.	48.7	58.9	41.2
4 พ.ค. 67	12.00 น.	49.6	68.1	36.6	4 พ.ค. 67	14.00 น.	46.8	59.8	38.1	4 พ.ค. 67	16.00 น.	49.0	59.4	41.7
4 พ.ค. 67	12.05 น.	46.2	58.1	36.1	4 พ.ค. 67	14.05 น.	53.0	71.9	37.5	4 พ.ค. 67	16.05 น.	48.5	59.6	41.0
4 พ.ค. 67	12.10 น.	46.4	55.5	38.9	4 พ.ค. 67	14.10 น.	46.0	56.1	38.7	4 พ.ค. 67	16.10 น.	46.0	54.5	40.3
4 พ.ค. 67	12.15 น.	48.6	65.1	37.6	4 พ.ค. 67	14.15 น.	46.2	59.8	39.6	4 พ.ค. 67	16.15 น.	49.2	63.1	41.7
4 พ.ค. 67	12.20 น.	50.4	71.7	36.4	4 พ.ค. 67	14.20 น.	48.2	60.5	39.1	4 พ.ค. 67	16.20 น.	49.7	69.1	42.1
4 พ.ค. 67	12.25 น.	47.7	58.5	39.5	4 พ.ค. 67	14.25 น.	45.0	54.8	37.5	4 พ.ค. 67	16.25 น.	51.8	62.8	43.8
4 พ.ค. 67	12.30 น.	48.5	61.2	40.6	4 พ.ค. 67	14.30 น.	46.6	63.6	39.7	4 พ.ค. 67	16.30 น.	51.2	67.8	42.7
4 พ.ค. 67	12.35 น.	52.0	60.4	50.3	4 พ.ค. 67	14.35 น.	49.3	64.7	42.7	4 พ.ค. 67	16.35 น.	50.2	67.9	44.2
4 พ.ค. 67	12.40 น.	50.2	63.6	41.4	4 พ.ค. 67	14.40 น.	48.1	62.5	40.5	4 พ.ค. 67	16.40 น.	50.9	65.2	41.5
4 พ.ค. 67	12.45 น.	47.1	62.2	37.5	4 พ.ค. 67	14.45 น.	45.5	60.6	38.0	4 พ.ค. 67	16.45 น.	50.6	69.7	43.9
4 พ.ค. 67	12.50 น.	47.3	64.7	38.0	4 พ.ค. 67	14.50 น.	47.1	56.9	38.5	4 พ.ค. 67	16.50 น.	52.6	67.9	42.3
4 พ.ค. 67	12.55 น.	47.3	58.8	40.1	4 พ.ค. 67	14.55 น.	45.9	55.7	36.7	4 พ.ค. 67	16.55 น.	50.4	62.3	42.6

ผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เอสซี แอสส์ เป็นไปเขต จำกัด ผู้ปฏิบัติงาน (ประจำพื้นที่) (ประจำสถานี) ข้อมูลตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ

(นายประสาธน์ เอื้อนพยอม)
ผู้จัดการทั่วไป

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพื้นที่สถานีตรวจวัด: บ้านที่วัดโรงงานมากที่สุดที่ติดตั้งสถานีไฟฟ้า ตำแหน่งพื้นที่ UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616488E 1745013N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
4 พ.ค. 67	17.00 น.	50.9	60.2	41.3	4 พ.ค. 67	19.00 น.	50.7	56.6	42.6	4 พ.ค. 67	21.00 น.	49.6	57.7	47.8
4 พ.ค. 67	17.05 น.	50.5	62.5	42.0	4 พ.ค. 67	19.05 น.	50.1	68.7	43.4	4 พ.ค. 67	21.05 น.	49.7	56.1	47.7
4 พ.ค. 67	17.10 น.	49.6	59.4	43.0	4 พ.ค. 67	19.10 น.	52.5	70.2	41.0	4 พ.ค. 67	21.10 น.	52.9	63.4	48.1
4 พ.ค. 67	17.15 น.	52.4	60.9	41.8	4 พ.ค. 67	19.15 น.	46.2	53.7	41.3	4 พ.ค. 67	21.15 น.	54.2	66.3	50.2
4 พ.ค. 67	17.20 น.	50.1	60.5	44.3	4 พ.ค. 67	19.20 น.	46.9	55.5	43.2	4 พ.ค. 67	21.20 น.	53.6	66.6	49.1
4 พ.ค. 67	17.25 น.	49.6	59.2	42.8	4 พ.ค. 67	19.25 น.	52.2	67.3	43.4	4 พ.ค. 67	21.25 น.	51.9	66.6	47.8
4 พ.ค. 67	17.30 น.	48.3	58.0	43.1	4 พ.ค. 67	19.30 น.	53.2	70.0	43.0	4 พ.ค. 67	21.30 น.	49.3	57.6	47.6
4 พ.ค. 67	17.35 น.	48.7	59.6	43.5	4 พ.ค. 67	19.35 น.	45.6	57.7	41.9	4 พ.ค. 67	21.35 น.	50.2	54.9	48.7
4 พ.ค. 67	17.40 น.	47.2	55.2	42.2	4 พ.ค. 67	19.40 น.	51.9	66.7	42.8	4 พ.ค. 67	21.40 น.	50.3	57.2	48.6
4 พ.ค. 67	17.45 น.	50.0	57.7	42.7	4 พ.ค. 67	19.45 น.	44.0	55.6	41.4	4 พ.ค. 67	21.45 น.	51.2	64.1	48.9
4 พ.ค. 67	17.50 น.	49.3	58.6	44.1	4 พ.ค. 67	19.50 น.	45.7	53.3	41.9	4 พ.ค. 67	21.50 น.	49.5	53.8	47.9
4 พ.ค. 67	17.55 น.	48.8	58.8	43.0	4 พ.ค. 67	19.55 น.	46.0	54.8	42.3	4 พ.ค. 67	21.55 น.	50.4	59.8	48.1
4 พ.ค. 67	18.00 น.	49.4	65.8	43.7	4 พ.ค. 67	20.00 น.	46.9	54.1	42.5	4 พ.ค. 67	22.00 น.	50.3	63.5	47.7
4 พ.ค. 67	18.05 น.	49.0	68.9	40.6	4 พ.ค. 67	20.05 น.	49.9	54.5	47.6	4 พ.ค. 67	22.05 น.	49.4	52.9	48.2
4 พ.ค. 67	18.10 น.	51.5	65.8	44.5	4 พ.ค. 67	20.10 น.	48.4	54.2	44.2	4 พ.ค. 67	22.10 น.	49.6	56.9	47.9
4 พ.ค. 67	18.15 น.	47.0	56.6	39.6	4 พ.ค. 67	20.15 น.	50.7	60.7	42.9	4 พ.ค. 67	22.15 น.	49.6	53.7	48.1
4 พ.ค. 67	18.20 น.	51.0	70.9	42.4	4 พ.ค. 67	20.20 น.	50.3	54.3	48.9	4 พ.ค. 67	22.20 น.	48.2	53.3	42.3
4 พ.ค. 67	18.25 น.	56.8	71.4	45.0	4 พ.ค. 67	20.25 น.	50.5	56.5	48.7	4 พ.ค. 67	22.25 น.	43.1	51.7	41.2
4 พ.ค. 67	18.30 น.	55.4	73.5	51.6	4 พ.ค. 67	20.30 น.	50.9	60.9	49.1	4 พ.ค. 67	22.30 น.	43.1	52.8	40.8
4 พ.ค. 67	18.35 น.	54.6	65.9	50.3	4 พ.ค. 67	20.35 น.	50.1	54.4	48.6	4 พ.ค. 67	22.35 น.	44.6	57.0	41.7
4 พ.ค. 67	18.40 น.	53.5	63.0	49.2	4 พ.ค. 67	20.40 น.	50.2	57.3	48.4	4 พ.ค. 67	22.40 น.	43.2	50.7	40.9
4 พ.ค. 67	18.45 น.	52.7	62.4	46.4	4 พ.ค. 67	20.45 น.	50.1	56.4	48.4	4 พ.ค. 67	22.45 น.	44.0	53.9	41.0
4 พ.ค. 67	18.50 น.	52.0	60.5	45.0	4 พ.ค. 67	20.50 น.	49.9	56.4	47.9	4 พ.ค. 67	22.50 น.	42.3	51.7	40.5
4 พ.ค. 67	18.55 น.	55.7	69.4	54.3	4 พ.ค. 67	20.55 น.	50.7	58.2	48.8	4 พ.ค. 67	22.55 น.	44.9	57.7	40.7

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เอสซี แอสส์ จำกัด

ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายวราวุธ สว่างทรัพย์ และ นายภาณุกร มณเฑียร

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ

(นายประสาธน์ เอี่ยมเทศ)
ผู้จัดการทั่วไป

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพิกัดสถานีตรวจวัด : บ้านที่ติดโรงงาน במקที่สุกติดใต้โรงงานไฟฟ้า ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616488E 1745013N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
4 พ.ค. 67	23.00 น.	44.7	56.1	39.4	5 พ.ค. 67	01.00 น.	48.2	52.4	46.9	5 พ.ค. 67	03.00 น.	40.8	45.3	40.1
4 พ.ค. 67	23.05 น.	45.4	56.0	40.8	5 พ.ค. 67	01.05 น.	47.6	52.2	44.7	5 พ.ค. 67	03.05 น.	41.9	51.5	40.3
4 พ.ค. 67	23.10 น.	47.1	54.5	41.9	5 พ.ค. 67	01.10 น.	47.0	56.7	43.9	5 พ.ค. 67	03.10 น.	42.1	51.6	40.1
4 พ.ค. 67	23.15 น.	49.0	53.5	47.6	5 พ.ค. 67	01.15 น.	44.9	50.9	43.7	5 พ.ค. 67	03.15 น.	43.1	52.2	40.2
4 พ.ค. 67	23.20 น.	49.0	56.7	47.2	5 พ.ค. 67	01.20 น.	45.0	52.9	43.3	5 พ.ค. 67	03.20 น.	41.8	49.9	40.3
4 พ.ค. 67	23.25 น.	48.6	53.4	47.2	5 พ.ค. 67	01.25 น.	45.1	54.7	42.7	5 พ.ค. 67	03.25 น.	42.9	52.6	40.8
4 พ.ค. 67	23.30 น.	48.6	53.8	47.0	5 พ.ค. 67	01.30 น.	45.5	56.9	42.8	5 พ.ค. 67	03.30 น.	42.9	51.7	41.1
4 พ.ค. 67	23.35 น.	48.2	53.3	46.5	5 พ.ค. 67	01.35 น.	44.2	54.2	42.0	5 พ.ค. 67	03.35 น.	46.3	59.9	40.6
4 พ.ค. 67	23.40 น.	47.5	56.9	42.7	5 พ.ค. 67	01.40 น.	46.5	55.7	43.2	5 พ.ค. 67	03.40 น.	44.8	55.0	41.3
4 พ.ค. 67	23.45 น.	41.4	51.0	38.7	5 พ.ค. 67	01.45 น.	45.0	60.0	43.6	5 พ.ค. 67	03.45 น.	43.8	52.6	41.1
4 พ.ค. 67	23.50 น.	43.6	62.8	37.8	5 พ.ค. 67	01.50 น.	46.1	57.9	43.4	5 พ.ค. 67	03.50 น.	43.5	53.2	41.3
4 พ.ค. 67	23.55 น.	42.9	53.5	39.2	5 พ.ค. 67	01.55 น.	44.3	52.3	42.5	5 พ.ค. 67	03.55 น.	43.4	54.8	41.3
5 พ.ค. 67	0.00 น.	43.0	53.9	39.9	5 พ.ค. 67	02.00 น.	43.4	51.0	42.4	5 พ.ค. 67	04.00 น.	43.8	60.4	40.7
5 พ.ค. 67	0.05 น.	42.8	50.9	41.0	5 พ.ค. 67	02.05 น.	45.6	55.2	42.3	5 พ.ค. 67	04.05 น.	45.6	60.0	40.3
5 พ.ค. 67	0.10 น.	46.1	58.9	40.8	5 พ.ค. 67	02.10 น.	44.3	55.9	42.4	5 พ.ค. 67	04.10 น.	44.2	52.8	40.2
5 พ.ค. 67	0.15 น.	42.2	50.6	40.8	5 พ.ค. 67	02.15 น.	48.8	66.5	39.8	5 พ.ค. 67	04.15 น.	41.7	50.8	40.0
5 พ.ค. 67	0.20 น.	44.5	53.0	40.7	5 พ.ค. 67	02.20 น.	44.5	57.5	41.6	5 พ.ค. 67	04.20 น.	42.6	52.0	39.7
5 พ.ค. 67	0.25 น.	47.7	54.0	45.8	5 พ.ค. 67	02.25 น.	51.9	70.4	41.7	5 พ.ค. 67	04.25 น.	44.0	56.1	40.8
5 พ.ค. 67	0.30 น.	48.4	52.7	46.8	5 พ.ค. 67	02.30 น.	49.5	70.1	42.5	5 พ.ค. 67	04.30 น.	44.2	54.1	41.6
5 พ.ค. 67	0.35 น.	47.8	51.9	45.1	5 พ.ค. 67	02.35 น.	49.8	65.6	41.5	5 พ.ค. 67	04.35 น.	42.6	49.7	41.4
5 พ.ค. 67	0.40 น.	48.7	54.1	45.3	5 พ.ค. 67	02.40 น.	47.1	59.4	40.1	5 พ.ค. 67	04.40 น.	45.5	56.1	41.6
5 พ.ค. 67	0.45 น.	46.6	52.2	41.9	5 พ.ค. 67	02.45 น.	47.2	63.6	41.0	5 พ.ค. 67	04.45 น.	45.2	53.3	42.1
5 พ.ค. 67	0.50 น.	48.5	52.5	46.9	5 พ.ค. 67	02.50 น.	42.9	50.1	41.3	5 พ.ค. 67	04.50 น.	48.6	63.3	40.7
5 พ.ค. 67	0.55 น.	48.2	52.8	46.8	5 พ.ค. 67	02.55 น.	43.1	52.5	40.4	5 พ.ค. 67	04.55 น.	46.0	62.5	41.5

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท แอสซี แอนด์ เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายวราวุธ สามัญไพฑูริ และ นายภาณุภรณ์ พงษ์มณี

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายสุรพงษ์ ฤทธิยาภรณ์

(นายประสาธน์ เต็มเปรม)
ผู้ทำการทั่วไป

(นายสุรพงษ์ ฤทธิยาภรณ์)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพิกัดสถานีวัดจุด : ตำแหน่งที่ตั้งโรงงานแยกที่สหพิศัยใต้โรงงานไฟฟ้า
ตำแหน่งพิกัดสถานีวัดจุด : ตำแหน่งที่ตั้ง UTM ของสถานีวัดจุด : 47P 616488E 1745013N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{eq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{eq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{eq}	L _{max}	L ₉₀
5 พ.ค. 67	05.00 น.	44.8	57.3	41.2	5 พ.ค. 67	07.00 น.	52.8	69.3	44.8	5 พ.ค. 67	09.00 น.	54.7	71.7	44.7
5 พ.ค. 67	05.05 น.	44.9	52.5	41.8	5 พ.ค. 67	07.05 น.	53.5	72.0	44.6	5 พ.ค. 67	09.05 น.	49.2	69.2	41.8
5 พ.ค. 67	05.10 น.	44.2	51.9	41.7	5 พ.ค. 67	07.10 น.	51.7	69.2	41.0	5 พ.ค. 67	09.10 น.	49.9	63.7	44.7
5 พ.ค. 67	05.15 น.	48.0	63.0	42.6	5 พ.ค. 67	07.15 น.	52.3	70.4	42.4	5 พ.ค. 67	09.15 น.	49.6	62.2	43.2
5 พ.ค. 67	05.20 น.	47.6	65.1	42.5	5 พ.ค. 67	07.20 น.	49.2	65.5	43.6	5 พ.ค. 67	09.20 น.	52.0	69.7	45.1
5 พ.ค. 67	05.25 น.	52.3	64.4	43.8	5 พ.ค. 67	07.25 น.	49.7	58.4	45.2	5 พ.ค. 67	09.25 น.	50.2	69.0	43.0
5 พ.ค. 67	05.30 น.	53.4	58.1	49.5	5 พ.ค. 67	07.30 น.	49.3	65.3	43.0	5 พ.ค. 67	09.30 น.	52.3	69.8	45.3
5 พ.ค. 67	05.35 น.	49.5	62.8	46.6	5 พ.ค. 67	07.35 น.	48.1	59.6	43.6	5 พ.ค. 67	09.35 น.	49.1	68.7	41.6
5 พ.ค. 67	05.40 น.	56.6	71.4	44.4	5 พ.ค. 67	07.40 น.	51.0	62.2	45.8	5 พ.ค. 67	09.40 น.	48.0	66.8	41.6
5 พ.ค. 67	05.45 น.	46.4	66.1	41.3	5 พ.ค. 67	07.45 น.	49.4	57.6	43.7	5 พ.ค. 67	09.45 น.	47.6	58.9	41.6
5 พ.ค. 67	05.50 น.	46.9	58.8	41.6	5 พ.ค. 67	07.50 น.	49.0	57.9	43.0	5 พ.ค. 67	09.50 น.	48.7	62.0	40.8
5 พ.ค. 67	05.55 น.	55.8	71.2	44.3	5 พ.ค. 67	07.55 น.	59.8	78.7	46.9	5 พ.ค. 67	09.55 น.	48.3	62.2	41.4
5 พ.ค. 67	06.00 น.	54.8	70.9	43.4	5 พ.ค. 67	08.00 น.	62.2	77.7	45.5	5 พ.ค. 67	10.00 น.	48.7	68.3	41.2
5 พ.ค. 67	06.05 น.	49.7	65.0	43.6	5 พ.ค. 67	08.05 น.	62.4	80.2	43.5	5 พ.ค. 67	10.05 น.	47.4	57.4	39.2
5 พ.ค. 67	06.10 น.	54.0	67.6	46.2	5 พ.ค. 67	08.10 น.	50.0	62.5	44.5	5 พ.ค. 67	10.10 น.	49.4	60.2	43.5
5 พ.ค. 67	06.15 น.	53.2	68.6	44.6	5 พ.ค. 67	08.15 น.	52.5	75.4	42.7	5 พ.ค. 67	10.15 น.	48.6	58.7	43.4
5 พ.ค. 67	06.20 น.	52.5	69.4	42.9	5 พ.ค. 67	08.20 น.	48.4	61.6	42.3	5 พ.ค. 67	10.20 น.	51.7	64.9	44.5
5 พ.ค. 67	06.25 น.	51.6	69.5	43.0	5 พ.ค. 67	08.25 น.	57.3	71.9	43.2	5 พ.ค. 67	10.25 น.	51.5	77.8	41.8
5 พ.ค. 67	06.30 น.	51.0	69.3	42.3	5 พ.ค. 67	08.30 น.	58.2	72.6	41.9	5 พ.ค. 67	10.30 น.	49.0	61.5	41.7
5 พ.ค. 67	06.35 น.	51.0	62.9	42.7	5 พ.ค. 67	08.35 น.	58.6	73.6	43.6	5 พ.ค. 67	10.35 น.	51.8	64.5	41.4
5 พ.ค. 67	06.40 น.	51.4	67.3	43.8	5 พ.ค. 67	08.40 น.	56.0	73.2	45.3	5 พ.ค. 67	10.40 น.	50.0	63.7	40.9
5 พ.ค. 67	06.45 น.	50.5	70.0	43.3	5 พ.ค. 67	08.45 น.	53.3	70.0	43.8	5 พ.ค. 67	10.45 น.	48.7	57.7	42.3
5 พ.ค. 67	06.50 น.	50.1	73.7	41.4	5 พ.ค. 67	08.50 น.	53.4	70.6	44.8	5 พ.ค. 67	10.50 น.	47.8	57.9	42.2
5 พ.ค. 67	06.55 น.	58.2	78.5	48.5	5 พ.ค. 67	08.55 น.	55.9	72.1	41.8	5 พ.ค. 67	10.55 น.	47.1	58.2	41.4

ชื่อผู้สำรวจตัว/วิเคราะห์: บริษัท แอสต์ เอเชีย แปซิฟิค จำกัด
ชื่อผู้บันทึก: ประจักษ์กานิตราจ้อย (อ.) นายวราวุธ สว่างพรวาย และ นายภาณุกร หนองเมทอง
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายสุวัฒน์ ฤทธิกิจจาน

(นางประสาธน์ เขียวแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป

นางสาว นพรัตน์
(นางสาว นพรัตน์)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพืชรหัสการนิรยวดี : บ้านที่ติดโรงงานมากที่สุดในพื้นที่ได้โรงงานไฟฟ้า ตำแหน่งพืชรหัสการนิรยวดี : 47P-616488E 1745013N

วันที่ยาว	เวลาตรวจวัด	L _{eq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{eq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{eq}	L _{max}	L ₉₀
5 พ.ค. 67	11.00 น.	50.0	68.8	40.6	5 พ.ค. 67	13.00 น.	45.7	65.7	37.3	5 พ.ค. 67	15.00 น.	48.4	62.6	39.2
5 พ.ค. 67	11.05 น.	49.4	59.6	41.0	5 พ.ค. 67	13.05 น.	46.3	56.6	38.2	5 พ.ค. 67	15.05 น.	48.7	61.9	41.7
5 พ.ค. 67	11.10 น.	50.2	65.1	40.1	5 พ.ค. 67	13.10 น.	44.9	54.6	36.1	5 พ.ค. 67	15.10 น.	46.4	58.8	36.7
5 พ.ค. 67	11.15 น.	51.4	65.2	43.8	5 พ.ค. 67	13.15 น.	45.3	57.9	36.1	5 พ.ค. 67	15.15 น.	49.6	59.7	41.9
5 พ.ค. 67	11.20 น.	49.3	66.2	41.1	5 พ.ค. 67	13.20 น.	49.0	63.9	36.1	5 พ.ค. 67	15.20 น.	48.3	60.1	37.9
5 พ.ค. 67	11.25 น.	49.0	65.3	40.3	5 พ.ค. 67	13.25 น.	44.7	56.7	36.1	5 พ.ค. 67	15.25 น.	47.9	58.3	39.8
5 พ.ค. 67	11.30 น.	50.8	67.7	43.0	5 พ.ค. 67	13.30 น.	45.2	57.4	36.1	5 พ.ค. 67	15.30 น.	48.5	60.7	41.7
5 พ.ค. 67	11.35 น.	47.0	61.0	39.8	5 พ.ค. 67	13.35 น.	47.2	65.3	38.6	5 พ.ค. 67	15.35 น.	50.2	64.1	44.1
5 พ.ค. 67	11.40 น.	47.0	66.6	37.0	5 พ.ค. 67	13.40 น.	48.3	64.6	38.2	5 พ.ค. 67	15.40 น.	52.4	69.8	39.2
5 พ.ค. 67	11.45 น.	52.8	73.2	42.2	5 พ.ค. 67	13.45 น.	45.4	56.2	36.1	5 พ.ค. 67	15.45 น.	49.0	58.8	42.2
5 พ.ค. 67	11.50 น.	48.4	58.8	42.5	5 พ.ค. 67	13.50 น.	45.8	56.2	37.5	5 พ.ค. 67	15.50 น.	51.7	74.6	39.3
5 พ.ค. 67	11.55 น.	52.8	61.2	40.1	5 พ.ค. 67	13.55 น.	46.2	54.9	36.9	5 พ.ค. 67	15.55 น.	48.9	62.4	40.4
5 พ.ค. 67	12.00 น.	46.9	57.9	40.3	5 พ.ค. 67	14.00 น.	45.8	56.6	36.1	5 พ.ค. 67	16.00 น.	48.9	59.7	38.2
5 พ.ค. 67	12.05 น.	52.8	69.5	40.2	5 พ.ค. 67	14.05 น.	44.8	55.8	36.7	5 พ.ค. 67	16.05 น.	48.7	58.1	42.6
5 พ.ค. 67	12.10 น.	47.6	62.0	41.5	5 พ.ค. 67	14.10 น.	45.5	54.9	36.3	5 พ.ค. 67	16.10 น.	48.1	60.1	36.9
5 พ.ค. 67	12.15 น.	47.0	57.8	36.4	5 พ.ค. 67	14.15 น.	45.9	59.2	36.1	5 พ.ค. 67	16.15 น.	49.8	63.1	41.6
5 พ.ค. 67	12.20 น.	48.1	69.9	39.4	5 พ.ค. 67	14.20 น.	46.0	59.8	38.1	5 พ.ค. 67	16.20 น.	49.0	57.5	43.0
5 พ.ค. 67	12.25 น.	45.8	56.3	37.8	5 พ.ค. 67	14.25 น.	48.3	58.6	41.3	5 พ.ค. 67	16.25 น.	50.5	60.3	45.4
5 พ.ค. 67	12.30 น.	49.1	67.4	36.9	5 พ.ค. 67	14.30 น.	48.4	63.9	38.0	5 พ.ค. 67	16.30 น.	50.9	64.6	42.3
5 พ.ค. 67	12.35 น.	47.0	57.8	40.1	5 พ.ค. 67	14.35 น.	48.2	60.0	40.8	5 พ.ค. 67	16.35 น.	47.6	58.7	40.0
5 พ.ค. 67	12.40 น.	49.6	66.5	39.3	5 พ.ค. 67	14.40 น.	48.4	59.8	40.3	5 พ.ค. 67	16.40 น.	48.5	58.9	42.1
5 พ.ค. 67	12.45 น.	49.1	64.5	38.2	5 พ.ค. 67	14.45 น.	49.8	59.8	43.2	5 พ.ค. 67	16.45 น.	52.2	69.9	40.1
5 พ.ค. 67	12.50 น.	45.3	67.2	36.1	5 พ.ค. 67	14.50 น.	47.6	59.0	38.1	5 พ.ค. 67	16.50 น.	49.2	61.2	41.2
5 พ.ค. 67	12.55 น.	51.4	65.8	38.7	5 พ.ค. 67	14.55 น.	47.6	57.6	39.0	5 พ.ค. 67	16.55 น.	48.3	59.4	41.0

ข้อมูลตรวจวัด/วิเคราะห์ : บริษัท เอสซี แอสส์ เป็นเจ้าของ ข้อมูลบันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด) : นายสุชาติ สว่างวัฒนา และ นายภาณุกร นนททอง ข้อมูลตรวจวัด/วิเคราะห์ : นายสุชาติ สว่างวัฒนา และ นายภาณุกร นนททอง

(นายประสิทธิ์ เมฆะทอง)
ผู้ดำเนินการทั่วไป

(นายสุชาติ สว่างวัฒนา)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพื้นที่ตรวจสอบสิ่งแวดล้อม: บ้านที่วัดวังงามมากที่วัดใต้โรงงานไฟฟ้า ตำบลหนองกิ้ง UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616488E 1745013N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
5 พ.ค. 67	17.00 น.	49.1	64.3	40.1	5 พ.ค. 67	19.00 น.	51.3	71.7	41.5	5 พ.ค. 67	21.00 น.	47.3	57.1	42.2
5 พ.ค. 67	17.05 น.	47.8	62.2	41.0	5 พ.ค. 67	19.05 น.	48.1	58.5	40.8	5 พ.ค. 67	21.05 น.	48.3	57.4	42.8
5 พ.ค. 67	17.10 น.	48.4	58.5	39.5	5 พ.ค. 67	19.10 น.	46.8	58.6	36.9	5 พ.ค. 67	21.10 น.	45.3	54.7	40.1
5 พ.ค. 67	17.15 น.	47.5	58.1	40.3	5 พ.ค. 67	19.15 น.	47.6	56.6	40.8	5 พ.ค. 67	21.15 น.	53.7	68.2	41.7
5 พ.ค. 67	17.20 น.	47.4	58.1	39.2	5 พ.ค. 67	19.20 น.	48.9	59.4	41.3	5 พ.ค. 67	21.20 น.	54.1	69.0	45.4
5 พ.ค. 67	17.25 น.	47.8	62.7	41.3	5 พ.ค. 67	19.25 น.	47.1	59.4	39.9	5 พ.ค. 67	21.25 น.	50.2	68.8	43.9
5 พ.ค. 67	17.30 น.	47.8	57.1	41.0	5 พ.ค. 67	19.30 น.	46.3	56.6	40.4	5 พ.ค. 67	21.30 น.	46.3	58.9	43.6
5 พ.ค. 67	17.35 น.	48.4	64.5	42.7	5 พ.ค. 67	19.35 น.	47.7	55.7	40.7	5 พ.ค. 67	21.35 น.	48.1	54.3	46.4
5 พ.ค. 67	17.40 น.	49.7	61.4	41.6	5 พ.ค. 67	19.40 น.	46.6	60.2	40.5	5 พ.ค. 67	21.40 น.	47.7	56.2	45.9
5 พ.ค. 67	17.45 น.	49.4	64.1	41.5	5 พ.ค. 67	19.45 น.	48.6	59.4	41.7	5 พ.ค. 67	21.45 น.	49.1	59.5	46.1
5 พ.ค. 67	17.50 น.	50.2	64.8	43.4	5 พ.ค. 67	19.50 น.	46.8	56.9	40.2	5 พ.ค. 67	21.50 น.	52.3	70.7	45.8
5 พ.ค. 67	17.55 น.	50.5	62.8	44.9	5 พ.ค. 67	19.55 น.	46.1	55.6	39.7	5 พ.ค. 67	21.55 น.	47.8	54.5	46.0
5 พ.ค. 67	18.00 น.	50.2	73.0	43.6	5 พ.ค. 67	20.00 น.	46.2	56.4	40.1	5 พ.ค. 67	22.00 น.	47.4	52.6	45.9
5 พ.ค. 67	18.05 น.	52.0	63.0	44.0	5 พ.ค. 67	20.05 น.	48.1	61.5	40.4	5 พ.ค. 67	22.05 น.	47.8	64.6	45.7
5 พ.ค. 67	18.10 น.	52.4	70.0	43.9	5 พ.ค. 67	20.10 น.	48.3	60.3	42.7	5 พ.ค. 67	22.10 น.	47.0	54.4	45.6
5 พ.ค. 67	18.15 น.	52.9	68.7	44.3	5 พ.ค. 67	20.15 น.	56.8	75.2	41.3	5 พ.ค. 67	22.15 น.	47.0	51.2	45.4
5 พ.ค. 67	18.20 น.	51.5	66.1	42.6	5 พ.ค. 67	20.20 น.	45.7	53.9	40.0	5 พ.ค. 67	22.20 น.	46.9	55.2	45.6
5 พ.ค. 67	18.25 น.	51.6	66.2	41.6	5 พ.ค. 67	20.25 น.	45.0	54.2	39.8	5 พ.ค. 67	22.25 น.	46.9	54.3	45.3
5 พ.ค. 67	18.30 น.	50.8	61.3	42.5	5 พ.ค. 67	20.30 น.	48.7	63.1	41.0	5 พ.ค. 67	22.30 น.	47.0	55.4	45.2
5 พ.ค. 67	18.35 น.	49.8	60.5	43.0	5 พ.ค. 67	20.35 น.	44.7	63.1	39.7	5 พ.ค. 67	22.35 น.	43.7	51.9	40.1
5 พ.ค. 67	18.40 น.	58.9	78.3	44.9	5 พ.ค. 67	20.40 น.	45.5	56.6	39.7	5 พ.ค. 67	22.40 น.	42.9	56.9	38.9
5 พ.ค. 67	18.45 น.	56.3	73.8	52.5	5 พ.ค. 67	20.45 น.	46.3	57.3	40.9	5 พ.ค. 67	22.45 น.	47.4	63.6	38.8
5 พ.ค. 67	18.50 น.	51.7	63.7	42.2	5 พ.ค. 67	20.50 น.	44.9	54.4	40.1	5 พ.ค. 67	22.50 น.	41.2	50.0	38.4
5 พ.ค. 67	18.55 น.	53.2	59.4	50.1	5 พ.ค. 67	20.55 น.	47.4	63.4	40.8	5 พ.ค. 67	22.55 น.	43.5	54.7	39.4

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท แอสส์ แอนด์ เอ็มโบลี จำกัด

ชื่อผู้ตรวจประเมิน/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ

(นายประสาธน์ เอี่ยมเทศ)
ผู้จัดการทั่วไป

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพิภพสถานีตรวจวัด : บ้านที่ติดโรงงาน במקที่สุกติดได้โรงงานไฟฟ้า อำเภอวังน้อย อุท. ของสถานีตรวจวัด: 47P 616488E 1745013N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
5 พ.ค. 67	23.00 น.	42.4	55.6	38.7	6 พ.ค. 67	01.00 น.	45.2	53.8	41.6	6 พ.ค. 67	03.00 น.	43.9	52.3	40.9
5 พ.ค. 67	23.05 น.	43.7	54.8	40.0	6 พ.ค. 67	01.05 น.	44.6	53.8	41.2	6 พ.ค. 67	03.05 น.	45.3	58.2	40.4
5 พ.ค. 67	23.10 น.	43.2	56.1	39.3	6 พ.ค. 67	01.10 น.	45.5	56.2	42.1	6 พ.ค. 67	03.10 น.	44.1	52.4	40.7
5 พ.ค. 67	23.15 น.	43.8	54.4	38.3	6 พ.ค. 67	01.15 น.	44.9	54.4	41.2	6 พ.ค. 67	03.15 น.	44.0	51.0	41.3
5 พ.ค. 67	23.20 น.	43.4	55.1	39.8	6 พ.ค. 67	01.20 น.	44.0	57.2	41.1	6 พ.ค. 67	03.20 น.	44.3	52.6	40.7
5 พ.ค. 67	23.25 น.	45.0	59.3	40.5	6 พ.ค. 67	01.25 น.	43.3	50.4	41.0	6 พ.ค. 67	03.25 น.	44.4	52.7	40.3
5 พ.ค. 67	23.30 น.	42.0	51.4	39.6	6 พ.ค. 67	01.30 น.	48.1	54.6	46.5	6 พ.ค. 67	03.30 น.	42.2	48.8	40.3
5 พ.ค. 67	23.35 น.	42.6	56.5	39.7	6 พ.ค. 67	01.35 น.	47.2	52.7	45.4	6 พ.ค. 67	03.35 น.	43.2	52.7	40.6
5 พ.ค. 67	23.40 น.	44.1	53.5	40.7	6 พ.ค. 67	01.40 น.	46.4	56.6	42.2	6 พ.ค. 67	03.40 น.	43.9	52.3	40.4
5 พ.ค. 67	23.45 น.	43.7	63.2	39.9	6 พ.ค. 67	01.45 น.	45.4	55.2	40.2	6 พ.ค. 67	03.45 น.	43.5	51.8	40.0
5 พ.ค. 67	23.50 น.	44.5	55.8	40.9	6 พ.ค. 67	01.50 น.	45.1	56.2	40.5	6 พ.ค. 67	03.50 น.	44.6	54.5	40.5
5 พ.ค. 67	23.55 น.	44.6	57.4	41.0	6 พ.ค. 67	01.55 น.	43.1	53.5	39.3	6 พ.ค. 67	03.55 น.	43.5	53.4	40.0
6 พ.ค. 67	0.00 น.	42.2	52.5	40.0	6 พ.ค. 67	02.00 น.	42.6	50.3	39.9	6 พ.ค. 67	04.00 น.	43.2	51.8	41.3
6 พ.ค. 67	0.05 น.	41.9	53.0	40.0	6 พ.ค. 67	02.05 น.	40.9	49.4	39.7	6 พ.ค. 67	04.05 น.	44.7	54.7	40.7
6 พ.ค. 67	0.10 น.	44.3	57.1	40.8	6 พ.ค. 67	02.10 น.	42.9	50.9	40.7	6 พ.ค. 67	04.10 น.	43.4	52.8	40.2
6 พ.ค. 67	0.15 น.	43.9	53.0	41.4	6 พ.ค. 67	02.15 น.	42.3	49.3	40.5	6 พ.ค. 67	04.15 น.	52.4	67.3	42.5
6 พ.ค. 67	0.20 น.	45.9	57.4	40.9	6 พ.ค. 67	02.20 น.	42.4	50.6	40.4	6 พ.ค. 67	04.20 น.	44.5	63.3	39.1
6 พ.ค. 67	0.25 น.	45.5	57.1	41.2	6 พ.ค. 67	02.25 น.	47.8	62.7	39.5	6 พ.ค. 67	04.25 น.	41.0	51.3	38.2
6 พ.ค. 67	0.30 น.	48.9	58.6	42.2	6 พ.ค. 67	02.30 น.	41.7	51.2	39.8	6 พ.ค. 67	04.30 น.	43.6	59.9	39.5
6 พ.ค. 67	0.35 น.	46.6	56.0	42.0	6 พ.ค. 67	02.35 น.	42.1	50.7	39.4	6 พ.ค. 67	04.35 น.	42.7	62.5	39.2
6 พ.ค. 67	0.40 น.	45.2	56.1	42.5	6 พ.ค. 67	02.40 น.	42.4	52.0	40.0	6 พ.ค. 67	04.40 น.	44.8	53.6	39.1
6 พ.ค. 67	0.45 น.	47.3	53.7	43.9	6 พ.ค. 67	02.45 น.	44.1	52.8	41.2	6 พ.ค. 67	04.45 น.	43.4	50.8	39.6
6 พ.ค. 67	0.50 น.	46.0	56.1	42.5	6 พ.ค. 67	02.50 น.	43.2	50.8	40.6	6 พ.ค. 67	04.50 น.	44.8	53.5	40.0
6 พ.ค. 67	0.55 น.	45.5	53.2	42.2	6 พ.ค. 67	02.55 น.	44.4	52.6	40.0	6 พ.ค. 67	04.55 น.	49.1	66.6	39.3

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เอชดี แอนด์ เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายวิชาญ งามทรัพย์ และ นายภาณุกร หนองสง

ชื่อผู้ตรวจรอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิยาภ

(นายประสาธน์ นี้อาหมั่น)
ผู้ทำการทั่วไป

(นายรุ่ง ฤทธิยาภ)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพื้นที่สถานีตรวจวัด : บ้านที่ติดโรงงานมากที่สุดที่ได้รายงานพื้นที่ ตำแหน่งพื้นที่ UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616488E 1745013N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
6 พ.ค. 67	05.00 น.	45.0	52.8	42.4	6 พ.ค. 67	07.00 น.	53.4	66.2	45.5	6 พ.ค. 67	09.00 น.	50.8	66.3	44.9
6 พ.ค. 67	05.05 น.	46.5	58.1	44.0	6 พ.ค. 67	07.05 น.	53.9	67.6	44.8	6 พ.ค. 67	09.05 น.	51.4	73.5	45.0
6 พ.ค. 67	05.10 น.	54.4	77.5	44.1	6 พ.ค. 67	07.10 น.	51.9	67.1	43.1	6 พ.ค. 67	09.10 น.	50.3	69.9	45.3
6 พ.ค. 67	05.15 น.	54.7	78.6	44.3	6 พ.ค. 67	07.15 น.	49.7	57.9	43.8	6 พ.ค. 67	09.15 น.	49.3	58.0	44.7
6 พ.ค. 67	05.20 น.	45.8	54.5	43.2	6 พ.ค. 67	07.20 น.	50.4	61.7	44.3	6 พ.ค. 67	09.20 น.	52.3	64.9	45.1
6 พ.ค. 67	05.25 น.	59.4	80.9	44.3	6 พ.ค. 67	07.25 น.	50.8	60.0	46.7	6 พ.ค. 67	09.25 น.	52.7	72.3	46.3
6 พ.ค. 67	05.30 น.	52.4	57.4	45.3	6 พ.ค. 67	07.30 น.	52.0	61.5	47.5	6 พ.ค. 67	09.30 น.	50.9	63.4	45.5
6 พ.ค. 67	05.35 น.	52.3	74.0	41.9	6 พ.ค. 67	07.35 น.	51.4	60.2	46.5	6 พ.ค. 67	09.35 น.	54.0	66.0	47.3
6 พ.ค. 67	05.40 น.	52.3	68.8	41.5	6 พ.ค. 67	07.40 น.	49.5	57.4	45.0	6 พ.ค. 67	09.40 น.	51.6	67.2	45.4
6 พ.ค. 67	05.45 น.	55.0	68.0	43.7	6 พ.ค. 67	07.45 น.	50.5	62.7	44.5	6 พ.ค. 67	09.45 น.	52.6	77.6	44.7
6 พ.ค. 67	05.50 น.	50.3	66.4	41.8	6 พ.ค. 67	07.50 น.	51.8	64.8	46.1	6 พ.ค. 67	09.50 น.	49.6	64.4	42.7
6 พ.ค. 67	05.55 น.	53.3	67.3	42.2	6 พ.ค. 67	07.55 น.	50.8	61.1	45.5	6 พ.ค. 67	09.55 น.	49.9	66.3	44.2
6 พ.ค. 67	06.00 น.	48.2	67.6	41.4	6 พ.ค. 67	08.00 น.	49.7	60.4	44.5	6 พ.ค. 67	10.00 น.	47.9	56.5	41.8
6 พ.ค. 67	06.05 น.	51.6	66.1	42.2	6 พ.ค. 67	08.05 น.	54.0	75.4	47.2	6 พ.ค. 67	10.05 น.	47.1	59.0	41.1
6 พ.ค. 67	06.10 น.	51.4	68.9	45.5	6 พ.ค. 67	08.10 น.	51.7	60.6	48.1	6 พ.ค. 67	10.10 น.	48.3	61.5	36.3
6 พ.ค. 67	06.15 น.	47.5	64.0	41.1	6 พ.ค. 67	08.15 น.	51.9	67.4	44.8	6 พ.ค. 67	10.15 น.	47.7	60.1	40.5
6 พ.ค. 67	06.20 น.	46.9	57.4	41.4	6 พ.ค. 67	08.20 น.	57.9	79.0	42.3	6 พ.ค. 67	10.20 น.	48.6	66.6	40.4
6 พ.ค. 67	06.25 น.	48.3	59.8	42.5	6 พ.ค. 67	08.25 น.	48.7	60.0	43.1	6 พ.ค. 67	10.25 น.	48.0	59.2	41.6
6 พ.ค. 67	06.30 น.	53.4	71.9	43.6	6 พ.ค. 67	08.30 น.	50.0	62.7	45.6	6 พ.ค. 67	10.30 น.	47.7	58.2	39.8
6 พ.ค. 67	06.35 น.	48.0	69.5	42.7	6 พ.ค. 67	08.35 น.	49.3	60.4	43.9	6 พ.ค. 67	10.35 น.	46.9	53.8	40.3
6 พ.ค. 67	06.40 น.	49.5	66.6	42.5	6 พ.ค. 67	08.40 น.	52.9	62.2	45.7	6 พ.ค. 67	10.40 น.	46.4	60.0	36.1
6 พ.ค. 67	06.45 น.	48.6	60.0	43.3	6 พ.ค. 67	08.45 น.	50.1	61.3	45.9	6 พ.ค. 67	10.45 น.	48.2	59.4	41.4
6 พ.ค. 67	06.50 น.	47.9	56.8	41.6	6 พ.ค. 67	08.50 น.	50.4	64.4	45.1	6 พ.ค. 67	10.50 น.	47.9	60.5	41.8
6 พ.ค. 67	06.55 น.	52.5	70.7	42.9	6 พ.ค. 67	08.55 น.	52.3	70.5	45.7	6 พ.ค. 67	10.55 น.	49.2	64.8	41.8

ผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เอส เอ็ม เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน) ผู้ปฏิบัติงาน (ประจำสถานีตรวจวัด): นายภาณุกร วัฒนพงษ์ ผู้สำรวจ/เก็บ/ควบคุม: นายรุ่งฤทธิคุณ

(นายประสาธน์ เอี่ยมแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป

(นายรุ่ง ฤทธิคุณ)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพื้นที่สถานีตรวจวัด : บ้านที่ติดโรงงานมากที่สุดที่ได้รายงานพื้นที่ ตำแหน่งพื้นที่ UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616488E 1745013N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	LAeq	Lmax	L90	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	LAeq	Lmax	L90	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	LAeq	Lmax	L90
6 พ.ค. 67	11.00 น.	50.9	64.4	43.5	6 พ.ค. 67	13.00 น.	47.9	62.0	38.4	6 พ.ค. 67	15.00 น.	45.6	56.1	36.1
6 พ.ค. 67	11.05 น.	49.7	63.3	41.0	6 พ.ค. 67	13.05 น.	48.6	58.5	39.7	6 พ.ค. 67	15.05 น.	49.4	67.5	38.0
6 พ.ค. 67	11.10 น.	49.0	62.9	40.4	6 พ.ค. 67	13.10 น.	46.0	64.5	38.1	6 พ.ค. 67	15.10 น.	46.5	57.3	36.1
6 พ.ค. 67	11.15 น.	51.6	73.4	38.9	6 พ.ค. 67	13.15 น.	46.1	55.1	37.7	6 พ.ค. 67	15.15 น.	48.5	59.4	36.1
6 พ.ค. 67	11.20 น.	49.2	61.3	39.4	6 พ.ค. 67	13.20 น.	47.8	63.5	36.9	6 พ.ค. 67	15.20 น.	46.8	56.1	38.1
6 พ.ค. 67	11.25 น.	46.9	58.3	36.5	6 พ.ค. 67	13.25 น.	48.3	58.9	36.8	6 พ.ค. 67	15.25 น.	47.8	63.9	36.1
6 พ.ค. 67	11.30 น.	46.2	57.8	36.7	6 พ.ค. 67	13.30 น.	46.9	57.4	38.8	6 พ.ค. 67	15.30 น.	48.6	62.5	39.7
6 พ.ค. 67	11.35 น.	49.6	65.0	41.8	6 พ.ค. 67	13.35 น.	45.4	53.6	36.1	6 พ.ค. 67	15.35 น.	47.8	62.6	36.5
6 พ.ค. 67	11.40 น.	49.3	59.3	38.2	6 พ.ค. 67	13.40 น.	47.9	58.3	36.9	6 พ.ค. 67	15.40 น.	47.0	60.7	40.3
6 พ.ค. 67	11.45 น.	47.7	59.4	37.2	6 พ.ค. 67	13.45 น.	46.5	56.3	38.8	6 พ.ค. 67	15.45 น.	46.1	53.7	38.9
6 พ.ค. 67	11.50 น.	48.0	60.9	39.4	6 พ.ค. 67	13.50 น.	47.2	63.6	37.7	6 พ.ค. 67	15.50 น.	46.7	58.8	36.3
6 พ.ค. 67	11.55 น.	47.0	55.1	40.3	6 พ.ค. 67	13.55 น.	50.0	62.9	41.2	6 พ.ค. 67	15.55 น.	47.1	57.3	36.1
6 พ.ค. 67	12.00 น.	48.0	62.6	39.5	6 พ.ค. 67	14.00 น.	48.2	59.0	42.7	6 พ.ค. 67	16.00 น.	48.0	57.7	40.8
6 พ.ค. 67	12.05 น.	45.3	57.3	36.1	6 พ.ค. 67	14.05 น.	48.3	58.4	41.0	6 พ.ค. 67	16.05 น.	47.0	58.4	40.0
6 พ.ค. 67	12.10 น.	46.3	55.4	37.3	6 พ.ค. 67	14.10 น.	50.5	66.2	38.6	6 พ.ค. 67	16.10 น.	47.3	57.0	39.5
6 พ.ค. 67	12.15 น.	47.7	59.4	38.3	6 พ.ค. 67	14.15 น.	50.5	60.8	42.8	6 พ.ค. 67	16.15 น.	48.1	58.3	41.5
6 พ.ค. 67	12.20 น.	48.5	57.5	39.2	6 พ.ค. 67	14.20 น.	45.5	56.7	39.9	6 พ.ค. 67	16.20 น.	47.7	59.7	37.2
6 พ.ค. 67	12.25 น.	46.4	65.6	36.1	6 พ.ค. 67	14.25 น.	47.3	60.8	40.1	6 พ.ค. 67	16.25 น.	48.4	59.8	41.0
6 พ.ค. 67	12.30 น.	49.7	66.3	41.1	6 พ.ค. 67	14.30 น.	48.4	58.2	39.1	6 พ.ค. 67	16.30 น.	48.1	60.1	38.3
6 พ.ค. 67	12.35 น.	48.8	63.8	37.2	6 พ.ค. 67	14.35 น.	45.8	57.5	36.1	6 พ.ค. 67	16.35 น.	47.7	60.7	41.1
6 พ.ค. 67	12.40 น.	48.4	64.1	36.1	6 พ.ค. 67	14.40 น.	47.4	62.4	36.8	6 พ.ค. 67	16.40 น.	47.8	58.2	39.6
6 พ.ค. 67	12.45 น.	47.6	59.0	36.8	6 พ.ค. 67	14.45 น.	46.2	55.2	36.2	6 พ.ค. 67	16.45 น.	49.2	58.8	40.9
6 พ.ค. 67	12.50 น.	45.9	57.4	36.8	6 พ.ค. 67	14.50 น.	47.2	56.7	39.0	6 พ.ค. 67	16.50 น.	50.2	62.5	42.9
6 พ.ค. 67	12.55 น.	46.3	57.1	36.1	6 พ.ค. 67	14.55 น.	45.4	54.7	36.1	6 พ.ค. 67	16.55 น.	48.8	59.5	41.6

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เอสซี แอสส์ เป็นไปเอก จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายสุชาติ สว่างวัฒนา และ นายภาณุกร นนททอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายสุร ฤทธิญาณ

(นายประสาธน์ เสือบงเหลง)
ผู้จัดการทั่วไป

(นายสุร ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งกักตุนยานิตรวัด: บ้านที่ติดโรงงานมากที่สุดในทิศใต้โรงงานไฟฟ้า ตำแหน่งกักตุน UTM ของสถานีตรวัด: 47P 616488E 1745013N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
6 พ.ค. 67	17.00 น.	51.9	69.9	43.3	6 พ.ค. 67	19.00 น.	50.5	60.9	43.7	6 พ.ค. 67	21.00 น.	47.8	58.7	41.1
6 พ.ค. 67	17.05 น.	52.4	67.2	45.9	6 พ.ค. 67	19.05 น.	47.9	59.6	42.7	6 พ.ค. 67	21.05 น.	48.5	71.1	43.6
6 พ.ค. 67	17.10 น.	52.3	66.1	46.1	6 พ.ค. 67	19.10 น.	48.2	58.2	42.9	6 พ.ค. 67	21.10 น.	48.5	58.3	42.4
6 พ.ค. 67	17.15 น.	50.0	64.0	43.6	6 พ.ค. 67	19.15 น.	49.9	67.9	42.0	6 พ.ค. 67	21.15 น.	48.2	56.5	40.3
6 พ.ค. 67	17.20 น.	53.6	70.4	46.2	6 พ.ค. 67	19.20 น.	48.5	57.6	43.7	6 พ.ค. 67	21.20 น.	49.0	61.0	42.7
6 พ.ค. 67	17.25 น.	51.3	64.9	43.5	6 พ.ค. 67	19.25 น.	49.1	58.6	44.5	6 พ.ค. 67	21.25 น.	46.9	54.8	41.5
6 พ.ค. 67	17.30 น.	50.6	61.7	44.4	6 พ.ค. 67	19.30 น.	48.3	57.5	44.0	6 พ.ค. 67	21.30 น.	49.1	56.9	42.8
6 พ.ค. 67	17.35 น.	52.1	62.8	46.2	6 พ.ค. 67	19.35 น.	48.1	56.0	43.8	6 พ.ค. 67	21.35 น.	47.3	56.7	42.3
6 พ.ค. 67	17.40 น.	51.0	61.7	45.8	6 พ.ค. 67	19.40 น.	47.7	59.8	43.7	6 พ.ค. 67	21.40 น.	47.3	56.1	42.1
6 พ.ค. 67	17.45 น.	51.4	61.0	44.9	6 พ.ค. 67	19.45 น.	50.9	61.7	43.1	6 พ.ค. 67	21.45 น.	50.0	64.4	42.0
6 พ.ค. 67	17.50 น.	48.1	57.7	41.3	6 พ.ค. 67	19.50 น.	48.7	61.7	44.1	6 พ.ค. 67	21.50 น.	47.7	60.1	42.9
6 พ.ค. 67	17.55 น.	51.5	66.9	46.6	6 พ.ค. 67	19.55 น.	46.3	54.1	41.9	6 พ.ค. 67	21.55 น.	46.4	56.1	41.9
6 พ.ค. 67	18.00 น.	51.5	66.0	43.5	6 พ.ค. 67	20.00 น.	47.9	56.4	43.2	6 พ.ค. 67	22.00 น.	47.9	57.8	40.7
6 พ.ค. 67	18.05 น.	53.5	71.0	44.8	6 พ.ค. 67	20.05 น.	48.8	61.6	43.0	6 พ.ค. 67	22.05 น.	49.7	65.6	38.6
6 พ.ค. 67	18.10 น.	51.3	62.8	46.7	6 พ.ค. 67	20.10 น.	47.6	58.2	42.8	6 พ.ค. 67	22.10 น.	44.8	57.0	38.7
6 พ.ค. 67	18.15 น.	52.1	61.3	46.4	6 พ.ค. 67	20.15 น.	48.3	59.5	43.0	6 พ.ค. 67	22.15 น.	45.3	53.8	39.3
6 พ.ค. 67	18.20 น.	51.2	64.1	45.6	6 พ.ค. 67	20.20 น.	44.4	53.1	41.3	6 พ.ค. 67	22.20 น.	44.8	52.1	41.0
6 พ.ค. 67	18.25 น.	50.8	60.7	43.7	6 พ.ค. 67	20.25 น.	45.9	57.0	41.0	6 พ.ค. 67	22.25 น.	44.2	53.4	41.0
6 พ.ค. 67	18.30 น.	51.5	61.8	46.2	6 พ.ค. 67	20.30 น.	51.3	65.8	43.4	6 พ.ค. 67	22.30 น.	46.0	54.8	41.3
6 พ.ค. 67	18.35 น.	51.9	60.9	45.4	6 พ.ค. 67	20.35 น.	48.9	57.4	44.2	6 พ.ค. 67	22.35 น.	43.8	50.4	41.7
6 พ.ค. 67	18.40 น.	56.3	64.3	46.7	6 พ.ค. 67	20.40 น.	45.1	54.3	40.8	6 พ.ค. 67	22.40 น.	44.2	50.9	41.4
6 พ.ค. 67	18.45 น.	50.1	59.8	44.5	6 พ.ค. 67	20.45 น.	45.8	52.9	40.7	6 พ.ค. 67	22.45 น.	44.7	60.6	40.9
6 พ.ค. 67	18.50 น.	50.9	63.8	42.1	6 พ.ค. 67	20.50 น.	49.7	62.0	42.9	6 พ.ค. 67	22.50 น.	44.8	54.2	40.5
6 พ.ค. 67	18.55 น.	49.5	59.2	43.3	6 พ.ค. 67	20.55 น.	46.2	62.7	40.8	6 พ.ค. 67	22.55 น.	45.0	54.9	41.2

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท แอสส์ เอน์วิรอนเม้นท์ จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายวราวุธ งามอ่อนชยา และ นายภาณุกร นนธ์นอย ชื่อผู้ตรวจประเมิน/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ

(นายประสาธน์ เอื้อนพยอม)
ผู้ดำเนินการทั่วไป

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพืชรากดินบริเวณ : บ้านที่ติดโรงงานหมักที่ผลิตได้โรงงานไฟฟ้า ตำแหน่งพืชรากดิน UTAM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616488E 1745013N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
6 พ.ค. 67	23.00 น.	46.6	61.0	40.6	7 พ.ค. 67	01.00 น.	48.8	54.4	47.3	7 พ.ค. 67	03.00 น.	46.8	55.8	41.9
6 พ.ค. 67	23.05 น.	43.5	53.1	40.3	7 พ.ค. 67	01.05 น.	48.5	57.0	46.9	7 พ.ค. 67	03.05 น.	48.8	60.6	46.4
6 พ.ค. 67	23.10 น.	44.5	58.3	39.0	7 พ.ค. 67	01.10 น.	48.4	56.3	46.5	7 พ.ค. 67	03.10 น.	46.2	60.3	40.3
6 พ.ค. 67	23.15 น.	48.6	54.7	46.7	7 พ.ค. 67	01.15 น.	47.7	52.2	46.5	7 พ.ค. 67	03.15 น.	42.3	51.1	40.2
6 พ.ค. 67	23.20 น.	49.4	52.9	47.9	7 พ.ค. 67	01.20 น.	47.9	55.0	46.2	7 พ.ค. 67	03.20 น.	43.5	54.7	39.7
6 พ.ค. 67	23.25 น.	50.3	58.0	48.3	7 พ.ค. 67	01.25 น.	47.5	51.7	45.9	7 พ.ค. 67	03.25 น.	43.8	55.8	40.0
6 พ.ค. 67	23.30 น.	48.9	57.6	44.2	7 พ.ค. 67	01.30 น.	48.0	53.4	46.5	7 พ.ค. 67	03.30 น.	47.1	62.3	41.3
6 พ.ค. 67	23.35 น.	48.1	54.0	46.5	7 พ.ค. 67	01.35 น.	47.5	56.0	41.1	7 พ.ค. 67	03.35 น.	46.9	62.9	41.0
6 พ.ค. 67	23.40 น.	48.3	51.9	46.8	7 พ.ค. 67	01.40 น.	47.6	59.3	46.1	7 พ.ค. 67	03.40 น.	44.4	53.5	41.5
6 พ.ค. 67	23.45 น.	48.4	54.0	46.6	7 พ.ค. 67	01.45 น.	48.6	56.2	47.1	7 พ.ค. 67	03.45 น.	46.8	57.1	42.1
6 พ.ค. 67	23.50 น.	48.9	58.7	47.0	7 พ.ค. 67	01.50 น.	48.3	54.2	46.0	7 พ.ค. 67	03.50 น.	45.7	54.1	42.0
6 พ.ค. 67	23.55 น.	47.6	54.0	46.3	7 พ.ค. 67	01.55 น.	48.9	54.7	47.0	7 พ.ค. 67	03.55 น.	44.9	50.8	42.3
7 พ.ค. 67	0.00 น.	47.6	52.6	46.0	7 พ.ค. 67	02.00 น.	48.7	57.8	46.9	7 พ.ค. 67	04.00 น.	42.5	52.8	40.6
7 พ.ค. 67	0.05 น.	48.2	57.4	46.6	7 พ.ค. 67	02.05 น.	44.9	56.0	39.4	7 พ.ค. 67	04.05 น.	43.9	52.6	40.3
7 พ.ค. 67	0.10 น.	49.4	56.7	46.9	7 พ.ค. 67	02.10 น.	48.6	53.2	46.7	7 พ.ค. 67	04.10 น.	46.7	64.6	40.3
7 พ.ค. 67	0.15 น.	48.7	59.1	46.6	7 พ.ค. 67	02.15 น.	48.0	54.5	41.7	7 พ.ค. 67	04.15 น.	52.0	69.5	39.9
7 พ.ค. 67	0.20 น.	48.0	53.3	46.4	7 พ.ค. 67	02.20 น.	49.1	58.1	47.3	7 พ.ค. 67	04.20 น.	45.3	53.8	40.4
7 พ.ค. 67	0.25 น.	47.5	51.7	46.1	7 พ.ค. 67	02.25 น.	48.3	53.0	46.6	7 พ.ค. 67	04.25 น.	44.0	54.3	39.2
7 พ.ค. 67	0.30 น.	46.9	54.0	40.5	7 พ.ค. 67	02.30 น.	49.1	62.5	46.6	7 พ.ค. 67	04.30 น.	52.7	66.1	40.5
7 พ.ค. 67	0.35 น.	47.7	51.8	45.9	7 พ.ค. 67	02.35 น.	49.1	58.5	46.7	7 พ.ค. 67	04.35 น.	48.9	66.7	39.3
7 พ.ค. 67	0.40 น.	48.6	53.1	47.1	7 พ.ค. 67	02.40 น.	49.4	56.3	47.2	7 พ.ค. 67	04.40 น.	51.3	65.6	38.9
7 พ.ค. 67	0.45 น.	48.7	52.0	47.1	7 พ.ค. 67	02.45 น.	48.1	56.4	46.5	7 พ.ค. 67	04.45 น.	45.1	58.6	38.9
7 พ.ค. 67	0.50 น.	50.6	61.4	47.5	7 พ.ค. 67	02.50 น.	48.2	54.5	45.3	7 พ.ค. 67	04.50 น.	44.0	56.9	39.2
7 พ.ค. 67	0.55 น.	49.2	54.7	47.5	7 พ.ค. 67	02.55 น.	48.4	54.9	46.4	7 พ.ค. 67	04.55 น.	50.7	65.3	39.9

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท แอสซี แอนด์ เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายวิชากร พลสมพงษ์

ชื่อผู้ตรวจรอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ

(นายประสาธน์ นี้อาหมั่น)
ผู้ทำการทั่วไป

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพื้นที่สถานีตรวจวัด : บ้านที่ติดโรงงานมากที่สุดที่ได้รายงานพื้นที่ ตำแหน่งพื้นที่ UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616488E 1745013N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
7 พ.ค. 67	05.00 น.	50.7	64.6	42.0	7 พ.ค. 67	07.00 น.	51.5	68.5	44.5	7 พ.ค. 67	09.00 น.	51.2	60.7	44.6
7 พ.ค. 67	05.05 น.	51.9	64.8	43.8	7 พ.ค. 67	07.05 น.	51.9	67.5	46.5	7 พ.ค. 67	09.05 น.	57.0	83.6	44.5
7 พ.ค. 67	05.10 น.	53.1	65.3	43.9	7 พ.ค. 67	07.10 น.	52.4	67.7	47.3	7 พ.ค. 67	09.10 น.	49.8	60.1	42.0
7 พ.ค. 67	05.15 น.	52.1	65.0	45.4	7 พ.ค. 67	07.15 น.	50.1	63.3	44.9	7 พ.ค. 67	09.15 น.	49.9	63.2	44.5
7 พ.ค. 67	05.20 น.	50.0	64.3	46.4	7 พ.ค. 67	07.20 น.	49.5	60.6	42.5	7 พ.ค. 67	09.20 น.	52.6	66.9	43.9
7 พ.ค. 67	05.25 น.	50.0	64.5	45.5	7 พ.ค. 67	07.25 น.	50.5	59.3	45.4	7 พ.ค. 67	09.25 น.	53.9	75.9	47.1
7 พ.ค. 67	05.30 น.	53.1	64.7	50.3	7 พ.ค. 67	07.30 น.	53.2	68.5	48.7	7 พ.ค. 67	09.30 น.	56.9	76.6	45.6
7 พ.ค. 67	05.35 น.	54.7	63.0	52.4	7 พ.ค. 67	07.35 น.	51.9	60.9	49.4	7 พ.ค. 67	09.35 น.	50.1	59.5	44.2
7 พ.ค. 67	05.40 น.	63.9	69.7	62.5	7 พ.ค. 67	07.40 น.	52.0	67.7	47.0	7 พ.ค. 67	09.40 น.	49.8	60.2	44.5
7 พ.ค. 67	05.45 น.	63.6	66.4	62.4	7 พ.ค. 67	07.45 น.	53.4	63.6	48.8	7 พ.ค. 67	09.45 น.	49.5	59.7	44.2
7 พ.ค. 67	05.50 น.	52.4	63.9	49.9	7 พ.ค. 67	07.50 น.	51.7	60.4	48.1	7 พ.ค. 67	09.50 น.	50.4	62.2	43.0
7 พ.ค. 67	05.55 น.	53.4	70.2	50.2	7 พ.ค. 67	07.55 น.	54.7	73.9	48.9	7 พ.ค. 67	09.55 น.	49.1	59.3	42.5
7 พ.ค. 67	06.00 น.	53.7	66.8	50.7	7 พ.ค. 67	08.00 น.	53.0	62.4	49.8	7 พ.ค. 67	10.00 น.	50.6	61.1	44.7
7 พ.ค. 67	06.05 น.	54.0	67.2	49.6	7 พ.ค. 67	08.05 น.	54.4	64.3	52.0	7 พ.ค. 67	10.05 น.	60.1	64.3	45.4
7 พ.ค. 67	06.10 น.	52.5	59.7	50.7	7 พ.ค. 67	08.10 น.	53.5	67.8	49.5	7 พ.ค. 67	10.10 น.	61.0	67.8	59.7
7 พ.ค. 67	06.15 น.	52.4	60.5	50.1	7 พ.ค. 67	08.15 น.	51.6	68.4	47.0	7 พ.ค. 67	10.15 น.	50.7	62.8	43.5
7 พ.ค. 67	06.20 น.	52.2	61.8	49.9	7 พ.ค. 67	08.20 น.	53.2	69.6	50.4	7 พ.ค. 67	10.20 น.	49.2	64.3	42.8
7 พ.ค. 67	06.25 น.	52.9	66.8	50.4	7 พ.ค. 67	08.25 น.	55.3	70.9	47.4	7 พ.ค. 67	10.25 น.	49.5	66.1	44.8
7 พ.ค. 67	06.30 น.	53.7	68.1	50.3	7 พ.ค. 67	08.30 น.	51.4	60.6	47.6	7 พ.ค. 67	10.30 น.	46.3	59.2	40.3
7 พ.ค. 67	06.35 น.	55.3	68.3	50.5	7 พ.ค. 67	08.35 น.	51.6	61.9	47.2	7 พ.ค. 67	10.35 น.	50.4	58.4	44.6
7 พ.ค. 67	06.40 น.	55.2	69.3	50.7	7 พ.ค. 67	08.40 น.	51.6	59.6	46.8	7 พ.ค. 67	10.40 น.	47.7	62.9	41.7
7 พ.ค. 67	06.45 น.	52.9	60.4	50.7	7 พ.ค. 67	08.45 น.	49.9	59.9	45.0	7 พ.ค. 67	10.45 น.	46.6	59.7	39.5
7 พ.ค. 67	06.50 น.	52.4	60.2	49.8	7 พ.ค. 67	08.50 น.	52.2	70.9	44.9	7 พ.ค. 67	10.50 น.	49.0	58.4	44.1
7 พ.ค. 67	06.55 น.	51.2	58.4	48.2	7 พ.ค. 67	08.55 น.	53.9	73.6	43.7	7 พ.ค. 67	10.55 น.	47.9	68.8	39.9

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เอนวิเทค จำกัด และ นายภูธร วัฒนพงษ์ ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ

(นายประสาธน์ เสือบเหลอ)
ผู้จัดการทั่วไป

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพื้นที่สถานีวิทยุ : บ้านที่ติดโรงงานหมักที่สุทธิใต้โรงงานไฟฟ้า อำเภอวังน้อย จังหวัด อุทัยธานี 1745013N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{eq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{eq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{eq}	L _{max}	L ₉₀
7 พ.ค. 67	11.00 น.	50.7	62.7	44.5	7 พ.ค. 67	13.00 น.	51.4	67.9	44.5	7 พ.ค. 67	15.00 น.	58.2	80.6	51.0
7 พ.ค. 67	11.05 น.	53.6	69.0	43.2	7 พ.ค. 67	13.05 น.	49.5	63.4	41.4	7 พ.ค. 67	15.05 น.	57.6	69.2	52.8
7 พ.ค. 67	11.10 น.	51.7	63.2	44.5	7 พ.ค. 67	13.10 น.	50.7	74.5	43.5	7 พ.ค. 67	15.10 น.	55.3	68.8	51.0
7 พ.ค. 67	11.15 น.	50.7	59.7	45.0	7 พ.ค. 67	13.15 น.	48.3	58.9	42.9	7 พ.ค. 67	15.15 น.	57.8	73.9	53.9
7 พ.ค. 67	11.20 น.	51.4	67.5	45.2	7 พ.ค. 67	13.20 น.	49.4	61.9	40.5	7 พ.ค. 67	15.20 น.	52.9	61.6	49.2
7 พ.ค. 67	11.25 น.	50.4	62.5	43.9	7 พ.ค. 67	13.25 น.	49.5	70.0	44.1	7 พ.ค. 67	15.25 น.	52.1	61.7	48.5
7 พ.ค. 67	11.30 น.	55.5	76.7	45.7	7 พ.ค. 67	13.30 น.	52.3	67.1	45.0	7 พ.ค. 67	15.30 น.	55.0	63.1	50.6
7 พ.ค. 67	11.35 น.	49.9	65.8	44.4	7 พ.ค. 67	13.35 น.	48.4	66.0	43.8	7 พ.ค. 67	15.35 น.	54.3	61.4	49.1
7 พ.ค. 67	11.40 น.	52.6	62.0	47.7	7 พ.ค. 67	13.40 น.	51.6	59.0	42.4	7 พ.ค. 67	15.40 น.	54.4	66.6	47.8
7 พ.ค. 67	11.45 น.	53.5	74.9	44.0	7 พ.ค. 67	13.45 น.	49.8	58.9	45.3	7 พ.ค. 67	15.45 น.	51.3	57.3	47.9
7 พ.ค. 67	11.50 น.	49.8	67.5	42.2	7 พ.ค. 67	13.50 น.	49.5	63.3	41.9	7 พ.ค. 67	15.50 น.	53.0	62.2	48.5
7 พ.ค. 67	11.55 น.	49.6	59.0	43.5	7 พ.ค. 67	13.55 น.	49.6	67.9	46.2	7 พ.ค. 67	15.55 น.	50.6	58.4	44.4
7 พ.ค. 67	12.00 น.	49.3	61.5	43.0	7 พ.ค. 67	14.00 น.	49.7	57.5	45.1	7 พ.ค. 67	16.00 น.	50.8	58.6	45.6
7 พ.ค. 67	12.05 น.	48.7	59.0	41.3	7 พ.ค. 67	14.05 น.	50.9	66.4	45.2	7 พ.ค. 67	16.05 น.	48.5	57.8	44.5
7 พ.ค. 67	12.10 น.	47.4	54.1	40.7	7 พ.ค. 67	14.10 น.	55.1	64.3	46.5	7 พ.ค. 67	16.10 น.	49.1	57.2	42.2
7 พ.ค. 67	12.15 น.	48.5	60.9	39.3	7 พ.ค. 67	14.15 น.	49.9	62.1	44.8	7 พ.ค. 67	16.15 น.	48.8	60.0	42.2
7 พ.ค. 67	12.20 น.	49.2	62.3	41.0	7 พ.ค. 67	14.20 น.	53.3	66.4	47.4	7 พ.ค. 67	16.20 น.	47.9	56.9	43.5
7 พ.ค. 67	12.25 น.	49.9	61.2	44.5	7 พ.ค. 67	14.25 น.	52.7	66.1	47.5	7 พ.ค. 67	16.25 น.	48.3	59.7	40.8
7 พ.ค. 67	12.30 น.	50.8	66.2	41.7	7 พ.ค. 67	14.30 น.	54.5	60.5	50.6	7 พ.ค. 67	16.30 น.	47.9	55.0	40.2
7 พ.ค. 67	12.35 น.	48.6	65.8	41.3	7 พ.ค. 67	14.35 น.	53.1	67.7	49.3	7 พ.ค. 67	16.35 น.	46.7	57.2	41.5
7 พ.ค. 67	12.40 น.	48.4	64.4	42.7	7 พ.ค. 67	14.40 น.	53.3	63.1	49.5	7 พ.ค. 67	16.40 น.	49.0	62.5	42.0
7 พ.ค. 67	12.45 น.	49.7	58.6	43.2	7 พ.ค. 67	14.45 น.	55.8	63.4	51.5	7 พ.ค. 67	16.45 น.	47.6	58.9	41.6
7 พ.ค. 67	12.50 น.	45.7	52.4	39.6	7 พ.ค. 67	14.50 น.	55.1	70.2	51.9	7 พ.ค. 67	16.50 น.	50.6	71.1	44.7
7 พ.ค. 67	12.55 น.	49.9	66.9	43.2	7 พ.ค. 67	14.55 น.	54.4	75.4	50.0	7 พ.ค. 67	16.55 น.	48.6	60.8	42.3

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์ : บริษัท เอสดี แอนด์ แอสส์ เป็นไปเขต จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีวิทยุ) : นายสุชาติ สว่างวัฒนา และ นายภาณุกร นนทน้อย ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายสุร ฤทธิยาอ

(นายประสาธน์ เอื้อนพยอม)
ผู้ดำเนินการทั่วไป

(นายสุร ฤทธิยาอ)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งกีดสลายน้ำ: บ้านที่ติดโรงงานมากที่สุดได้โรงงานไฟฟ้า ตำแหน่งกีด UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616488E 1745013N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
7 พ.ค. 67	17.00 น.	46.9	57.5	41.0	7 พ.ค. 67	19.00 น.	46.3	61.6	39.0	7 พ.ค. 67	21.00 น.	48.9	55.8	46.9
7 พ.ค. 67	17.05 น.	50.2	62.7	44.8	7 พ.ค. 67	19.05 น.	46.6	60.3	37.6	7 พ.ค. 67	21.05 น.	49.5	57.9	46.9
7 พ.ค. 67	17.10 น.	49.4	59.6	44.7	7 พ.ค. 67	19.10 น.	46.6	65.0	40.1	7 พ.ค. 67	21.10 น.	50.1	61.3	47.0
7 พ.ค. 67	17.15 น.	52.0	65.2	45.4	7 พ.ค. 67	19.15 น.	48.3	61.6	42.2	7 พ.ค. 67	21.15 น.	50.5	63.1	46.6
7 พ.ค. 67	17.20 น.	48.6	55.0	44.7	7 พ.ค. 67	19.20 น.	48.9	59.7	42.6	7 พ.ค. 67	21.20 น.	49.2	59.3	44.3
7 พ.ค. 67	17.25 น.	49.6	59.8	46.0	7 พ.ค. 67	19.25 น.	46.9	54.6	43.5	7 พ.ค. 67	21.25 น.	48.0	54.6	44.7
7 พ.ค. 67	17.30 น.	50.1	64.0	46.1	7 พ.ค. 67	19.30 น.	47.6	60.8	43.4	7 พ.ค. 67	21.30 น.	53.4	74.4	45.9
7 พ.ค. 67	17.35 น.	49.8	58.1	46.0	7 พ.ค. 67	19.35 น.	46.1	55.0	42.8	7 พ.ค. 67	21.35 น.	52.9	66.1	47.6
7 พ.ค. 67	17.40 น.	47.7	54.3	42.8	7 พ.ค. 67	19.40 น.	48.0	59.2	43.0	7 พ.ค. 67	21.40 น.	45.7	57.2	41.5
7 พ.ค. 67	17.45 น.	49.7	64.7	42.6	7 พ.ค. 67	19.45 น.	50.9	64.2	45.9	7 พ.ค. 67	21.45 น.	48.6	65.5	41.5
7 พ.ค. 67	17.50 น.	47.9	58.1	42.0	7 พ.ค. 67	19.50 น.	49.7	62.8	42.7	7 พ.ค. 67	21.50 น.	47.9	63.0	41.6
7 พ.ค. 67	17.55 น.	47.3	53.5	43.3	7 พ.ค. 67	19.55 น.	49.3	54.1	47.5	7 พ.ค. 67	21.55 น.	45.9	57.2	41.3
7 พ.ค. 67	18.00 น.	50.1	64.7	45.7	7 พ.ค. 67	20.00 น.	49.5	54.7	47.9	7 พ.ค. 67	22.00 น.	44.3	52.6	41.9
7 พ.ค. 67	18.05 น.	49.7	61.0	44.7	7 พ.ค. 67	20.05 น.	49.5	55.7	47.7	7 พ.ค. 67	22.05 น.	44.5	54.2	41.3
7 พ.ค. 67	18.10 น.	51.5	63.7	42.4	7 พ.ค. 67	20.10 น.	48.7	54.5	46.9	7 พ.ค. 67	22.10 น.	44.1	53.2	39.8
7 พ.ค. 67	18.15 น.	49.9	70.7	44.8	7 พ.ค. 67	20.15 น.	48.3	52.9	44.8	7 พ.ค. 67	22.15 น.	46.8	61.1	41.1
7 พ.ค. 67	18.20 น.	51.4	71.3	44.6	7 พ.ค. 67	20.20 น.	50.0	59.7	46.8	7 พ.ค. 67	22.20 น.	47.5	54.1	41.5
7 พ.ค. 67	18.25 น.	51.2	69.8	42.1	7 พ.ค. 67	20.25 น.	48.5	55.4	46.5	7 พ.ค. 67	22.25 น.	49.7	58.0	46.4
7 พ.ค. 67	18.30 น.	51.8	67.6	42.5	7 พ.ค. 67	20.30 น.	49.3	60.0	47.3	7 พ.ค. 67	22.30 น.	51.0	60.1	48.6
7 พ.ค. 67	18.35 น.	50.6	67.9	41.1	7 พ.ค. 67	20.35 น.	48.4	53.9	46.5	7 พ.ค. 67	22.35 น.	49.9	59.1	47.9
7 พ.ค. 67	18.40 น.	50.3	70.9	41.0	7 พ.ค. 67	20.40 น.	49.3	58.7	47.4	7 พ.ค. 67	22.40 น.	48.4	54.9	44.6
7 พ.ค. 67	18.45 น.	47.2	60.5	42.1	7 พ.ค. 67	20.45 น.	51.5	67.0	44.6	7 พ.ค. 67	22.45 น.	48.3	53.9	46.1
7 พ.ค. 67	18.50 น.	51.0	62.9	45.8	7 พ.ค. 67	20.50 น.	49.0	54.3	47.6	7 พ.ค. 67	22.50 น.	47.9	52.1	44.6
7 พ.ค. 67	18.55 น.	47.0	58.7	43.5	7 พ.ค. 67	20.55 น.	48.6	57.1	46.4	7 พ.ค. 67	22.55 น.	48.0	51.3	47.0

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เอสดี แอนด์ แอสท์ เอเชีย จำกัด ชื่อผู้ประเมิน: (ประจักษ์สิทธิ์) ชื่อผู้ตรวจ/วิเคราะห์: นายวิชาญ นนทชัย

(นายประจักษ์ นนทชัย)
ผู้จัดทำทั่วไป

(นายวิชาญ นนทชัย)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพืชรากดินบริเวณ : บ้านที่ติดโรงงานบ่มกากสุราที่ได้โรงงานไฟฟ้า อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1745013N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{eq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{eq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{eq}	L _{max}	L ₉₀
7 พ.ค. 67	23.00 น.	47.6	51.7	46.2	8 พ.ค. 67	01.00 น.	46.7	51.4	44.8	8 พ.ค. 67	03.00 น.	47.9	53.9	44.5
7 พ.ค. 67	23.05 น.	48.0	54.6	43.1	8 พ.ค. 67	01.05 น.	47.1	53.0	45.8	8 พ.ค. 67	03.05 น.	47.6	53.7	45.8
7 พ.ค. 67	23.10 น.	48.5	55.3	46.8	8 พ.ค. 67	01.10 น.	50.3	66.2	46.1	8 พ.ค. 67	03.10 น.	50.4	65.5	45.7
7 พ.ค. 67	23.15 น.	47.8	52.4	45.3	8 พ.ค. 67	01.15 น.	48.1	56.3	46.4	8 พ.ค. 67	03.15 น.	47.3	53.4	45.3
7 พ.ค. 67	23.20 น.	46.2	52.6	39.7	8 พ.ค. 67	01.20 น.	48.0	54.7	46.3	8 พ.ค. 67	03.20 น.	38.9	52.1	36.1
7 พ.ค. 67	23.25 น.	44.8	54.5	40.6	8 พ.ค. 67	01.25 น.	48.5	59.6	46.3	8 พ.ค. 67	03.25 น.	41.2	59.5	36.1
7 พ.ค. 67	23.30 น.	46.1	54.1	44.4	8 พ.ค. 67	01.30 น.	54.5	70.5	46.9	8 พ.ค. 67	03.30 น.	39.6	54.1	36.1
7 พ.ค. 67	23.35 น.	48.3	54.3	46.6	8 พ.ค. 67	01.35 น.	48.3	58.0	45.5	8 พ.ค. 67	03.35 น.	38.3	49.1	36.1
7 พ.ค. 67	23.40 น.	48.1	56.8	45.5	8 พ.ค. 67	01.40 น.	48.0	57.3	45.2	8 พ.ค. 67	03.40 น.	40.9	52.5	36.5
7 พ.ค. 67	23.45 น.	47.5	53.9	44.1	8 พ.ค. 67	01.45 น.	46.8	57.4	39.7	8 พ.ค. 67	03.45 น.	52.9	70.5	36.9
7 พ.ค. 67	23.50 น.	48.2	56.5	46.2	8 พ.ค. 67	01.50 น.	47.0	57.1	44.5	8 พ.ค. 67	03.50 น.	40.6	53.3	36.1
7 พ.ค. 67	23.55 น.	48.0	57.2	46.1	8 พ.ค. 67	01.55 น.	45.8	57.5	38.6	8 พ.ค. 67	03.55 น.	38.7	48.6	36.1
8 พ.ค. 67	01.00 น.	47.4	52.2	45.8	8 พ.ค. 67	02.00 น.	42.9	55.4	38.3	8 พ.ค. 67	04.00 น.	43.5	53.7	36.9
8 พ.ค. 67	01.05 น.	46.7	57.6	41.4	8 พ.ค. 67	02.05 น.	40.1	54.8	37.9	8 พ.ค. 67	04.05 น.	46.8	53.5	43.9
8 พ.ค. 67	01.10 น.	46.7	53.7	44.0	8 พ.ค. 67	02.10 น.	45.3	56.9	38.0	8 พ.ค. 67	04.10 น.	48.0	63.6	46.1
8 พ.ค. 67	01.15 น.	46.6	52.7	45.0	8 พ.ค. 67	02.15 น.	43.3	56.1	38.9	8 พ.ค. 67	04.15 น.	48.0	56.5	46.3
8 พ.ค. 67	01.20 น.	47.0	52.5	45.6	8 พ.ค. 67	02.20 น.	44.4	55.6	39.0	8 พ.ค. 67	04.20 น.	47.8	54.9	45.5
8 พ.ค. 67	01.25 น.	47.5	52.2	46.3	8 พ.ค. 67	02.25 น.	43.3	54.3	39.9	8 พ.ค. 67	04.25 น.	48.0	52.3	46.3
8 พ.ค. 67	01.30 น.	47.4	51.1	46.3	8 พ.ค. 67	02.30 น.	42.8	53.3	38.4	8 พ.ค. 67	04.30 น.	48.1	56.9	46.3
8 พ.ค. 67	01.35 น.	48.0	55.5	46.4	8 พ.ค. 67	02.35 น.	43.0	57.0	36.8	8 พ.ค. 67	04.35 น.	46.5	52.4	38.6
8 พ.ค. 67	01.40 น.	47.5	51.2	46.2	8 พ.ค. 67	02.40 น.	48.1	58.3	39.4	8 พ.ค. 67	04.40 น.	47.6	52.2	45.9
8 พ.ค. 67	01.45 น.	48.1	54.4	46.0	8 พ.ค. 67	02.45 น.	47.9	56.5	45.1	8 พ.ค. 67	04.45 น.	47.5	56.4	45.2
8 พ.ค. 67	01.50 น.	47.4	53.9	45.8	8 พ.ค. 67	02.50 น.	46.9	55.0	43.4	8 พ.ค. 67	04.50 น.	52.7	71.9	46.2
8 พ.ค. 67	01.55 น.	46.7	50.0	45.3	8 พ.ค. 67	02.55 น.	47.1	54.6	45.0	8 พ.ค. 67	04.55 น.	46.9	52.2	44.9

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์ : บริษัท เอชดี แอนด์ เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ชื่อผู้บันทึก (ประจำสำนักงานตรวจวัด) : นายวราวุธ งามรักษ์ และ นายภาณุกร พงษ์มณี

ชื่อผู้ตรวจ/ควบคุม : นายสุรพงษ์ ฤทธิยาภ

(นายประสาธน์ นี้อย่างหม่อม)
ผู้ตรวจทั่วไป

(นายสุรพงษ์ ฤทธิยาภ)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพื้นที่สถานีตรวจวัด : บ้านที่ติดโรงงานมากที่สุดที่ได้รายงานพื้นที่ ตำแหน่งพื้นที่ UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616488E 1745013N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
8 พ.ค. 67	05.00 น.	47.0	54.7	44.8	8 พ.ค. 67	07.00 น.	49.1	62.8	40.5	8 พ.ค. 67	09.00 น.	54.6	69.9	48.9
8 พ.ค. 67	05.05 น.	47.1	52.5	44.8	8 พ.ค. 67	07.05 น.	50.4	61.9	44.8	8 พ.ค. 67	09.05 น.	53.1	79.1	40.8
8 พ.ค. 67	05.10 น.	49.5	62.5	45.2	8 พ.ค. 67	07.10 น.	49.7	58.9	44.4	8 พ.ค. 67	09.10 น.	51.4	76.2	36.1
8 พ.ค. 67	05.15 น.	53.6	74.2	46.6	8 พ.ค. 67	07.15 น.	50.3	60.7	44.5	8 พ.ค. 67	09.15 น.	53.6	71.0	44.7
8 พ.ค. 67	05.20 น.	54.2	66.7	47.5	8 พ.ค. 67	07.20 น.	49.8	65.8	44.3	8 พ.ค. 67	09.20 น.	51.6	74.3	40.6
8 พ.ค. 67	05.25 น.	51.7	67.2	46.9	8 พ.ค. 67	07.25 น.	49.6	64.0	43.3	8 พ.ค. 67	09.25 น.	50.8	67.3	41.6
8 พ.ค. 67	05.30 น.	54.5	67.7	47.6	8 พ.ค. 67	07.30 น.	50.5	63.3	45.1	8 พ.ค. 67	09.30 น.	49.2	61.8	43.1
8 พ.ค. 67	05.35 น.	54.2	67.9	50.1	8 พ.ค. 67	07.35 น.	50.5	59.4	45.2	8 พ.ค. 67	09.35 น.	48.7	61.5	41.6
8 พ.ค. 67	05.40 น.	53.4	67.1	49.8	8 พ.ค. 67	07.40 น.	51.0	61.8	44.9	8 พ.ค. 67	09.40 น.	49.0	61.3	42.3
8 พ.ค. 67	05.45 น.	51.6	72.1	47.3	8 พ.ค. 67	07.45 น.	51.0	67.7	42.4	8 พ.ค. 67	09.45 น.	48.0	57.8	40.7
8 พ.ค. 67	05.50 น.	51.5	69.3	47.8	8 พ.ค. 67	07.50 น.	58.9	63.9	45.9	8 พ.ค. 67	09.50 น.	48.5	59.6	38.8
8 พ.ค. 67	05.55 น.	57.8	70.4	49.2	8 พ.ค. 67	07.55 น.	57.1	66.7	43.6	8 พ.ค. 67	09.55 น.	47.1	60.2	36.1
8 พ.ค. 67	06.00 น.	52.5	69.8	49.0	8 พ.ค. 67	08.00 น.	55.1	57.0	46.5	8 พ.ค. 67	10.00 น.	47.7	60.2	39.5
8 พ.ค. 67	06.05 น.	51.6	59.1	47.7	8 พ.ค. 67	08.05 น.	56.3	69.9	45.7	8 พ.ค. 67	10.05 น.	56.3	72.5	51.8
8 พ.ค. 67	06.10 น.	50.6	57.7	46.3	8 พ.ค. 67	08.10 น.	55.5	70.5	46.5	8 พ.ค. 67	10.10 น.	48.0	56.5	39.3
8 พ.ค. 67	06.15 น.	50.5	58.2	47.9	8 พ.ค. 67	08.15 น.	59.4	67.9	48.2	8 พ.ค. 67	10.15 น.	46.4	58.7	39.7
8 พ.ค. 67	06.20 น.	52.2	61.4	48.5	8 พ.ค. 67	08.20 น.	58.2	69.7	46.0	8 พ.ค. 67	10.20 น.	50.1	69.7	38.2
8 พ.ค. 67	06.25 น.	51.6	63.9	48.6	8 พ.ค. 67	08.25 น.	56.1	68.0	44.8	8 พ.ค. 67	10.25 น.	46.6	57.3	39.2
8 พ.ค. 67	06.30 น.	51.3	59.5	48.7	8 พ.ค. 67	08.30 น.	55.1	62.7	46.7	8 พ.ค. 67	10.30 น.	51.7	71.0	40.4
8 พ.ค. 67	06.35 น.	53.1	65.0	49.1	8 พ.ค. 67	08.35 น.	55.8	60.4	45.4	8 พ.ค. 67	10.35 น.	47.1	70.9	36.9
8 พ.ค. 67	06.40 น.	53.5	70.4	48.8	8 พ.ค. 67	08.40 น.	58.5	59.9	46.1	8 พ.ค. 67	10.40 น.	45.7	61.8	38.9
8 พ.ค. 67	06.45 น.	51.9	60.4	49.2	8 พ.ค. 67	08.45 น.	57.1	66.6	42.0	8 พ.ค. 67	10.45 น.	51.1	67.5	39.9
8 พ.ค. 67	06.50 น.	52.4	64.9	49.3	8 พ.ค. 67	08.50 น.	58.7	68.2	42.8	8 พ.ค. 67	10.50 น.	48.6	64.3	38.0
8 พ.ค. 67	06.55 น.	51.5	69.7	42.8	8 พ.ค. 67	08.55 น.	58.2	67.5	42.9	8 พ.ค. 67	10.55 น.	50.2	63.7	46.8

ผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เอส เอ็ม เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน) ผู้ปฏิบัติงาน (ประจำสถานีตรวจวัด): นายภาณุกร วัฒนพงษ์

(นายประสาธน์ เอื้ออำนวย)
ผู้จัดการทั่วไป

(นายรุ่ง ฤทธิรักษ์)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพื้นที่สถานีตรวจวัด : บ้านที่ติดโรงงานมากที่สุดที่ได้รายงานพื้นที่ ตำแหน่งพื้นที่ UTIM ของสถานีตรวจวัด: 47P-616488E 1745013N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	LAeq	Lmax	L90	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	LAeq	Lmax	L90	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	LAeq	Lmax	L90
8 พ.ค. 67	11.00 น.	52.6	67.3	48.9	8 พ.ค. 67	13.00 น.	48.8	60.3	36.8	8 พ.ค. 67	15.00 น.	50.2	66.1	42.0
8 พ.ค. 67	11.05 น.	56.4	73.5	45.7	8 พ.ค. 67	13.05 น.	48.5	60.5	40.4	8 พ.ค. 67	15.05 น.	48.7	61.3	41.4
8 พ.ค. 67	11.10 น.	57.1	74.0	40.2	8 พ.ค. 67	13.10 น.	46.2	58.0	39.5	8 พ.ค. 67	15.10 น.	45.8	58.2	38.2
8 พ.ค. 67	11.15 น.	61.5	80.5	50.1	8 พ.ค. 67	13.15 น.	47.9	61.7	36.9	8 พ.ค. 67	15.15 น.	46.0	56.5	40.6
8 พ.ค. 67	11.20 น.	57.1	75.9	50.5	8 พ.ค. 67	13.20 น.	45.2	57.7	36.1	8 พ.ค. 67	15.20 น.	49.1	60.6	42.1
8 พ.ค. 67	11.25 น.	53.9	67.6	51.1	8 พ.ค. 67	13.25 น.	46.9	61.4	36.6	8 พ.ค. 67	15.25 น.	47.0	60.8	38.0
8 พ.ค. 67	11.30 น.	52.7	72.8	41.4	8 พ.ค. 67	13.30 น.	47.6	64.3	36.1	8 พ.ค. 67	15.30 น.	51.1	72.0	39.6
8 พ.ค. 67	11.35 น.	46.5	61.6	37.7	8 พ.ค. 67	13.35 น.	46.7	63.4	36.1	8 พ.ค. 67	15.35 น.	47.3	56.7	39.7
8 พ.ค. 67	11.40 น.	47.0	61.1	36.1	8 พ.ค. 67	13.40 น.	47.7	59.7	36.1	8 พ.ค. 67	15.40 น.	49.1	60.6	45.5
8 พ.ค. 67	11.45 น.	44.3	53.8	36.4	8 พ.ค. 67	13.45 น.	46.0	56.5	36.7	8 พ.ค. 67	15.45 น.	46.6	53.7	41.2
8 พ.ค. 67	11.50 น.	47.4	62.5	40.2	8 พ.ค. 67	13.50 น.	47.5	67.1	37.6	8 พ.ค. 67	15.50 น.	46.7	56.1	39.2
8 พ.ค. 67	11.55 น.	47.2	61.3	37.0	8 พ.ค. 67	13.55 น.	48.6	65.7	39.2	8 พ.ค. 67	15.55 น.	46.7	55.2	39.8
8 พ.ค. 67	12.00 น.	50.1	59.7	45.3	8 พ.ค. 67	14.00 น.	45.8	66.7	36.2	8 พ.ค. 67	16.00 น.	50.0	63.1	43.2
8 พ.ค. 67	12.05 น.	47.3	61.7	38.9	8 พ.ค. 67	14.05 น.	44.6	59.7	36.1	8 พ.ค. 67	16.05 น.	48.7	61.5	40.6
8 พ.ค. 67	12.10 น.	46.7	54.9	37.9	8 พ.ค. 67	14.10 น.	48.9	63.6	39.9	8 พ.ค. 67	16.10 น.	47.6	57.0	41.2
8 พ.ค. 67	12.15 น.	49.1	72.5	36.1	8 พ.ค. 67	14.15 น.	45.0	61.6	36.1	8 พ.ค. 67	16.15 น.	51.0	66.4	42.6
8 พ.ค. 67	12.20 น.	48.4	58.3	39.5	8 พ.ค. 67	14.20 น.	47.2	60.0	38.9	8 พ.ค. 67	16.20 น.	49.4	65.6	42.2
8 พ.ค. 67	12.25 น.	46.3	55.9	39.6	8 พ.ค. 67	14.25 น.	50.9	71.8	43.4	8 พ.ค. 67	16.25 น.	50.7	65.8	42.8
8 พ.ค. 67	12.30 น.	46.9	68.9	36.4	8 พ.ค. 67	14.30 น.	46.8	63.2	38.1	8 พ.ค. 67	16.30 น.	47.7	56.1	43.1
8 พ.ค. 67	12.35 น.	52.6	74.0	37.6	8 พ.ค. 67	14.35 น.	44.9	54.0	36.2	8 พ.ค. 67	16.35 น.	49.0	56.9	41.8
8 พ.ค. 67	12.40 น.	49.3	61.0	39.8	8 พ.ค. 67	14.40 น.	45.8	56.6	37.6	8 พ.ค. 67	16.40 น.	47.1	54.5	41.5
8 พ.ค. 67	12.45 น.	49.2	65.3	38.6	8 พ.ค. 67	14.45 น.	46.5	58.2	39.6	8 พ.ค. 67	16.45 น.	49.6	63.6	40.6
8 พ.ค. 67	12.50 น.	46.5	57.3	40.9	8 พ.ค. 67	14.50 น.	47.1	60.2	41.8	8 พ.ค. 67	16.50 น.	49.0	60.8	43.0
8 พ.ค. 67	12.55 น.	46.5	56.9	38.7	8 พ.ค. 67	14.55 น.	47.3	60.9	39.9	8 พ.ค. 67	16.55 น.	47.6	56.0	43.0

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เอสซี แอสส์ เป็นไทย จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายสุชาติ สว่างวัฒนา และ นายภาณุกร นนทน้อย ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายสุร ฤทธิญาณ

(นายประสิทธิ์ เมียมแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป

(นายสุร ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งกีดสลายน้ำ: บ้านที่ติดโรงงานมากที่สุดได้ติดตั้งไฟฟ้า ตำแหน่งกีด UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616488E 1745013N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
8 พ.ค. 67	17.00 น.	48.1	55.0	42.8	8 พ.ค. 67	19.00 น.	50.1	55.9	48.1	8 พ.ค. 67	21.00 น.	47.6	58.0	44.6
8 พ.ค. 67	17.05 น.	49.4	56.0	44.9	8 พ.ค. 67	19.05 น.	50.1	60.8	43.9	8 พ.ค. 67	21.05 น.	48.9	63.0	45.2
8 พ.ค. 67	17.10 น.	51.9	66.4	47.5	8 พ.ค. 67	19.10 น.	47.0	57.8	38.3	8 พ.ค. 67	21.10 น.	47.8	53.5	44.9
8 พ.ค. 67	17.15 น.	51.2	59.0	47.0	8 พ.ค. 67	19.15 น.	49.1	58.8	41.0	8 พ.ค. 67	21.15 น.	50.7	71.6	44.0
8 พ.ค. 67	17.20 น.	50.6	62.3	44.2	8 พ.ค. 67	19.20 น.	47.9	58.3	41.5	8 พ.ค. 67	21.20 น.	47.1	55.9	42.7
8 พ.ค. 67	17.25 น.	49.8	64.0	44.2	8 พ.ค. 67	19.25 น.	47.9	60.0	42.2	8 พ.ค. 67	21.25 น.	52.3	72.0	44.4
8 พ.ค. 67	17.30 น.	53.3	70.3	45.0	8 พ.ค. 67	19.30 น.	48.4	58.7	42.0	8 พ.ค. 67	21.30 น.	47.4	58.7	44.7
8 พ.ค. 67	17.35 น.	49.6	62.5	42.6	8 พ.ค. 67	19.35 น.	49.2	59.9	45.2	8 พ.ค. 67	21.35 น.	49.7	63.5	44.9
8 พ.ค. 67	17.40 น.	49.9	60.6	43.6	8 พ.ค. 67	19.40 น.	47.1	58.8	41.1	8 พ.ค. 67	21.40 น.	51.6	69.8	45.9
8 พ.ค. 67	17.45 น.	51.0	58.7	46.9	8 พ.ค. 67	19.45 น.	48.6	56.1	42.6	8 พ.ค. 67	21.45 น.	49.3	61.2	47.4
8 พ.ค. 67	17.50 น.	49.3	60.3	43.8	8 พ.ค. 67	19.50 น.	47.6	55.7	43.7	8 พ.ค. 67	21.50 น.	50.2	62.8	47.7
8 พ.ค. 67	17.55 น.	48.4	56.9	42.4	8 พ.ค. 67	19.55 น.	47.9	56.0	44.1	8 พ.ค. 67	21.55 น.	49.4	56.5	47.9
8 พ.ค. 67	18.00 น.	48.4	57.7	42.6	8 พ.ค. 67	20.00 น.	49.9	62.2	44.7	8 พ.ค. 67	22.00 น.	49.7	58.0	47.4
8 พ.ค. 67	18.05 น.	50.1	56.3	45.8	8 พ.ค. 67	20.05 น.	50.9	62.8	47.0	8 พ.ค. 67	22.05 น.	50.2	58.8	47.6
8 พ.ค. 67	18.10 น.	56.7	79.6	42.9	8 พ.ค. 67	20.10 น.	48.6	63.4	41.4	8 พ.ค. 67	22.10 น.	49.9	58.7	47.7
8 พ.ค. 67	18.15 น.	47.8	57.5	42.8	8 พ.ค. 67	20.15 น.	47.2	57.6	42.5	8 พ.ค. 67	22.15 น.	49.8	58.5	47.6
8 พ.ค. 67	18.20 น.	49.7	63.7	40.6	8 พ.ค. 67	20.20 น.	52.3	70.1	45.7	8 พ.ค. 67	22.20 น.	49.3	57.5	47.5
8 พ.ค. 67	18.25 น.	48.1	63.1	41.7	8 พ.ค. 67	20.25 น.	49.6	61.3	43.9	8 พ.ค. 67	22.25 น.	50.0	57.5	47.6
8 พ.ค. 67	18.30 น.	47.6	56.7	41.4	8 พ.ค. 67	20.30 น.	48.4	58.5	44.4	8 พ.ค. 67	22.30 น.	48.5	55.6	47.5
8 พ.ค. 67	18.35 น.	52.4	68.3	43.5	8 พ.ค. 67	20.35 น.	49.3	58.8	45.6	8 พ.ค. 67	22.35 น.	48.8	56.6	47.7
8 พ.ค. 67	18.40 น.	50.7	57.5	47.0	8 พ.ค. 67	20.40 น.	50.9	66.0	44.8	8 พ.ค. 67	22.40 น.	45.1	51.5	41.5
8 พ.ค. 67	18.45 น.	50.6	61.9	46.4	8 พ.ค. 67	20.45 น.	47.5	57.2	44.6	8 พ.ค. 67	22.45 น.	46.2	58.7	44.6
8 พ.ค. 67	18.50 น.	48.2	59.1	42.0	8 พ.ค. 67	20.50 น.	48.0	59.8	44.7	8 พ.ค. 67	22.50 น.	46.9	58.9	45.1
8 พ.ค. 67	18.55 น.	47.0	58.8	40.6	8 พ.ค. 67	20.55 น.	48.8	62.7	45.1	8 พ.ค. 67	22.55 น.	46.1	53.7	43.2

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: เวิ้ซัง แลนด์ เวิร์กส จำกัด

ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายวราวุธ สานักประมง และ นายภาณุกร นนทของ

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายสุภา ฤทธิญาณ



(นายประสาธน์ เอี่ยมเทศ)
ผู้จัดการทั่วไป


(นายสุภา ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพืชรังนก : บ้านที่ติดโรงงานบ่มกากสุรเทศใต้โรงงานไฟฟ้า อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1745013N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{eq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{eq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{eq}	L _{max}	L ₉₀
8 พ.ค. 67	23.00 น.	49.0	56.7	47.8	9 พ.ค. 67	01.00 น.	41.2	51.0	39.3	9 พ.ค. 67	03.00 น.	45.9	54.3	43.2
8 พ.ค. 67	23.05 น.	49.1	59.3	47.5	9 พ.ค. 67	01.05 น.	41.5	52.9	39.8	9 พ.ค. 67	03.05 น.	46.7	56.0	43.2
8 พ.ค. 67	23.10 น.	48.4	55.8	47.5	9 พ.ค. 67	01.10 น.	44.1	56.1	40.5	9 พ.ค. 67	03.10 น.	45.9	59.0	42.9
8 พ.ค. 67	23.15 น.	50.2	65.9	47.5	9 พ.ค. 67	01.15 น.	42.5	52.4	40.4	9 พ.ค. 67	03.15 น.	44.5	54.2	42.5
8 พ.ค. 67	23.20 น.	48.1	55.9	44.3	9 พ.ค. 67	01.20 น.	49.7	61.0	41.6	9 พ.ค. 67	03.20 น.	45.2	55.8	40.0
8 พ.ค. 67	23.25 น.	48.0	53.5	47.3	9 พ.ค. 67	01.25 น.	46.1	56.6	41.2	9 พ.ค. 67	03.25 น.	44.6	56.1	40.7
8 พ.ค. 67	23.30 น.	47.4	49.7	45.7	9 พ.ค. 67	01.30 น.	45.3	55.0	42.1	9 พ.ค. 67	03.30 น.	44.3	53.8	42.3
8 พ.ค. 67	23.35 น.	43.9	51.9	42.3	9 พ.ค. 67	01.35 น.	45.1	54.4	43.6	9 พ.ค. 67	03.35 น.	45.5	58.1	43.4
8 พ.ค. 67	23.40 น.	45.2	56.2	42.7	9 พ.ค. 67	01.40 น.	45.5	55.4	43.1	9 พ.ค. 67	03.40 น.	45.2	55.5	42.8
8 พ.ค. 67	23.45 น.	43.4	53.2	41.9	9 พ.ค. 67	01.45 น.	45.3	51.9	44.1	9 พ.ค. 67	03.45 น.	45.3	53.8	43.4
8 พ.ค. 67	23.50 น.	43.2	50.7	41.6	9 พ.ค. 67	01.50 น.	46.2	56.2	44.5	9 พ.ค. 67	03.50 น.	45.9	53.8	44.1
8 พ.ค. 67	23.55 น.	46.9	61.7	41.6	9 พ.ค. 67	01.55 น.	44.7	48.3	43.9	9 พ.ค. 67	03.55 น.	45.3	54.3	43.5
9 พ.ค. 67	0.00 น.	44.3	56.9	41.9	9 พ.ค. 67	02.00 น.	44.8	53.3	43.6	9 พ.ค. 67	04.00 น.	44.6	52.5	42.8
9 พ.ค. 67	0.05 น.	43.6	54.7	41.5	9 พ.ค. 67	02.05 น.	45.2	52.8	43.9	9 พ.ค. 67	04.05 น.	44.8	52.0	43.1
9 พ.ค. 67	0.10 น.	42.4	45.9	42.0	9 พ.ค. 67	02.10 น.	45.4	54.4	44.2	9 พ.ค. 67	04.10 น.	45.1	52.0	43.2
9 พ.ค. 67	0.15 น.	45.3	56.0	41.5	9 พ.ค. 67	02.15 น.	45.8	58.0	43.8	9 พ.ค. 67	04.15 น.	48.6	65.5	41.5
9 พ.ค. 67	0.20 น.	43.7	57.5	40.9	9 พ.ค. 67	02.20 น.	45.8	58.8	42.8	9 พ.ค. 67	04.20 น.	44.9	53.5	43.0
9 พ.ค. 67	0.25 น.	50.7	63.2	40.4	9 พ.ค. 67	02.25 น.	45.6	55.5	42.5	9 พ.ค. 67	04.25 น.	44.4	51.0	43.1
9 พ.ค. 67	0.30 น.	45.7	63.2	40.6	9 พ.ค. 67	02.30 น.	44.0	47.9	43.3	9 พ.ค. 67	04.30 น.	45.0	58.5	42.1
9 พ.ค. 67	0.35 น.	41.7	51.5	40.3	9 พ.ค. 67	02.35 น.	48.2	62.7	43.7	9 พ.ค. 67	04.35 น.	46.2	60.9	42.0
9 พ.ค. 67	0.40 น.	42.5	54.0	40.1	9 พ.ค. 67	02.40 น.	47.0	57.1	44.0	9 พ.ค. 67	04.40 น.	45.4	56.7	42.4
9 พ.ค. 67	0.45 น.	43.6	55.9	40.9	9 พ.ค. 67	02.45 น.	48.3	57.1	44.0	9 พ.ค. 67	04.45 น.	46.3	56.7	43.3
9 พ.ค. 67	0.50 น.	43.7	54.5	39.9	9 พ.ค. 67	02.50 น.	46.8	56.8	44.0	9 พ.ค. 67	04.50 น.	49.3	65.6	43.0
9 พ.ค. 67	0.55 น.	48.9	64.8	39.8	9 พ.ค. 67	02.55 น.	44.0	52.5	42.0	9 พ.ค. 67	04.55 น.	45.0	60.6	42.1

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์ : บริษัท เอช & เอ็น เทคโนโลยี จำกัด

ชื่อผู้บันทึก (ประจำสำนักงานตรวจวัด) : นายวิชาญ งามทรัพย์ และ นายภาณุกร หนองขอส

ชื่อผู้ตรวจรอบ/ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิยาภ

(นายประสาธน์ นี้อย่างหม)

ผู้จัดทำทั่วไป

(นายรุ่ง ฤทธิยาภ)

กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพื้นที่สถานีตรวจวัด : บ้านที่ติดโรงงานมากที่สุดที่ได้รายงานพื้นที่ ตำแหน่งพื้นที่ UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616488E 1745013N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	LAeq	Lmax	L90	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	LAeq	Lmax	L90	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	LAeq	Lmax	L90
9 พ.ค. 67	05.00 น.	46.6	63.2	43.1	9 พ.ค. 67	07.00 น.	55.8	63.4	51.5	9 พ.ค. 67	09.00 น.	53.5	72.1	46.0
9 พ.ค. 67	05.05 น.	44.0	48.8	43.0	9 พ.ค. 67	07.05 น.	55.1	70.2	51.9	9 พ.ค. 67	09.05 น.	53.7	73.2	47.4
9 พ.ค. 67	05.10 น.	45.6	55.3	41.6	9 พ.ค. 67	07.10 น.	54.4	75.4	50.0	9 พ.ค. 67	09.10 น.	51.1	71.7	44.6
9 พ.ค. 67	05.15 น.	46.2	54.3	44.1	9 พ.ค. 67	07.15 น.	58.2	80.6	51.0	9 พ.ค. 67	09.15 น.	54.3	68.9	43.8
9 พ.ค. 67	05.20 น.	51.5	65.5	43.7	9 พ.ค. 67	07.20 น.	57.6	69.2	52.8	9 พ.ค. 67	09.20 น.	49.6	57.9	43.8
9 พ.ค. 67	05.25 น.	52.1	66.8	45.3	9 พ.ค. 67	07.25 น.	55.3	68.8	51.0	9 พ.ค. 67	09.25 น.	48.4	57.0	42.8
9 พ.ค. 67	05.30 น.	54.8	66.1	50.6	9 พ.ค. 67	07.30 น.	57.8	75.9	53.9	9 พ.ค. 67	09.30 น.	48.3	60.8	41.2
9 พ.ค. 67	05.35 น.	52.2	66.5	49.3	9 พ.ค. 67	07.35 น.	52.9	61.6	49.2	9 พ.ค. 67	09.35 น.	49.5	61.4	44.4
9 พ.ค. 67	05.40 น.	54.4	65.5	52.4	9 พ.ค. 67	07.40 น.	52.1	61.7	48.5	9 พ.ค. 67	09.40 น.	53.3	68.5	45.4
9 พ.ค. 67	05.45 น.	56.3	65.6	53.4	9 พ.ค. 67	07.45 น.	55.0	63.1	50.6	9 พ.ค. 67	09.45 น.	49.1	57.8	43.9
9 พ.ค. 67	05.50 น.	56.1	66.3	52.8	9 พ.ค. 67	07.50 น.	54.3	61.4	49.1	9 พ.ค. 67	09.50 น.	49.0	61.2	44.4
9 พ.ค. 67	05.55 น.	53.7	72.4	50.2	9 พ.ค. 67	07.55 น.	54.4	66.6	47.8	9 พ.ค. 67	09.55 น.	49.1	64.7	44.1
9 พ.ค. 67	06.00 น.	53.9	72.6	50.3	9 พ.ค. 67	08.00 น.	47.5	62.4	40.6	9 พ.ค. 67	10.00 น.	50.4	62.4	45.0
9 พ.ค. 67	06.05 น.	53.1	61.3	50.5	9 พ.ค. 67	08.05 น.	50.1	71.3	40.9	9 พ.ค. 67	10.05 น.	49.6	62.9	44.3
9 พ.ค. 67	06.10 น.	55.0	68.7	51.1	9 พ.ค. 67	08.10 น.	56.6	71.1	43.0	9 พ.ค. 67	10.10 น.	51.0	61.3	45.9
9 พ.ค. 67	06.15 น.	57.1	71.0	51.3	9 พ.ค. 67	08.15 น.	56.8	65.3	48.4	9 พ.ค. 67	10.15 น.	50.2	66.6	45.4
9 พ.ค. 67	06.20 น.	54.9	69.0	49.9	9 พ.ค. 67	08.20 น.	59.6	65.8	50.7	9 พ.ค. 67	10.20 น.	51.1	65.1	45.3
9 พ.ค. 67	06.25 น.	56.0	67.9	50.2	9 พ.ค. 67	08.25 น.	59.3	67.1	49.6	9 พ.ค. 67	10.25 น.	53.6	70.1	44.5
9 พ.ค. 67	06.30 น.	53.0	65.8	50.2	9 พ.ค. 67	08.30 น.	59.8	68.2	51.0	9 พ.ค. 67	10.30 น.	48.6	61.2	43.5
9 พ.ค. 67	06.35 น.	51.3	59.9	49.2	9 พ.ค. 67	08.35 น.	62.7	86.0	52.9	9 พ.ค. 67	10.35 น.	51.3	72.3	46.5
9 พ.ค. 67	06.40 น.	52.3	62.3	49.6	9 พ.ค. 67	08.40 น.	52.7	66.1	47.5	9 พ.ค. 67	10.40 น.	52.6	68.6	44.5
9 พ.ค. 67	06.45 น.	52.0	59.6	49.7	9 พ.ค. 67	08.45 น.	54.5	60.5	50.6	9 พ.ค. 67	10.45 น.	52.5	68.0	45.8
9 พ.ค. 67	06.50 น.	53.5	61.9	49.7	9 พ.ค. 67	08.50 น.	53.1	67.7	49.3	9 พ.ค. 67	10.50 น.	48.1	58.1	43.5
9 พ.ค. 67	06.55 น.	52.2	61.0	48.6	9 พ.ค. 67	08.55 น.	53.3	63.1	49.5	9 พ.ค. 67	10.55 น.	52.5	68.3	45.8

ข้อมูลตรวจวัดวิเคราะห์: บริษัท เอนวิเทค จำกัด (มหาชน) และ นายภานุ วัฒนพงษ์ ข้อมูลตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่งฤทธิญา

(นายประสาธน์ เสือหม่อม)
ผู้จัดการทั่วไป

(นายรุ่ง ฤทธิญา)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพื้นที่สถานีตรวจวัด : บ้านที่ติดโรงงานมากที่สุดที่ได้รายงานพื้นที่ ตำแหน่งพื้นที่ UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616488E 1745013N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
9 พ.ค. 67	11.00 น.	55.3	68.3	50.5	9 พ.ค. 67	13.00 น.	52.0	63.0	44.0	9 พ.ค. 67	15.00 น.	51.2	67.8	42.7
9 พ.ค. 67	11.05 น.	55.2	69.3	50.7	9 พ.ค. 67	13.05 น.	52.4	70.0	43.9	9 พ.ค. 67	15.05 น.	50.2	67.9	44.2
9 พ.ค. 67	11.10 น.	52.9	60.4	50.7	9 พ.ค. 67	13.10 น.	52.0	68.7	44.3	9 พ.ค. 67	15.10 น.	50.9	65.2	41.5
9 พ.ค. 67	11.15 น.	52.4	60.2	49.8	9 พ.ค. 67	13.15 น.	51.5	66.1	42.6	9 พ.ค. 67	15.15 น.	50.6	69.7	43.9
9 พ.ค. 67	11.20 น.	51.2	58.4	48.2	9 พ.ค. 67	13.20 น.	51.6	66.2	41.6	9 พ.ค. 67	15.20 น.	52.6	67.9	42.3
9 พ.ค. 67	11.25 น.	51.5	68.5	44.5	9 พ.ค. 67	13.25 น.	50.8	61.3	42.5	9 พ.ค. 67	15.25 น.	50.4	62.3	42.6
9 พ.ค. 67	11.30 น.	51.9	67.5	46.5	9 พ.ค. 67	13.30 น.	49.8	60.5	43.0	9 พ.ค. 67	15.30 น.	50.9	60.2	41.3
9 พ.ค. 67	11.35 น.	52.4	67.7	47.3	9 พ.ค. 67	13.35 น.	58.9	78.3	44.9	9 พ.ค. 67	15.35 น.	50.5	62.5	42.0
9 พ.ค. 67	11.40 น.	50.1	63.3	44.9	9 พ.ค. 67	13.40 น.	56.3	73.8	52.5	9 พ.ค. 67	15.40 น.	49.6	59.4	43.0
9 พ.ค. 67	11.45 น.	49.5	60.4	42.5	9 พ.ค. 67	13.45 น.	51.7	63.7	42.2	9 พ.ค. 67	15.45 น.	52.4	69.9	41.8
9 พ.ค. 67	11.50 น.	50.5	59.3	45.4	9 พ.ค. 67	13.50 น.	53.2	59.4	50.1	9 พ.ค. 67	15.50 น.	50.1	60.5	44.3
9 พ.ค. 67	11.55 น.	53.2	68.5	48.7	9 พ.ค. 67	13.55 น.	51.3	71.7	41.5	9 พ.ค. 67	15.55 น.	49.6	59.2	42.8
9 พ.ค. 67	12.00 น.	51.9	60.9	49.4	9 พ.ค. 67	14.00 น.	48.1	58.5	40.8	9 พ.ค. 67	16.00 น.	48.3	58.0	43.1
9 พ.ค. 67	12.05 น.	52.0	67.7	47.0	9 พ.ค. 67	14.05 น.	46.8	58.6	36.9	9 พ.ค. 67	16.05 น.	48.7	59.6	43.5
9 พ.ค. 67	12.10 น.	53.4	63.6	48.8	9 พ.ค. 67	14.10 น.	47.6	56.6	40.8	9 พ.ค. 67	16.10 น.	47.2	55.2	42.2
9 พ.ค. 67	12.15 น.	51.7	60.4	48.1	9 พ.ค. 67	14.15 น.	48.9	59.4	41.3	9 พ.ค. 67	16.15 น.	50.0	57.7	42.7
9 พ.ค. 67	12.20 น.	54.7	73.9	48.9	9 พ.ค. 67	14.20 น.	47.1	59.4	39.9	9 พ.ค. 67	16.20 น.	49.3	58.6	44.1
9 พ.ค. 67	12.25 น.	53.0	62.4	49.8	9 พ.ค. 67	14.25 น.	46.3	56.6	40.4	9 พ.ค. 67	16.25 น.	48.8	58.8	43.0
9 พ.ค. 67	12.30 น.	54.4	64.3	52.0	9 พ.ค. 67	14.30 น.	47.7	55.7	40.7	9 พ.ค. 67	16.30 น.	49.4	63.8	43.7
9 พ.ค. 67	12.35 น.	53.5	67.8	49.5	9 พ.ค. 67	14.35 น.	46.6	60.2	40.5	9 พ.ค. 67	16.35 น.	49.0	68.9	40.6
9 พ.ค. 67	12.40 น.	51.6	68.4	47.0	9 พ.ค. 67	14.40 น.	48.6	59.4	41.7	9 พ.ค. 67	16.40 น.	51.5	65.8	44.5
9 พ.ค. 67	12.45 น.	50.2	64.8	43.4	9 พ.ค. 67	14.45 น.	46.8	56.9	40.2	9 พ.ค. 67	16.45 น.	47.0	56.6	39.6
9 พ.ค. 67	12.50 น.	50.5	62.8	44.9	9 พ.ค. 67	14.50 น.	46.2	56.4	40.1	9 พ.ค. 67	16.50 น.	51.0	70.9	42.4
9 พ.ค. 67	12.55 น.	50.2	73.0	43.6	9 พ.ค. 67	14.55 น.	51.8	62.8	43.8	9 พ.ค. 67	16.55 น.	56.8	71.4	45.0

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เอสซี แอสส์ เป็นไปเอก จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายสุชาติ สว่างชัย และ นายภาณุกร หนองทอง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายสุร ฤทธิญาณ

(นายประสิทธิ์ เอื้อบหม)

ผู้จัดการทั่วไป

(นายสุร ฤทธิญาณ)

กรรมการผู้จัดการ

ผลการตรวจวัดระดับการรบกวน (Annoying Noise)

ระหว่างวันที่: 3-9 พฤษภาคม 2567
ตำแหน่งที่วัดสภาพแวดล้อม: บ้านที่ติดโรงงานมากที่สุดที่ได้โรงงานไฟฟ้า
ตำแหน่งพิกัด UTM: 47P 616488E 1745013N
เครื่องมือตรวจวัด (Measuring Equipment): Sound Level Meter, Model: ST-11D, Serial No.: 820379
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date): December 14, 2023
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.): Sound Calibrator, Quest Technologies,
Model: QC-10, Serial No. QE3060101 (ID: NO-SC-001)
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date): January 22, 2024
หน่วยงานตรวจสอบ: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

วันที่	ช่วงเวลา	ค่าที่ตรวจวัดได้ (dB(A))				
		1/ระดับเสียงขณะ แหล่งกำเนิดเกิดเสียง	2/ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน	2/ระดับเสียงพื้นฐาน (L90)	3/ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ค่าระดับการ รบกวน
3 พ.ค. 67	10.00 น.-11.00 น.	50.0	46.3	41.2	47.6	6.4
4 พ.ค. 67	10.00 น.-11.00 น.	49.2	46.3	41.2	46.1	4.9
5 พ.ค. 67	10.00 น.-11.00 น.	49.3	46.3	41.2	46.3	5.1
6 พ.ค. 67	10.00 น.-11.00 น.	47.8	46.3	41.2	42.5	1.3
7 พ.ค. 67	10.00 น.-11.00 น.	50.8	46.3	41.2	48.9	7.7
8 พ.ค. 67	10.00 น.-11.00 น.	49.1	46.3	41.2	45.9	4.7
9 พ.ค. 67	10.00 น.-11.00 น.	51.5	46.3	41.2	49.9	8.7
ค่ามาตรฐาน (dB(A))		-	-	-	-	≤ 10

ค่ามาตรฐาน

1. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 123 ตอนที่พิเศษ 11 ง. ลงวันที่ 25 มกราคม พ.ศ. 2549
2. ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกเสียงรบกวน พ.ศ. 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 139 ตอนที่พิเศษ 266 ง วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565

ลักษณะของแหล่งกำเนิดเสียง

☐ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป

☐ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องแต่ไม่ถึง 1 ชั่วโมง

☒ เสียงเกิดขึ้นไม่ต่อเนื่อง และเกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลา แต่ละช่วงเวลาก่อให้เกิดขึ้นไม่ถึง 1 ชั่วโมง

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

ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง

☒ กลางวัน (06.00-22.00 น.)

☐ กลางคืน (22.00-06.00 น.)

☐ พื้นที่ที่ต้องการความสงบ (ระบุ).....

1/ระดับเสียงขณะแหล่งกำเนิดเกิดเสียง ทำการตรวจวัดวันที่ 03-09/05/67 ช่วงเวลา 10.00-11.00 น.
2/ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน และระดับเสียงพื้นฐาน (L90) ทำการตรวจวัดวันที่ 08/05/67 ช่วงเวลา 08.35-08.50 น.
3/ระดับเสียงขณะมีการรบกวน +3dBA กรณีเสียงเกิดในช่วงเวลากลางคืน, +5dBA กรณีมีเสียงกระแทก/แหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน


(นายประสาธน์ เลียบแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป


(นายรุ่ง ฤทธิฐาน)
กรรมการผู้จัดการ

ระหว่างวันที่: 2-9 พฤษภาคม 2567
ตำแหน่งที่เกิดสถานีตรวจวัด: ริมรั้วโรงงานด้านทิศเหนือของโรงงานไฟฟ้า
ตำแหน่งพิกัด UTM: 47P 616282E 1745473N
เครื่องมือตรวจวัด (Measuring Equipment): Sound Level Meter, Model: ST-11D, Serial No.: 820372
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date): December 14, 2023
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.): Sound Calibrator, Quest Technologies,
Model: QC-10, Serial No. QE3060101 (ID: NO-SC-001)

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date): January 22, 2024
หน่วยงานตรวจสอบ: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

วันที่ตรวจวัด	เวลาตรวจวัด	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (Equivalent Sound Pressure Level) (dB(A))		
		L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
2 พ.ค. 67	17.00 น. - 18.00 น.	67.5	88.1	64.5
2 พ.ค. 67	18.00 น. - 19.00 น.	68.2	90.0	65.3
2 พ.ค. 67	19.00 น. - 20.00 น.	68.2	87.8	65.3
2 พ.ค. 67	20.00 น. - 21.00 น.	67.6	86.9	65.3
2 พ.ค. 67	21.00 น. - 22.00 น.	67.5	85.5	65.0
2 พ.ค. 67	22.00 น. - 23.00 น.	67.8	89.8	65.1
2-3 พ.ค. 67	23.00 น. - 00.00 น.	67.0	96.1	63.1
3 พ.ค. 67	00.00 น. - 01.00 น.	65.3	91.3	62.6
3 พ.ค. 67	01.00 น. - 02.00 น.	66.4	89.7	63.7
3 พ.ค. 67	02.00 น. - 03.00 น.	67.0	87.0	62.2
3 พ.ค. 67	03.00 น. - 04.00 น.	64.4	84.3	62.2
3 พ.ค. 67	04.00 น. - 05.00 น.	67.0	86.8	63.6
3 พ.ค. 67	05.00 น. - 06.00 น.	65.2	86.7	61.7
3 พ.ค. 67	06.00 น. - 07.00 น.	66.9	91.0	63.0
3 พ.ค. 67	07.00 น. - 08.00 น.	69.1	90.6	65.4
3 พ.ค. 67	08.00 น. - 09.00 น.	68.3	86.7	66.1
3 พ.ค. 67	09.00 น. - 10.00 น.	67.5	89.3	65.3
3 พ.ค. 67	10.00 น. - 11.00 น.	67.4	84.3	65.2
3 พ.ค. 67	11.00 น. - 12.00 น.	68.0	87.6	65.9
3 พ.ค. 67	12.00 น. - 13.00 น.	68.9	90.5	66.7
3 พ.ค. 67	13.00 น. - 14.00 น.	65.6	87.0	63.3
3 พ.ค. 67	14.00 น. - 15.00 น.	68.2	87.8	65.0
3 พ.ค. 67	15.00 น. - 16.00 น.	68.9	89.3	67.0
3 พ.ค. 67	16.00 น. - 17.00 น.	67.9	87.5	65.2
ระดับเสียง 24 ชั่วโมง		67.5	-	64.5
ระดับเสียงสูงสุด		-	96.1	-
ค่ามาตรฐานระดับเสียง 24 ชั่วโมง / L _{Aeq}		70 dB (A)		
ค่ามาตรฐานระดับเสียงสูงสุด / L _{max}		115 dB (A)		
ค่าระดับเสียงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักกลางคืน (L _{dn})		73.1		

คำมาตรฐาน : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงจากโรงงานและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 123 ตอนพิเศษ 11 ง. ลงวันที่ 25 มกราคม พ.ศ. 2549
ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายวราวุธ สานักงิ้วราย และ นายภาณุกร พงษ์น้อย
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิคุณ


(นายประสาธน์ เจริญนพพร)
ผู้จัดการทั่วไป


(นายรุ่ง ฤทธิคุณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจวัด	เวลาตรวจวัด	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (Equivalent Sound Pressure Level) (dB(A))		
		L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
3 พ.ค. 67	17.00 น. – 18.00 น.	68.7	92.7	65.8
3 พ.ค. 67	18.00 น. – 19.00 น.	68.5	83.9	65.7
3 พ.ค. 67	19.00 น. – 20.00 น.	68.2	86.9	64.8
3 พ.ค. 67	20.00 น. – 21.00 น.	66.7	84.9	64.1
3 พ.ค. 67	21.00 น. – 22.00 น.	66.7	95.0	64.3
3 พ.ค. 67	22.00 น. – 23.00 น.	67.8	90.9	65.2
3-4 พ.ค. 67	23.00 น. – 00.00 น.	68.2	92.2	64.7
4 พ.ค. 67	00.00 น. – 01.00 น.	67.7	93.6	64.3
4 พ.ค. 67	01.00 น. – 02.00 น.	66.2	91.4	63.1
4 พ.ค. 67	02.00 น. – 03.00 น.	67.6	86.0	64.5
4 พ.ค. 67	03.00 น. – 04.00 น.	65.1	90.1	62.9
4 พ.ค. 67	04.00 น. – 05.00 น.	67.7	87.9	64.0
4 พ.ค. 67	05.00 น. – 06.00 น.	68.1	85.5	65.7
4 พ.ค. 67	06.00 น. – 07.00 น.	68.3	96.9	66.5
4 พ.ค. 67	07.00 น. – 08.00 น.	69.1	86.4	66.5
4 พ.ค. 67	08.00 น. – 09.00 น.	69.6	88.2	67.5
4 พ.ค. 67	09.00 น. – 10.00 น.	69.0	93.0	67.3
4 พ.ค. 67	10.00 น. – 11.00 น.	67.7	95.1	65.6
4 พ.ค. 67	11.00 น. – 12.00 น.	68.3	87.9	65.2
4 พ.ค. 67	12.00 น. – 13.00 น.	68.3	83.1	66.1
4 พ.ค. 67	13.00 น. – 14.00 น.	67.1	90.9	63.9
4 พ.ค. 67	14.00 น. – 15.00 น.	68.5	91.1	65.9
4 พ.ค. 67	15.00 น. – 16.00 น.	66.2	87.5	63.3
4 พ.ค. 67	16.00 น. – 17.00 น.	68.3	91.2	66.2
ระดับเสียง 24 ชั่วโมง		67.9	-	64.1
ระดับเสียงสูงสุด		-	96.9	-
ค่ามาตรฐานระดับเสียง 24 ชั่วโมง / L _{Aeq}		70 dB (A)		
ค่ามาตรฐานระดับเสียงสูงสุด / L _{max}		115 dB (A)		
ค่าระดับเสียงเฉลี่ยกลางวันกลางคืน (L _{dn})		74.0		


คำมาตรฐาน : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548
ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 123 ตอนพิเศษ 11 ง. ลงวันที่ 25 มกราคม พ.ศ. 2549

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายวราวุธ ชาติสงเคราะห์ และ นายภาสกร วัฒนพรม

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ


(นายประสาธน์ เจียรนพพร)
ผู้จัดการทั่วไป


(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจวัด	เวลาตรวจวัด	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (Equivalent Sound Pressure Level) (dB(A))		
		LAeq	Lmax	L90
4 พ.ค. 67	17.00 น. – 18.00 น.	66.2	86.8	63.2
4 พ.ค. 67	18.00 น. – 19.00 น.	68.0	90.5	64.7
4 พ.ค. 67	19.00 น. – 20.00 น.	67.2	88.9	64.6
4 พ.ค. 67	20.00 น. – 21.00 น.	67.7	82.9	64.9
4 พ.ค. 67	21.00 น. – 22.00 น.	68.1	90.8	65.1
4 พ.ค. 67	22.00 น. – 23.00 น.	67.0	90.6	64.7
4-5 พ.ค. 67	23.00 น. – 00.00 น.	68.2	90.9	65.2
5 พ.ค. 67	00.00 น. – 01.00 น.	67.8	84.5	64.4
5 พ.ค. 67	01.00 น. – 02.00 น.	67.2	84.4	63.9
5 พ.ค. 67	02.00 น. – 03.00 น.	67.5	86.3	65.1
5 พ.ค. 67	03.00 น. – 04.00 น.	66.8	83.4	63.5
5 พ.ค. 67	04.00 น. – 05.00 น.	66.8	88.3	64.2
5 พ.ค. 67	05.00 น. – 06.00 น.	68.4	89.5	66.1
5 พ.ค. 67	06.00 น. – 07.00 น.	68.3	100.1	66.2
5 พ.ค. 67	07.00 น. – 08.00 น.	68.0	94.1	65.8
5 พ.ค. 67	08.00 น. – 09.00 น.	68.5	102.7	66.8
5 พ.ค. 67	09.00 น. – 10.00 น.	68.6	99.4	66.6
5 พ.ค. 67	10.00 น. – 11.00 น.	68.6	86.2	64.7
5 พ.ค. 67	11.00 น. – 12.00 น.	67.8	85.3	65.6
5 พ.ค. 67	12.00 น. – 13.00 น.	67.7	88.2	66.0
5 พ.ค. 67	13.00 น. – 14.00 น.	68.1	85.6	66.1
5 พ.ค. 67	14.00 น. – 15.00 น.	69.0	81.9	66.4
5 พ.ค. 67	15.00 น. – 16.00 น.	67.3	88.3	64.8
5 พ.ค. 67	16.00 น. – 17.00 น.	67.5	84.7	65.3
ระดับเสียง 24 ชั่วโมง		67.8	-	65.2
ระดับเสียงสูงสุด		-	102.7	-
ค่ามาตรฐานระดับเสียง 24 ชั่วโมง / LAeq		70 dB (A)		
ค่ามาตรฐานระดับเสียงสูงสุด / Lmax		115 dB (A)		
ค่าระดับเสียงเฉลี่ยกลางวันกลางคืน (Ldn)		74.1		


คำมาตรฐาน : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548
ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 123 ตอนพิเศษ 11 ง. ลงวันที่ 25 มกราคม พ.ศ. 2549

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายวราวุธ ชาติพงษ์พรหม และ นายภาสกร วัฒนพรหม

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ


(นายประสาธน์ เจริญพรหม)
ผู้จัดการทั่วไป


(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจวัด	เวลาตรวจวัด	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (Equivalent Sound Pressure Level) (dB(A))		
		L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
5 พ.ค. 67	17.00 น. – 18.00 น.	67.2	81.9	64.8
5 พ.ค. 67	18.00 น. – 19.00 น.	69.4	92.4	65.5
5 พ.ค. 67	19.00 น. – 20.00 น.	68.9	92.2	66.7
5 พ.ค. 67	20.00 น. – 21.00 น.	68.6	89.1	65.1
5 พ.ค. 67	21.00 น. – 22.00 น.	69.3	88.9	66.5
5 พ.ค. 67	22.00 น. – 23.00 น.	68.8	91.7	66.2
5-6 พ.ค. 67	23.00 น. – 00.00 น.	68.7	85.8	65.7
6 พ.ค. 67	00.00 น. – 01.00 น.	67.1	88.7	64.8
6 พ.ค. 67	01.00 น. – 02.00 น.	59.6	67.9	57.6
6 พ.ค. 67	02.00 น. – 03.00 น.	54.9	65.3	52.8
6 พ.ค. 67	03.00 น. – 04.00 น.	53.0	72.3	51.2
6 พ.ค. 67	04.00 น. – 05.00 น.	52.9	68.3	50.9
6 พ.ค. 67	05.00 น. – 06.00 น.	53.2	77.2	50.8
6 พ.ค. 67	06.00 น. – 07.00 น.	54.2	87.3	50.7
6 พ.ค. 67	07.00 น. – 08.00 น.	59.4	85.9	53.7
6 พ.ค. 67	08.00 น. – 09.00 น.	66.0	89.3	59.4
6 พ.ค. 67	09.00 น. – 10.00 น.	65.3	83.7	56.7
6 พ.ค. 67	10.00 น. – 11.00 น.	66.1	92.3	57.9
6 พ.ค. 67	11.00 น. – 12.00 น.	62.6	83.2	56.2
6 พ.ค. 67	12.00 น. – 13.00 น.	54.4	78.1	50.1
6 พ.ค. 67	13.00 น. – 14.00 น.	61.9	89.6	55.2
6 พ.ค. 67	14.00 น. – 15.00 น.	62.4	89.2	55.9
6 พ.ค. 67	15.00 น. – 16.00 น.	61.9	84.4	53.0
6 พ.ค. 67	16.00 น. – 17.00 น.	61.7	87.5	51.9
ระดับเสียง 24 ชั่วโมง		65.3	-	57.9
ระดับเสียงสูงสุด		-	92.4	-
ค่ามาตรฐานระดับเสียง 24 ชั่วโมง / L _{Aeq}		70 dB (A)		
ค่ามาตรฐานระดับเสียงสูงสุด / L _{max}		115 dB (A)		
ค่าระดับเสียงเฉลี่ยกลางวันกลางคืน (L _{dn})		70.7		

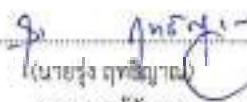
คำมาตรฐาน : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548
ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 123 ตอนพิเศษ 11 ง. ลงวันที่ 25 มกราคม พ.ศ. 2549

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮอร์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายวราวุธ หาญพิทักษ์ และ นายภาสกร พนมทอง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ


(นายประสาธน์ เอี่ยมเทศ)
ผู้จัดการทั่วไป


(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจวัด	เวลาตรวจวัด	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (Equivalent Sound Pressure Level) (dB(A))		
		L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
6 พ.ค. 67	17.00 น. – 18.00 น.	55.3	82.3	48.5
6 พ.ค. 67	18.00 น. – 19.00 น.	57.2	86.0	51.2
6 พ.ค. 67	19.00 น. – 20.00 น.	57.0	86.0	52.7
6 พ.ค. 67	20.00 น. – 21.00 น.	54.0	75.6	49.9
6 พ.ค. 67	21.00 น. – 22.00 น.	52.6	73.2	49.3
6 พ.ค. 67	22.00 น. – 23.00 น.	53.9	82.8	49.5
6-7 พ.ค. 67	23.00 น. – 00.00 น.	51.8	70.2	48.3
7 พ.ค. 67	00.00 น. – 01.00 น.	52.2	68.6	48.3
7 พ.ค. 67	01.00 น. – 02.00 น.	50.9	70.0	47.8
7 พ.ค. 67	02.00 น. – 03.00 น.	52.7	68.5	49.1
7 พ.ค. 67	03.00 น. – 04.00 น.	51.9	68.4	48.2
7 พ.ค. 67	04.00 น. – 05.00 น.	54.1	75.3	51.4
7 พ.ค. 67	05.00 น. – 06.00 น.	52.1	80.3	48.0
7 พ.ค. 67	06.00 น. – 07.00 น.	52.8	84.1	48.2
7 พ.ค. 67	07.00 น. – 08.00 น.	60.0	84.8	53.0
7 พ.ค. 67	08.00 น. – 09.00 น.	63.2	85.4	56.6
7 พ.ค. 67	09.00 น. – 10.00 น.	65.7	91.5	60.3
7 พ.ค. 67	10.00 น. – 11.00 น.	66.7	91.5	61.5
7 พ.ค. 67	11.00 น. – 12.00 น.	64.9	83.2	57.3
7 พ.ค. 67	12.00 น. – 13.00 น.	62.2	99.2	54.3
7 พ.ค. 67	13.00 น. – 14.00 น.	57.8	79.4	52.4
7 พ.ค. 67	14.00 น. – 15.00 น.	62.5	91.8	55.7
7 พ.ค. 67	15.00 น. – 16.00 น.	58.1	91.5	52.9
7 พ.ค. 67	16.00 น. – 17.00 น.	61.9	89.0	53.9
ระดับเสียง 24 ชั่วโมง		60.0	-	52.0
ระดับเสียงสูงสุด		-	99.2	-
ค่ามาตรฐานระดับเสียง 24 ชั่วโมง / L _{Aeq}		70 dB (A)		
ค่ามาตรฐานระดับเสียงสูงสุด / L _{max}		115 dB (A)		
ค่าระดับเสียงเฉลี่ยกลางวันกลางคืน (L _{dn})		62.1		


คำมาตรฐาน : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548
ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 123 ตอนพิเศษ 11 ง. ลงวันที่ 25 มกราคม พ.ศ. 2549

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นวิทช์ จำกัด

ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายวราวุธ สุขเกษมทรัพย์ และ นายภาณุกร วัฒนทอง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ


(นายประสาธน์ เอี่ยมแหลม)
ผู้จัดการทั่วไป


(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจวัด	เวลาตรวจวัด	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (Equivalent Sound Pressure Level) (dB(A))		
		L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
7 พ.ค. 67	17.00 น. – 18.00 น.	52.7	78.0	48.0
7 พ.ค. 67	18.00 น. – 19.00 น.	54.3	76.9	48.8
7 พ.ค. 67	19.00 น. – 20.00 น.	55.7	68.0	52.3
7 พ.ค. 67	20.00 น. – 21.00 น.	56.8	80.0	52.2
7 พ.ค. 67	21.00 น. – 22.00 น.	53.5	80.5	50.1
7 พ.ค. 67	22.00 น. – 23.00 น.	53.6	88.9	50.4
7-8 พ.ค. 67	23.00 น. – 00.00 น.	51.8	71.4	49.2
8 พ.ค. 67	00.00 น. – 01.00 น.	50.1	59.3	47.5
8 พ.ค. 67	01.00 น. – 02.00 น.	51.6	64.8	48.8
8 พ.ค. 67	02.00 น. – 03.00 น.	51.4	72.8	47.8
8 พ.ค. 67	03.00 น. – 04.00 น.	53.0	70.7	49.3
8 พ.ค. 67	04.00 น. – 05.00 น.	51.4	76.6	47.6
8 พ.ค. 67	05.00 น. – 06.00 น.	54.7	78.7	49.6
8 พ.ค. 67	06.00 น. – 07.00 น.	54.5	82.3	49.7
8 พ.ค. 67	07.00 น. – 08.00 น.	57.4	85.4	50.1
8 พ.ค. 67	08.00 น. – 09.00 น.	63.1	86.7	56.8
8 พ.ค. 67	09.00 น. – 10.00 น.	63.4	85.0	55.4
8 พ.ค. 67	10.00 น. – 11.00 น.	65.9	91.2	58.2
8 พ.ค. 67	11.00 น. – 12.00 น.	59.3	85.5	51.7
8 พ.ค. 67	12.00 น. – 13.00 น.	54.4	77.6	47.7
8 พ.ค. 67	13.00 น. – 14.00 น.	55.5	95.3	48.3
8 พ.ค. 67	14.00 น. – 15.00 น.	53.4	84.3	49.0
8 พ.ค. 67	15.00 น. – 16.00 น.	58.9	85.5	51.5
8 พ.ค. 67	16.00 น. – 17.00 น.	61.1	84.6	53.6
ระดับเสียง 24 ชั่วโมง		58.1	-	50.6
ระดับเสียงสูงสุด		-	95.3	-
ค่ามาตรฐานระดับเสียง 24 ชั่วโมง / L _{Aeq}		70 dB (A)		
ค่ามาตรฐานระดับเสียงสูงสุด / L _{max}		115 dB (A)		
ค่าระดับเสียงเฉลี่ยกลางวันกลางคืน (L _{dn})		61.1		

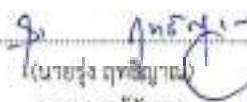
คำมาตรฐาน : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548
ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 123 ตอนพิเศษ 11 ง. ลงวันที่ 25 มกราคม พ.ศ. 2549

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮอร์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายวราวุธ หาญพิทักษ์ และ นายภาสกร พนมพร

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ


(นายประสิทธิ์ เอี่ยมแสน)
ผู้จัดการทั่วไป


(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

วันที่ตรวจวัด	เวลาตรวจวัด	ค่าระดับเสียงเฉลี่ย (Equivalent Sound Pressure Level) (dB(A))		
		L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
8 พ.ค. 67	17.00 น. – 18.00 น.	56.1	81.9	51.1
8 พ.ค. 67	18.00 น. – 19.00 น.	54.0	79.2	49.4
8 พ.ค. 67	19.00 น. – 20.00 น.	55.0	85.7	49.5
8 พ.ค. 67	20.00 น. – 21.00 น.	59.3	84.3	52.1
8 พ.ค. 67	21.00 น. – 22.00 น.	52.1	72.8	48.3
8 พ.ค. 67	22.00 น. – 23.00 น.	50.7	70.5	47.7
8-9 พ.ค. 67	23.00 น. – 00.00 น.	51.2	88.9	47.6
9 พ.ค. 67	00.00 น. – 01.00 น.	50.3	64.9	47.4
9 พ.ค. 67	01.00 น. – 02.00 น.	50.1	69.3	46.7
9 พ.ค. 67	02.00 น. – 03.00 น.	50.3	71.1	47.4
9 พ.ค. 67	03.00 น. – 04.00 น.	49.7	60.4	47.1
9 พ.ค. 67	04.00 น. – 05.00 น.	50.2	65.4	47.3
9 พ.ค. 67	05.00 น. – 06.00 น.	52.1	81.5	47.3
9 พ.ค. 67	06.00 น. – 07.00 น.	53.2	90.3	47.1
9 พ.ค. 67	07.00 น. – 08.00 น.	61.2	86.2	53.2
9 พ.ค. 67	08.00 น. – 09.00 น.	62.2	91.9	54.2
9 พ.ค. 67	09.00 น. – 10.00 น.	64.9	91.0	61.6
9 พ.ค. 67	10.00 น. – 11.00 น.	68.5	90.6	66.3
9 พ.ค. 67	11.00 น. – 12.00 น.	68.2	88.0	66.7
9 พ.ค. 67	12.00 น. – 13.00 น.	66.6	86.1	62.5
9 พ.ค. 67	13.00 น. – 14.00 น.	64.6	87.4	58.7
9 พ.ค. 67	14.00 น. – 15.00 น.	68.7	91.1	65.2
9 พ.ค. 67	15.00 น. – 16.00 น.	67.8	89.6	65.5
9 พ.ค. 67	16.00 น. – 17.00 น.	66.5	91.3	63.8
ระดับเสียง 24 ชั่วโมง		63.0	-	53.9
ระดับเสียงสูงสุด		-	91.9	-
ค่ามาตรฐานระดับเสียง 24 ชั่วโมง / L _{Aeq}		70 dB (A)		
ค่ามาตรฐานระดับเสียงสูงสุด / L _{max}		115 dB (A)		
ค่าระดับเสียงเฉลี่ยกลางวันกลางคืน (L _{dn})		63.9		

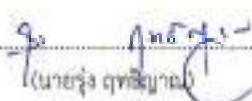
คำมาตรฐาน : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548
ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 123 ตอนพิเศษ 11 ง. ลงวันที่ 25 มกราคม พ.ศ. 2549

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮอร์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายวราวุธ ชาติพงษ์พรหม และ นายภาสกร วัฒนพรหม

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ


(นายประสาธน์ เอี่ยมแสรม)
ผู้จัดการทั่วไป


(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

การตรวจวัดระดับความดังของเสียงเฉลี่ย 5 นาที

ตำแหน่งที่ติดตั้งสถานีตรวจวัด: ริมรั้วโรงงานด้านทิศเหนือของโรงงานไฟฟ้า ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616282E 1745473N ระหว่างวันที่: 2-9 พฤษภาคม 2567

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
2 พ.ค. 67	17.00 น.	69.4	82.9	66.0	2 พ.ค. 67	19.00 น.	67.6	76.6	66.7	2 พ.ค. 67	21.00 น.	67.8	85.5	64.5
2 พ.ค. 67	17.05 น.	67.9	77.4	65.8	2 พ.ค. 67	19.05 น.	68.3	87.8	65.1	2 พ.ค. 67	21.05 น.	68.2	81.0	65.7
2 พ.ค. 67	17.10 น.	68.4	79.5	65.9	2 พ.ค. 67	19.10 น.	68.9	84.3	65.0	2 พ.ค. 67	21.10 น.	66.6	73.3	65.1
2 พ.ค. 67	17.15 น.	67.1	87.7	64.9	2 พ.ค. 67	19.15 น.	68.7	74.9	65.6	2 พ.ค. 67	21.15 น.	69.3	83.0	65.3
2 พ.ค. 67	17.20 น.	67.5	72.7	65.9	2 พ.ค. 67	19.20 น.	69.4	78.3	65.8	2 พ.ค. 67	21.20 น.	69.8	84.1	65.1
2 พ.ค. 67	17.25 น.	67.1	86.1	63.8	2 พ.ค. 67	19.25 น.	69.2	74.4	65.2	2 พ.ค. 67	21.25 น.	67.0	85.2	65.7
2 พ.ค. 67	17.30 น.	67.0	88.1	63.9	2 พ.ค. 67	19.30 น.	67.8	77.6	64.3	2 พ.ค. 67	21.30 น.	67.4	84.3	65.5
2 พ.ค. 67	17.35 น.	67.6	80.1	64.3	2 พ.ค. 67	19.35 น.	68.9	74.1	64.4	2 พ.ค. 67	21.35 น.	68.6	75.0	65.4
2 พ.ค. 67	17.40 น.	67.3	87.4	64.2	2 พ.ค. 67	19.40 น.	67.0	74.7	64.9	2 พ.ค. 67	21.40 น.	65.7	72.4	63.9
2 พ.ค. 67	17.45 น.	67.6	85.9	63.5	2 พ.ค. 67	19.45 น.	67.7	80.6	65.6	2 พ.ค. 67	21.45 น.	68.0	79.5	64.7
2 พ.ค. 67	17.50 น.	64.9	82.1	62.9	2 พ.ค. 67	19.50 น.	67.3	74.6	65.6	2 พ.ค. 67	21.50 น.	65.5	73.4	63.6
2 พ.ค. 67	17.55 น.	67.8	80.6	62.9	2 พ.ค. 67	19.55 น.	67.1	74.9	65.8	2 พ.ค. 67	21.55 น.	66.5	73.5	64.9
2 พ.ค. 67	18.00 น.	68.9	88.8	63.4	2 พ.ค. 67	20.00 น.	67.1	77.3	65.9	2 พ.ค. 67	22.00 น.	66.5	77.2	64.3
2 พ.ค. 67	18.05 น.	68.0	84.6	65.6	2 พ.ค. 67	20.05 น.	67.5	78.3	65.8	2 พ.ค. 67	22.05 น.	68.8	76.6	64.9
2 พ.ค. 67	18.10 น.	69.2	78.5	65.0	2 พ.ค. 67	20.10 น.	67.7	79.3	65.0	2 พ.ค. 67	22.10 น.	68.0	76.3	65.3
2 พ.ค. 67	18.15 น.	67.5	83.1	65.3	2 พ.ค. 67	20.15 น.	67.4	82.5	64.8	2 พ.ค. 67	22.15 น.	68.1	80.1	65.6
2 พ.ค. 67	18.20 น.	67.3	76.2	63.7	2 พ.ค. 67	20.20 น.	67.3	79.2	64.3	2 พ.ค. 67	22.20 น.	67.4	74.2	65.2
2 พ.ค. 67	18.25 น.	68.9	90.0	65.2	2 พ.ค. 67	20.25 น.	67.5	76.5	65.8	2 พ.ค. 67	22.25 น.	67.3	84.9	64.7
2 พ.ค. 67	18.30 น.	67.8	83.5	66.0	2 พ.ค. 67	20.30 น.	67.6	82.8	65.0	2 พ.ค. 67	22.30 น.	67.6	89.8	64.7
2 พ.ค. 67	18.35 น.	67.3	84.9	66.1	2 พ.ค. 67	20.35 น.	67.7	86.9	65.7	2 พ.ค. 67	22.35 น.	68.0	79.2	64.3
2 พ.ค. 67	18.40 น.	68.1	87.0	65.8	2 พ.ค. 67	20.40 น.	67.1	81.4	65.0	2 พ.ค. 67	22.40 น.	69.8	78.0	66.3
2 พ.ค. 67	18.45 น.	68.4	79.9	65.7	2 พ.ค. 67	20.45 น.	68.0	80.3	66.2	2 พ.ค. 67	22.45 น.	68.4	82.8	66.2
2 พ.ค. 67	18.50 น.	69.3	88.4	64.9	2 พ.ค. 67	20.50 น.	68.4	75.0	66.0	2 พ.ค. 67	22.50 น.	67.0	74.8	65.0
2 พ.ค. 67	18.55 น.	68.1	88.5	66.7	2 พ.ค. 67	20.55 น.	67.9	74.8	64.2	2 พ.ค. 67	22.55 น.	66.9	74.0	65.2

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท แฮลท์ เทคโนโลยี จำกัด

ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายวราวุธ สว่างจันทร์ และ นายอภิสรร พรมทอง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรัง ฤทธิญาณ

(นายประสาธน์ เจริญพรหม)
ผู้จัดทำทั่วไป

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพิกัดสถานีตรวจวัด: ริมรั้วโรงงานด้านทิศเหนือของโรงงานไฟฟ้า ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616282E 1745473N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
2 พ.ค. 67	23.00 น.	66.7	72.9	64.9	3 พ.ค. 67	01.00 น.	68.7	84.2	64.6	3 พ.ค. 67	03.00 น.	63.6	72.8	61.7
2 พ.ค. 67	23.05 น.	66.5	72.3	64.2	3 พ.ค. 67	01.05 น.	68.0	82.7	66.7	3 พ.ค. 67	03.05 น.	69.5	84.3	62.3
2 พ.ค. 67	23.10 น.	65.4	73.3	63.6	3 พ.ค. 67	01.10 น.	69.8	89.7	65.5	3 พ.ค. 67	03.10 น.	63.8	77.5	61.0
2 พ.ค. 67	23.15 น.	66.1	74.2	63.4	3 พ.ค. 67	01.15 น.	68.0	86.2	65.2	3 พ.ค. 67	03.15 น.	64.2	72.6	62.1
2 พ.ค. 67	23.20 น.	67.4	80.9	63.6	3 พ.ค. 67	01.20 น.	66.3	82.3	63.0	3 พ.ค. 67	03.20 น.	63.7	70.5	62.2
2 พ.ค. 67	23.25 น.	67.3	77.1	61.5	3 พ.ค. 67	01.25 น.	67.4	80.1	63.8	3 พ.ค. 67	03.25 น.	63.3	69.3	62.0
2 พ.ค. 67	23.30 น.	63.6	71.4	61.6	3 พ.ค. 67	01.30 น.	68.1	80.6	62.9	3 พ.ค. 67	03.30 น.	62.9	69.8	61.1
2 พ.ค. 67	23.35 น.	67.0	83.4	62.6	3 พ.ค. 67	01.35 น.	64.4	72.4	63.1	3 พ.ค. 67	03.35 น.	63.2	73.2	61.1
2 พ.ค. 67	23.40 น.	67.9	82.1	63.4	3 พ.ค. 67	01.40 น.	64.6	68.6	63.3	3 พ.ค. 67	03.40 น.	64.6	70.7	63.1
2 พ.ค. 67	23.45 น.	68.3	96.1	63.8	3 พ.ค. 67	01.45 น.	63.5	69.1	61.8	3 พ.ค. 67	03.45 น.	64.4	70.1	62.6
2 พ.ค. 67	23.50 น.	68.4	80.5	62.9	3 พ.ค. 67	01.50 น.	64.4	71.4	62.6	3 พ.ค. 67	03.50 น.	64.9	72.7	63.3
2 พ.ค. 67	23.55 น.	68.9	81.9	61.4	3 พ.ค. 67	01.55 น.	63.6	73.9	62.2	3 พ.ค. 67	03.55 น.	65.2	71.9	63.9
3 พ.ค. 67	00.00 น.	67.2	80.4	61.7	3 พ.ค. 67	02.00 น.	63.9	73.4	61.7	3 พ.ค. 67	04.00 น.	64.9	70.0	63.4
3 พ.ค. 67	00.05 น.	63.2	69.3	61.8	3 พ.ค. 67	02.05 น.	68.4	87.0	61.4	3 พ.ค. 67	04.05 น.	64.7	73.3	63.2
3 พ.ค. 67	00.10 น.	63.3	68.4	62.0	3 พ.ค. 67	02.10 น.	67.7	81.0	62.6	3 พ.ค. 67	04.10 น.	66.1	85.9	63.2
3 พ.ค. 67	00.15 น.	63.1	67.0	61.4	3 พ.ค. 67	02.15 น.	67.0	84.1	63.6	3 พ.ค. 67	04.15 น.	67.5	84.1	61.8
3 พ.ค. 67	00.20 น.	64.0	72.4	62.8	3 พ.ค. 67	02.20 น.	66.2	83.9	62.0	3 พ.ค. 67	04.20 น.	68.2	84.0	64.5
3 พ.ค. 67	00.25 น.	64.6	71.5	62.9	3 พ.ค. 67	02.25 น.	67.1	80.2	61.9	3 พ.ค. 67	04.25 น.	67.2	76.7	64.6
3 พ.ค. 67	00.30 น.	64.1	67.3	62.9	3 พ.ค. 67	02.30 น.	67.7	85.5	60.7	3 พ.ค. 67	04.30 น.	67.7	72.4	64.4
3 พ.ค. 67	00.35 น.	65.7	76.4	63.5	3 พ.ค. 67	02.35 น.	68.5	84.0	62.4	3 พ.ค. 67	04.35 น.	68.0	85.9	64.4
3 พ.ค. 67	00.40 น.	64.5	72.4	62.1	3 พ.ค. 67	02.40 น.	64.9	77.5	62.3	3 พ.ค. 67	04.40 น.	68.9	86.8	63.5
3 พ.ค. 67	00.45 น.	63.7	70.0	61.9	3 พ.ค. 67	02.45 น.	68.6	82.5	62.6	3 พ.ค. 67	04.45 น.	67.0	83.7	64.7
3 พ.ค. 67	00.50 น.	69.4	91.3	63.2	3 พ.ค. 67	02.50 น.	70.9	82.3	63.1	3 พ.ค. 67	04.50 น.	67.1	83.3	64.3
3 พ.ค. 67	00.55 น.	70.2	80.9	64.4	3 พ.ค. 67	02.55 น.	63.3	70.5	62.1	3 พ.ค. 67	04.55 น.	66.3	85.2	61.5

ข้อมูลตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เอสดี แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด (บริษัท เอสดี แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด) ข้อมูลบันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายวราวุธ สว่างถิ่นฐาน และ นายสมชาย พนมยงค์ ข้อมูลตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ

(นายประสาธน์ เอี่ยมทอง)
ผู้จัดทำทั่วไป

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพิกัดสถานีตรวจวัด: ริมรั้วโรงงานด้านทิศเหนือของโรงงานไฟฟ้า ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616282E 1745473N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
3 พ.ค. 67	05.00 น.	61.7	67.3	59.2	3 พ.ค. 67	07.00 น.	69.8	89.1	61.1	3 พ.ค. 67	09.00 น.	68.7	82.2	67.3
3 พ.ค. 67	05.05 น.	65.0	79.0	59.3	3 พ.ค. 67	07.05 น.	68.8	79.9	66.6	3 พ.ค. 67	09.05 น.	69.4	84.8	68.4
3 พ.ค. 67	05.10 น.	65.0	74.1	61.9	3 พ.ค. 67	07.10 น.	67.6	76.6	65.7	3 พ.ค. 67	09.10 น.	69.2	86.5	68.1
3 พ.ค. 67	05.15 น.	63.2	68.4	61.6	3 พ.ค. 67	07.15 น.	70.6	90.6	65.8	3 พ.ค. 67	09.15 น.	67.4	75.5	61.4
3 พ.ค. 67	05.20 น.	63.8	69.1	61.9	3 พ.ค. 67	07.20 น.	71.0	84.7	66.1	3 พ.ค. 67	09.20 น.	65.8	79.3	62.4
3 พ.ค. 67	05.25 น.	63.1	76.2	59.4	3 พ.ค. 67	07.25 น.	71.2	87.9	66.0	3 พ.ค. 67	09.25 น.	64.5	71.2	62.7
3 พ.ค. 67	05.30 น.	61.6	69.9	60.1	3 พ.ค. 67	07.30 น.	66.7	74.8	64.4	3 พ.ค. 67	09.30 น.	65.3	78.5	63.4
3 พ.ค. 67	05.35 น.	68.2	85.4	62.8	3 พ.ค. 67	07.35 น.	69.6	76.4	67.0	3 พ.ค. 67	09.35 น.	65.7	79.4	63.3
3 พ.ค. 67	05.40 น.	67.5	78.8	63.4	3 พ.ค. 67	07.40 น.	68.6	82.3	67.1	3 พ.ค. 67	09.40 น.	68.3	86.9	66.9
3 พ.ค. 67	05.45 น.	67.6	86.7	63.0	3 พ.ค. 67	07.45 น.	68.9	85.4	65.8	3 พ.ค. 67	09.45 น.	69.5	85.5	66.8
3 พ.ค. 67	05.50 น.	67.3	83.8	63.9	3 พ.ค. 67	07.50 น.	67.1	74.7	65.3	3 พ.ค. 67	09.50 น.	68.0	87.0	66.8
3 พ.ค. 67	05.55 น.	68.4	83.4	63.6	3 พ.ค. 67	07.55 น.	68.8	84.7	64.4	3 พ.ค. 67	09.55 น.	68.6	89.3	66.3
3 พ.ค. 67	06.00 น.	66.8	78.6	63.8	3 พ.ค. 67	08.00 น.	67.5	84.1	65.2	3 พ.ค. 67	10.00 น.	67.4	83.8	62.2
3 พ.ค. 67	06.05 น.	67.1	77.9	64.2	3 พ.ค. 67	08.05 น.	66.1	72.7	62.4	3 พ.ค. 67	10.05 น.	64.1	74.1	62.7
3 พ.ค. 67	06.10 น.	69.2	85.0	61.1	3 พ.ค. 67	08.10 น.	70.3	86.0	66.7	3 พ.ค. 67	10.10 น.	65.7	77.5	63.0
3 พ.ค. 67	06.15 น.	67.4	82.2	62.6	3 พ.ค. 67	08.15 น.	69.0	80.0	64.7	3 พ.ค. 67	10.15 น.	67.1	79.5	63.9
3 พ.ค. 67	06.20 น.	63.4	70.1	61.8	3 พ.ค. 67	08.20 น.	69.1	86.7	64.8	3 พ.ค. 67	10.20 น.	67.2	78.5	64.6
3 พ.ค. 67	06.25 น.	65.3	77.6	61.5	3 พ.ค. 67	08.25 น.	68.2	79.5	66.7	3 พ.ค. 67	10.25 น.	68.5	84.3	65.1
3 พ.ค. 67	06.30 น.	64.2	76.7	60.5	3 พ.ค. 67	08.30 น.	68.0	78.1	68.6	3 พ.ค. 67	10.30 น.	67.0	80.1	64.1
3 พ.ค. 67	06.35 น.	67.0	91.0	63.8	3 พ.ค. 67	08.35 น.	67.7	80.8	65.4	3 พ.ค. 67	10.35 น.	67.9	80.8	65.9
3 พ.ค. 67	06.40 น.	67.7	84.8	64.8	3 พ.ค. 67	08.40 น.	69.1	80.3	67.9	3 พ.ค. 67	10.40 น.	68.2	78.3	67.0
3 พ.ค. 67	06.45 น.	69.7	89.6	63.4	3 พ.ค. 67	08.45 น.	69.0	83.3	67.1	3 พ.ค. 67	10.45 น.	68.4	79.9	67.8
3 พ.ค. 67	06.50 น.	68.4	83.2	66.0	3 พ.ค. 67	08.50 น.	67.3	82.3	66.0	3 พ.ค. 67	10.50 น.	68.9	81.0	68.4
3 พ.ค. 67	06.55 น.	67.8	83.8	64.0	3 พ.ค. 67	08.55 น.	68.0	80.0	67.8	3 พ.ค. 67	10.55 น.	68.5	81.7	67.7

พิกัดตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เอสดี แอนด์ เอ็มไอเทค จำกัด พิกัดสถานี: ประจักษ์ศิลปาคม (ตรวจวัด): หมายเหตุ: สภาพเสียงภายใน และ ภายนอกอาคาร ภายในของ



(นายประสิทธิ์ เอี่ยมเทศ)

ผู้จัดทำรายงาน



(นายรุ่ง สุทธิฐาน)

กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพิกัดสถานีตรวจวัด: ริมรั้วโรงงานด้านทิศเหนือของโรงงานไฟฟ้า ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616282E 1745473N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
3 พ.ค. 67	11.00 น.	68.4	81.5	67.5	3 พ.ค. 67	13.00 น.	69.3	87.0	67.1	3 พ.ค. 67	15.00 น.	69.1	80.9	63.4
3 พ.ค. 67	11.05 น.	68.1	81.0	67.6	3 พ.ค. 67	13.05 น.	68.6	83.9	66.1	3 พ.ค. 67	15.05 น.	68.2	76.5	65.4
3 พ.ค. 67	11.10 น.	69.8	83.2	67.9	3 พ.ค. 67	13.10 น.	68.8	83.3	66.6	3 พ.ค. 67	15.10 น.	67.0	84.2	66.7
3 พ.ค. 67	11.15 น.	70.1	87.6	68.5	3 พ.ค. 67	13.15 น.	63.8	71.0	62.3	3 พ.ค. 67	15.15 น.	67.0	83.5	65.6
3 พ.ค. 67	11.20 น.	69.2	82.1	68.3	3 พ.ค. 67	13.20 น.	63.0	68.1	61.3	3 พ.ค. 67	15.20 น.	69.0	79.5	67.3
3 พ.ค. 67	11.25 น.	68.9	85.9	65.6	3 พ.ค. 67	13.25 น.	63.7	74.4	61.8	3 พ.ค. 67	15.25 น.	68.6	87.4	67.6
3 พ.ค. 67	11.30 น.	67.4	83.8	65.3	3 พ.ค. 67	13.30 น.	64.1	71.1	62.2	3 พ.ค. 67	15.30 น.	70.7	89.3	68.6
3 พ.ค. 67	11.35 น.	66.8	72.0	65.1	3 พ.ค. 67	13.35 น.	63.6	74.5	61.9	3 พ.ค. 67	15.35 น.	70.3	85.4	68.0
3 พ.ค. 67	11.40 น.	67.2	72.8	65.4	3 พ.ค. 67	13.40 น.	65.3	79.5	62.4	3 พ.ค. 67	15.40 น.	69.2	82.3	68.0
3 พ.ค. 67	11.45 น.	66.7	72.8	64.8	3 พ.ค. 67	13.45 น.	64.7	72.0	63.0	3 พ.ค. 67	15.45 น.	69.2	77.1	68.1
3 พ.ค. 67	11.50 น.	65.7	72.2	63.5	3 พ.ค. 67	13.50 น.	64.8	70.6	63.2	3 พ.ค. 67	15.50 น.	69.1	78.4	68.2
3 พ.ค. 67	11.55 น.	67.3	79.4	61.8	3 พ.ค. 67	13.55 น.	67.3	78.9	62.0	3 พ.ค. 67	15.55 น.	69.5	80.5	66.5
3 พ.ค. 67	12.00 น.	67.5	73.4	65.0	3 พ.ค. 67	14.00 น.	68.0	87.4	62.3	3 พ.ค. 67	16.00 น.	69.0	83.0	67.1
3 พ.ค. 67	12.05 น.	68.0	75.1	65.5	3 พ.ค. 67	14.05 น.	68.5	84.2	62.3	3 พ.ค. 67	16.05 น.	68.7	84.1	66.0
3 พ.ค. 67	12.10 น.	68.7	81.8	66.9	3 พ.ค. 67	14.10 น.	68.9	85.4	65.0	3 พ.ค. 67	16.10 น.	68.6	82.7	65.8
3 พ.ค. 67	12.15 น.	69.6	76.8	66.4	3 พ.ค. 67	14.15 น.	68.6	84.6	66.0	3 พ.ค. 67	16.15 น.	68.3	82.7	66.2
3 พ.ค. 67	12.20 น.	68.5	86.4	66.5	3 พ.ค. 67	14.20 น.	69.2	83.0	67.4	3 พ.ค. 67	16.20 น.	68.2	84.3	65.7
3 พ.ค. 67	12.25 น.	68.2	77.9	65.8	3 พ.ค. 67	14.25 น.	67.6	82.7	65.8	3 พ.ค. 67	16.25 น.	66.6	72.8	64.7
3 พ.ค. 67	12.30 น.	70.1	90.5	66.5	3 พ.ค. 67	14.30 น.	68.6	80.4	65.6	3 พ.ค. 67	16.30 น.	65.5	79.3	60.6
3 พ.ค. 67	12.35 น.	69.7	78.0	67.5	3 พ.ค. 67	14.35 น.	67.0	84.1	65.4	3 พ.ค. 67	16.35 น.	67.0	74.5	64.3
3 พ.ค. 67	12.40 น.	69.1	78.2	67.6	3 พ.ค. 67	14.40 น.	67.5	77.7	65.1	3 พ.ค. 67	16.40 น.	68.0	86.5	63.9
3 พ.ค. 67	12.45 น.	68.3	83.8	66.8	3 พ.ค. 67	14.45 น.	67.5	79.9	64.6	3 พ.ค. 67	16.45 น.	68.2	85.2	64.8
3 พ.ค. 67	12.50 น.	70.1	80.2	67.5	3 พ.ค. 67	14.50 น.	68.6	87.8	65.0	3 พ.ค. 67	16.50 น.	69.1	87.5	67.8
3 พ.ค. 67	12.55 น.	69.2	84.4	68.1	3 พ.ค. 67	14.55 น.	68.3	80.0	65.3	3 พ.ค. 67	16.55 น.	68.1	85.6	65.3

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิศวกร: บริษัท แอสท์ เทคโนโลยี จำกัด เป็นวิศวกร ชำนาญ ชื่อผู้บันทึก: นายวิชากร พรมอรรถ และ นายภาณุกร สอนพูน; นายรุ่งฤทัยภูม

(นายประสาธน์ เจริญพรหม)
ผู้จัดการทั่วไป

(นายรุ่ง ฤทัยภูม)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพิกัดสถานีตรวจวัด: ริมรั้วโรงงานด้านทิศเหนือของโรงงานไฟฟ้า ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616282E 1745473N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
3 พ.ค. 67	17.00 น.	69.2	81.5	65.7	3 พ.ค. 67	19.00 น.	68.3	86.9	65.7	3 พ.ค. 67	21.00 น.	64.5	76.9	62.5
3 พ.ค. 67	17.05 น.	68.3	83.0	64.8	3 พ.ค. 67	19.05 น.	67.9	84.6	62.4	3 พ.ค. 67	21.05 น.	67.0	85.8	63.0
3 พ.ค. 67	17.10 น.	68.2	80.5	64.3	3 พ.ค. 67	19.10 น.	69.0	84.9	63.1	3 พ.ค. 67	21.10 น.	67.3	88.5	65.8
3 พ.ค. 67	17.15 น.	68.5	77.3	66.0	3 พ.ค. 67	19.15 น.	68.3	79.6	66.0	3 พ.ค. 67	21.15 น.	67.5	95.0	65.6
3 พ.ค. 67	17.20 น.	69.3	84.0	65.8	3 พ.ค. 67	19.20 น.	68.4	78.4	65.4	3 พ.ค. 67	21.20 น.	68.0	83.0	66.0
3 พ.ค. 67	17.25 น.	67.6	92.7	64.3	3 พ.ค. 67	19.25 น.	67.9	82.2	64.9	3 พ.ค. 67	21.25 น.	68.2	89.9	65.2
3 พ.ค. 67	17.30 น.	66.3	85.0	64.6	3 พ.ค. 67	19.30 น.	68.1	82.3	64.6	3 พ.ค. 67	21.30 น.	68.4	83.0	64.2
3 พ.ค. 67	17.35 น.	69.4	78.5	67.1	3 พ.ค. 67	19.35 น.	68.9	79.9	64.3	3 พ.ค. 67	21.35 น.	67.7	84.6	63.7
3 พ.ค. 67	17.40 น.	68.9	74.7	66.4	3 พ.ค. 67	19.40 น.	67.6	78.5	66.1	3 พ.ค. 67	21.40 น.	64.9	74.4	63.8
3 พ.ค. 67	17.45 น.	68.9	73.5	66.9	3 พ.ค. 67	19.45 น.	68.3	78.5	65.9	3 พ.ค. 67	21.45 น.	65.4	70.4	64.0
3 พ.ค. 67	17.50 น.	69.8	83.3	66.8	3 พ.ค. 67	19.50 น.	67.6	79.3	65.3	3 พ.ค. 67	21.50 น.	65.6	75.4	64.2
3 พ.ค. 67	17.55 น.	69.4	79.3	66.6	3 พ.ค. 67	19.55 น.	68.6	79.0	64.1	3 พ.ค. 67	21.55 น.	65.7	74.6	63.9
3 พ.ค. 67	18.00 น.	67.0	78.2	65.0	3 พ.ค. 67	20.00 น.	69.6	82.5	65.0	3 พ.ค. 67	22.00 น.	64.9	71.3	63.5
3 พ.ค. 67	18.05 น.	67.9	81.4	65.9	3 พ.ค. 67	20.05 น.	66.0	74.2	64.0	3 พ.ค. 67	22.05 น.	66.7	75.3	63.2
3 พ.ค. 67	18.10 น.	67.7	77.8	66.6	3 พ.ค. 67	20.10 น.	64.8	70.6	63.1	3 พ.ค. 67	22.10 น.	66.1	75.9	64.0
3 พ.ค. 67	18.15 น.	68.2	76.9	65.7	3 พ.ค. 67	20.15 น.	68.0	81.3	64.5	3 พ.ค. 67	22.15 น.	66.3	72.7	64.8
3 พ.ค. 67	18.20 น.	68.9	76.8	65.7	3 พ.ค. 67	20.20 น.	68.4	84.9	64.9	3 พ.ค. 67	22.20 น.	69.7	79.7	65.3
3 พ.ค. 67	18.25 น.	70.1	83.7	65.9	3 พ.ค. 67	20.25 น.	68.2	83.1	66.2	3 พ.ค. 67	22.25 น.	68.6	73.8	66.9
3 พ.ค. 67	18.30 น.	69.3	80.2	63.0	3 พ.ค. 67	20.30 น.	66.8	75.0	66.0	3 พ.ค. 67	22.30 น.	68.3	74.2	66.7
3 พ.ค. 67	18.35 น.	68.4	82.0	65.7	3 พ.ค. 67	20.35 น.	68.5	79.0	66.0	3 พ.ค. 67	22.35 น.	68.6	73.8	67.0
3 พ.ค. 67	18.40 น.	69.1	83.9	66.2	3 พ.ค. 67	20.40 น.	67.3	83.9	62.5	3 พ.ค. 67	22.40 น.	68.7	73.5	66.8
3 พ.ค. 67	18.45 น.	68.0	77.6	66.8	3 พ.ค. 67	20.45 น.	63.7	67.8	61.7	3 พ.ค. 67	22.45 น.	69.1	74.6	66.9
3 พ.ค. 67	18.50 น.	68.9	76.9	66.3	3 พ.ค. 67	20.50 น.	64.5	72.3	62.9	3 พ.ค. 67	22.50 น.	68.7	77.9	63.8
3 พ.ค. 67	18.55 น.	68.4	83.9	65.9	3 พ.ค. 67	20.55 น.	64.0	71.7	62.2	3 พ.ค. 67	22.55 น.	67.5	90.9	63.9

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายวราวุธ สารสัมพันธ์ และ นายภาณุกร หนองคาย ชื่อผู้ตรวจรอบ/ควบคุม: นายสุร ฤทธิญาณ

(นายประสาธน์ เอี่ยมพยอม)
ผู้จัดการทั่วไป

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพิกัดสถานีตรวจวัด: ริมรั้วโรงงานด้านทิศเหนือของโรงงานไฟฟ้า ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616282E 1745473N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
3 พ.ค. 67	23.00 น.	69.0	91.4	64.0	4 พ.ค. 67	01.00 น.	63.4	68.4	62.2	4 พ.ค. 67	03.00 น.	67.3	81.2	65.2
3 พ.ค. 67	23.05 น.	67.5	82.5	64.8	4 พ.ค. 67	01.05 น.	68.7	81.4	60.6	4 พ.ค. 67	03.05 น.	67.7	88.6	65.1
3 พ.ค. 67	23.10 น.	67.6	92.2	63.4	4 พ.ค. 67	01.10 น.	63.0	73.6	59.4	4 พ.ค. 67	03.10 น.	65.4	71.3	63.4
3 พ.ค. 67	23.15 น.	69.9	84.6	66.6	4 พ.ค. 67	01.15 น.	62.8	67.9	60.1	4 พ.ค. 67	03.15 น.	68.0	90.1	62.7
3 พ.ค. 67	23.20 น.	68.0	84.1	66.5	4 พ.ค. 67	01.20 น.	62.5	72.0	59.0	4 พ.ค. 67	03.20 น.	62.6	66.2	61.6
3 พ.ค. 67	23.25 น.	69.4	82.6	66.0	4 พ.ค. 67	01.25 น.	65.0	70.6	63.0	4 พ.ค. 67	03.25 น.	62.5	67.1	61.3
3 พ.ค. 67	23.30 น.	67.7	89.5	63.9	4 พ.ค. 67	01.30 น.	65.3	71.9	63.0	4 พ.ค. 67	03.30 น.	63.8	78.8	61.9
3 พ.ค. 67	23.35 น.	68.5	79.1	63.5	4 พ.ค. 67	01.35 น.	65.5	72.0	63.7	4 พ.ค. 67	03.35 น.	64.2	71.4	62.5
3 พ.ค. 67	23.40 น.	67.2	88.9	62.6	4 พ.ค. 67	01.40 น.	68.5	87.1	64.8	4 พ.ค. 67	03.40 น.	65.4	72.8	62.9
3 พ.ค. 67	23.45 น.	67.7	76.9	65.4	4 พ.ค. 67	01.45 น.	69.2	81.5	66.7	4 พ.ค. 67	03.45 น.	64.9	71.3	63.0
3 พ.ค. 67	23.50 น.	69.5	76.8	65.0	4 พ.ค. 67	01.50 น.	69.3	89.4	66.9	4 พ.ค. 67	03.50 น.	65.0	70.9	62.9
3 พ.ค. 67	23.55 น.	66.7	87.7	64.2	4 พ.ค. 67	01.55 น.	70.6	91.4	67.4	4 พ.ค. 67	03.55 น.	64.5	70.4	62.2
4 พ.ค. 67	0.00 น.	67.6	79.1	65.4	4 พ.ค. 67	02.00 น.	68.2	85.6	64.2	4 พ.ค. 67	04.00 น.	69.0	87.9	62.2
4 พ.ค. 67	0.05 น.	68.0	88.5	65.4	4 พ.ค. 67	02.05 น.	68.4	77.9	64.7	4 พ.ค. 67	04.05 น.	69.1	82.7	65.0
4 พ.ค. 67	0.10 น.	67.8	76.8	64.4	4 พ.ค. 67	02.10 น.	66.3	73.3	65.1	4 พ.ค. 67	04.10 น.	67.0	76.7	64.7
4 พ.ค. 67	0.15 น.	68.3	93.6	64.6	4 พ.ค. 67	02.15 น.	65.4	69.6	64.4	4 พ.ค. 67	04.15 น.	66.8	75.4	64.4
4 พ.ค. 67	0.20 น.	69.1	91.8	66.4	4 พ.ค. 67	02.20 น.	66.5	74.8	65.0	4 พ.ค. 67	04.20 น.	67.1	75.5	64.1
4 พ.ค. 67	0.25 น.	69.0	80.5	66.0	4 พ.ค. 67	02.25 น.	68.9	86.0	63.4	4 พ.ค. 67	04.25 น.	67.6	75.8	64.9
4 พ.ค. 67	0.30 น.	67.1	77.3	63.9	4 พ.ค. 67	02.30 น.	68.1	82.7	63.5	4 พ.ค. 67	04.30 น.	69.2	81.9	64.2
4 พ.ค. 67	0.35 น.	66.2	85.7	63.0	4 พ.ค. 67	02.35 น.	66.9	74.6	64.0	4 พ.ค. 67	04.35 น.	68.4	79.9	64.9
4 พ.ค. 67	0.40 น.	68.0	85.1	61.7	4 พ.ค. 67	02.40 น.	68.7	77.7	65.4	4 พ.ค. 67	04.40 น.	69.0	86.3	66.0
4 พ.ค. 67	0.45 น.	65.8	82.1	62.0	4 พ.ค. 67	02.45 น.	66.9	78.5	64.1	4 พ.ค. 67	04.45 น.	67.6	79.6	63.5
4 พ.ค. 67	0.50 น.	67.1	72.9	65.9	4 พ.ค. 67	02.50 น.	68.2	77.6	65.1	4 พ.ค. 67	04.50 น.	66.3	84.5	61.5
4 พ.ค. 67	0.55 น.	67.8	84.3	63.0	4 พ.ค. 67	02.55 น.	68.8	78.6	65.4	4 พ.ค. 67	04.55 น.	64.8	71.9	62.5

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เอสดี แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด

ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายวราวุธ สว่างเมือง และ นายสมชาย พงษ์มงคล

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ

(นายประสาธน์ เอี่ยมทอง)
ผู้ทำการทั่วไป

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพิกัดสถานีตรวจวัด: ริมรั้วโรงงานด้านทิศเหนือของโรงงานไฟฟ้า ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616282E 1745473N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
4 พ.ค. 67	05.00 น.	67.8	85.5	62.1	4 พ.ค. 67	07.00 น.	69.3	85.9	65.3	4 พ.ค. 67	09.00 น.	68.5	85.7	66.8
4 พ.ค. 67	05.05 น.	65.2	70.8	63.7	4 พ.ค. 67	07.05 น.	69.1	83.8	66.7	4 พ.ค. 67	09.05 น.	68.7	82.9	66.0
4 พ.ค. 67	05.10 น.	64.9	70.3	62.9	4 พ.ค. 67	07.10 น.	67.8	72.3	66.5	4 พ.ค. 67	09.10 น.	69.3	83.8	67.2
4 พ.ค. 67	05.15 น.	64.7	73.1	61.4	4 พ.ค. 67	07.15 น.	68.1	76.8	65.4	4 พ.ค. 67	09.15 น.	69.4	84.6	67.5
4 พ.ค. 67	05.20 น.	67.9	72.6	67.3	4 พ.ค. 67	07.20 น.	71.1	83.5	69.1	4 พ.ค. 67	09.20 น.	69.3	93.0	68.4
4 พ.ค. 67	05.25 น.	69.2	83.1	67.9	4 พ.ค. 67	07.25 น.	70.5	86.4	68.3	4 พ.ค. 67	09.25 น.	69.8	86.9	66.8
4 พ.ค. 67	05.30 น.	69.7	79.0	67.4	4 พ.ค. 67	07.30 น.	68.6	85.5	65.8	4 พ.ค. 67	09.30 น.	68.3	73.5	67.1
4 พ.ค. 67	05.35 น.	69.1	77.9	67.3	4 พ.ค. 67	07.35 น.	68.4	83.4	64.9	4 พ.ค. 67	09.35 น.	69.4	76.0	68.0
4 พ.ค. 67	05.40 น.	69.3	80.7	67.1	4 พ.ค. 67	07.40 น.	68.9	85.1	64.6	4 พ.ค. 67	09.40 น.	68.8	75.5	67.6
4 พ.ค. 67	05.45 น.	70.2	83.4	67.1	4 พ.ค. 67	07.45 น.	69.1	85.2	67.4	4 พ.ค. 67	09.45 น.	68.5	77.3	66.9
4 พ.ค. 67	05.50 น.	69.3	75.4	66.9	4 พ.ค. 67	07.50 น.	69.7	83.0	67.1	4 พ.ค. 67	09.50 น.	69.1	75.1	67.5
4 พ.ค. 67	05.55 น.	69.3	75.9	67.3	4 พ.ค. 67	07.55 น.	68.3	76.7	67.1	4 พ.ค. 67	09.55 น.	68.7	73.9	67.2
4 พ.ค. 67	06.00 น.	68.1	81.9	66.8	4 พ.ค. 67	08.00 น.	69.2	85.7	67.3	4 พ.ค. 67	10.00 น.	69.3	76.8	67.5
4 พ.ค. 67	06.05 น.	70.2	96.9	68.9	4 พ.ค. 67	08.05 น.	70.3	88.1	68.1	4 พ.ค. 67	10.05 น.	68.8	74.6	67.0
4 พ.ค. 67	06.10 น.	69.6	85.2	68.7	4 พ.ค. 67	08.10 น.	69.5	76.9	66.9	4 พ.ค. 67	10.10 น.	69.0	95.1	66.0
4 พ.ค. 67	06.15 น.	67.2	70.7	66.0	4 พ.ค. 67	08.15 น.	69.4	77.3	67.6	4 พ.ค. 67	10.15 น.	65.9	74.8	64.4
4 พ.ค. 67	06.20 น.	66.6	68.9	65.8	4 พ.ค. 67	08.20 น.	69.6	77.9	67.4	4 พ.ค. 67	10.20 น.	67.8	80.8	62.6
4 พ.ค. 67	06.25 น.	69.2	79.7	66.3	4 พ.ค. 67	08.25 น.	69.1	76.9	66.7	4 พ.ค. 67	10.25 น.	64.6	69.9	62.4
4 พ.ค. 67	06.30 น.	68.3	79.3	66.0	4 พ.ค. 67	08.30 น.	69.1	78.2	65.9	4 พ.ค. 67	10.30 น.	68.0	82.6	66.0
4 พ.ค. 67	06.35 น.	69.6	82.8	66.0	4 พ.ค. 67	08.35 น.	69.8	80.3	67.3	4 พ.ค. 67	10.35 น.	68.0	75.2	67.0
4 พ.ค. 67	06.40 น.	67.4	77.9	66.0	4 พ.ค. 67	08.40 น.	69.4	80.3	68.9	4 พ.ค. 67	10.40 น.	67.9	82.4	66.5
4 พ.ค. 67	06.45 น.	67.8	74.3	66.1	4 พ.ค. 67	08.45 น.	70.5	81.5	69.1	4 พ.ค. 67	10.45 น.	69.4	81.1	66.6
4 พ.ค. 67	06.50 น.	67.6	74.6	64.4	4 พ.ค. 67	08.50 น.	69.7	84.9	68.3	4 พ.ค. 67	10.50 น.	66.5	73.1	64.9
4 พ.ค. 67	06.55 น.	65.7	73.0	63.7	4 พ.ค. 67	08.55 น.	69.4	88.2	67.0	4 พ.ค. 67	10.55 น.	67.7	76.3	66.7

พิกัดตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เอสอี แอนด์ เอ็ม จำกัด พิกัด สถานีตรวจวัด: ริมรั้วโรงงาน ด้านหน้าโรงงาน และ ริมถนนสาย 5 และ 6 (สาย 5: ตำบลบางชัน อำเภอบึงบอระเพ็ด จังหวัดนครสวรรค์ 11000 สาย 6: Ngamwongwan Soi 5, Tambon Bangthen, Muangnontaburi, Nontaburi 11000)

(นายประสิทธิ์ เอี่ยมทอง)
ผู้จัดการทั่วไป

(นายรุ่ง สุทธิฐาน)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพิกัดสถานีตรวจวัด: ริมรั้วโรงงานด้านทิศเหนือของโรงงานไฟฟ้า ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616282E 1745473N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
4 พ.ค. 67	11.00 น.	68.8	74.1	67.0	4 พ.ค. 67	13.00 น.	69.7	80.9	68.0	4 พ.ค. 67	15.00 น.	68.5	84.1	66.3
4 พ.ค. 67	11.05 น.	70.0	79.8	65.4	4 พ.ค. 67	13.05 น.	69.1	82.3	68.6	4 พ.ค. 67	15.05 น.	67.0	81.3	65.8
4 พ.ค. 67	11.10 น.	69.0	80.6	64.8	4 พ.ค. 67	13.10 น.	69.5	87.5	68.0	4 พ.ค. 67	15.10 น.	67.9	87.5	64.5
4 พ.ค. 67	11.15 น.	66.0	77.6	63.9	4 พ.ค. 67	13.15 น.	68.7	76.1	64.2	4 พ.ค. 67	15.15 น.	63.9	69.2	62.5
4 พ.ค. 67	11.20 น.	66.6	87.9	62.9	4 พ.ค. 67	13.20 น.	67.3	82.3	62.8	4 พ.ค. 67	15.20 น.	63.5	69.6	62.3
4 พ.ค. 67	11.25 น.	69.0	82.1	63.1	4 พ.ค. 67	13.25 น.	69.6	82.0	63.5	4 พ.ค. 67	15.25 น.	65.1	82.0	62.6
4 พ.ค. 67	11.30 น.	69.3	80.3	68.8	4 พ.ค. 67	13.30 น.	69.0	85.7	61.3	4 พ.ค. 67	15.30 น.	65.3	77.6	61.1
4 พ.ค. 67	11.35 น.	69.0	80.0	67.8	4 พ.ค. 67	13.35 น.	63.1	67.9	61.5	4 พ.ค. 67	15.35 น.	64.2	69.9	63.2
4 พ.ค. 67	11.40 น.	68.9	82.2	67.0	4 พ.ค. 67	13.40 น.	64.3	82.8	61.6	4 พ.ค. 67	15.40 น.	63.9	69.1	62.4
4 พ.ค. 67	11.45 น.	68.7	82.4	67.5	4 พ.ค. 67	13.45 น.	63.6	69.2	62.1	4 พ.ค. 67	15.45 น.	72.4	86.8	62.2
4 พ.ค. 67	11.50 น.	66.2	71.6	62.5	4 พ.ค. 67	13.50 น.	63.9	71.1	61.7	4 พ.ค. 67	15.50 น.	64.1	79.5	62.0
4 พ.ค. 67	11.55 น.	67.6	83.7	62.0	4 พ.ค. 67	13.55 น.	67.9	77.5	63.6	4 พ.ค. 67	15.55 น.	68.7	79.2	65.1
4 พ.ค. 67	12.00 น.	67.1	80.4	64.2	4 พ.ค. 67	14.00 น.	66.4	73.5	63.3	4 พ.ค. 67	16.00 น.	68.3	78.9	66.4
4 พ.ค. 67	12.05 น.	67.4	78.7	63.6	4 พ.ค. 67	14.05 น.	68.2	84.5	62.7	4 พ.ค. 67	16.05 น.	68.1	76.8	66.7
4 พ.ค. 67	12.10 น.	66.7	74.2	64.3	4 พ.ค. 67	14.10 น.	69.3	91.1	66.3	4 พ.ค. 67	16.10 น.	68.0	83.0	66.0
4 พ.ค. 67	12.15 น.	67.7	76.7	65.5	4 พ.ค. 67	14.15 น.	69.4	90.1	67.0	4 พ.ค. 67	16.15 น.	68.9	81.8	66.3
4 พ.ค. 67	12.20 น.	66.3	74.5	63.4	4 พ.ค. 67	14.20 น.	69.3	81.2	67.5	4 พ.ค. 67	16.20 น.	68.5	77.9	66.5
4 พ.ค. 67	12.25 น.	67.9	76.5	64.6	4 พ.ค. 67	14.25 น.	68.1	77.6	66.1	4 พ.ค. 67	16.25 น.	68.0	89.6	65.0
4 พ.ค. 67	12.30 น.	69.9	77.3	67.5	4 พ.ค. 67	14.30 น.	68.6	77.8	65.3	4 พ.ค. 67	16.30 น.	67.7	86.4	65.8
4 พ.ค. 67	12.35 น.	69.9	79.5	67.6	4 พ.ค. 67	14.35 น.	68.7	84.0	66.5	4 พ.ค. 67	16.35 น.	67.6	79.0	65.7
4 พ.ค. 67	12.40 น.	69.4	73.5	68.0	4 พ.ค. 67	14.40 น.	69.6	77.6	66.0	4 พ.ค. 67	16.40 น.	69.4	79.8	66.7
4 พ.ค. 67	12.45 น.	69.1	82.6	68.1	4 พ.ค. 67	14.45 น.	68.0	83.4	66.3	4 พ.ค. 67	16.45 น.	69.1	91.2	66.3
4 พ.ค. 67	12.50 น.	68.9	83.1	67.8	4 พ.ค. 67	14.50 น.	68.1	75.5	66.6	4 พ.ค. 67	16.50 น.	68.3	78.0	66.5
4 พ.ค. 67	12.55 น.	69.8	82.3	69.7	4 พ.ค. 67	14.55 น.	68.6	89.6	66.7	4 พ.ค. 67	16.55 น.	68.2	84.1	66.2

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิศวกร: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด เป็นวิศวกร ชำนาญ ชื่อผู้บันทึก: นายวราวุธ สายพันธุ์ และ นายภาณุกร พรมอรรถกุล ชื่อผู้ตรวจ/สอบ/ควบคุม: นายวราวุธ สายพันธุ์

(นายประสาธน์ เปี่ยมทอง)
ผู้จัดทำรายงาน

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพิกัดสถานีตรวจวัด: ริมรั้วโรงงานด้านทิศเหนือของโรงงานไฟฟ้า ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616282E 1745473N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
4 พ.ค. 67	17.00 น.	69.1	75.7	66.8	4 พ.ค. 67	19.00 น.	67.7	76.7	63.0	4 พ.ค. 67	21.00 น.	68.6	90.8	66.0
4 พ.ค. 67	17.05 น.	68.5	86.8	65.3	4 พ.ค. 67	19.05 น.	67.4	81.5	64.2	4 พ.ค. 67	21.05 น.	67.9	84.4	65.0
4 พ.ค. 67	17.10 น.	68.7	82.6	64.8	4 พ.ค. 67	19.10 น.	68.0	82.0	65.3	4 พ.ค. 67	21.10 น.	68.5	86.4	65.4
4 พ.ค. 67	17.15 น.	67.2	80.6	63.7	4 พ.ค. 67	19.15 น.	67.6	88.9	65.9	4 พ.ค. 67	21.15 น.	65.4	71.1	64.0
4 พ.ค. 67	17.20 น.	64.3	76.7	62.2	4 พ.ค. 67	19.20 น.	67.1	83.4	65.7	4 พ.ค. 67	21.20 น.	68.2	79.0	64.4
4 พ.ค. 67	17.25 น.	63.7	73.4	61.5	4 พ.ค. 67	19.25 น.	67.4	84.7	65.4	4 พ.ค. 67	21.25 น.	68.3	78.2	64.3
4 พ.ค. 67	17.30 น.	64.5	71.8	62.0	4 พ.ค. 67	19.30 น.	68.0	75.1	65.9	4 พ.ค. 67	21.30 น.	69.2	79.4	65.1
4 พ.ค. 67	17.35 น.	64.6	73.6	62.8	4 พ.ค. 67	19.35 น.	68.3	75.5	64.8	4 พ.ค. 67	21.35 น.	68.0	78.4	65.7
4 พ.ค. 67	17.40 น.	64.9	69.7	62.9	4 พ.ค. 67	19.40 น.	68.4	80.8	64.7	4 พ.ค. 67	21.40 น.	69.2	77.8	65.5
4 พ.ค. 67	17.45 น.	67.5	86.7	63.3	4 พ.ค. 67	19.45 น.	66.5	75.2	63.9	4 พ.ค. 67	21.45 น.	67.1	75.0	64.8
4 พ.ค. 67	17.50 น.	64.8	73.0	62.0	4 พ.ค. 67	19.50 น.	65.3	71.5	63.8	4 พ.ค. 67	21.50 น.	67.5	77.6	65.0
4 พ.ค. 67	17.55 น.	66.5	83.9	61.6	4 พ.ค. 67	19.55 น.	65.2	73.1	62.7	4 พ.ค. 67	21.55 น.	68.0	81.2	65.5
4 พ.ค. 67	18.00 น.	63.7	75.8	61.3	4 พ.ค. 67	20.00 น.	66.7	77.0	63.3	4 พ.ค. 67	22.00 น.	66.8	86.2	65.8
4 พ.ค. 67	18.05 น.	67.3	90.5	63.5	4 พ.ค. 67	20.05 น.	67.6	82.5	64.1	4 พ.ค. 67	22.05 น.	67.9	84.2	66.6
4 พ.ค. 67	18.10 น.	67.1	81.6	66.5	4 พ.ค. 67	20.10 น.	68.3	75.2	64.0	4 พ.ค. 67	22.10 น.	68.4	79.0	67.9
4 พ.ค. 67	18.15 น.	67.8	85.2	65.2	4 พ.ค. 67	20.15 น.	67.0	75.1	64.3	4 พ.ค. 67	22.15 น.	68.6	76.8	65.8
4 พ.ค. 67	18.20 น.	69.9	88.6	64.9	4 พ.ค. 67	20.20 น.	67.6	75.7	65.7	4 พ.ค. 67	22.20 น.	68.9	85.8	64.6
4 พ.ค. 67	18.25 น.	68.2	78.1	65.5	4 พ.ค. 67	20.25 น.	68.0	76.2	65.1	4 พ.ค. 67	22.25 น.	69.0	78.8	67.2
4 พ.ค. 67	18.30 น.	68.7	84.1	66.4	4 พ.ค. 67	20.30 น.	68.0	75.2	65.3	4 พ.ค. 67	22.30 น.	68.8	88.8	65.6
4 พ.ค. 67	18.35 น.	68.7	88.4	66.2	4 พ.ค. 67	20.35 น.	67.4	74.7	65.4	4 พ.ค. 67	22.35 น.	68.2	90.6	63.4
4 พ.ค. 67	18.40 น.	68.2	78.2	64.5	4 พ.ค. 67	20.40 น.	67.7	75.3	65.3	4 พ.ค. 67	22.40 น.	64.7	72.0	62.3
4 พ.ค. 67	18.45 น.	69.0	81.8	64.5	4 พ.ค. 67	20.45 น.	67.7	77.4	66.0	4 พ.ค. 67	22.45 น.	63.9	73.9	62.1
4 พ.ค. 67	18.50 น.	68.5	76.5	64.5	4 พ.ค. 67	20.50 น.	67.3	77.3	65.5	4 พ.ค. 67	22.50 น.	64.6	76.6	62.3
4 พ.ค. 67	18.55 น.	68.6	81.1	63.2	4 พ.ค. 67	20.55 น.	69.5	82.9	64.2	4 พ.ค. 67	22.55 น.	64.0	72.0	62.7

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายวราวุธ สารสินพรหม และ นายภาณุกร วัฒนพงษ์ ชื่อผู้ตรวจรอบ/ควบคุม: นายสุร ฤทธิญาณ

(นายประสาธน์ เอี่ยมพยอม)
ผู้จัดการทั่วไป

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพิกัดสถานีตรวจวัด: ริมรั้วโรงงานด้านทิศเหนือของโรงงานไฟฟ้า ตำบลหนึ่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616282E 1745473N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
4 พ.ค. 67	23.00 น.	67.0	84.1	64.5	5 พ.ค. 67	01.00 น.	68.4	79.2	63.7	5 พ.ค. 67	03.00 น.	66.6	74.1	63.6
4 พ.ค. 67	23.05 น.	67.2	78.4	65.6	5 พ.ค. 67	01.05 น.	65.2	72.4	62.9	5 พ.ค. 67	03.05 น.	68.5	81.2	64.2
4 พ.ค. 67	23.10 น.	68.4	79.8	64.9	5 พ.ค. 67	01.10 น.	68.0	82.3	64.0	5 พ.ค. 67	03.10 น.	68.0	81.7	63.6
4 พ.ค. 67	23.15 น.	69.1	79.2	65.6	5 พ.ค. 67	01.15 น.	68.4	77.3	64.9	5 พ.ค. 67	03.15 น.	64.4	70.7	62.7
4 พ.ค. 67	23.20 น.	66.8	78.5	64.5	5 พ.ค. 67	01.20 น.	68.7	84.4	64.0	5 พ.ค. 67	03.20 น.	65.3	78.6	63.0
4 พ.ค. 67	23.25 น.	70.2	82.3	68.9	5 พ.ค. 67	01.25 น.	67.3	81.5	62.6	5 พ.ค. 67	03.25 น.	64.9	72.8	62.9
4 พ.ค. 67	23.30 น.	69.8	78.9	66.2	5 พ.ค. 67	01.30 น.	63.8	74.8	61.4	5 พ.ค. 67	03.30 น.	65.9	72.3	62.9
4 พ.ค. 67	23.35 น.	71.6	90.9	66.0	5 พ.ค. 67	01.35 น.	63.5	74.1	61.4	5 พ.ค. 67	03.35 น.	68.5	80.5	65.9
4 พ.ค. 67	23.40 น.	67.0	81.0	63.7	5 พ.ค. 67	01.40 น.	68.0	83.4	65.3	5 พ.ค. 67	03.40 น.	70.3	78.5	68.0
4 พ.ค. 67	23.45 น.	66.1	78.0	63.7	5 พ.ค. 67	01.45 น.	67.6	71.6	66.3	5 พ.ค. 67	03.45 น.	67.3	77.3	63.2
4 พ.ค. 67	23.50 น.	67.6	80.3	64.7	5 พ.ค. 67	01.50 น.	68.3	73.7	66.3	5 พ.ค. 67	03.50 น.	65.4	77.3	60.8
4 พ.ค. 67	23.55 น.	67.9	87.4	64.5	5 พ.ค. 67	01.55 น.	69.6	76.4	63.8	5 พ.ค. 67	03.55 น.	66.9	83.4	61.0
5 พ.ค. 67	0.00 น.	65.7	78.7	62.6	5 พ.ค. 67	02.00 น.	68.3	78.9	66.3	5 พ.ค. 67	04.00 น.	66.3	84.8	61.6
5 พ.ค. 67	0.05 น.	69.1	77.3	65.0	5 พ.ค. 67	02.05 น.	69.0	84.6	66.4	5 พ.ค. 67	04.05 น.	68.4	79.8	64.8
5 พ.ค. 67	0.10 น.	67.2	76.8	64.7	5 พ.ค. 67	02.10 น.	68.7	83.0	66.9	5 พ.ค. 67	04.10 น.	66.8	76.1	64.0
5 พ.ค. 67	0.15 น.	69.0	78.9	64.8	5 พ.ค. 67	02.15 น.	68.2	82.4	66.1	5 พ.ค. 67	04.15 น.	67.6	88.3	64.5
5 พ.ค. 67	0.20 น.	68.0	83.3	66.0	5 พ.ค. 67	02.20 น.	68.0	81.7	66.3	5 พ.ค. 67	04.20 น.	66.1	74.6	63.7
5 พ.ค. 67	0.25 น.	68.4	84.5	65.2	5 พ.ค. 67	02.25 น.	67.6	86.3	65.9	5 พ.ค. 67	04.25 น.	66.4	74.5	64.3
5 พ.ค. 67	0.30 น.	66.2	78.6	64.0	5 พ.ค. 67	02.30 น.	68.1	82.2	63.1	5 พ.ค. 67	04.30 น.	66.9	76.0	64.4
5 พ.ค. 67	0.35 น.	68.2	82.1	63.5	5 พ.ค. 67	02.35 น.	67.2	76.4	64.3	5 พ.ค. 67	04.35 น.	66.5	73.5	64.8
5 พ.ค. 67	0.40 น.	66.4	76.8	63.9	5 พ.ค. 67	02.40 น.	66.3	76.6	64.1	5 พ.ค. 67	04.40 น.	66.1	74.2	64.3
5 พ.ค. 67	0.45 น.	68.9	83.7	63.8	5 พ.ค. 67	02.45 น.	66.4	77.0	63.8	5 พ.ค. 67	04.45 น.	67.0	74.1	64.9
5 พ.ค. 67	0.50 น.	68.0	77.0	64.8	5 พ.ค. 67	02.50 น.	66.1	73.6	63.8	5 พ.ค. 67	04.50 น.	66.6	75.0	64.2
5 พ.ค. 67	0.55 น.	68.3	83.6	64.6	5 พ.ค. 67	02.55 น.	66.2	74.9	64.3	5 พ.ค. 67	04.55 น.	66.3	75.0	64.3

ข้อมูลตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด (มหาชน) ข้อมูลเป็นของ บริษัท ข้อมูลตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด (มหาชน) ข้อมูลเป็นของ บริษัท

(นายประสิทธิ์ เจริญพร)
ผู้จัดการทั่วไป

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพิกัดสถานีตรวจวัด: ริมรั้วโรงงานด้านทิศเหนือของโรงงานไฟฟ้า ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616282E 1745473N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
5 พ.ค. 67	05.00 น.	68.0	80.1	65.5	5 พ.ค. 67	07.00 น.	68.0	94.1	66.2	5 พ.ค. 67	09.00 น.	68.4	82.2	66.7
5 พ.ค. 67	05.05 น.	68.8	79.8	66.0	5 พ.ค. 67	07.05 น.	68.2	80.7	66.6	5 พ.ค. 67	09.05 น.	68.1	83.2	66.2
5 พ.ค. 67	05.10 น.	67.2	74.5	65.8	5 พ.ค. 67	07.10 น.	69.4	79.3	66.3	5 พ.ค. 67	09.10 น.	67.3	80.6	65.4
5 พ.ค. 67	05.15 น.	67.6	79.6	64.7	5 พ.ค. 67	07.15 น.	66.2	74.8	63.2	5 พ.ค. 67	09.15 น.	68.6	91.7	67.1
5 พ.ค. 67	05.20 น.	70.3	87.1	68.6	5 พ.ค. 67	07.20 น.	67.6	84.5	65.1	5 พ.ค. 67	09.20 น.	68.2	83.5	66.5
5 พ.ค. 67	05.25 น.	69.3	81.0	67.3	5 พ.ค. 67	07.25 น.	67.8	77.1	65.0	5 พ.ค. 67	09.25 น.	69.1	89.6	66.3
5 พ.ค. 67	05.30 น.	69.4	89.5	67.8	5 พ.ค. 67	07.30 น.	68.2	83.6	66.4	5 พ.ค. 67	09.30 น.	69.6	99.4	66.8
5 พ.ค. 67	05.35 น.	69.4	87.4	67.9	5 พ.ค. 67	07.35 น.	67.9	81.8	66.3	5 พ.ค. 67	09.35 น.	68.9	78.1	66.3
5 พ.ค. 67	05.40 น.	68.6	80.2	65.0	5 พ.ค. 67	07.40 น.	68.0	78.7	66.4	5 พ.ค. 67	09.40 น.	68.7	78.3	66.9
5 พ.ค. 67	05.45 น.	68.3	80.3	66.0	5 พ.ค. 67	07.45 น.	67.4	77.6	65.7	5 พ.ค. 67	09.45 น.	69.0	90.0	67.5
5 พ.ค. 67	05.50 น.	66.7	82.3	64.7	5 พ.ค. 67	07.50 น.	67.5	85.4	65.8	5 พ.ค. 67	09.50 น.	69.1	85.4	67.2
5 พ.ค. 67	05.55 น.	66.8	81.2	64.2	5 พ.ค. 67	07.55 น.	69.7	93.8	66.1	5 พ.ค. 67	09.55 น.	68.3	78.7	66.4
5 พ.ค. 67	06.00 น.	68.1	78.8	66.1	5 พ.ค. 67	08.00 น.	68.6	85.4	67.3	5 พ.ค. 67	10.00 น.	69.3	81.5	66.1
5 พ.ค. 67	06.05 น.	67.4	83.4	65.3	5 พ.ค. 67	08.05 น.	68.3	82.4	67.1	5 พ.ค. 67	10.05 น.	68.4	78.0	65.9
5 พ.ค. 67	06.10 น.	67.3	80.3	65.4	5 พ.ค. 67	08.10 น.	68.1	85.6	66.3	5 พ.ค. 67	10.10 น.	69.1	84.1	66.3
5 พ.ค. 67	06.15 น.	68.2	76.5	66.4	5 พ.ค. 67	08.15 น.	68.5	75.5	66.0	5 พ.ค. 67	10.15 น.	69.0	83.1	63.2
5 พ.ค. 67	06.20 น.	68.0	78.4	66.5	5 พ.ค. 67	08.20 น.	68.5	76.6	68.1	5 พ.ค. 67	10.20 น.	68.4	81.4	63.7
5 พ.ค. 67	06.25 น.	67.6	78.3	66.0	5 พ.ค. 67	08.25 น.	69.2	102.7	67.5	5 พ.ค. 67	10.25 น.	69.1	86.2	64.7
5 พ.ค. 67	06.30 น.	68.7	82.2	66.3	5 พ.ค. 67	08.30 น.	67.6	79.0	66.3	5 พ.ค. 67	10.30 น.	68.9	74.6	63.0
5 พ.ค. 67	06.35 น.	67.6	76.1	65.6	5 พ.ค. 67	08.35 น.	68.4	83.6	66.3	5 พ.ค. 67	10.35 น.	67.3	80.9	63.5
5 พ.ค. 67	06.40 น.	69.3	85.7	65.9	5 พ.ค. 67	08.40 น.	68.5	84.4	67.1	5 พ.ค. 67	10.40 น.	68.5	83.6	64.7
5 พ.ค. 67	06.45 น.	69.4	82.2	67.1	5 พ.ค. 67	08.45 น.	68.2	84.7	66.0	5 พ.ค. 67	10.45 น.	68.5	83.2	65.5
5 พ.ค. 67	06.50 น.	70.1	84.4	67.3	5 พ.ค. 67	08.50 น.	68.9	78.1	66.9	5 พ.ค. 67	10.50 น.	68.8	79.5	65.8
5 พ.ค. 67	06.55 น.	69.6	100.1	66.2	5 พ.ค. 67	08.55 น.	69.2	95.8	66.4	5 พ.ค. 67	10.55 น.	67.8	72.3	64.0

พิกัดตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เอสดี แอนด์ เอ็มไพเทค จำกัด ที่ตั้ง: บ้านนาสาร ตำบลนาสาร อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี และ บ้านนาสาร ตำบลนาสาร อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

(นายประสิทธิ์ เอี่ยมเทศม)
ผู้จัดการทั่วไป

(นายรุ่ง สุทธิฐาน)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพิกัดสถานีตรวจวัด: ริมรั้วโรงงานด้านทิศเหนือของโรงงานไฟฟ้า ตำบลหนึ่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616282E 1745473N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
5 พ.ค. 67	11.00 น.	68.5	79.4	65.5	5 พ.ค. 67	13.00 น.	67.3	73.2	65.9	5 พ.ค. 67	15.00 น.	67.9	81.2	65.8
5 พ.ค. 67	11.05 น.	68.2	79.6	64.4	5 พ.ค. 67	13.05 น.	67.4	73.4	65.9	5 พ.ค. 67	15.05 น.	67.4	85.7	64.8
5 พ.ค. 67	11.10 น.	66.7	76.4	65.1	5 พ.ค. 67	13.10 น.	67.4	82.8	65.3	5 พ.ค. 67	15.10 น.	68.2	78.4	65.2
5 พ.ค. 67	11.15 น.	69.3	85.3	65.2	5 พ.ค. 67	13.15 น.	67.6	85.6	65.7	5 พ.ค. 67	15.15 น.	69.0	84.0	66.8
5 พ.ค. 67	11.20 น.	67.0	72.0	65.7	5 พ.ค. 67	13.20 น.	67.0	80.6	66.2	5 พ.ค. 67	15.20 น.	69.3	81.1	66.3
5 พ.ค. 67	11.25 น.	67.6	73.4	65.9	5 พ.ค. 67	13.25 น.	68.3	82.3	66.4	5 พ.ค. 67	15.25 น.	67.5	83.1	64.0
5 พ.ค. 67	11.30 น.	68.3	84.7	66.1	5 พ.ค. 67	13.30 น.	68.1	80.1	66.3	5 พ.ค. 67	15.30 น.	66.3	72.6	64.3
5 พ.ค. 67	11.35 น.	66.5	74.3	64.9	5 พ.ค. 67	13.35 น.	69.4	83.2	67.0	5 พ.ค. 67	15.35 น.	66.8	78.4	63.7
5 พ.ค. 67	11.40 น.	67.5	73.5	66.2	5 พ.ค. 67	13.40 น.	68.3	82.7	65.8	5 พ.ค. 67	15.40 น.	66.4	78.4	64.2
5 พ.ค. 67	11.45 น.	66.7	75.3	65.3	5 พ.ค. 67	13.45 น.	68.4	85.2	65.7	5 พ.ค. 67	15.45 น.	67.8	88.3	64.6
5 พ.ค. 67	11.50 น.	68.4	82.8	65.8	5 พ.ค. 67	13.50 น.	69.4	73.4	66.0	5 พ.ค. 67	15.50 น.	65.5	69.4	64.1
5 พ.ค. 67	11.55 น.	69.0	80.7	66.8	5 พ.ค. 67	13.55 น.	68.6	76.5	66.6	5 พ.ค. 67	15.55 น.	65.5	72.9	64.2
5 พ.ค. 67	12.00 น.	68.3	82.9	66.4	5 พ.ค. 67	14.00 น.	68.3	76.3	66.3	5 พ.ค. 67	16.00 น.	66.1	73.3	64.6
5 พ.ค. 67	12.05 น.	68.5	88.2	65.7	5 พ.ค. 67	14.05 น.	68.4	75.5	66.2	5 พ.ค. 67	16.05 น.	67.6	79.4	64.9
5 พ.ค. 67	12.10 น.	67.1	75.1	65.6	5 พ.ค. 67	14.10 น.	69.4	79.1	66.4	5 พ.ค. 67	16.10 น.	67.7	80.7	64.0
5 พ.ค. 67	12.15 น.	67.4	74.9	65.8	5 พ.ค. 67	14.15 น.	68.9	80.1	66.5	5 พ.ค. 67	16.15 น.	67.3	74.5	64.4
5 พ.ค. 67	12.20 น.	67.6	73.6	66.1	5 พ.ค. 67	14.20 น.	68.7	77.7	66.3	5 พ.ค. 67	16.20 น.	67.2	82.1	65.6
5 พ.ค. 67	12.25 น.	67.3	73.2	65.7	5 พ.ค. 67	14.25 น.	68.2	78.1	65.3	5 พ.ค. 67	16.25 น.	69.7	83.2	66.4
5 พ.ค. 67	12.30 น.	67.6	73.3	66.4	5 พ.ค. 67	14.30 น.	69.6	78.0	66.4	5 พ.ค. 67	16.30 น.	67.0	79.6	65.8
5 พ.ค. 67	12.35 น.	67.3	76.8	65.9	5 พ.ค. 67	14.35 น.	69.1	79.4	66.3	5 พ.ค. 67	16.35 น.	67.1	73.5	66.4
5 พ.ค. 67	12.40 น.	67.0	70.7	65.6	5 พ.ค. 67	14.40 น.	69.0	77.2	66.6	5 พ.ค. 67	16.40 น.	68.2	81.2	66.3
5 พ.ค. 67	12.45 น.	67.4	73.9	66.1	5 พ.ค. 67	14.45 น.	69.9	81.7	67.0	5 พ.ค. 67	16.45 น.	68.6	74.5	66.6
5 พ.ค. 67	12.50 น.	68.4	75.5	66.7	5 พ.ค. 67	14.50 น.	69.5	81.9	67.7	5 พ.ค. 67	16.50 น.	66.0	71.8	64.1
5 พ.ค. 67	12.55 น.	68.7	79.0	66.3	5 พ.ค. 67	14.55 น.	68.7	80.2	66.0	5 พ.ค. 67	16.55 น.	67.2	84.7	64.4

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิศวกร: บริษัท แอสท์ เทคโนโลยี จำกัด เป็นวิศวกร ชำนาญ ชื่อผู้บันทึก: นายวราวุธ สายปานกลาง และ นายภาณุกร พรมอมทอง ชื่อผู้ตรวจ/สอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ

(นายประสาธน์ เจริญพรหม)
ผู้จัดการทั่วไป

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพิกัดสถานีตรวจวัด: ภูมิรัฐโรงงานด้านทิศเหนือของโรงงานไฟฟ้า ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616282E 1745473N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
5 พ.ค. 67	17.00 น.	67.8	76.7	65.2	5 พ.ค. 67	19.00 น.	68.3	83.1	66.9	5 พ.ค. 67	21.00 น.	69.8	88.9	66.5
5 พ.ค. 67	17.05 น.	67.1	78.2	64.5	5 พ.ค. 67	19.05 น.	69.1	84.9	66.7	5 พ.ค. 67	21.05 น.	69.3	85.8	66.4
5 พ.ค. 67	17.10 น.	66.4	71.0	65.2	5 พ.ค. 67	19.10 น.	69.1	86.1	67.3	5 พ.ค. 67	21.10 น.	69.0	82.5	66.6
5 พ.ค. 67	17.15 น.	66.1	70.3	65.1	5 พ.ค. 67	19.15 น.	68.3	83.7	67.8	5 พ.ค. 67	21.15 น.	69.0	82.3	65.9
5 พ.ค. 67	17.20 น.	66.0	78.0	64.5	5 พ.ค. 67	19.20 น.	67.8	81.1	66.2	5 พ.ค. 67	21.20 น.	69.1	84.4	66.2
5 พ.ค. 67	17.25 น.	67.2	77.7	65.0	5 พ.ค. 67	19.25 น.	68.1	85.3	66.3	5 พ.ค. 67	21.25 น.	68.9	84.5	67.0
5 พ.ค. 67	17.30 น.	66.2	70.2	65.1	5 พ.ค. 67	19.30 น.	68.0	74.5	66.6	5 พ.ค. 67	21.30 น.	68.5	87.6	66.2
5 พ.ค. 67	17.35 น.	66.1	73.8	64.8	5 พ.ค. 67	19.35 น.	68.1	82.3	66.5	5 พ.ค. 67	21.35 น.	68.8	86.1	66.2
5 พ.ค. 67	17.40 น.	67.1	77.2	64.6	5 พ.ค. 67	19.40 น.	69.4	84.6	67.6	5 พ.ค. 67	21.40 น.	70.0	85.1	67.1
5 พ.ค. 67	17.45 น.	66.6	73.1	64.8	5 พ.ค. 67	19.45 น.	71.0	90.9	66.7	5 พ.ค. 67	21.45 น.	70.3	85.6	67.3
5 พ.ค. 67	17.50 น.	70.6	79.3	64.5	5 พ.ค. 67	19.50 น.	70.6	92.2	66.3	5 พ.ค. 67	21.50 น.	69.1	84.8	66.5
5 พ.ค. 67	17.55 น.	68.7	81.9	63.8	5 พ.ค. 67	19.55 น.	69.1	86.0	65.9	5 พ.ค. 67	21.55 น.	69.3	88.1	66.5
5 พ.ค. 67	18.00 น.	69.6	80.7	64.7	5 พ.ค. 67	20.00 น.	68.5	84.5	65.3	5 พ.ค. 67	22.00 น.	69.2	83.3	66.7
5 พ.ค. 67	18.05 น.	69.7	88.7	65.0	5 พ.ค. 67	20.05 น.	68.2	89.1	64.2	5 พ.ค. 67	22.05 น.	69.7	86.8	66.3
5 พ.ค. 67	18.10 น.	68.4	92.4	64.1	5 พ.ค. 67	20.10 น.	68.4	86.7	63.9	5 พ.ค. 67	22.10 น.	69.4	88.7	66.7
5 พ.ค. 67	18.15 น.	69.2	82.5	65.1	5 พ.ค. 67	20.15 น.	68.4	83.8	63.6	5 พ.ค. 67	22.15 น.	69.6	90.0	66.5
5 พ.ค. 67	18.20 น.	69.1	85.7	65.7	5 พ.ค. 67	20.20 น.	68.5	83.8	64.3	5 พ.ค. 67	22.20 น.	69.1	79.6	66.1
5 พ.ค. 67	18.25 น.	68.4	76.5	64.9	5 พ.ค. 67	20.25 น.	68.4	84.7	64.7	5 พ.ค. 67	22.25 น.	68.2	80.0	66.6
5 พ.ค. 67	18.30 น.	70.9	86.2	64.3	5 พ.ค. 67	20.30 น.	68.6	84.3	64.2	5 พ.ค. 67	22.30 น.	68.4	91.7	65.5
5 พ.ค. 67	18.35 น.	70.3	82.3	65.0	5 พ.ค. 67	20.35 น.	68.2	84.2	65.9	5 พ.ค. 67	22.35 น.	68.6	81.1	65.8
5 พ.ค. 67	18.40 น.	69.5	73.1	66.7	5 พ.ค. 67	20.40 น.	68.5	81.5	65.8	5 พ.ค. 67	22.40 น.	68.3	85.0	65.2
5 พ.ค. 67	18.45 น.	69.5	73.1	66.8	5 พ.ค. 67	20.45 น.	68.9	82.6	66.1	5 พ.ค. 67	22.45 น.	67.4	78.7	65.9
5 พ.ค. 67	18.50 น.	68.5	74.8	66.7	5 พ.ค. 67	20.50 น.	68.6	83.7	65.9	5 พ.ค. 67	22.50 น.	68.9	86.1	66.3
5 พ.ค. 67	18.55 น.	69.2	88.0	66.4	5 พ.ค. 67	20.55 น.	69.8	84.2	66.7	5 พ.ค. 67	22.55 น.	68.5	86.1	66.9

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายวราวุธ สารภีพรหม และ นายภาณุกร วัฒนพงษ์ ชื่อผู้ตรวจรอบ/ควบคุม: นายสุร ฤทธิญาณ

(นายประสาธน์ เอี่ยมพยอม)
ผู้จัดการทั่วไป

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพิกัดสถานีตรวจวัด: ริมรั้วโรงงานด้านทิศเหนือของโรงงานไฟฟ้า ตำบลหนึ่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616282E 1745473N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
5 พ.ค. 67	23.00 น.	67.8	80.0	64.3	6 พ.ค. 67	01.00 น.	61.3	66.7	59.7	6 พ.ค. 67	03.00 น.	54.4	69.2	52.8
5 พ.ค. 67	23.05 น.	67.8	85.2	65.3	6 พ.ค. 67	01.05 น.	60.7	67.9	58.9	6 พ.ค. 67	03.05 น.	53.4	60.3	51.8
5 พ.ค. 67	23.10 น.	67.3	85.8	65.4	6 พ.ค. 67	01.10 น.	59.0	65.8	57.7	6 พ.ค. 67	03.10 น.	53.9	64.6	51.7
5 พ.ค. 67	23.15 น.	69.9	75.2	66.8	6 พ.ค. 67	01.15 น.	58.9	63.2	57.7	6 พ.ค. 67	03.15 น.	52.8	61.1	50.9
5 พ.ค. 67	23.20 น.	69.5	73.6	66.4	6 พ.ค. 67	01.20 น.	58.8	64.6	57.8	6 พ.ค. 67	03.20 น.	52.8	60.3	51.0
5 พ.ค. 67	23.25 น.	69.9	74.4	66.0	6 พ.ค. 67	01.25 น.	58.4	62.4	57.1	6 พ.ค. 67	03.25 น.	52.5	61.1	50.8
5 พ.ค. 67	23.30 น.	69.4	76.0	66.3	6 พ.ค. 67	01.30 น.	62.2	67.8	57.5	6 พ.ค. 67	03.30 น.	52.5	60.2	50.9
5 พ.ค. 67	23.35 น.	68.8	84.3	65.7	6 พ.ค. 67	01.35 น.	65.1	67.5	64.7	6 พ.ค. 67	03.35 น.	52.3	60.1	50.9
5 พ.ค. 67	23.40 น.	68.3	72.5	65.2	6 พ.ค. 67	01.40 น.	63.3	66.7	56.8	6 พ.ค. 67	03.40 น.	52.6	60.2	51.1
5 พ.ค. 67	23.45 น.	68.1	72.8	65.1	6 พ.ค. 67	01.45 น.	56.3	61.6	55.2	6 พ.ค. 67	03.45 น.	52.6	60.3	51.0
5 พ.ค. 67	23.50 น.	68.5	74.7	66.1	6 พ.ค. 67	01.50 น.	56.0	61.3	54.6	6 พ.ค. 67	03.50 น.	52.5	59.7	50.9
5 พ.ค. 67	23.55 น.	68.6	73.8	66.3	6 พ.ค. 67	01.55 น.	55.0	60.8	53.9	6 พ.ค. 67	03.55 น.	53.5	72.3	51.0
6 พ.ค. 67	0.00 น.	70.2	88.7	66.7	6 พ.ค. 67	02.00 น.	55.1	61.8	53.8	6 พ.ค. 67	04.00 น.	54.2	68.3	50.9
6 พ.ค. 67	0.05 น.	69.1	86.6	66.8	6 พ.ค. 67	02.05 น.	54.9	61.6	53.7	6 พ.ค. 67	04.05 น.	52.7	66.4	51.0
6 พ.ค. 67	0.10 น.	69.6	82.3	66.2	6 พ.ค. 67	02.10 น.	54.3	61.3	53.0	6 พ.ค. 67	04.10 น.	52.4	60.0	50.8
6 พ.ค. 67	0.15 น.	68.4	85.4	66.3	6 พ.ค. 67	02.15 น.	53.9	60.5	52.5	6 พ.ค. 67	04.15 น.	52.4	61.1	50.7
6 พ.ค. 67	0.20 น.	67.9	77.2	65.6	6 พ.ค. 67	02.20 น.	57.0	64.7	52.7	6 พ.ค. 67	04.20 น.	52.2	59.7	50.5
6 พ.ค. 67	0.25 น.	67.0	77.6	64.9	6 พ.ค. 67	02.25 น.	59.4	65.3	55.2	6 พ.ค. 67	04.25 น.	52.3	60.5	50.7
6 พ.ค. 67	0.30 น.	67.3	74.7	65.4	6 พ.ค. 67	02.30 น.	55.6	61.2	52.8	6 พ.ค. 67	04.30 น.	52.4	59.8	50.8
6 พ.ค. 67	0.35 น.	67.1	75.9	65.0	6 พ.ค. 67	02.35 น.	53.6	61.4	52.2	6 พ.ค. 67	04.35 น.	52.5	60.0	50.9
6 พ.ค. 67	0.40 น.	66.8	73.2	64.7	6 พ.ค. 67	02.40 น.	53.1	62.5	51.5	6 พ.ค. 67	04.40 น.	53.4	60.3	51.3
6 พ.ค. 67	0.45 น.	66.2	72.3	64.0	6 พ.ค. 67	02.45 น.	52.7	60.7	51.2	6 พ.ค. 67	04.45 น.	54.1	60.2	51.4
6 พ.ค. 67	0.50 น.	63.4	70.5	61.6	6 พ.ค. 67	02.50 น.	55.0	65.1	52.2	6 พ.ค. 67	04.50 น.	53.0	60.0	50.9
6 พ.ค. 67	0.55 น.	62.7	72.3	60.9	6 พ.ค. 67	02.55 น.	54.4	62.5	52.3	6 พ.ค. 67	04.55 น.	52.7	59.9	50.9

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ

(นายประสิทธิ์ เอี่ยมพยอม)
ผู้ทำการทั่วไป

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพิกัดสถานีตรวจวัด: ริมรั้วโรงงานด้านทิศเหนือของโรงงานไฟฟ้า ตำบลหนึ่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616282E 1745473N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L90	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L90	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L90
6 พ.ค. 67	05.00 น.	52.3	60.7	50.7	6 พ.ค. 67	07.00 น.	54.4	63.5	50.3	6 พ.ค. 67	09.00 น.	68.4	83.3	56.8
6 พ.ค. 67	05.05 น.	53.3	63.9	51.0	6 พ.ค. 67	07.05 น.	56.2	76.5	51.3	6 พ.ค. 67	09.05 น.	67.9	80.5	56.5
6 พ.ค. 67	05.10 น.	52.3	60.1	50.9	6 พ.ค. 67	07.10 น.	63.0	80.6	52.6	6 พ.ค. 67	09.10 น.	70.1	82.3	58.9
6 พ.ค. 67	05.15 น.	53.0	60.4	51.6	6 พ.ค. 67	07.15 น.	56.1	69.9	51.4	6 พ.ค. 67	09.15 น.	65.3	83.2	56.1
6 พ.ค. 67	05.20 น.	52.1	60.1	49.8	6 พ.ค. 67	07.20 น.	59.2	77.7	54.0	6 พ.ค. 67	09.20 น.	66.3	83.7	56.3
6 พ.ค. 67	05.25 น.	52.7	68.0	49.6	6 พ.ค. 67	07.25 น.	59.0	69.9	55.8	6 พ.ค. 67	09.25 น.	62.6	76.8	57.5
6 พ.ค. 67	05.30 น.	53.6	62.1	51.1	6 พ.ค. 67	07.30 น.	59.6	82.3	54.7	6 พ.ค. 67	09.30 น.	63.9	77.6	56.9
6 พ.ค. 67	05.35 น.	53.9	69.8	50.7	6 พ.ค. 67	07.35 น.	61.1	80.1	56.1	6 พ.ค. 67	09.35 น.	62.2	77.2	55.1
6 พ.ค. 67	05.40 น.	53.1	65.6	50.7	6 พ.ค. 67	07.40 น.	63.4	80.4	56.8	6 พ.ค. 67	09.40 น.	64.1	77.6	54.8
6 พ.ค. 67	05.45 น.	54.7	77.2	51.1	6 พ.ค. 67	07.45 น.	62.5	77.2	53.7	6 พ.ค. 67	09.45 น.	61.3	75.2	53.3
6 พ.ค. 67	05.50 น.	53.6	63.7	51.2	6 พ.ค. 67	07.50 น.	60.0	85.9	52.7	6 พ.ค. 67	09.50 น.	65.1	82.1	57.8
6 พ.ค. 67	05.55 น.	54.2	76.4	51.1	6 พ.ค. 67	07.55 น.	58.6	69.6	54.7	6 พ.ค. 67	09.55 น.	66.8	81.1	60.1
6 พ.ค. 67	06.00 น.	54.7	80.7	50.7	6 พ.ค. 67	08.00 น.	57.4	78.3	53.2	6 พ.ค. 67	10.00 น.	66.8	82.4	60.4
6 พ.ค. 67	06.05 น.	53.5	64.4	51.1	6 พ.ค. 67	08.05 น.	65.6	86.7	54.3	6 พ.ค. 67	10.05 น.	65.3	77.7	60.3
6 พ.ค. 67	06.10 น.	53.7	70.1	50.9	6 พ.ค. 67	08.10 น.	69.2	82.2	64.0	6 พ.ค. 67	10.10 น.	65.8	81.5	57.4
6 พ.ค. 67	06.15 น.	52.8	60.2	50.8	6 พ.ค. 67	08.15 น.	65.4	84.4	59.7	6 พ.ค. 67	10.15 น.	64.7	77.7	54.8
6 พ.ค. 67	06.20 น.	52.4	65.0	50.5	6 พ.ค. 67	08.20 น.	68.7	89.3	61.2	6 พ.ค. 67	10.20 น.	68.4	81.9	58.3
6 พ.ค. 67	06.25 น.	52.4	60.1	50.4	6 พ.ค. 67	08.25 น.	66.0	82.0	61.0	6 พ.ค. 67	10.25 น.	66.7	86.8	57.8
6 พ.ค. 67	06.30 น.	52.3	64.9	50.1	6 พ.ค. 67	08.30 น.	64.7	79.9	62.0	6 พ.ค. 67	10.30 น.	65.5	78.3	56.5
6 พ.ค. 67	06.35 น.	58.5	78.9	50.2	6 พ.ค. 67	08.35 น.	63.6	78.3	60.0	6 พ.ค. 67	10.35 น.	67.2	92.3	55.2
6 พ.ค. 67	06.40 น.	54.3	65.4	50.5	6 พ.ค. 67	08.40 น.	68.3	83.3	63.0	6 พ.ค. 67	10.40 น.	65.4	87.2	56.3
6 พ.ค. 67	06.45 น.	54.9	69.3	51.1	6 พ.ค. 67	08.45 น.	67.0	79.0	57.0	6 พ.ค. 67	10.45 น.	65.1	79.7	59.4
6 พ.ค. 67	06.50 น.	56.3	73.7	51.0	6 พ.ค. 67	08.50 น.	65.5	79.4	59.6	6 พ.ค. 67	10.50 น.	66.7	84.7	59.6
6 พ.ค. 67	06.55 น.	58.5	87.3	51.0	6 พ.ค. 67	08.55 น.	70.9	94.4	58.1	6 พ.ค. 67	10.55 น.	65.2	77.4	58.4

พิกัดตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เอสดี แอนด์ เอ็ม เทคโนโลยี จำกัด ตั้งอยู่ในพื้นที่ (ประจักษ์สถานตรวจวัด): ริมทางรถไฟสายกรุงเทพฯ และ นานาการ หนองคาย ซึ่งอยู่ตรงกลางความสูง: 100 เมตร

(นายประสิทธิ์ เอี่ยมทอง)
ผู้จัดการทั่วไป

(นายรุ่ง สุทธิฐาน)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพนักงานขับรถ: รับรู้โรงงานด้านทิศเหนือของโรงงานไฟฟ้า ตำแหน่งพื้นที่ UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616282E 1745473N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	LAeq	Lmax	L90	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	LAeq	Lmax	L90	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	LAeq	Lmax	L90
6 พ.ค. 67	17.00 น.	62.9	78.2	53.2	6 พ.ค. 67	19.00 น.	68.0	86.0	60.8	6 พ.ค. 67	21.00 น.	52.1	73.2	49.2
6 พ.ค. 67	17.05 น.	59.0	82.3	48.5	6 พ.ค. 67	19.05 น.	61.1	77.7	55.3	6 พ.ค. 67	21.05 น.	51.3	60.3	49.0
6 พ.ค. 67	17.10 น.	52.3	66.5	48.5	6 พ.ค. 67	19.10 น.	54.4	78.1	50.1	6 พ.ค. 67	21.10 น.	51.3	61.2	48.9
6 พ.ค. 67	17.15 น.	55.0	63.2	47.8	6 พ.ค. 67	19.15 น.	54.8	68.9	51.4	6 พ.ค. 67	21.15 น.	51.5	62.4	48.4
6 พ.ค. 67	17.20 น.	53.9	69.9	48.2	6 พ.ค. 67	19.20 น.	56.0	69.0	52.1	6 พ.ค. 67	21.20 น.	51.8	61.7	49.3
6 พ.ค. 67	17.25 น.	54.7	65.5	47.6	6 พ.ค. 67	19.25 น.	58.6	77.7	52.5	6 พ.ค. 67	21.25 น.	51.7	60.3	49.8
6 พ.ค. 67	17.30 น.	52.0	58.9	47.9	6 พ.ค. 67	19.30 น.	57.3	74.5	52.1	6 พ.ค. 67	21.30 น.	51.8	59.3	49.5
6 พ.ค. 67	17.35 น.	52.7	62.7	48.9	6 พ.ค. 67	19.35 น.	60.0	71.4	56.4	6 พ.ค. 67	21.35 น.	51.5	59.1	49.6
6 พ.ค. 67	17.40 น.	53.1	63.2	47.6	6 พ.ค. 67	19.40 น.	55.4	73.9	50.0	6 พ.ค. 67	21.40 น.	51.8	60.9	49.8
6 พ.ค. 67	17.45 น.	56.7	76.0	48.3	6 พ.ค. 67	19.45 น.	53.0	67.0	50.4	6 พ.ค. 67	21.45 น.	52.8	64.9	49.8
6 พ.ค. 67	17.50 น.	55.4	72.4	47.4	6 พ.ค. 67	19.50 น.	52.8	62.3	50.7	6 พ.ค. 67	21.50 น.	56.3	71.6	49.9
6 พ.ค. 67	17.55 น.	55.4	69.1	48.3	6 พ.ค. 67	19.55 น.	52.1	63.3	50.0	6 พ.ค. 67	21.55 น.	57.6	72.4	48.9
6 พ.ค. 67	18.00 น.	52.5	71.5	46.1	6 พ.ค. 67	20.00 น.	52.2	59.5	50.6	6 พ.ค. 67	22.00 น.	53.9	73.4	47.8
6 พ.ค. 67	18.05 น.	60.0	75.0	48.7	6 พ.ค. 67	20.05 น.	53.5	68.4	50.4	6 พ.ค. 67	22.05 น.	59.5	82.8	47.7
6 พ.ค. 67	18.10 น.	50.7	64.1	48.1	6 พ.ค. 67	20.10 น.	52.4	59.7	50.5	6 พ.ค. 67	22.10 น.	54.1	82.2	47.6
6 พ.ค. 67	18.15 น.	55.3	77.1	49.2	6 พ.ค. 67	20.15 น.	57.9	66.2	50.0	6 พ.ค. 67	22.15 น.	51.8	71.4	47.7
6 พ.ค. 67	18.20 น.	54.0	69.9	49.2	6 พ.ค. 67	20.20 น.	57.9	65.3	50.5	6 พ.ค. 67	22.20 น.	53.3	70.2	49.2
6 พ.ค. 67	18.25 น.	52.4	71.1	48.2	6 พ.ค. 67	20.25 น.	54.9	64.7	50.0	6 พ.ค. 67	22.25 น.	53.3	64.7	49.9
6 พ.ค. 67	18.30 น.	56.0	70.4	49.0	6 พ.ค. 67	20.30 น.	53.9	69.5	50.2	6 พ.ค. 67	22.30 น.	54.0	64.7	52.5
6 พ.ค. 67	18.35 น.	54.2	65.9	51.2	6 พ.ค. 67	20.35 น.	56.0	75.6	49.6	6 พ.ค. 67	22.35 น.	54.3	65.6	53.2
6 พ.ค. 67	18.40 น.	54.8	63.0	51.3	6 พ.ค. 67	20.40 น.	53.3	59.9	50.7	6 พ.ค. 67	22.40 น.	53.7	64.2	50.1
6 พ.ค. 67	18.45 น.	64.6	84.2	53.7	6 พ.ค. 67	20.45 น.	52.5	60.8	48.6	6 พ.ค. 67	22.45 น.	51.2	60.7	49.0
6 พ.ค. 67	18.50 น.	64.0	71.2	59.7	6 พ.ค. 67	20.50 น.	51.7	62.4	49.2	6 พ.ค. 67	22.50 น.	53.0	67.7	49.4
6 พ.ค. 67	18.55 น.	67.8	86.0	60.3	6 พ.ค. 67	20.55 น.	51.8	66.3	48.9	6 พ.ค. 67	22.55 น.	54.7	66.6	49.7

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เอสดี แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด

ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายวราวุธ สานต์นิพนธ์ และ นายภาสกร หนองทอง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ

(นายประสิทธิ์ เสิมมาทอง)
ผู้ทำการทั่วไป

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพิกัดสถานีตรวจวัด: ริมรั้วโรงงานด้านทิศเหนือของโรงงานไฟฟ้า ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616282E 1745473N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
6 พ.ค. 67	23.00 น.	52.6	66.2	49.0	7 พ.ค. 67	01.00 น.	50.5	61.4	47.8	7 พ.ค. 67	03.00 น.	50.9	64.0	47.7
6 พ.ค. 67	23.05 น.	53.9	67.9	49.2	7 พ.ค. 67	01.05 น.	50.4	61.1	47.8	7 พ.ค. 67	03.05 น.	51.5	59.4	47.9
6 พ.ค. 67	23.10 น.	50.0	59.5	47.9	7 พ.ค. 67	01.10 น.	50.3	59.3	47.7	7 พ.ค. 67	03.10 น.	50.1	58.5	47.1
6 พ.ค. 67	23.15 น.	51.7	63.8	48.7	7 พ.ค. 67	01.15 น.	50.1	64.8	47.4	7 พ.ค. 67	03.15 น.	50.7	60.2	47.5
6 พ.ค. 67	23.20 น.	56.1	70.2	48.5	7 พ.ค. 67	01.20 น.	49.9	61.3	47.2	7 พ.ค. 67	03.20 น.	50.5	60.7	47.7
6 พ.ค. 67	23.25 น.	50.9	59.5	48.2	7 พ.ค. 67	01.25 น.	50.8	70.0	47.6	7 พ.ค. 67	03.25 น.	50.6	59.8	48.0
6 พ.ค. 67	23.30 น.	50.4	61.5	48.1	7 พ.ค. 67	01.30 น.	51.1	62.2	47.3	7 พ.ค. 67	03.30 น.	53.5	62.6	48.6
6 พ.ค. 67	23.35 น.	50.2	59.2	47.9	7 พ.ค. 67	01.35 น.	50.7	64.1	47.9	7 พ.ค. 67	03.35 น.	55.2	65.6	48.7
6 พ.ค. 67	23.40 น.	49.7	59.2	47.4	7 พ.ค. 67	01.40 น.	50.8	60.5	47.9	7 พ.ค. 67	03.40 น.	52.2	63.7	48.4
6 พ.ค. 67	23.45 น.	49.9	58.9	47.4	7 พ.ค. 67	01.45 น.	53.6	64.3	48.6	7 พ.ค. 67	03.45 น.	51.2	63.1	48.8
6 พ.ค. 67	23.50 น.	52.5	64.9	48.4	7 พ.ค. 67	01.50 น.	51.2	61.2	48.2	7 พ.ค. 67	03.50 น.	53.6	68.4	49.2
6 พ.ค. 67	23.55 น.	53.4	65.6	48.9	7 พ.ค. 67	01.55 น.	51.5	62.2	48.3	7 พ.ค. 67	03.55 น.	53.1	67.0	49.1
7 พ.ค. 67	0.00 น.	55.1	68.6	48.5	7 พ.ค. 67	02.00 น.	50.5	60.5	47.5	7 พ.ค. 67	04.00 น.	52.4	64.5	48.5
7 พ.ค. 67	0.05 น.	51.6	64.7	48.8	7 พ.ค. 67	02.05 น.	51.3	61.6	48.5	7 พ.ค. 67	04.05 น.	53.2	63.7	48.9
7 พ.ค. 67	0.10 น.	50.4	58.4	48.3	7 พ.ค. 67	02.10 น.	52.0	48.5	49.2	7 พ.ค. 67	04.10 น.	51.7	59.4	49.0
7 พ.ค. 67	0.15 น.	50.8	64.2	47.8	7 พ.ค. 67	02.15 น.	55.8	67.1	50.0	7 พ.ค. 67	04.15 น.	53.3	60.4	48.9
7 พ.ค. 67	0.20 น.	52.5	62.6	48.4	7 พ.ค. 67	02.20 น.	55.5	68.5	50.1	7 พ.ค. 67	04.20 น.	53.6	59.9	52.1
7 พ.ค. 67	0.25 น.	53.6	65.7	48.1	7 พ.ค. 67	02.25 น.	56.4	67.2	50.5	7 พ.ค. 67	04.25 น.	54.2	59.8	52.7
7 พ.ค. 67	0.30 น.	50.8	59.3	48.2	7 พ.ค. 67	02.30 น.	53.8	63.5	49.8	7 พ.ค. 67	04.30 น.	55.0	61.7	53.2
7 พ.ค. 67	0.35 น.	50.4	58.9	48.0	7 พ.ค. 67	02.35 น.	51.2	60.5	48.1	7 พ.ค. 67	04.35 น.	54.5	59.6	53.2
7 พ.ค. 67	0.40 น.	50.5	63.5	48.1	7 พ.ค. 67	02.40 น.	50.9	59.8	48.5	7 พ.ค. 67	04.40 น.	55.3	62.9	53.1
7 พ.ค. 67	0.45 น.	55.0	64.0	48.5	7 พ.ค. 67	02.45 น.	51.4	63.5	48.7	7 พ.ค. 67	04.45 น.	54.7	66.1	53.0
7 พ.ค. 67	0.50 น.	54.6	65.2	49.5	7 พ.ค. 67	02.50 น.	52.1	60.0	49.2	7 พ.ค. 67	04.50 น.	57.0	75.3	52.3
7 พ.ค. 67	0.55 น.	50.5	59.4	47.9	7 พ.ค. 67	02.55 น.	51.4	61.0	48.8	7 พ.ค. 67	04.55 น.	53.7	59.9	52.3

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวรอนท์ จำกัด

ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายวราวุธ สว่างถิ่นฐาน และ นายสมชาย พงษ์มงคล

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ

(นายประสาธน์ เอี่ยมทอง)
ผู้จัดทำทั่วไป

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพิกัดสถานีตรวจวัด: ริมรั้วโรงงานด้านทิศเหนือของโรงงานไฟฟ้า ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616282E 1745473N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
7 พ.ค. 67	05.00 น.	53.2	59.4	51.9	7 พ.ค. 67	07.00 น.	57.2	73.2	51.7	7 พ.ค. 67	09.00 น.	63.5	70.9	59.8
7 พ.ค. 67	05.05 น.	53.7	59.4	52.3	7 พ.ค. 67	07.05 น.	55.6	70.7	51.8	7 พ.ค. 67	09.05 น.	68.5	85.1	62.3
7 พ.ค. 67	05.10 น.	53.6	60.1	51.9	7 พ.ค. 67	07.10 น.	64.3	81.3	51.5	7 พ.ค. 67	09.10 น.	64.3	76.2	59.3
7 พ.ค. 67	05.15 น.	49.9	60.3	44.8	7 พ.ค. 67	07.15 น.	58.1	78.2	54.4	7 พ.ค. 67	09.15 น.	62.5	85.2	59.1
7 พ.ค. 67	05.20 น.	51.7	72.3	44.9	7 พ.ค. 67	07.20 น.	62.7	75.9	56.7	7 พ.ค. 67	09.20 น.	68.5	87.4	63.6
7 พ.ค. 67	05.25 น.	50.0	72.2	45.9	7 พ.ค. 67	07.25 น.	56.5	72.2	50.0	7 พ.ค. 67	09.25 น.	65.4	81.5	59.6
7 พ.ค. 67	05.30 น.	49.0	60.8	46.2	7 พ.ค. 67	07.30 น.	60.7	76.8	55.7	7 พ.ค. 67	09.30 น.	66.7	78.8	59.4
7 พ.ค. 67	05.35 น.	50.0	58.6	47.0	7 พ.ค. 67	07.35 น.	61.8	79.8	54.0	7 พ.ค. 67	09.35 น.	69.3	91.5	63.4
7 พ.ค. 67	05.40 น.	52.0	65.6	48.0	7 พ.ค. 67	07.40 น.	64.9	84.8	53.4	7 พ.ค. 67	09.40 น.	64.4	73.7	60.4
7 พ.ค. 67	05.45 น.	55.2	80.3	48.2	7 พ.ค. 67	07.45 น.	59.7	74.7	53.0	7 พ.ค. 67	09.45 น.	63.0	78.5	58.8
7 พ.ค. 67	05.50 น.	55.0	74.5	47.7	7 พ.ค. 67	07.50 น.	58.8	81.4	52.5	7 พ.ค. 67	09.50 น.	64.0	76.9	58.1
7 พ.ค. 67	05.55 น.	51.9	70.2	47.3	7 พ.ค. 67	07.55 น.	59.6	80.3	51.6	7 พ.ค. 67	09.55 น.	68.2	70.9	59.3
7 พ.ค. 67	06.00 น.	52.9	69.5	48.3	7 พ.ค. 67	08.00 น.	59.9	76.6	54.5	7 พ.ค. 67	10.00 น.	68.3	81.4	59.3
7 พ.ค. 67	06.05 น.	52.5	73.6	49.2	7 พ.ค. 67	08.05 น.	59.1	76.0	53.1	7 พ.ค. 67	10.05 น.	69.5	83.9	63.8
7 พ.ค. 67	06.10 น.	59.1	84.1	49.2	7 พ.ค. 67	08.10 น.	64.3	83.4	56.3	7 พ.ค. 67	10.10 น.	65.4	86.9	59.1
7 พ.ค. 67	06.15 น.	51.2	71.3	48.3	7 พ.ค. 67	08.15 น.	65.2	80.7	57.8	7 พ.ค. 67	10.15 น.	63.1	78.1	57.3
7 พ.ค. 67	06.20 น.	50.3	60.9	47.6	7 พ.ค. 67	08.20 น.	65.5	84.2	58.1	7 พ.ค. 67	10.20 น.	67.3	83.8	61.2
7 พ.ค. 67	06.25 น.	50.9	61.7	47.7	7 พ.ค. 67	08.25 น.	63.4	85.4	55.0	7 พ.ค. 67	10.25 น.	67.5	82.5	61.5
7 พ.ค. 67	06.30 น.	51.4	59.0	48.5	7 พ.ค. 67	08.30 น.	58.7	74.3	53.1	7 พ.ค. 67	10.30 น.	68.0	91.5	64.3
7 พ.ค. 67	06.35 น.	52.6	63.2	49.5	7 พ.ค. 67	08.35 น.	62.2	76.9	53.0	7 พ.ค. 67	10.35 น.	66.0	79.0	60.9
7 พ.ค. 67	06.40 น.	51.9	64.2	47.9	7 พ.ค. 67	08.40 น.	61.8	76.3	56.6	7 พ.ค. 67	10.40 น.	66.3	73.6	62.4
7 พ.ค. 67	06.45 น.	52.8	66.9	46.7	7 พ.ค. 67	08.45 น.	67.6	82.4	61.2	7 พ.ค. 67	10.45 น.	67.2	84.7	62.9
7 พ.ค. 67	06.50 น.	55.3	66.8	46.8	7 พ.ค. 67	08.50 น.	67.9	82.0	61.4	7 พ.ค. 67	10.50 น.	66.2	82.9	62.3
7 พ.ค. 67	06.55 น.	60.0	76.6	55.2	7 พ.ค. 67	08.55 น.	63.2	76.9	59.0	7 พ.ค. 67	10.55 น.	65.9	68.8	62.8

พิกัดตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เอสดี แอนด์ เอ็มไอเทค จำกัด พิกัดสถานีพิกัด (ประมวลผลจากข้อมูล) และ ข้อมูลจาก สถานีตรวจวัด และ ข้อมูลจาก สถานีตรวจวัด

(นายประสิทธิ์ เจริญผล)

ผู้จัดการทั่วไป

(นายรุ่ง สุทธิฐาน)

กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพิกัดสถานีตรวจวัด: ริมรั้วโรงงานด้านทิศเหนือของโรงงานไฟฟ้า ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616282E 1745473N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
7 พ.ค. 67	11.00 น.	69.1	83.2	61.5	7 พ.ค. 67	13.00 น.	57.6	75.7	50.2	7 พ.ค. 67	15.00 น.	58.9	73.5	52.3
7 พ.ค. 67	11.05 น.	65.7	77.4	59.3	7 พ.ค. 67	13.05 น.	53.2	70.1	47.9	7 พ.ค. 67	15.05 น.	63.5	80.0	55.9
7 พ.ค. 67	11.10 น.	64.6	81.0	58.5	7 พ.ค. 67	13.10 น.	52.2	66.0	48.6	7 พ.ค. 67	15.10 น.	63.4	91.5	55.8
7 พ.ค. 67	11.15 น.	66.8	79.9	59.0	7 พ.ค. 67	13.15 น.	51.2	68.9	48.1	7 พ.ค. 67	15.15 น.	59.4	76.2	52.3
7 พ.ค. 67	11.20 น.	64.3	81.9	55.6	7 พ.ค. 67	13.20 น.	60.8	79.4	52.2	7 พ.ค. 67	15.20 น.	67.8	85.4	59.3
7 พ.ค. 67	11.25 น.	63.2	80.7	55.3	7 พ.ค. 67	13.25 น.	60.1	75.0	52.0	7 พ.ค. 67	15.25 น.	52.3	66.0	50.0
7 พ.ค. 67	11.30 น.	66.2	76.1	58.3	7 พ.ค. 67	13.30 น.	60.1	70.7	55.4	7 พ.ค. 67	15.30 น.	62.0	84.8	55.6
7 พ.ค. 67	11.35 น.	66.4	82.2	58.4	7 พ.ค. 67	13.35 น.	65.5	77.2	56.4	7 พ.ค. 67	15.35 น.	56.6	69.1	51.6
7 พ.ค. 67	11.40 น.	66.8	77.1	58.4	7 พ.ค. 67	13.40 น.	60.6	75.3	56.5	7 พ.ค. 67	15.40 น.	52.8	61.3	50.7
7 พ.ค. 67	11.45 น.	62.4	76.4	53.4	7 พ.ค. 67	13.45 น.	62.3	78.7	56.5	7 พ.ค. 67	15.45 น.	52.8	59.4	51.1
7 พ.ค. 67	11.50 น.	62.4	75.8	55.1	7 พ.ค. 67	13.50 น.	54.8	65.9	51.9	7 พ.ค. 67	15.50 น.	52.4	60.8	50.3
7 พ.ค. 67	11.55 น.	60.9	79.3	54.7	7 พ.ค. 67	13.55 น.	54.9	64.4	52.6	7 พ.ค. 67	15.55 น.	54.9	76.1	49.6
7 พ.ค. 67	12.00 น.	58.0	82.4	50.4	7 พ.ค. 67	14.00 น.	57.7	68.5	52.8	7 พ.ค. 67	16.00 น.	51.3	66.5	48.1
7 พ.ค. 67	12.05 น.	56.3	72.9	49.3	7 พ.ค. 67	14.05 น.	63.4	91.8	55.9	7 พ.ค. 67	16.05 น.	59.2	78.0	50.3
7 พ.ค. 67	12.10 น.	55.7	75.7	49.6	7 พ.ค. 67	14.10 น.	56.2	70.3	51.0	7 พ.ค. 67	16.10 น.	57.0	71.4	50.6
7 พ.ค. 67	12.15 น.	58.4	77.3	51.3	7 พ.ค. 67	14.15 น.	63.9	79.3	55.5	7 พ.ค. 67	16.15 น.	64.3	80.6	54.8
7 พ.ค. 67	12.20 น.	61.1	77.9	52.0	7 พ.ค. 67	14.20 น.	67.1	88.7	59.3	7 พ.ค. 67	16.20 น.	61.2	73.5	51.3
7 พ.ค. 67	12.25 น.	62.9	80.1	54.8	7 พ.ค. 67	14.25 น.	61.2	77.1	58.4	7 พ.ค. 67	16.25 น.	54.8	73.4	49.6
7 พ.ค. 67	12.30 น.	67.8	87.9	57.7	7 พ.ค. 67	14.30 น.	56.7	70.5	52.4	7 พ.ค. 67	16.30 น.	67.7	89.0	58.3
7 พ.ค. 67	12.35 น.	66.9	85.2	57.7	7 พ.ค. 67	14.35 น.	63.6	77.8	55.0	7 พ.ค. 67	16.35 น.	68.7	87.2	59.7
7 พ.ค. 67	12.40 น.	69.4	99.2	59.6	7 พ.ค. 67	14.40 น.	65.8	80.6	55.4	7 พ.ค. 67	16.40 น.	67.3	88.2	59.3
7 พ.ค. 67	12.45 น.	65.9	83.0	58.9	7 พ.ค. 67	14.45 น.	67.9	83.3	59.8	7 พ.ค. 67	16.45 น.	67.8	85.2	59.8
7 พ.ค. 67	12.50 น.	64.2	82.6	57.3	7 พ.ค. 67	14.50 น.	64.2	90.9	57.3	7 พ.ค. 67	16.50 น.	61.9	80.8	52.3
7 พ.ค. 67	12.55 น.	60.1	75.5	53.4	7 พ.ค. 67	14.55 น.	62.0	81.3	55.1	7 พ.ค. 67	16.55 น.	61.4	82.1	52.5

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิศวกร: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด (มหาชน) ชื่อผู้บันทึก: นายวิชากร พงษ์ทอง ชื่อผู้ตรวจ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ

(นายวิชากร พงษ์ทอง)
ผู้จัดการทั่วไป

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพิกัดสถานีตรวจวัด: ริมรั้วโรงงานด้านทิศเหนือของโรงงานไฟฟ้า ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616282E 1745473N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
7 พ.ค. 67	17.00 น.	52.2	66.7	47.1	7 พ.ค. 67	19.00 น.	55.2	67.0	48.3	7 พ.ค. 67	21.00 น.	51.2	61.0	48.0
7 พ.ค. 67	17.05 น.	59.7	78.0	49.4	7 พ.ค. 67	19.05 น.	54.7	64.2	50.7	7 พ.ค. 67	21.05 น.	52.8	65.0	48.4
7 พ.ค. 67	17.10 น.	55.8	68.6	48.8	7 พ.ค. 67	19.10 น.	55.1	61.8	52.1	7 พ.ค. 67	21.10 น.	53.9	65.4	50.3
7 พ.ค. 67	17.15 น.	56.9	76.2	48.2	7 พ.ค. 67	19.15 น.	54.9	61.6	52.0	7 พ.ค. 67	21.15 น.	56.7	67.8	52.7
7 พ.ค. 67	17.20 น.	50.9	62.5	48.1	7 พ.ค. 67	19.20 น.	54.8	64.8	52.2	7 พ.ค. 67	21.20 น.	54.5	61.8	52.1
7 พ.ค. 67	17.25 น.	51.9	74.1	48.4	7 พ.ค. 67	19.25 น.	54.9	64.7	51.7	7 พ.ค. 67	21.25 น.	53.7	59.2	50.6
7 พ.ค. 67	17.30 น.	50.7	60.1	47.8	7 พ.ค. 67	19.30 น.	55.0	65.1	52.4	7 พ.ค. 67	21.30 น.	53.3	66.0	49.5
7 พ.ค. 67	17.35 น.	50.8	58.4	48.0	7 พ.ค. 67	19.35 น.	54.5	64.8	51.9	7 พ.ค. 67	21.35 น.	56.1	80.5	50.9
7 พ.ค. 67	17.40 น.	51.0	64.6	47.5	7 พ.ค. 67	19.40 น.	56.1	63.9	53.5	7 พ.ค. 67	21.40 น.	53.6	71.5	51.1
7 พ.ค. 67	17.45 น.	51.6	64.1	47.9	7 พ.ค. 67	19.45 น.	55.9	65.3	54.0	7 พ.ค. 67	21.45 น.	53.0	70.1	50.2
7 พ.ค. 67	17.50 น.	49.7	58.0	46.9	7 พ.ค. 67	19.50 น.	57.9	68.0	54.7	7 พ.ค. 67	21.50 น.	52.0	58.4	48.8
7 พ.ค. 67	17.55 น.	51.5	70.5	47.4	7 พ.ค. 67	19.55 น.	59.2	66.8	54.0	7 พ.ค. 67	21.55 น.	51.5	66.1	48.5
7 พ.ค. 67	18.00 น.	54.1	72.6	46.8	7 พ.ค. 67	20.00 น.	55.8	70.1	51.8	7 พ.ค. 67	22.00 น.	52.3	73.2	48.7
7 พ.ค. 67	18.05 น.	56.3	76.9	46.1	7 พ.ค. 67	20.05 น.	57.5	66.9	54.3	7 พ.ค. 67	22.05 น.	51.0	58.8	49.0
7 พ.ค. 67	18.10 น.	52.1	70.1	47.9	7 พ.ค. 67	20.10 น.	60.6	69.6	55.7	7 พ.ค. 67	22.10 น.	52.9	58.9	51.0
7 พ.ค. 67	18.15 น.	52.5	68.4	50.0	7 พ.ค. 67	20.15 น.	55.9	67.0	51.1	7 พ.ค. 67	22.15 น.	53.0	63.6	50.5
7 พ.ค. 67	18.20 น.	59.8	75.1	50.6	7 พ.ค. 67	20.20 น.	54.8	61.3	51.6	7 พ.ค. 67	22.20 น.	52.7	60.6	50.6
7 พ.ค. 67	18.25 น.	51.9	66.8	47.2	7 พ.ค. 67	20.25 น.	60.7	74.6	52.7	7 พ.ค. 67	22.25 น.	52.8	58.5	50.4
7 พ.ค. 67	18.30 น.	53.0	68.6	48.1	7 พ.ค. 67	20.30 น.	60.4	80.0	54.9	7 พ.ค. 67	22.30 น.	55.0	63.5	50.5
7 พ.ค. 67	18.35 น.	51.8	62.3	48.7	7 พ.ค. 67	20.35 น.	55.7	67.4	52.0	7 พ.ค. 67	22.35 น.	52.8	59.6	51.1
7 พ.ค. 67	18.40 น.	53.1	60.9	49.5	7 พ.ค. 67	20.40 น.	56.3	78.2	50.6	7 พ.ค. 67	22.40 น.	53.5	65.3	50.8
7 พ.ค. 67	18.45 น.	55.6	61.6	52.2	7 พ.ค. 67	20.45 น.	56.2	77.7	51.5	7 พ.ค. 67	22.45 น.	51.7	59.5	50.0
7 พ.ค. 67	18.50 น.	57.9	73.1	49.8	7 พ.ค. 67	20.50 น.	54.2	69.2	49.7	7 พ.ค. 67	22.50 น.	52.9	62.3	51.0
7 พ.ค. 67	18.55 น.	52.9	67.4	48.3	7 พ.ค. 67	20.55 น.	52.9	65.4	50.8	7 พ.ค. 67	22.55 น.	62.2	88.9	51.4

ข้อมูลตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด
ข้อมูลบันทึก (ประจำวัน): นายอนุช อนุชวิญญาน และ นายสมชาย หนองขอส
ข้อมูลตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ

(นายประสาธน์ เอี่ยมทอง)
ผู้จัดทำทั่วไป

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพิกัดสถานีตรวจวัด: ริมรั้วโรงงานด้านทิศเหนือของโรงงานไฟฟ้า ตำบลหนึ่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616282E 1745473N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	LAeq	Lmax	L90	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	LAeq	Lmax	L90	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	LAeq	Lmax	L90
7 พ.ค. 67	23.00 น.	53.4	71.4	50.6	8 พ.ค. 67	01.00 น.	52.5	62.0	50.2	8 พ.ค. 67	03.00 น.	54.7	66.2	50.8
7 พ.ค. 67	23.05 น.	51.9	58.6	49.6	8 พ.ค. 67	01.05 น.	52.1	60.1	49.5	8 พ.ค. 67	03.05 น.	53.3	63.3	49.1
7 พ.ค. 67	23.10 น.	51.7	57.9	49.6	8 พ.ค. 67	01.10 น.	50.9	57.6	48.4	8 พ.ค. 67	03.10 น.	52.0	62.2	47.7
7 พ.ค. 67	23.15 น.	51.9	58.5	50.0	8 พ.ค. 67	01.15 น.	51.1	57.7	48.6	8 พ.ค. 67	03.15 น.	52.3	68.4	46.8
7 พ.ค. 67	23.20 น.	52.5	59.1	50.1	8 พ.ค. 67	01.20 น.	50.4	58.1	48.2	8 พ.ค. 67	03.20 น.	51.9	68.1	46.8
7 พ.ค. 67	23.25 น.	52.8	58.8	50.5	8 พ.ค. 67	01.25 น.	50.4	58.2	48.2	8 พ.ค. 67	03.25 น.	53.5	64.3	51.3
7 พ.ค. 67	23.30 น.	51.7	58.6	49.3	8 พ.ค. 67	01.30 น.	50.9	58.2	48.5	8 พ.ค. 67	03.30 น.	54.2	66.3	52.1
7 พ.ค. 67	23.35 น.	51.3	58.5	48.8	8 พ.ค. 67	01.35 น.	50.5	57.7	48.5	8 พ.ค. 67	03.35 น.	54.0	63.5	51.7
7 พ.ค. 67	23.40 น.	51.4	59.3	48.4	8 พ.ค. 67	01.40 น.	53.5	60.2	49.9	8 พ.ค. 67	03.40 น.	53.4	62.5	51.9
7 พ.ค. 67	23.45 น.	50.9	57.8	47.8	8 พ.ค. 67	01.45 น.	53.5	60.2	49.4	8 พ.ค. 67	03.45 น.	52.5	63.2	48.1
7 พ.ค. 67	23.50 น.	51.1	58.1	48.2	8 พ.ค. 67	01.50 น.	52.1	64.8	49.5	8 พ.ค. 67	03.50 น.	51.6	68.0	47.5
7 พ.ค. 67	23.55 น.	51.3	59.2	48.0	8 พ.ค. 67	01.55 น.	50.7	60.2	46.2	8 พ.ค. 67	03.55 น.	53.1	70.7	48.1
8 พ.ค. 67	00.00 น.	50.8	58.1	47.6	8 พ.ค. 67	02.00 น.	48.4	57.4	45.9	8 พ.ค. 67	04.00 น.	50.9	65.7	47.5
8 พ.ค. 67	00.05 น.	50.1	58.3	46.9	8 พ.ค. 67	02.05 น.	51.3	63.8	46.5	8 พ.ค. 67	04.05 น.	51.0	63.2	47.7
8 พ.ค. 67	00.10 น.	50.2	59.3	47.4	8 พ.ค. 67	02.10 น.	51.1	66.9	47.1	8 พ.ค. 67	04.10 น.	50.8	65.7	47.7
8 พ.ค. 67	00.15 น.	49.1	58.1	46.3	8 พ.ค. 67	02.15 น.	50.6	61.7	47.6	8 พ.ค. 67	04.15 น.	51.6	65.5	47.8
8 พ.ค. 67	00.20 น.	48.6	57.5	46.2	8 พ.ค. 67	02.20 น.	51.3	64.7	48.3	8 พ.ค. 67	04.20 น.	50.5	60.8	47.7
8 พ.ค. 67	00.25 น.	49.2	58.0	46.3	8 พ.ค. 67	02.25 น.	52.3	65.1	48.4	8 พ.ค. 67	04.25 น.	51.3	66.4	47.9
8 พ.ค. 67	00.30 น.	49.7	57.8	47.7	8 พ.ค. 67	02.30 น.	52.0	62.7	48.4	8 พ.ค. 67	04.30 น.	51.5	62.5	48.6
8 พ.ค. 67	00.35 น.	49.0	57.5	46.7	8 พ.ค. 67	02.35 น.	51.2	65.2	48.2	8 พ.ค. 67	04.35 น.	51.3	61.0	48.2
8 พ.ค. 67	00.40 น.	49.4	57.8	47.2	8 พ.ค. 67	02.40 น.	51.7	63.2	48.1	8 พ.ค. 67	04.40 น.	54.3	76.6	47.4
8 พ.ค. 67	00.45 น.	51.0	58.2	48.2	8 พ.ค. 67	02.45 น.	51.7	64.0	47.6	8 พ.ค. 67	04.45 น.	52.4	69.0	47.4
8 พ.ค. 67	00.50 น.	52.2	58.3	49.8	8 พ.ค. 67	02.50 น.	53.1	72.8	48.5	8 พ.ค. 67	04.50 น.	50.4	61.5	46.2
8 พ.ค. 67	00.55 น.	51.6	58.4	49.8	8 พ.ค. 67	02.55 น.	52.1	62.6	48.9	8 พ.ค. 67	04.55 น.	50.3	61.1	47.5

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด
ชื่อผู้ปฏิบัติงาน: นายประสาธน์ เอี่ยมมอญ
ชื่อผู้ควบคุม/ควบคุม: นายประสาธน์ เอี่ยมมอญ

(นายประสาธน์ เอี่ยมมอญ)
ผู้ทำการทั่วไป

(นายประสาธน์ เอี่ยมมอญ)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพิกัดสถานีตรวจวัด: ริมรั้วโรงงานด้านทิศเหนือของโรงงานไฟฟ้า ตำแหน่งพิกัด: 47P 616282E 1745473N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L90	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L90	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L90
8 พ.ค. 67	05.00 น.	54.2	64.2	49.4	8 พ.ค. 67	07.00 น.	54.6	80.2	48.0	8 พ.ค. 67	09.00 น.	68.5	82.5	55.4
8 พ.ค. 67	05.05 น.	52.6	63.1	49.5	8 พ.ค. 67	07.05 น.	50.3	59.2	46.6	8 พ.ค. 67	09.05 น.	67.6	85.0	56.1
8 พ.ค. 67	05.10 น.	52.8	68.0	49.7	8 พ.ค. 67	07.10 น.	51.5	68.2	48.3	8 พ.ค. 67	09.10 น.	62.0	75.5	51.7
8 พ.ค. 67	05.15 น.	53.1	67.1	49.5	8 พ.ค. 67	07.15 น.	52.3	72.2	48.1	8 พ.ค. 67	09.15 น.	65.3	72.3	55.6
8 พ.ค. 67	05.20 น.	51.6	65.3	48.9	8 พ.ค. 67	07.20 น.	58.9	72.5	51.4	8 พ.ค. 67	09.20 น.	65.6	80.5	56.0
8 พ.ค. 67	05.25 น.	54.6	74.9	48.6	8 พ.ค. 67	07.25 น.	58.9	74.8	49.9	8 พ.ค. 67	09.25 น.	67.9	84.0	61.8
8 พ.ค. 67	05.30 น.	57.3	73.8	46.7	8 พ.ค. 67	07.30 น.	62.4	76.9	52.8	8 พ.ค. 67	09.30 น.	62.0	81.0	55.2
8 พ.ค. 67	05.35 น.	52.2	68.1	48.6	8 พ.ค. 67	07.35 น.	62.8	80.9	53.5	8 พ.ค. 67	09.35 น.	58.9	73.4	54.4
8 พ.ค. 67	05.40 น.	53.5	67.5	49.5	8 พ.ค. 67	07.40 น.	60.3	78.0	51.5	8 พ.ค. 67	09.40 น.	60.9	73.4	55.2
8 พ.ค. 67	05.45 น.	53.4	66.9	49.5	8 พ.ค. 67	07.45 น.	62.7	85.4	51.0	8 พ.ค. 67	09.45 น.	62.3	73.9	56.2
8 พ.ค. 67	05.50 น.	58.6	78.7	50.4	8 พ.ค. 67	07.50 น.	60.8	77.8	50.1	8 พ.ค. 67	09.50 น.	61.1	78.2	56.3
8 พ.ค. 67	05.55 น.	62.0	76.8	55.4	8 พ.ค. 67	07.55 น.	53.0	67.7	49.6	8 พ.ค. 67	09.55 น.	58.9	71.7	50.6
8 พ.ค. 67	06.00 น.	55.1	71.0	49.0	8 พ.ค. 67	08.00 น.	51.4	63.5	48.1	8 พ.ค. 67	10.00 น.	64.7	75.8	56.4
8 พ.ค. 67	06.05 น.	53.4	68.0	50.2	8 พ.ค. 67	08.05 น.	51.7	67.7	48.4	8 พ.ค. 67	10.05 น.	67.7	85.9	59.3
8 พ.ค. 67	06.10 น.	53.4	72.4	49.4	8 พ.ค. 67	08.10 น.	64.5	81.1	51.7	8 พ.ค. 67	10.10 น.	64.2	81.8	58.3
8 พ.ค. 67	06.15 น.	52.7	65.2	50.2	8 พ.ค. 67	08.15 น.	63.2	79.2	56.1	8 พ.ค. 67	10.15 น.	64.5	69.7	60.8
8 พ.ค. 67	06.20 น.	53.1	65.7	49.7	8 พ.ค. 67	08.20 น.	71.4	86.2	61.0	8 พ.ค. 67	10.20 น.	68.6	81.7	59.9
8 พ.ค. 67	06.25 น.	58.7	82.3	50.6	8 พ.ค. 67	08.25 น.	67.8	82.5	63.5	8 พ.ค. 67	10.25 น.	64.2	79.3	54.6
8 พ.ค. 67	06.30 น.	56.5	78.8	48.5	8 พ.ค. 67	08.30 น.	71.9	86.7	65.0	8 พ.ค. 67	10.30 น.	69.9	87.3	60.3
8 พ.ค. 67	06.35 น.	54.9	73.6	49.9	8 พ.ค. 67	08.35 น.	68.0	81.3	58.9	8 พ.ค. 67	10.35 น.	66.5	82.6	59.2
8 พ.ค. 67	06.40 น.	52.6	69.1	49.6	8 พ.ค. 67	08.40 น.	64.8	72.4	61.4	8 พ.ค. 67	10.40 น.	63.9	78.0	56.3
8 พ.ค. 67	06.45 น.	54.3	69.6	50.1	8 พ.ค. 67	08.45 น.	67.1	79.4	62.4	8 พ.ค. 67	10.45 น.	63.0	83.4	58.0
8 พ.ค. 67	06.50 น.	54.7	64.7	49.8	8 พ.ค. 67	08.50 น.	57.9	79.6	53.0	8 พ.ค. 67	10.50 น.	70.9	91.2	62.3
8 พ.ค. 67	06.55 น.	53.6	65.3	49.2	8 พ.ค. 67	08.55 น.	57.2	72.5	52.6	8 พ.ค. 67	10.55 น.	62.8	78.3	52.7

พิกัดตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เอสดี แอนด์ เอ็ม จำกัด พิกัดสถานีตรวจวัด: ริมรั้วโรงงานด้านทิศเหนือของโรงงานไฟฟ้า ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ

(นายประสาธน์ เอี่ยมมงคล)
ผู้จัดการทั่วไป

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพิกัดสถานีตรวจวัด: ริมรั้วโรงงานด้านทิศเหนือของโรงงานไฟฟ้า ตำบลหนึ่งพิทักษ์ UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616282E 1745473N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
8 พ.ค. 67	11.00 น.	59.0	75.5	50.4	8 พ.ค. 67	13.00 น.	52.2	65.4	48.7	8 พ.ค. 67	15.00 น.	61.6	81.2	50.1
8 พ.ค. 67	11.05 น.	60.5	76.6	52.1	8 พ.ค. 67	13.05 น.	57.7	80.1	48.6	8 พ.ค. 67	15.05 น.	56.0	70.4	49.5
8 พ.ค. 67	11.10 น.	57.9	74.2	53.3	8 พ.ค. 67	13.10 น.	51.5	63.1	48.8	8 พ.ค. 67	15.10 น.	55.4	69.7	49.9
8 พ.ค. 67	11.15 น.	58.3	70.3	54.6	8 พ.ค. 67	13.15 น.	50.9	64.3	47.8	8 พ.ค. 67	15.15 น.	51.8	64.0	48.8
8 พ.ค. 67	11.20 น.	64.1	78.8	55.4	8 พ.ค. 67	13.20 น.	56.7	78.1	48.5	8 พ.ค. 67	15.20 น.	58.1	73.3	50.3
8 พ.ค. 67	11.25 น.	66.0	79.3	59.5	8 พ.ค. 67	13.25 น.	53.0	77.4	47.7	8 พ.ค. 67	15.25 น.	64.8	84.1	53.5
8 พ.ค. 67	11.30 น.	68.2	85.5	53.4	8 พ.ค. 67	13.30 น.	52.4	67.4	47.5	8 พ.ค. 67	15.30 น.	66.9	85.5	55.2
8 พ.ค. 67	11.35 น.	55.4	73.2	49.9	8 พ.ค. 67	13.35 น.	68.1	89.2	49.4	8 พ.ค. 67	15.35 น.	59.2	80.6	50.4
8 พ.ค. 67	11.40 น.	54.3	74.2	48.1	8 พ.ค. 67	13.40 น.	53.1	67.7	48.5	8 พ.ค. 67	15.40 น.	60.6	79.4	52.3
8 พ.ค. 67	11.45 น.	51.2	62.0	48.3	8 พ.ค. 67	13.45 น.	51.5	65.3	47.7	8 พ.ค. 67	15.45 น.	56.9	71.3	52.2
8 พ.ค. 67	11.50 น.	57.0	76.0	47.9	8 พ.ค. 67	13.50 น.	64.3	95.3	48.8	8 พ.ค. 67	15.50 น.	57.1	65.0	52.6
8 พ.ค. 67	11.55 น.	59.1	74.6	47.9	8 พ.ค. 67	13.55 น.	54.2	74.4	48.0	8 พ.ค. 67	15.55 น.	57.9	78.8	52.7
8 พ.ค. 67	12.00 น.	55.3	77.6	47.1	8 พ.ค. 67	14.00 น.	55.2	84.3	48.1	8 พ.ค. 67	16.00 น.	64.4	84.6	56.8
8 พ.ค. 67	12.05 น.	55.6	74.7	47.1	8 พ.ค. 67	14.05 น.	51.0	65.2	47.9	8 พ.ค. 67	16.05 น.	58.6	78.9	51.6
8 พ.ค. 67	12.10 น.	54.3	68.3	47.7	8 พ.ค. 67	14.10 น.	55.0	48.5	48.7	8 พ.ค. 67	16.10 น.	62.6	75.2	53.1
8 พ.ค. 67	12.15 น.	56.3	74.1	48.3	8 พ.ค. 67	14.15 น.	52.8	60.4	47.9	8 พ.ค. 67	16.15 น.	60.1	78.8	53.3
8 พ.ค. 67	12.20 น.	55.0	65.4	49.1	8 พ.ค. 67	14.20 น.	51.4	63.0	49.0	8 พ.ค. 67	16.20 น.	58.6	73.9	52.1
8 พ.ค. 67	12.25 น.	52.6	65.0	47.7	8 พ.ค. 67	14.25 น.	58.0	74.9	49.4	8 พ.ค. 67	16.25 น.	55.2	63.5	51.9
8 พ.ค. 67	12.30 น.	52.3	62.3	47.0	8 พ.ค. 67	14.30 น.	51.3	65.3	49.0	8 พ.ค. 67	16.30 น.	67.0	83.2	61.3
8 พ.ค. 67	12.35 น.	55.9	61.5	46.8	8 พ.ค. 67	14.35 น.	50.7	56.9	48.9	8 พ.ค. 67	16.35 น.	58.2	80.1	50.9
8 พ.ค. 67	12.40 น.	52.0	63.8	47.5	8 พ.ค. 67	14.40 น.	50.8	58.1	48.9	8 พ.ค. 67	16.40 น.	59.1	79.3	50.5
8 พ.ค. 67	12.45 น.	55.1	64.0	48.4	8 พ.ค. 67	14.45 น.	55.4	57.1	49.3	8 พ.ค. 67	16.45 น.	64.4	83.0	53.2
8 พ.ค. 67	12.50 น.	53.5	62.1	47.8	8 พ.ค. 67	14.50 น.	53.4	63.4	50.1	8 พ.ค. 67	16.50 น.	62.0	84.3	54.1
8 พ.ค. 67	12.55 น.	55.3	63.9	48.0	8 พ.ค. 67	14.55 น.	55.9	74.9	50.2	8 พ.ค. 67	16.55 น.	62.4	80.7	54.5

ชื่อผู้ตรวจวัด/โครงการ: บริษัท แอสต์ เทคโนโลยี จำกัด เป็นวิทยุภาค จำกัค ชื่อผู้บันทึก (ประจำสายงาน): นายวราวุธ สายปานกลาง และ นายภาณุกร พรมอมทอง ชื่อผู้ตรวจสถานที่ตรวจวัด: ชื่อผู้ตรวจสถานที่ตรวจวัด: นายวราวุธ สายปานกลาง, นายวราวุธ ฤทธิญาณ

(นายประสาธน์ เจริญพรหม)
ผู้จัดการทั่วไป

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพิกัดสถานีตรวจวัด: ริมรั้วโรงงานด้านทิศเหนือของโรงงานไฟฟ้า ตำแหน่งพิกัด: 47P 616282E 1745473N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L90	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L90	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L90
8 พ.ค. 67	17.00 น.	61.5	81.0	56.2	8 พ.ค. 67	19.00 น.	50.1	67.6	45.4	8 พ.ค. 67	21.00 น.	52.5	61.9	47.7
8 พ.ค. 67	17.05 น.	55.8	72.2	49.9	8 พ.ค. 67	19.05 น.	50.1	58.0	47.1	8 พ.ค. 67	21.05 น.	52.8	72.8	47.9
8 พ.ค. 67	17.10 น.	53.9	68.2	50.5	8 พ.ค. 67	19.10 น.	50.7	67.0	47.5	8 พ.ค. 67	21.10 น.	52.9	67.4	49.7
8 พ.ค. 67	17.15 น.	54.5	72.8	49.9	8 พ.ค. 67	19.15 น.	50.8	72.1	47.5	8 พ.ค. 67	21.15 น.	53.0	63.1	49.6
8 พ.ค. 67	17.20 น.	54.2	70.7	50.8	8 พ.ค. 67	19.20 น.	52.5	67.4	48.0	8 พ.ค. 67	21.20 น.	51.5	63.2	47.9
8 พ.ค. 67	17.25 น.	52.0	64.3	48.3	8 พ.ค. 67	19.25 น.	51.2	62.4	48.1	8 พ.ค. 67	21.25 น.	51.4	67.1	47.7
8 พ.ค. 67	17.30 น.	54.8	64.3	52.6	8 พ.ค. 67	19.30 น.	51.5	61.6	48.7	8 พ.ค. 67	21.30 น.	53.0	66.8	48.7
8 พ.ค. 67	17.35 น.	55.5	66.7	50.2	8 พ.ค. 67	19.35 น.	52.7	68.2	48.5	8 พ.ค. 67	21.35 น.	51.2	68.9	47.5
8 พ.ค. 67	17.40 น.	55.0	72.2	49.2	8 พ.ค. 67	19.40 น.	59.2	82.3	51.2	8 พ.ค. 67	21.40 น.	50.9	68.6	47.6
8 พ.ค. 67	17.45 น.	59.4	81.9	52.3	8 พ.ค. 67	19.45 น.	58.2	73.3	52.4	8 พ.ค. 67	21.45 น.	54.0	67.9	48.2
8 พ.ค. 67	17.50 น.	58.5	73.6	51.8	8 พ.ค. 67	19.50 น.	67.2	85.7	55.7	8 พ.ค. 67	21.50 น.	50.7	59.6	48.2
8 พ.ค. 67	17.55 น.	58.3	71.7	51.8	8 พ.ค. 67	19.55 น.	65.5	82.1	53.6	8 พ.ค. 67	21.55 น.	51.3	65.2	48.5
8 พ.ค. 67	18.00 น.	57.3	79.2	51.5	8 พ.ค. 67	20.00 น.	65.7	84.3	55.0	8 พ.ค. 67	22.00 น.	50.0	57.8	46.8
8 พ.ค. 67	18.05 น.	53.5	60.4	51.4	8 พ.ค. 67	20.05 น.	62.3	76.9	53.9	8 พ.ค. 67	22.05 น.	51.2	68.5	49.0
8 พ.ค. 67	18.10 น.	53.3	63.5	50.9	8 พ.ค. 67	20.10 น.	62.8	80.4	53.7	8 พ.ค. 67	22.10 น.	50.4	58.1	47.8
8 พ.ค. 67	18.15 น.	53.7	67.8	50.2	8 พ.ค. 67	20.15 น.	62.5	78.2	54.4	8 พ.ค. 67	22.15 น.	50.4	58.1	48.0
8 พ.ค. 67	18.20 น.	49.9	60.7	47.1	8 พ.ค. 67	20.20 น.	64.2	78.9	54.5	8 พ.ค. 67	22.20 น.	49.9	57.6	48.0
8 พ.ค. 67	18.25 น.	55.8	79.1	47.0	8 พ.ค. 67	20.25 น.	64.5	77.8	53.6	8 พ.ค. 67	22.25 น.	50.1	57.7	47.7
8 พ.ค. 67	18.30 น.	57.3	78.1	51.0	8 พ.ค. 67	20.30 น.	59.8	76.6	52.1	8 พ.ค. 67	22.30 น.	49.7	58.1	47.0
8 พ.ค. 67	18.35 น.	58.8	76.6	51.6	8 พ.ค. 67	20.35 น.	58.4	77.3	49.7	8 พ.ค. 67	22.35 น.	49.5	57.3	46.9
8 พ.ค. 67	18.40 น.	56.0	64.9	52.2	8 พ.ค. 67	20.40 น.	55.0	69.1	48.8	8 พ.ค. 67	22.40 น.	50.5	69.4	47.1
8 พ.ค. 67	18.45 น.	52.2	62.7	47.2	8 พ.ค. 67	20.45 น.	52.0	67.5	50.4	8 พ.ค. 67	22.45 น.	53.7	70.5	48.3
8 พ.ค. 67	18.50 น.	49.0	57.5	45.9	8 พ.ค. 67	20.50 น.	50.6	59.2	48.5	8 พ.ค. 67	22.50 น.	51.9	65.6	47.3
8 พ.ค. 67	18.55 น.	51.3	64.7	46.2	8 พ.ค. 67	20.55 น.	53.7	67.6	50.6	8 พ.ค. 67	22.55 น.	51.3	65.7	48.4

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เอสดี แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด

ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายวราวุธ สว่างจันทร์ และ นายณัฏฐพร พงษ์มงคล

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง ฤทธิญาณ

(นายประสาธน์ เอี่ยมทอง)
ผู้ทำการทั่วไป

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพิกัดสถานีตรวจวัด: ริมรั้วโรงงานด้านทิศเหนือของโรงงานไฟฟ้า ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616282E 1745473N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
8 พ.ค. 67	23.00 น.	50.5	57.8	48.3	9 พ.ค. 67	01.00 น.	49.3	62.8	45.8	9 พ.ค. 67	03.00 น.	50.5	60.4	48.3
8 พ.ค. 67	23.05 น.	50.7	66.1	48.1	9 พ.ค. 67	01.05 น.	52.8	69.3	47.0	9 พ.ค. 67	03.05 น.	51.5	60.2	47.9
8 พ.ค. 67	23.10 น.	50.4	64.9	48.0	9 พ.ค. 67	01.10 น.	50.1	64.8	47.3	9 พ.ค. 67	03.10 น.	49.7	57.6	47.5
8 พ.ค. 67	23.15 น.	50.3	66.4	47.3	9 พ.ค. 67	01.15 น.	50.3	63.9	47.6	9 พ.ค. 67	03.15 น.	49.9	57.8	47.9
8 พ.ค. 67	23.20 น.	49.5	59.9	46.3	9 พ.ค. 67	01.20 น.	50.6	65.8	46.7	9 พ.ค. 67	03.20 น.	49.9	57.8	48.0
8 พ.ค. 67	23.25 น.	49.9	65.1	46.7	9 พ.ค. 67	01.25 น.	49.8	58.3	47.3	9 พ.ค. 67	03.25 น.	50.3	58.0	48.2
8 พ.ค. 67	23.30 น.	50.1	63.8	47.6	9 พ.ค. 67	01.30 น.	49.8	63.7	46.6	9 พ.ค. 67	03.30 น.	49.6	58.6	46.2
8 พ.ค. 67	23.35 น.	51.2	64.5	48.1	9 พ.ค. 67	01.35 น.	49.8	63.5	46.6	9 พ.ค. 67	03.35 น.	48.5	57.9	46.3
8 พ.ค. 67	23.40 น.	50.4	65.9	47.6	9 พ.ค. 67	01.40 น.	50.4	64.2	46.3	9 พ.ค. 67	03.40 น.	48.7	57.6	46.0
8 พ.ค. 67	23.45 น.	58.3	88.9	47.9	9 พ.ค. 67	01.45 น.	48.8	64.2	45.9	9 พ.ค. 67	03.45 น.	49.2	58.1	46.2
8 พ.ค. 67	23.50 น.	51.8	67.0	47.9	9 พ.ค. 67	01.50 น.	49.4	58.9	46.2	9 พ.ค. 67	03.50 น.	49.2	58.1	46.8
8 พ.ค. 67	23.55 น.	50.8	64.8	47.7	9 พ.ค. 67	01.55 น.	50.0	64.3	47.4	9 พ.ค. 67	03.55 น.	49.0	57.8	46.3
9 พ.ค. 67	0.00 น.	50.2	64.8	47.9	9 พ.ค. 67	02.00 น.	49.6	61.3	47.3	9 พ.ค. 67	04.00 น.	48.8	57.6	46.3
9 พ.ค. 67	0.05 น.	50.3	63.2	48.1	9 พ.ค. 67	02.05 น.	50.0	63.3	47.1	9 พ.ค. 67	04.05 น.	51.3	65.4	46.6
9 พ.ค. 67	0.10 น.	50.1	58.8	47.9	9 พ.ค. 67	02.10 น.	51.3	71.1	47.7	9 พ.ค. 67	04.10 น.	49.4	58.2	47.2
9 พ.ค. 67	0.15 น.	50.2	63.6	47.9	9 พ.ค. 67	02.15 น.	50.1	63.7	47.2	9 พ.ค. 67	04.15 น.	50.5	61.2	48.0
9 พ.ค. 67	0.20 น.	53.0	64.9	48.5	9 พ.ค. 67	02.20 น.	51.4	63.2	47.3	9 พ.ค. 67	04.20 น.	50.7	57.7	48.2
9 พ.ค. 67	0.25 น.	51.1	63.5	48.7	9 พ.ค. 67	02.25 น.	49.5	58.1	46.9	9 พ.ค. 67	04.25 น.	50.0	57.6	47.7
9 พ.ค. 67	0.30 น.	51.6	63.3	47.0	9 พ.ค. 67	02.30 น.	48.9	57.7	46.8	9 พ.ค. 67	04.30 น.	50.5	60.0	47.7
9 พ.ค. 67	0.35 น.	49.2	62.8	46.8	9 พ.ค. 67	02.35 น.	49.1	58.8	46.5	9 พ.ค. 67	04.35 น.	49.8	58.2	47.6
9 พ.ค. 67	0.40 น.	49.2	62.2	47.0	9 พ.ค. 67	02.40 น.	49.3	57.6	47.1	9 พ.ค. 67	04.40 น.	50.2	57.7	47.5
9 พ.ค. 67	0.45 น.	49.7	62.3	46.5	9 พ.ค. 67	02.45 น.	49.3	57.6	47.2	9 พ.ค. 67	04.45 น.	49.6	57.7	46.8
9 พ.ค. 67	0.50 น.	49.3	64.5	46.5	9 พ.ค. 67	02.50 น.	53.7	61.7	49.1	9 พ.ค. 67	04.50 น.	50.9	59.2	46.5
9 พ.ค. 67	0.55 น.	49.1	64.6	46.3	9 พ.ค. 67	02.55 น.	51.6	66.2	49.0	9 พ.ค. 67	04.55 น.	50.9	58.8	48.0

ข้อมูลตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เอสดี แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด (บริษัท เอสดี แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด) ข้อมูลตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เอสดี แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด (บริษัท เอสดี แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด)

(นายประสิทธิ์ เจริญพร)
ผู้จัดทำทั่วไป

(นายรุ่ง สุทธิฐาน)
กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพิกัดสถานีตรวจวัด: ริมรั้วโรงงานด้านทิศเหนือของโรงงานไฟฟ้า ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616282E 1745473N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
9 พ.ค. 67	05.00 น.	52.5	59.8	46.5	9 พ.ค. 67	07.00 น.	55.1	70.8	47.1	9 พ.ค. 67	09.00 น.	61.7	71.7	57.6
9 พ.ค. 67	05.05 น.	49.9	61.8	46.3	9 พ.ค. 67	07.05 น.	61.9	85.3	54.1	9 พ.ค. 67	09.05 น.	61.3	72.3	56.6
9 พ.ค. 67	05.10 น.	51.1	69.3	46.4	9 พ.ค. 67	07.10 น.	62.3	80.8	54.4	9 พ.ค. 67	09.10 น.	62.6	75.3	56.7
9 พ.ค. 67	05.15 น.	48.9	57.8	46.0	9 พ.ค. 67	07.15 น.	61.9	86.2	53.0	9 พ.ค. 67	09.15 น.	63.9	84.2	59.3
9 พ.ค. 67	05.20 น.	48.6	57.7	45.4	9 พ.ค. 67	07.20 น.	67.0	85.6	57.9	9 พ.ค. 67	09.20 น.	63.4	72.5	62.5
9 พ.ค. 67	05.25 น.	49.4	58.3	46.7	9 พ.ค. 67	07.25 น.	67.4	82.7	57.2	9 พ.ค. 67	09.25 น.	67.8	83.6	62.9
9 พ.ค. 67	05.30 น.	50.7	63.6	47.6	9 พ.ค. 67	07.30 น.	68.1	83.1	57.0	9 พ.ค. 67	09.30 น.	65.2	81.6	63.1
9 พ.ค. 67	05.35 น.	53.8	71.3	48.4	9 พ.ค. 67	07.35 น.	67.2	85.5	57.0	9 พ.ค. 67	09.35 น.	64.3	76.0	62.4
9 พ.ค. 67	05.40 น.	50.9	58.9	48.6	9 พ.ค. 67	07.40 น.	54.5	73.3	50.9	9 พ.ค. 67	09.40 น.	67.1	78.6	63.5
9 พ.ค. 67	05.45 น.	52.8	68.8	48.1	9 พ.ค. 67	07.45 น.	55.4	66.9	50.8	9 พ.ค. 67	09.45 น.	67.2	91.0	63.8
9 พ.ค. 67	05.50 น.	56.2	78.8	47.6	9 พ.ค. 67	07.50 น.	55.4	64.5	48.3	9 พ.ค. 67	09.50 น.	67.3	84.8	64.8
9 พ.ค. 67	05.55 น.	60.5	81.5	49.5	9 พ.ค. 67	07.55 น.	58.0	66.1	51.0	9 พ.ค. 67	09.55 น.	67.3	89.6	66.4
9 พ.ค. 67	06.00 น.	52.3	64.6	48.0	9 พ.ค. 67	08.00 น.	58.0	74.4	51.9	9 พ.ค. 67	10.00 น.	68.7	83.2	66.1
9 พ.ค. 67	06.05 น.	51.9	65.1	47.2	9 พ.ค. 67	08.05 น.	61.9	83.2	54.9	9 พ.ค. 67	10.05 น.	68.3	83.8	65.6
9 พ.ค. 67	06.10 น.	49.8	62.9	47.3	9 พ.ค. 67	08.10 น.	58.3	73.5	52.0	9 พ.ค. 67	10.10 น.	67.8	89.1	65.3
9 พ.ค. 67	06.15 น.	51.3	68.7	47.0	9 พ.ค. 67	08.15 น.	55.7	73.2	50.9	9 พ.ค. 67	10.15 น.	68.8	79.9	66.6
9 พ.ค. 67	06.20 น.	50.5	67.8	46.4	9 พ.ค. 67	08.20 น.	59.3	67.2	52.4	9 พ.ค. 67	10.20 น.	67.6	76.6	65.7
9 พ.ค. 67	06.25 น.	49.5	63.6	44.8	9 พ.ค. 67	08.25 น.	62.3	68.8	53.5	9 พ.ค. 67	10.25 น.	68.3	90.6	66.8
9 พ.ค. 67	06.30 น.	55.2	83.6	47.0	9 พ.ค. 67	08.30 น.	65.3	75.0	53.0	9 พ.ค. 67	10.30 น.	69.2	84.7	67.0
9 พ.ค. 67	06.35 น.	62.4	90.3	47.2	9 พ.ค. 67	08.35 น.	64.3	78.0	54.0	9 พ.ค. 67	10.35 น.	70.2	87.9	67.3
9 พ.ค. 67	06.40 น.	53.4	72.2	46.8	9 พ.ค. 67	08.40 น.	64.3	77.6	54.7	9 พ.ค. 67	10.40 น.	66.7	74.8	64.4
9 พ.ค. 67	06.45 น.	55.3	71.9	48.7	9 พ.ค. 67	08.45 น.	67.3	91.9	57.3	9 พ.ค. 67	10.45 น.	69.6	76.4	67.0
9 พ.ค. 67	06.50 น.	54.0	76.1	47.2	9 พ.ค. 67	08.50 น.	67.0	91.8	57.6	9 พ.ค. 67	10.50 น.	68.6	82.3	67.1
9 พ.ค. 67	06.55 น.	53.5	75.2	47.4	9 พ.ค. 67	08.55 น.	62.4	76.8	58.6	9 พ.ค. 67	10.55 น.	68.0	85.4	66.3

พิกัดตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เอสดี แอนด์ เอ็มไพเทค จำกัด พิกัดสถานี: ริมรั้วโรงงานด้านทิศเหนือของโรงงานไฟฟ้า ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี: 47P 616282E 1745473N

(นายประสิทธิ์ เอี่ยมเทศ)

ผู้จัดการทั่วไป

(นายรุ่ง สุทธิฐาน)

กรรมการผู้จัดการ

ตำแหน่งพิกัดสถานีตรวจวัด: ริมรั้วโรงงานด้านทิศเหนือของโรงงานไฟฟ้า ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: 47P 616282E 1745473N

วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀	วันที่ตรวจ	เวลาตรวจวัด	L _{Aeq}	L _{max}	L ₉₀
9 พ.ค. 67	11.00 น.	67.1	74.7	66.0	9 พ.ค. 67	13.00 น.	62.7	78.6	54.4	9 พ.ค. 67	15.00 น.	69.0	77.6	67.0
9 พ.ค. 67	11.05 น.	67.1	84.7	64.4	9 พ.ค. 67	13.05 น.	67.4	81.8	59.1	9 พ.ค. 67	15.05 น.	68.6	77.8	66.2
9 พ.ค. 67	11.10 น.	67.4	84.1	65.2	9 พ.ค. 67	13.10 น.	66.0	77.3	57.2	9 พ.ค. 67	15.10 น.	69.1	84.0	67.2
9 พ.ค. 67	11.15 น.	68.1	82.5	66.2	9 พ.ค. 67	13.15 น.	60.9	78.3	56.9	9 พ.ค. 67	15.15 น.	68.6	77.6	66.4
9 พ.ค. 67	11.20 น.	68.1	85.7	66.7	9 พ.ค. 67	13.20 น.	65.4	85.1	56.8	9 พ.ค. 67	15.20 น.	68.4	83.4	65.3
9 พ.ค. 67	11.25 น.	68.3	76.5	67.9	9 พ.ค. 67	13.25 น.	61.2	73.6	53.8	9 พ.ค. 67	15.25 น.	68.3	75.5	66.3
9 พ.ค. 67	11.30 น.	68.9	86.2	66.4	9 พ.ค. 67	13.30 น.	60.4	75.6	53.1	9 พ.ค. 67	15.30 น.	69.0	89.6	66.7
9 พ.ค. 67	11.35 น.	69.1	82.3	67.0	9 พ.ค. 67	13.35 น.	64.7	72.0	63.0	9 พ.ค. 67	15.35 น.	68.5	84.1	65.3
9 พ.ค. 67	11.40 น.	68.7	73.1	67.7	9 พ.ค. 67	13.40 น.	64.8	70.6	63.2	9 พ.ค. 67	15.40 น.	68.7	81.3	66.8
9 พ.ค. 67	11.45 น.	68.5	73.1	67.8	9 พ.ค. 67	13.45 น.	67.3	78.9	62.0	9 พ.ค. 67	15.45 น.	67.4	87.5	64.5
9 พ.ค. 67	11.50 น.	68.5	74.8	67.7	9 พ.ค. 67	13.50 น.	67.0	87.4	63.1	9 พ.ค. 67	15.50 น.	63.9	69.2	62.5
9 พ.ค. 67	11.55 น.	69.0	88.0	67.3	9 พ.ค. 67	13.55 น.	66.9	84.2	62.3	9 พ.ค. 67	15.55 น.	63.5	69.6	62.3
9 พ.ค. 67	12.00 น.	68.3	83.1	66.9	9 พ.ค. 67	14.00 น.	68.9	85.4	65.0	9 พ.ค. 67	16.00 น.	65.1	82.0	62.6
9 พ.ค. 67	12.05 น.	68.1	84.9	66.7	9 พ.ค. 67	14.05 น.	68.2	84.6	64.5	9 พ.ค. 67	16.05 น.	65.3	77.6	61.1
9 พ.ค. 67	12.10 น.	68.1	86.1	66.2	9 พ.ค. 67	14.10 น.	68.3	83.0	65.3	9 พ.ค. 67	16.10 น.	64.2	69.9	63.2
9 พ.ค. 67	12.15 น.	69.3	83.7	66.4	9 พ.ค. 67	14.15 น.	69.0	82.7	65.8	9 พ.ค. 67	16.15 น.	63.9	69.1	62.4
9 พ.ค. 67	12.20 น.	68.3	81.1	65.8	9 พ.ค. 67	14.20 น.	68.6	80.4	65.6	9 พ.ค. 67	16.20 น.	68.0	91.3	65.4
9 พ.ค. 67	12.25 น.	68.1	85.3	65.3	9 พ.ค. 67	14.25 น.	70.6	84.1	65.4	9 พ.ค. 67	16.25 น.	64.0	71.2	59.7
9 พ.ค. 67	12.30 น.	67.0	74.5	64.5	9 พ.ค. 67	14.30 น.	67.5	77.7	65.1	9 พ.ค. 67	16.30 น.	67.8	86.0	65.3
9 พ.ค. 67	12.35 น.	65.1	77.4	58.9	9 พ.ค. 67	14.35 น.	67.5	79.9	64.6	9 พ.ค. 67	16.35 น.	68.0	86.0	65.0
9 พ.ค. 67	12.40 น.	65.1	80.5	55.5	9 พ.ค. 67	14.40 น.	68.6	87.8	65.0	9 พ.ค. 67	16.40 น.	68.6	82.7	64.8
9 พ.ค. 67	12.45 น.	66.1	80.1	60.4	9 พ.ค. 67	14.45 น.	70.3	91.1	66.1	9 พ.ค. 67	16.45 น.	68.3	82.7	65.3
9 พ.ค. 67	12.50 น.	62.8	75.1	56.9	9 พ.ค. 67	14.50 น.	68.3	90.1	64.3	9 พ.ค. 67	16.50 น.	67.2	84.3	64.7
9 พ.ค. 67	12.55 น.	63.4	75.6	56.3	9 พ.ค. 67	14.55 น.	68.0	81.2	65.7	9 พ.ค. 67	16.55 น.	67.9	82.3	66.0

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิศวกร: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด เป็นวิศวกร ชำนาญ ชื่อผู้บันทึก (ประจำสายงาน): นายวราวุธ สายแสงรักษา และ นายภาณุกร พรมอมทอง ชื่อผู้ตรวจประเมินคุณภาพ: นายรุ่งฤทธิ์ ฤทธิฐาน

(นายประสาธน์ เขียวหม่อม)
ผู้จัดการทั่วไป

(นายรุ่งฤทธิ์ ฤทธิฐาน)
กรรมการผู้จัดการ

ผลการตรวจวัดระดับการรบกวน (Annoying Noise)

ระหว่างวันที่: 3-9 พฤษภาคม 2567
ตำแหน่งพิกัดสถานีตรวจวัด: ริมรั้วโรงงานด้านทิศเหนือของโรงงานไฟฟ้า
ตำแหน่งพิกัด UTM: 47P 616282E 1745473N
เครื่องมือตรวจวัด (Measuring Equipment): Sound Level Meter, Model: ST-11D, Serial No.: 820372
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date): December 14, 2023
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.): Sound Calibrator, Quest Technologies,
Model: QC-10, Serial No. QE3060101 (ID: NO-SC-001)
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date): January 22, 2024
หน่วยงานตรวจสอบ: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

วันที่	ช่วงเวลา	ค่าที่ตรวจวัดได้ (dB(A))				
		1/ระดับเสียงขณะแหล่งกำเนิดเกิดเสียง	2/ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	2/ระดับเสียงพื้นฐาน (L90)	3/ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ค่าระดับการรบกวน
3 พ.ค. 67	10.00 น.-11.00 น.	67.4	61.8	58.4	66.2	7.8
4 พ.ค. 67	10.00 น.-11.00 น.	67.7	61.8	58.4	66.6	8.2
5 พ.ค. 67	10.00 น.-11.00 น.	68.6	61.8	58.4	67.7	9.3
6 พ.ค. 67	10.00 น.-11.00 น.	66.1	61.8	58.4	64.4	6.0
7 พ.ค. 67	10.00 น.-11.00 น.	66.7	61.8	58.4	65.2	6.8
8 พ.ค. 67	10.00 น.-11.00 น.	65.9	61.8	58.4	64.1	5.7
9 พ.ค. 67	10.00 น.-11.00 น.	68.5	61.8	58.4	67.7	9.3
ค่ามาตรฐาน (dB(A))		-	-	-	-	≤ 10

ค่ามาตรฐาน

1. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 123 ตอนที่พิเศษ 11 ง. ลงวันที่ 25 มกราคม พ.ศ. 2549

2. ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกเสียงรบกวน พ.ศ. 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 139 ตอนที่พิเศษ 266 ง วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565

ลักษณะของแหล่งกำเนิด

☐ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป

☐ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องแต่ไม่ถึง 1 ชั่วโมง

☒ เสียงเกิดขึ้นไม่ต่อเนื่อง และเกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลา แต่ละช่วงเวลาก่อตัวขึ้นไม่ถึง 1 ชั่วโมง

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

ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง

☒ กลางวัน (06.00-22.00 น.)

☐ กลางคืน (22.00-06.00 น.)

☐ พื้นที่ที่ต้องการความสงบ (ระบุ).....

1/ระดับเสียงขณะแหล่งกำเนิดเกิดเสียง ทำการตรวจวัดวันที่ 03-09/05/67 ช่วงเวลา 10.00-11.00 น.

2/ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน และระดับเสียงพื้นฐาน (L90) ทำการตรวจวัดวันที่ 03/05/67 ช่วงเวลา 10.40-10.55 น.

3/ระดับเสียงขณะมีการรบกวน +3dBA กรณีเสียงเกิดในช่วงเวลากลางคืน, +5dBA กรณีมีเสียงกระแทก/แหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน



(นายประสิทธิ์ เจริญผล)

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, Tambon 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	: 18 กรกฎาคม 2567
ดำเนินการตรวจสอบ	: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
วันที่จัดทำ	: 31 กรกฎาคม 2567
เลขที่	: อ.อ. 1361/2567

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 ₂ G & 5210 B.)
ซีโอดี (COD)	Grab Sampling, Closed Reflux, Titrimetric Method (SM 5220 C.)
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	Grab Sampling, Dried at 103-105 °C (SM 2540 D.)
ปริมาณของแข็งที่ละลายในน้ำ (TDS)	Grab Sampling, Dried at 180 °C (SM 2540 C.)

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

สถานที่ตรวจสอบ	: บริษัท รวมผลไบโอเทค จำกัด		
ที่อยู่	: ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000		
จุดเก็บตัวอย่าง	: บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งออกจากร่องน้ำบำบัดน้ำเสีย		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 18 กรกฎาคม 2567	วันที่รับตัวอย่าง	: 22 กรกฎาคม 2567
วันที่วิเคราะห์	: 22-27 กรกฎาคม 2567	วันที่จัดทำ	: 31 กรกฎาคม 2567
หมายเลขตัวอย่าง	: H 1544W/67	เลขที่	: ส.อ. 1361/2567
ผู้เก็บตัวอย่าง / ผู้ตรวจวัด	: นายกิตติพงษ์ เกษณาภา เลขทะเบียน ว-152-ท-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)	-	7.5	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(16)	≤ 120	ผ่าน	SM 5220 C.
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	mg/l	<20(2)	≤ 50	ผ่าน	SM 2540 D.
ปริมาณของแข็งที่ละลายในน้ำ (TDS)	mg/l	156	≤ 3,000	ผ่าน	SM 2540 C.
สภาพตัวอย่าง	เหลืออยู่เย็น มีตะกอน				

หมายเหตุ

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

2. ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

4. อธิบายคำย่อ mg/l = milligrams per liter (มิลลิกรัมต่อลิตร) (ก) = เป็นตัวเลขของค่าที่ตรวจวัดได้จริง

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท	: นายกิตติพงษ์ เกษณาภา / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้บันทึก	: นายภาณุวัฒน์ สุขะ จรัสผลเจริญ
ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม	: นายรุ่ง ฤทธิญาณ
บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม	: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวณัฏฐา ปาละวงค์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ท-0007

ผู้วิเคราะห์:	ผู้ตรวจสอบ:
	
(นางสาวณัฏฐา ปาละวงค์)	(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
เลขทะเบียน ว-152-ท-0007	เลขทะเบียน ว-152-ท-0002
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	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 สิงหาคม 2567
ดำเนินการตรวจสอบ	: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
วันที่จัดทำ	: 28 สิงหาคม 2567
เลขที่	: อ.อ. 1485/2567

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 ₂ G & 5210 B.)
ซีโอดี (COD)	Grab Sampling, Closed Reflux, Titrimetric Method (SM 5220 C.)
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	Grab Sampling, Dried at 103-105 °C (SM 2540 D.)
ปริมาณของแข็งที่ละลายในน้ำ (TDS)	Grab Sampling, Dried at 180 °C (SM 2540 C.)

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเทค จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
จุดเก็บตัวอย่าง : บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งออกจากร่อน้ำบำบัดเสีย
วันที่เก็บตัวอย่าง : 15 สิงหาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 17-23 สิงหาคม 2567
หมายเลขตัวอย่าง : H 1502W/67
วันที่จัดทำ : 28 สิงหาคม 2567
ผู้เก็บตัวอย่าง / ผู้ตรวจวัด : นายกิตติพงษ์ เกษณาฯ เลขทะเบียน ว-152-ท-0021
เลขที่ : ช.อ. 1485/2567
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	<2	≤ 20	ผ่าน	SM 4500-O G. & 5210 B.
ซีโอดี (COD)	mg/l	<40(16)	≤ 120	ผ่าน	SM 5220 C.
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	mg/l	N.D.(1.6)	≤ 50	ผ่าน	SM 2540 D.
ปริมาณของแข็งที่ละลายในน้ำ (TDS)	mg/l	166	≤ 3,000	ผ่าน	SM 2540 C.
สภาพตัวอย่าง		เหลืองอ่อน 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. ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
4. อธิบายคำย่อ mg/l = milligrams per liter (มิลลิกรัมต่อลิตร) (n) = เป็นตัวเลขของค่าที่ตรวจวัดได้จริง
N.D. = มีปริมาณน้อยมากจนไม่สามารถตรวจวัดปริมาณได้ (สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS) <2 mg/l)

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายกิตติพงษ์ เกษณาฯ / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้บันทึก : นางสาวณัฐกานต์ จรัสขจรเจริญ
ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่งฤทธิญาณ
บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวณัฐกานต์ ปาละวงค์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ท-0007

ผู้วิเคราะห์;	ผู้ตรวจสอบ;
 (นางสาวณัฐกานต์ ปาละวงค์) เลขทะเบียน ว-152-ท-0007 เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	 (นายประสาธน์ นีเยภพ) เลขทะเบียน ว-152-ท-0001 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
	 (นายรุ่งฤทธิญาณ) เลขทะเบียน ว-152-ท-0002 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

Health & Envitech Co., Ltd.

6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
6 Ngamwongwan Soi 5, Tambon 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	: 19 กันยายน 2567
ดำเนินการตรวจสอบ	: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
วันที่จัดทำ	: 30 กันยายน 2567
เลขที่	: อ.อ. 1630/2567

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 ₂ G & 5210 B.)
ซีโอดี (COD)	Grab Sampling, Closed Reflux, Titrimetric Method (SM 5220 C.)
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	Grab Sampling, Dried at 103-105 °C (SM 2540 D.)
ปริมาณของแข็งที่ละลายในน้ำ (TDS)	Grab Sampling, Dried at 180 °C (SM 2540 C.)

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเทค จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
จุดเก็บตัวอย่าง : บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งออกจากร่องน้ำบ่อน้ำเสีย
วันที่เก็บตัวอย่าง : 19 กันยายน 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 21 กันยายน 2567
วันที่วิเคราะห์ : 21-27 กันยายน 2567 วันที่จัดทำ : 30 กันยายน 2567
หมายเลขตัวอย่าง : H 1745W/67 เลขที่ : ส.อ. 1630/2567
ผู้เก็บตัวอย่าง / ผู้ตรวจวัด : นายกิตติพงษ์ เกษณา เลขทะเบียน ว-152-ท-0021
หน่วยงานตรวจสอบ : บริษัท เฮอร์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด เลขทะเบียน ว-152
: 6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000


รายการตรวจ	หน่วย	ค่าที่ ตรวจวัดได้	ค่า มาตรฐาน	ผลการ ประเมิน	วิธีวิเคราะห์
ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	7.6	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(13)	≤ 120	ผ่าน	SM 5220 C.
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	mg/l	<20(3)	≤ 50	ผ่าน	SM 2540 D.
ปริมาณของแข็งที่ละลายในน้ำ (TDS)	mg/l	146	≤ 3,000	ผ่าน	SM 2540 C.
สภาพตัวอย่าง		เหลืองอ่อน 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

- ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- อธิบายคำย่อ mg/l = milligrams per liter (มิลลิกรัมต่อลิตร) (n) = เป็นตัวเลขของค่าที่ตรวจวัดได้จริง

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายกิตติพงษ์ เกษณา / บริษัท เฮอร์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้บันทึก : นางสาวณัฏฐ์ธนา จรัสผลเจริญ
ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ
บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮอร์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวณัฏฐ์ธนา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ท-0007

ผู้วิเคราะห์:	ผู้ตรวจสอบ:
 (นางสาวมนสิรา ปาละวงศ์) เลขทะเบียน ว-152-ท-0007 เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	 (นายประสาธน์ เลียบแหลม) เลขทะเบียน ว-152-ท-0001 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
	 (นายรุ่ง ฤทธิญาณ) เลขทะเบียน ว-152-ท-0002 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

Health & Envitech Co.,Ltd.

6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
6 Ngamwongwan Soi 5, Tambon 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	: 17 ตุลาคม 2567
ดำเนินการตรวจสอบ	: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
วันที่จัดทำ	: 30 ตุลาคม 2567
เลขที่	: ฮ.อ. 1918/2567

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, Dried at 103-105 °C (SM 2540 D.)
ปริมาณของแข็งที่ละลายในน้ำ (TDS)	Grab Sampling, Dried at 180 °C (SM 2540 C.)

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

สถานที่ตรวจสอบ	: บริษัท รวมผลไบโอเทค จำกัด		
ที่อยู่	: ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000		
จุดเก็บตัวอย่าง	: บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งออกจากร่องน้ำบ่อน้ำเสีย		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 17 ตุลาคม 2567	วันที่รับตัวอย่าง	: 19 ตุลาคม 2567
วันที่วิเคราะห์	: 19-25 ตุลาคม 2567	วันที่จัดทำ	: 30 ตุลาคม 2567
หมายเลขตัวอย่าง	: H 2008W/67	เลขที่	: ธ.อ. 1918/2567
ผู้เก็บตัวอย่าง / ผู้ตรวจวัด	: นายกิตติพงษ์ เกษณาษา เลขทะเบียน ๖-152-๓-0021		
หน่วยงานตรวจสอบ	: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด เลขทะเบียน ๖-152		
	: 6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอมืองนนทบุรี 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	<2	≤ 20	ผ่าน	SM 4500-O G. & 5210 B.
ซีโอดี (COD)	mg/l	<40(13)	≤ 120	ผ่าน	SM 5220 C.
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	mg/l	<20(2)	≤ 50	ผ่าน	SM 2540 D.
ปริมาณของแข็งที่ละลายในน้ำ (TDS)	mg/l	148	≤ 3,000	ผ่าน	SM 2540 C.
สภาพตัวอย่าง	เหลืออยู่เย็น 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. ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
4. อธิบายคำย่อ mg/l = milligrams per liter (มิลลิกรัมต่อลิตร) (n) = เป็นตัวเลขของค่าที่ตรวจวัดได้จริง

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท	: นายกิตติพงษ์ เกษณาษา / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้บันทึก	: นางสาวณัฏฐา จรัสผลเจริญ
ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม	: นายรุ่ง ฤทธิญาณ
บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม	: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวณัฏฐา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ๖-152-๓-0007

ผู้วิเคราะห์:	ผู้ตรวจสอบ:
	
(นางสาวณัฏฐา ปาละวงศ์)	(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
เลขทะเบียน ๖-152-๓-0007	เลขทะเบียน ๖-152-๓-0002
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

Health & Envitech Co., Ltd.

6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
6 Ngamwongwan Soi 5, Tambon 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	: 14 พฤศจิกายน 2567
ดำเนินการตรวจสอบ	: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
วันที่จัดทำ	: 27 พฤศจิกายน 2567
เลขที่	: ฮ.อ. 2063/2567

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, 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 อำเภอมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000		
จุดเก็บตัวอย่าง	: บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งออกจากร่องน้ำบ่อน้ำเสีย		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 14 พฤศจิกายน 2567	วันที่รับตัวอย่าง	: 16 พฤศจิกายน 2567
วันที่วิเคราะห์	: 16-23 พฤศจิกายน 2567	วันที่จัดทำ	: 27 พฤศจิกายน 2567
หมายเลขตัวอย่าง	: H 2221W/67	เลขที่	: ช.อ. 2063/2567
ผู้เก็บตัวอย่าง / ผู้ตรวจวัด	: นายกิตติพงษ์ เกษณาษา เลขทะเบียน ว-152-ท-0021		
หน่วยงานตรวจสอบ	: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด เลขทะเบียน ว-152		
	: 6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000		

รายการตรวจ	หน่วย	ค่าที่ ตรวจวัดได้	ค่า มาตรฐาน	ผลการ ประเมิน	วิธีวิเคราะห์
ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	7.6	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(13)	≤ 120	ผ่าน	SM 5220 C.
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	mg/l	<20(3)	≤ 50	ผ่าน	SM 2540 D.
ปริมาณของแข็งที่ละลายในน้ำ (TDS)	mg/l	100	≤ 3,000	ผ่าน	SM 2540 C.
สภาพตัวอย่าง	เหลืออยู่เย็น 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

- ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- อธิบายคำย่อ mg/l = milligrams per liter (มิลลิกรัมต่อลิตร) (n) = เป็นตัวเลขของค่าที่ตรวจวัดได้จริง

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท	: นายกิตติพงษ์ เกษณาษา / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้บันทึก	: นางสาวณัฏฐ์เดช จรัสผลเจริญ
ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม	: นายรุ่ง ฤทธิญาณ
บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม	: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวณัฏฐ์ ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ท-0007

ผู้วิเคราะห์;	ผู้ตรวจสอบ;
	
(นางสาวณัฏฐ์ ปาละวงศ์)	(นายประสาธน์ เอียบแหลม)
เลขทะเบียน ว-152-ท-0007	เลขทะเบียน ว-152-ท-0001
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
	
	(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
	เลขทะเบียน ว-152-ท-0002
	ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

Health & Envitech Co., Ltd.

6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
6 Ngamwongwan Soi 5, Tambon 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	: 19 ธันวาคม 2567
ดำเนินการตรวจสอบ	: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
วันที่จัดทำ	: 16 มกราคม 2568
เลขที่	: ฮ.อ. 2474/2567

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, Dried at 103-105 °C (SM 2540 D.)
ปริมาณของแข็งที่ละลายในน้ำ (TDS)	Grab Sampling, Dried at 180 °C (SM 2540 C.)

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

สถานที่ตรวจสอบ	: บริษัท รวมผลไบโอเทค จำกัด		
ที่อยู่	: ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000		
จุดเก็บตัวอย่าง	: บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งออกจากร่องน้ำบำบัดน้ำเสีย		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 19 ธันวาคม 2567	วันที่รับตัวอย่าง	: 21 ธันวาคม 2567
วันที่วิเคราะห์	: 21-26 ธันวาคม 2567 และ 8 มกราคม 2568	วันที่จัดทำ	: 16 มกราคม 2568
หมายเลขตัวอย่าง	: H 2824W/67	เลขที่	: ช.อ. 2474/2567
ผู้เก็บตัวอย่าง / ผู้ตรวจวัด	: นายกิตติพงษ์ เกษณาภา เลขทะเบียน ว-152-ท-0021		
หน่วยงานตรวจสอบ	: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด เลขทะเบียน ว-152		
	: 6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000		

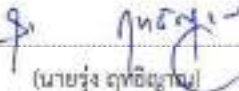
รายการตรวจ	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน	ผลการประเมิน	วิธีวิเคราะห์
ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	7.6	5.5-9.0	ผ่าน	SM 4500-H ⁺ B.
บีโอดี (BOD ₅)	mg/l	<2	≤ 20	ผ่าน	SM 4500-O G. & 5210 B.
ซีโอดี (COD)	mg/l	<40(16)	≤ 120	ผ่าน	SM 5220 C.
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	mg/l	<20(3)	≤ 50	ผ่าน	SM 2540 D.
ปริมาณของแข็งที่ละลายในน้ำ (TDS)	mg/l	150	≤ 3,000	ผ่าน	SM 2540 C.
สภาพตัวอย่าง		เหลืองอ่อน 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

- ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- อธิบายคำย่อ mg/l = milligrams per liter (มิลลิกรัมต่อลิตร) (n) = เป็นตัวเลขของค่าที่ตรวจวัดได้จริง

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท	: นายกิตติพงษ์ เกษณาภา / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้บันทึก	: นางสาวณัฏฐ์เดช จรัสเชษฐิธร
ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม	: นายรุ่ง ฤทธิญาณ
บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม	: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวณัฏฐิรา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ท-0007

ผู้วิเคราะห์;	ผู้ตรวจสอบ;
	
(นางสาวณัฏฐิรา ปาละวงศ์)	(นายประสาธน์ เจริญผล)
เลขทะเบียน ว-152-ท-0007	เลขทะเบียน ว-152-ท-0001
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
	
	(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
	เลขทะเบียน ว-152-ท-0002
	ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน



บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

Health & Envitech Co.,Ltd.

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

รายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน

สถานที่ตรวจสอบ	: บริษัท รวมผลโบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่	: ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่ดำเนินการตรวจสอบ	: 19 ธันวาคม 2567
ดำเนินการตรวจสอบ	: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
วันที่จัดทำ	: 16 มกราคม 2568
เลขที่	: ช.อ. 2473/2567

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, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM 3120 B.)
สารหนู (As)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM 3120 B.)
โครเมียมเฮกซะวาเลนท์ (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 รวมผลไบโอเทค จำกัด			
ที่อยู่	: ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000			
จุดเก็บตัวอย่าง	: คุณภาพน้ำในแม่น้ำปิงบริเวณโรงไฟฟ้า			
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 19 ธันวาคม 2567	วันที่รับตัวอย่าง	: 21 ธันวาคม 2567	
วันที่วิเคราะห์	: 23-26 ธันวาคม 2567 และ 8 มกราคม 2568		วันที่จัดทำ	: 16 มกราคม 2568
หมายเลขตัวอย่าง	: H 2824W/67		เลขที่	: ร.อ. 2473/2567
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายอภิสิทธิ์ เกษมภาพ			
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)	-	7.7	๘	5.0-9.0			-	ผ่าน	SM 4500-H ⁺ B.
ความกระด้างทั้งหมด (as CaCO ₃)	mg/l	78	๙	-	-	-	-	-	SM 2340C
แคดเมียม (Cd)	mg/l	<0.003	๘	≤ 0.005* ≤ 0.05**			-	ผ่าน	SM 3120 B.
ตะกั่ว (Pb)	mg/l	<0.005	๘	≤ 0.05			-	ผ่าน	SM 3120 B.
สารหนู (As)	mg/l	<0.01	๘	≤ 0.01			-	ผ่าน	SM 3120 B.
โครเมียมเฮกซะวาเลนต์ (Cr ⁶⁺)	mg/l	<0.05	๘	≤ 0.05			-	ผ่าน	SM 3500-Cr B.
ปรอท (Hg)	mg/l	<0.001	๘	≤ 0.002			-	ผ่าน	SM 3112 B.
สภาพตัวอย่าง		เหลืองอ่อน มีตะกอน							

หมายเหตุ

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

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายอภิสิทธิ์ เกษมภาพ / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
 ผู้บันทึก : นายภาณุวิชญ์เดช จรัสผลเจริญ
 ผู้ตรวจสอบ / ความคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ
 บริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ / ความคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์:



(นางสาวมนสิรา ปาละวงศ์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0007

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ตรวจสอบ:



(นายประสาธน์ เลียบแหลม)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0001

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0002

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำใต้ดิน



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, 5898365 www.healthenvi.com Email : service@healthenvi.com

รายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาล

สถานที่ตรวจสอบ	: บริษัท รวมผลโบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่	: ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่ดำเนินการตรวจสอบ	: 19 ธันวาคม 2567
ดำเนินการตรวจสอบ	: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
วันที่จัดทำ	: 16 มกราคม 2568
เลขที่	: ช.อ. 2473/2567

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.)
ไนเตรดไนโตรเจน (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, Dried at 103-105 °C (SM 2540 D.)
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.)
โครเมียมเฮกซะวาเลนท์ (Cr ⁶⁺)	Grab Sampling, Filtration, Colorimetric Method (SM 3500-Cr B.)
ตะกั่ว (Pb)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM 3120 B.)
นิกเกิล (Ni)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM 3120 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, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (SM 3120 B.)

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาล

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
จุดเก็บตัวอย่าง : บ่อน้ำใต้ดินบ้านวังยาง
วันที่เก็บตัวอย่าง : 19 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 21 ธันวาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 23-26 ธันวาคม 2567 และ 8-10 มกราคม 2568 วันที่จัดทำ : 16 มกราคม 2568
หมายเลขตัวอย่าง : H 2824W/67 เลขที่ : ช.อ. 2473/2567
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)	-	6.9	7.0-8.5	6.5-9.2	ผ่าน	ผ่าน	SM 4500-H ⁺ B.
ค่าความขุ่น (Turbidity)	NTU	4.4	≤ 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	0.3	≤ 0.3	≤ 0.5	ผ่าน	ผ่าน	SM 3120 B.
ซัลเฟต (SO ₄ ²⁻)	mg/L	21.4	≤ 200	≤ 250	ผ่าน	ผ่าน	SM 4500-SO ₄ ²⁻ E.
ไนโตรเจนไนโตรเจน (NO ₃ ⁻ -N)	mg/L	<1	≤ 45	≤ 45	ผ่าน	ผ่าน	SM 4500-NO ₃ ⁻ E.
ความกระด้างทั้งหมด (as CaCO ₃)	mg/L	176	≤ 300	≤ 500	ผ่าน	ผ่าน	SM 2340 C.
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	mg/L	N.D.(*)	-	-	-	-	SM 2540 D.
ปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายได้ (TDS)	mg/L	500	≤ 600	≤ 1,200	ผ่าน	ผ่าน	SM 2540 C.
สภาพตัวอย่าง		เหลือเย็น มีตะกอน					

(1) = เกณฑ์กำหนดที่เหมาะสม

(2) = เกณฑ์อนุโมฆะ

(*) = เป็นตัวเลขค่าที่ตรวจวัดได้จริง

หมายเหตุ

- มาตรฐาน: ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และมาตรฐานในการจัดการสำหรับการป้องกันด้าน สาธารณสุข และการป้องกันในเรื่องสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ พ.ศ. 2551 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษาเล่ม 125 ตอนที่พิเศษ 85 ง. ลงวันที่ 21 พฤษภาคม 2551
- ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- อธิบายคำย่อ NTU = Nephelometric Turbidity Unit mg/L = milligrams per liter (มิลลิกรัมต่อลิตร)
N.D. = มีปริมาณน้อยมากจนไม่สามารถตรวจวัดปริมาณได้ (สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS) <2 mg/L)

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายกิตติพงษ์ เกษเกษ / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้บันทึก : นายภาณุพันธุ์ วัชรผลเจริญ
ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ
บริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์:

(นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์)

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ตรวจสอบ:

(นายประสาธน์ นีเยาแสง)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลโอบีโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
จุดเก็บตัวอย่าง : บ่อน้ำใต้ดินบ้านวังยาว (ตอ)
วันที่เก็บตัวอย่าง : 19 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 21 ธันวาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 25-26 ธันวาคม 2567 และ 14 มกราคม 2568 วันที่จัดทำ : 16 มกราคม 2568
หมายเลขตัวอย่าง : H 2824W/67 เลขที่ : ช.อ. 2473/2567
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	<0.005	ต้องไม่มี	≤ 0.05	ผ่าน	ผ่าน	SM 3120 B.
นิกเกิล (Ni)	mg/l	<0.01	-	-	-	-	SM 3120 B.
ปรอท (Hg)	mg/l	<0.001	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 3120 B.
สภาพตัวอย่าง	เหลือของเย็น มีตะกอน						

(1) = เกณฑ์กำหนดที่เหมาะสม

(2) = เกณฑ์อนุโลมสูงสุด

หมายเหตุ

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

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายกิตติพงษ์ เกษเกษ / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้บันทึก : นายภาณุพันธุ์เดช จรัสพงษ์จิต
ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่งฤทธิคุณ
บริษัทผู้ตรวจวิเคราะห์วิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์:



(นางสาวมณิศา ปาลวงค์)

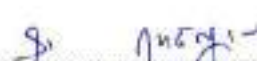
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ตรวจสอบ:



(นายประสารณ์ เจริญผล)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายรุ่ง ฤทธิคุณ)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
จุดเก็บตัวอย่าง : บ่อน้ำใต้ดินโรงเรียนบ้านแก่งตัวลัดวิทยา
วันที่เก็บตัวอย่าง : 19 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 21 ธันวาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 23-26 ธันวาคม 2567 และ 8-10 มกราคม 2568 วันที่จัดทำ : 16 มกราคม 2568
หมายเลขตัวอย่าง : H 2824W/67 เลขที่ : ช.อ. 2473/2567
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)	-	8.2	7.0-8.5	6.5-9.2	ผ่าน	ผ่าน	SM 4500-H ⁺ B.
ค่าความขุ่น (Turbidity)	NTU	4.58	≤ 5	≤ 20	ผ่าน	ผ่าน	SM 2130 B.
คุณลักษณะทางเคมี							
เหล็ก (Fe)	mg/L	0.43	≤ 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.
ไนเตรตไนโตรเจน (NO ₃ -N)	mg/L	<1	≤ 45	≤ 45	ผ่าน	ผ่าน	SM 4500-NO ₃ E.
ความกระด้างทั้งหมด (as CaCO ₃)	mg/L	108	≤ 300	≤ 500	ผ่าน	ผ่าน	SM 2340 C.
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	mg/L	N.D.(0*)	-	-	-	-	SM 2540 D.
ปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายได้ (TDS)	mg/L	246	≤ 600	≤ 1,200	ผ่าน	ผ่าน	SM 2540 C.
สภาพตัวอย่าง		เหลืออยู่จน มีตะกอน					

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

หมายเหตุ

- มาตรฐาน: ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดค่าลักษณะเฉพาะมาตรฐานในการจัดการสำหรับการป้องกันด้าน สาธารณสุข และการป้องกันในสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ พ.ศ. 2551 ที่พิมพ์ในราชกิจจานุเบกษาเล่ม 125 ตอนที่พิเศษ 85 ง. ลงวันที่ 21 พฤษภาคม 2551
- ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพื่อบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- อธิบายคำย่อ NTU : Nephelometric Turbidity Unit mg/L : milligrams per liter (มิลลิกรัมต่อลิตร)

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายกิตติพงษ์ เกษเกษ / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้บันทึก : นายภาณุพงษ์ ฐิตะจรัสเจริญ
ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายสุเมธ ธิญาน
บริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์:

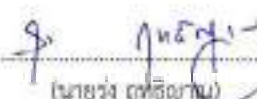


(นางสาวมนัสนา ปาละวงศ์)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ตรวจสอบ:



(นายประสาธน์ เลียบแหลม)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายรุ่ง ฤทธิฐาน)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
จุดเก็บตัวอย่าง : บ่อน้ำใต้ดินโรงเรียนบ้านแก่งจันทรวินัย (ต่อ)
วันที่เก็บตัวอย่าง : 19 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 21 ธันวาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 25-26 ธันวาคม 2567 และ 14 มกราคม 2568 วันที่จัดทำ : 16 มกราคม 2568
หมายเลขตัวอย่าง : H 2824W/67 เลขที่ : ช.อ. 2473/2567
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)	
คุณลักษณะที่เป็นพิษ							
สารหนู (As)	mg/l	<0.01	ต้องไม่มี	≤ 0.05	ผ่าน	ผ่าน	SM 3120 B.
โครเมียมเฮกซะวาเลนต์ (Cr ^{VI})	mg/l	<0.05	-	-	-	-	SM 3500-Cr B.
ตะกั่ว (Pb)	mg/l	<0.005	ต้องไม่มี	≤ 0.05	ผ่าน	ผ่าน	SM 3120 B.
นิกเกิล (Ni)	mg/l	<0.01	-	-	-	-	SM 3120 B.
ปรอท (Hg)	mg/l	<0.001	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 3120 B.
สภาพตัวอย่าง		เหลือร้อน มีตะกอน					

(1) = เกณฑ์กำหนดที่เหมาะสม

(2) = เกณฑ์อนุโลมสูงสุด

หมายเหตุ

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

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายกิตติพงษ์ เกษเกษ / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้บันทึก : นายภาณุพันธุ์เดช จรัสผะขจรวิญ
ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่งฤทธิ์ธัญญ
บริษัทผู้ตรวจวิเคราะห์และวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์:



(นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์)

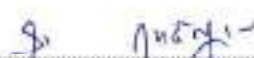
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ตรวจสอบ:



(นายประสาธน์ เจียบแหลม)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายรุ่งฤทธิ์ธัญญ)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลโบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
จุดเก็บตัวอย่าง : บ่อน้ำใต้ดินบ้านมะเกลือ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 19 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 21 ธันวาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 23-26 ธันวาคม 2567 และ 8-10 มกราคม 2568 วันที่จัดทำ : 16 มกราคม 2568
หมายเลขตัวอย่าง : H 2824W/67 เลขที่ : ช.อ. 2473/2567
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายกิตติพงษ์ เกษเกษม
หน่วยงานตรวจสอบ : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
: 6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางพลี อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000


รายการตรวจ	หน่วย	ค่าที่ตรวจวัดได้	ค่ามาตรฐาน		ผลการประเมิน		วิธีวิเคราะห์
			(1)	(2)	(1)	(2)	
คุณลักษณะทางกายภาพ							
ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	7.8	7.0-8.5	6.5-9.2	ผ่าน	ผ่าน	SM 4500-H ⁺ B.
ค่าความขุ่น (Turbidity)	NTU	4.7	≤ 5	≤ 20	ผ่าน	ผ่าน	SM 2130 B.
คุณลักษณะทางเคมี							
เหล็ก (Fe)	mg/L	0.39	≤ 0.5	≤ 1	ผ่าน	ผ่าน	SM 3120 B.
แมงกานีส (Mn)	mg/L	0.17	≤ 0.3	≤ 0.5	ผ่าน	ผ่าน	SM 3120 B.
ซัลเฟต (SO ₄ ²⁻)	mg/L	20.8	≤ 200	≤ 250	ผ่าน	ผ่าน	SM 4500-SO ₄ ²⁻ E.
ไนเตรดไนโตรเจน (NO ₃ -N)	mg/L	8.2	≤ 45	≤ 45	ผ่าน	ผ่าน	SM 4500-NO ₃ E.
ความกระด้างทั้งหมด (as CaCO ₃)	mg/L	186	≤ 300	≤ 500	ผ่าน	ผ่าน	SM 2340 C.
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	mg/L	N.D.(1.7*)	-	-	-	-	SM 2540 D.
ปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายได้ (TDS)	mg/L	258	≤ 600	≤ 1,200	ผ่าน	ผ่าน	SM 2540 C.
สภาพตัวอย่าง		เหลืองอ่อน มีตะกอน					

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

หมายเหตุ

- มาตรฐาน: ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และมาตรการในทางวิชาการสำหรับการป้องกันด้านสาธารณสุข 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)

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายกิตติพงษ์ เกษเกษม / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้บันทึก : นายภาณุพันธ์ จรัสผลเจริญ
ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิฤกษ์
บริษัทผู้ตรวจวิเคราะห์วิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์:	ผู้ตรวจสอบ:
 (นางสาวมนทิรา ปาตวงค์) เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	 (นายประสาธน์ นิยมแพถม) ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
 (นายรุ่ง ฤทธิฤกษ์) ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
จุดเก็บตัวอย่าง : บ่อน้ำใต้ดินบ้านมะเกลือ (ต่อ)
วันที่เก็บตัวอย่าง : 19 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 21 ธันวาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 25-26 ธันวาคม 2567 และ 14 มกราคม 2568 วันที่จัดทำ : 16 มกราคม 2568
หมายเลขตัวอย่าง : H 2824W/67 เลขที่ : ช.อ. 2473/2567
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายกิตติพงษ์ เกษเกษม
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	<0.005	ต้องไม่มี	≤ 0.05	ผ่าน	ผ่าน	SM 3120 B.
นิกเกิล (Ni)	mg/l	<0.01	-	-	-	-	SM 3120 B.
ปรอท (Hg)	mg/l	<0.001	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 3120 B.
สภาพตัวอย่าง		เหลืองอ่อน มีตะกอน					

(1) = เกณฑ์กำหนดที่เหมาะสม

(2) = เกณฑ์อนุโลมสูงสุด

หมายเหตุ

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

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายกิตติพงษ์ เกษเกษม / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้บันทึก : นายภาณุทัต วัชรพงษ์วิญญู
ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายสุวิทย์ ฤทธิคุณ
บริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์:



(นางสาวมนสิรา ปาละวงศ์)

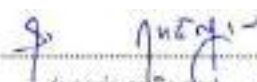
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ตรวจสอบ:



(นายประสาธน์ เจียนแหลม)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายรุ่ง ฤทธิคุณ)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
จุดเก็บตัวอย่าง : บ่อ Monitoring Well บริเวณลานกองขาน้อย
วันที่เก็บตัวอย่าง : 19 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 21 ธันวาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 23-26 ธันวาคม 2567 และ 8-10 มกราคม 2568 วันที่จัดทำ : 16 มกราคม 2568
หมายเลขตัวอย่าง : H 2824W/67 เลขที่ : ส.อ. 2473/2567
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	4.8	≤ 5	≤ 20	ผ่าน	ผ่าน	SM 2130 B.
คุณลักษณะทางเคมี							
เหล็ก (Fe)	mg/L	0.49	≤ 0.5	≤ 1	ผ่าน	ผ่าน	SM 3120 B.
แมงกานีส (Mn)	mg/L	0.19	≤ 0.3	≤ 0.5	ผ่าน	ผ่าน	SM 3120 B.
ซัลเฟต (SO ₄ ²⁻)	mg/L	2.7	≤ 200	≤ 250	ผ่าน	ผ่าน	SM 4500-SO ₄ ²⁻ E.
ไนเตรตไนโตรเจน (NO ₃ ⁻ -N)	mg/L	<1	≤ 45	≤ 45	ผ่าน	ผ่าน	SM 4500-NO ₃ ⁻ E.
ความกระด้างทั้งหมด (as CaCO ₃)	mg/L	92	≤ 300	≤ 500	ผ่าน	ผ่าน	SM 2340 C.
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	mg/L	36	-	-	-	-	SM 2540 D.
ปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายได้ (TDS)	mg/L	178	≤ 600	≤ 1,200	ผ่าน	ผ่าน	SM 2540 C.
สภาพตัวอย่าง		เหลือส่งมอบ มีตะกอน					

(1) = เกณฑ์กำหนดที่เหมาะสม

(2) = เกณฑ์อนุโลมสูงสุด

หมายเหตุ

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

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

ผู้วิเคราะห์:

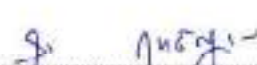


(นางสาวมนสิรา ปาละวงศ์)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ตรวจสอบ:



(นายประสาธน์ เจียบแหลม)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลโอบีโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
จุดเก็บตัวอย่าง : บ่อ Monitoring Well บริเวณลานกองขานอ้อย (ต่อ)
วันที่เก็บตัวอย่าง : 19 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 21 ธันวาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 25-26 ธันวาคม 2567 และ 14 มกราคม 2568 วันที่จัดทำ : 16 มกราคม 2568
หมายเลขตัวอย่าง : H 2824W/67 เลขที่ : ช.อ. 2473/2567
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	<0.005	ต้องไม่มี	≤ 0.05	ผ่าน	ผ่าน	SM 3120 B.
นิกเกิล (Ni)	mg/l	<0.01	-	-	-	-	SM 3120 B.
ปรอท (Hg)	mg/l	<0.001	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 3120 B.
สภาพตัวอย่าง		เปลี่ยนยอน มีตะกอน					

(1) - เกณฑ์กำหนดที่เหมาะสม

(2) - เกณฑ์อนุโลมสูงสุด

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)

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

ผู้วิเคราะห์:



(นางสาวมนสิรา ปาลวงค์)

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ตรวจสอบ:



(นายประสารณ์ เสียบแหลม)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
จุดเก็บตัวอย่าง : บ่อ Monitoring Well บริเวณระบบน้ำบาดาลเสีย
วันที่เก็บตัวอย่าง : 19 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 21 ธันวาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 23-26 ธันวาคม 2567 และ 8-10 มกราคม 2568 วันที่จัดทำ : 16 มกราคม 2568
หมายเลขตัวอย่าง : H 2824W/67 เลขที่ : ช.อ. 2473/2567
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอภิสิทธิ์ เกษเกษม
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	4.8	≤ 5	≤ 20	ผ่าน	ผ่าน	SM 2130 B.
คุณลักษณะทางเคมี							
เหล็ก (Fe)	mg/L	0.46	≤ 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	12.1	≤ 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	146	≤ 300	≤ 500	ผ่าน	ผ่าน	SM 2340 C.
สารแขวนลอยทั้งหมด (TSS)	mg/L	85	-	-	-	-	SM 2540 D.
ปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายได้ (TDS)	mg/L	174	≤ 600	≤ 1,200	ผ่าน	ผ่าน	SM 2540 C.
สภาพตัวอย่าง		เหลือของเดิม มีตะกอน					

(1) - เกณฑ์กำหนดที่เหมาะสม

(2) - เกณฑ์อนุโลมสูงสุด

หมายเหตุ

- มาตรฐาน: ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และมาตรฐานในทางวิชาการสำหรับการป้องกันดิน สาธารณสุข และ การป้องกันในเบื้องต้นสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ พ.ศ. 2551 ที่พิมพ์ในราชกิจจานุเบกษาเล่ม 125 ตอนพิเศษ 85 ก. ลงวันที่ 21 พฤษภาคม 2551
- ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพื่อนำไปใช้ โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- อธิบายคำย่อ NTU : Nephelometric Turbidity Unit mg/L : milligrams per liter (มิลลิกรัมต่อลิตร)

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายอภิสิทธิ์ เกษเกษม / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้บันทึก : นายอนุทิน วัชรวิเศษ
ผู้ตรวจสอบ / ความคุม : นายรุ่ง ฤทธิคุณ
บริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ / ความคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์:




(นางสาวมณฑิรา ปากฉ่องค์)
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ตรวจสอบ:



(นายประสาธน์ เสียบแหลม)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายรุ่ง ฤทธิคุณ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลโอบีโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
จุดเก็บตัวอย่าง : บ่อ Monitoring Well บริเวณบ่อเก็บระบบน้ำบาดาลเสีย (ต่อ)
วันที่เก็บตัวอย่าง : 19 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 21 ธันวาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 25-26 ธันวาคม 2567 และ 14 มกราคม 2568 วันที่จัดทำ : 16 มกราคม 2568
หมายเลขตัวอย่าง : H 2824W/67 เลขที่ : ช.อ. 2473/2567
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	<0.005	ต้องไม่มี	≤ 0.05	ผ่าน	ผ่าน	SM 3120 B.
นิกเกิล (Ni)	mg/l	<0.01	-	-	-	-	SM 3120 B.
ปรอท (Hg)	mg/l	<0.001	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 3120 B.
สภาพตัวอย่าง		เหลืองอ่อน มีตะกอน					

(1) = เกณฑ์กำหนดที่เหมาะสม

(2) = เกณฑ์อนุโลมสูงสุด

หมายเหตุ

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

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายกิตติพงษ์ เกษเกษ / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้บันทึก : นายณณวัฒน์ จันทะวงษ์
ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายสุวิทย์ ฤทธิคุณ
บริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์:



(นางสาวมนสิรา ปาลวงค์)

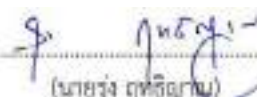
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ตรวจสอบ:



(นายประสาธน์ เจียบแหลม)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายรุ่ง ฤทธิคุณ)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพดิน



บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

Health & Envitech Co.,Ltd.

6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
 6 Ngamwongwan Soi 5, Tambon Bangkhen, Muangnontaburi, 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	: 27 ธันวาคม 2566
ดำเนินการตรวจสอบ	: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
วันที่จัดทำ	: 15 มกราคม 2567
เลขที่	: ช.อ. 2710/2566

มาตรฐานวิธีการเก็บตัวอย่าง และวิธีวิเคราะห์

รายการตรวจ	วิธีการเก็บตัวอย่างและวิธีวิเคราะห์
ความเป็นกรดและด่าง (pH)	Grab Sampling, Electrometric Method (ASTM D4972)
อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	Grab Sampling, Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Calculation (US EPA SW-846 Method 6010D. & Calculation)
ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	Grab Sampling, Laboratory Method / Conductivity Meter (SM 2510 B.)
สารหนู (Arsenic)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.)
แคดเมียม (Cadmium)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.)
โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	Grab Sampling, Alkaline Digestion, Colorimetric Method (US EPA SW-846 Method 3060A & 7196A.)
ตะกั่ว (Lead)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.)
แมงกานีส (Manganese)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.)
ปรอท (Mercury)	Grab Sampling, Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (US EPA SW-846 Method 7471B.)
นิกเกิล (Nickel)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.)
ซีลีเนียม (Selenium)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.)

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพดิน

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่เก็บตัวอย่าง : 27 ธันวาคม 2566 วันที่รับตัวอย่าง : 28 ธันวาคม 2566
วันที่วิเคราะห์ : 28 ธันวาคม 2566 และ 4-13 มกราคม 2567 วันที่จัดทำ : 15 มกราคม 2567
หมายเลขตัวอย่าง : H 0525/67 เลขที่ : ธ.อ. 2710/2566
ผู้เก็บตัวอย่าง / ผู้ตรวจวัด : นายธนกฤต เพ็ญพิเชียร เลขทะเบียน ว-152-ค-0029
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)	-	7.6	-	-	ASTM D4972
	อัตราดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.23	-	-	US EPA SW-846 Method 6010D, & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	37	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	<0.01	≤ 25	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	0.13	≤ 762	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	10.4	≤ 212	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3060A & 7196A.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	5.6	≤ 800	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	199.4	≤ 19,640	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 7471B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	4.4	≤ 5,205	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	0.09	≤ 4,380	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
สภาพตัวอย่าง			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. ผลการทดสอบใช้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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

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

ผู้บันทึก : นายธีรวัฒน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวณัฏฐิรา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-0007

ผู้วิเคราะห์:



(นางสาวณัฏฐิรา ปาละวงศ์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0007

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ตรวจสอบ:



(นายประสาธน์ เขียวเพชร)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0001

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0002

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมพลโอบีเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่เก็บตัวอย่าง : 27 ธันวาคม 2566 วันที่รับตัวอย่าง : 28 ธันวาคม 2566
วันที่วิเคราะห์ : 28 ธันวาคม 2566 และ 4-13 มกราคม 2567 วันที่จัดทำ : 15 มกราคม 2567
หมายเลขตัวอย่าง : H 0525/67 เลขที่ : ช.อ. 2710/2566
ผู้เก็บตัวอย่าง / ผู้ตรวจวัด : นายธนภุต เทือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-ค-0029
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)	-	8.1	-	-	ASTM D4972
	อัตราค่าดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.05	-	-	US EPA SW-846 Method 6010D. & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	60	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	<0.01	≤ 25	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	0.05	≤ 762	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	6.0	≤ 212	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3060A & 7196A.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	3.7	≤ 800	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	89.2	≤ 19,640	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 7471B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	1.2	≤ 5,205	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	0.04	≤ 4,380	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
สภาพตัวอย่าง			สีน้ำตาล			

หมายเหตุ 1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศ ณ วันที่ 6 มกราคม 2564 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม
แห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน ตามข้อ 3.2 คุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการกักเก็บ เกษตรกรรม และใช้ทางอื่น ๆ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 138 ตอน
พิเศษ 54 ง. ลงวันที่ 11 มีนาคม 2564

2. ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

4. ย่อคำย่อ mg/kg : milligrams per kilograms มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม µs/cm : micro siemens per centimeter

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

ผู้บันทึก : นายธีรวัฒน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวณนทิรา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-0007

ผู้วิเคราะห์:



(นางสาวณนทิรา ปาละวงศ์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0007

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

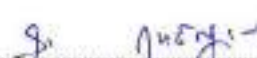
ผู้ตรวจสอบ:



(นายธีรวัฒน์ ศรีบุญจันทร์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0001

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0002

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมพลโอบีเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่เก็บตัวอย่าง : 27 ธันวาคม 2566 วันที่รับตัวอย่าง : 28 ธันวาคม 2566
วันที่วิเคราะห์ : 28 ธันวาคม 2566 และ 4-13 มกราคม 2567 วันที่จัดทำ : 15 มกราคม 2567
หมายเลขตัวอย่าง : H 0525/67 เลขที่ : ช.อ. 2710/2566
ผู้เก็บตัวอย่าง / ผู้ตรวจวัด : นายธนกร หือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-ค-0029
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)	-	7.8	-	-	ASTM D6972
	อัตราส่วนการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.11	-	-	US EPA SW-846 Method 6010D. & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	56	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	<0.01	≤ 25	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	0.06	≤ 762	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	5.6	≤ 212	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3060A & 7196A.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	10.2	≤ 800	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	395.6	≤ 19,640	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 7471B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	2.0	≤ 5,205	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	0.20	≤ 4,380	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
สภาพตัวอย่าง			สีน้ำตาล			

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

2. ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมามาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามนำตัวอย่างงานผลการวิเคราะห์เพื่อขายส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการมีลายลักษณ์อักษร

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

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายธนกร หือกเพี้ย / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้บันทึก : นายพีรวัฒน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายจุลยุทธธินธร

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-0007

ผู้วิเคราะห์:



(นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0007

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ตรวจสอบ:



(นายประจักษ์ เทียบเทม)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0001

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายจุลยุทธธินธร)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0002

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลโบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่เก็บตัวอย่าง : 27 ธันวาคม 2566 วันที่รับตัวอย่าง : 28 ธันวาคม 2566
วันที่วิเคราะห์ : 28 ธันวาคม 2566 และ 4-13 มกราคม 2567 วันที่จัดทำ : 15 มกราคม 2567
หมายเลขตัวอย่าง : H 052S/67 เลขที่ : ช.อ. 2710/2566
ผู้เก็บตัวอย่าง / ผู้ตรวจวัด : นายธนกร หือกเพ็ญ เลขทะเบียน ว-152-ค-0029
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 4 กลุ่มที่ดินที่ 24	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	7.0	-	-	ASTM D4972
	อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.05	-	-	US EPA SW-846 Method 6010D. & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	31	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	0.85	≤ 25	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	0.09	≤ 762	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	8.1	≤ 212	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3060A & 7196A.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	9.2	≤ 800	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	91.9	≤ 19,640	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 7471B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	2.0	≤ 5,205	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	<0.01	≤ 4,380	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
สภาพตัวอย่าง			สีน้ำตาล			

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

2. ผลการทดสอบใช้ดินกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการในลายลักษณ์อักษร

4. อธิบายคำย่อ mg/kg : milligrams per kilograms เมลลิกรัมต่อกิโลกรัม µs/cm : micro siemens per centimeter

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายธนกร หือกเพ็ญ / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้บันทึก : นายธีรวัฒน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ตรวจ : นายรุ่งฤทธิ์ฤกษ์

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ตรวจ : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-0007

ผู้วิเคราะห์:



(นางสาวมนทิรา ปาละวงศ์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0007

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ตรวจสอบ:



(นายประสาธน์ เลียบแหลม)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0001

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายรุ่งฤทธิ์ฤกษ์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0002

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลโบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่เก็บตัวอย่าง : 27 ธันวาคม 2566 วันที่รับตัวอย่าง : 28 ธันวาคม 2566
วันที่วิเคราะห์ : 28 ธันวาคม 2566 และ 4-13 มกราคม 2567 วันที่จัดทำ : 15 มกราคม 2567
หมายเลขตัวอย่าง : H 052S/67 เลขที่ : ช.อ. 2710/2566
ผู้เก็บตัวอย่าง / ผู้ตรวจวัด : นายรณกฤต เทือกเพ็ช เลขทะเบียน ว-152-ค-0029
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 5 กลุ่มที่ดินที่ 29	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	6.5	-	-	ASTM D4972
	อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.06	-	-	US EPA SW-846 Method 6010D. & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	40	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	2.9	≤ 25	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	0.18	≤ 762	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	10.2	≤ 212	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3060A & 7196A.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	6.8	≤ 800	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	61.8	≤ 19,640	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 7471B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	0.84	≤ 5,205	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	0.03	≤ 4,380	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
สภาพตัวอย่าง			สีน้ำตาล			

หมายเหตุ 1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศ ณ วันที่ 6 มกราคม 2564 ออกตามความในพระราชบัญญัติสิ่งแวดล้อมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ 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. ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการวิเคราะห์เพื่อขายส่วนใดส่วนหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายรณกฤต เทือกเพ็ช / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้บันทึก : นายเชษฐาธิ์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายสุวิทย์ ฤทธิญาณ

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวณัฏฐา ปาละวงค์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-0007

ผู้วิเคราะห์:



(นางสาวณัฏฐา ปาละวงค์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0007

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ตรวจสอบ:



(นายประสาธน์ เจียบพธม)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0001

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายสุวิทย์ ฤทธิญาณ)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0002

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลโบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่เก็บตัวอย่าง : 27 ธันวาคม 2566 วันที่รับตัวอย่าง : 28 ธันวาคม 2566
วันที่วิเคราะห์ : 28 ธันวาคม 2566 และ 4-13 มกราคม 2567 วันที่จัดทำ : 15 มกราคม 2567
หมายเลขตัวอย่าง : H 052S/67 เลขที่ : ช.อ. 2710/2566
ผู้เก็บตัวอย่าง / ผู้ตรวจวัด : นายรณกฤต เทือกเพ็ช เลขทะเบียน ว-152-ค-0029
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	-	-	ASTM D4972
	อัตราดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.05	-	-	US EPA SW-846 Method 6010D. & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	27	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	8.1	≤ 25	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	0.38	≤ 762	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	13.1	≤ 212	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3060A & 7196A.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	17.3	≤ 800	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	126.9	≤ 19,640	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 7471B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	5.3	≤ 5,205	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	0.17	≤ 4,380	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
สภาพตัวอย่าง			สีน้ำตาล			

หมายเหตุ 1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศ ณ วันที่ 6 มกราคม 2564 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม
แห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน คมช.อ. 3.2 คุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการค้าขาย เกษตรกรรม และกิจการอื่น ๆ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 138 ตอน
พิเศษ 54 ง. ลงวันที่ 11 มีนาคม 2564

2. ผลการทดสอบใช้ดินตัวอย่างที่มีมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพื่อลงนาม โดยไม่ได้ยินยอมจากห้องปฏิบัติการในลายลักษณ์อักษร

4. อธิบายคำย่อ mg/kg : milligrams per kilograms เมลลิกรัมต่อกิโลกรัม µs/cm : micro siemens per centimeter

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายรณกฤต เทือกเพ็ช / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้บันทึก : นายธีรวัฒน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ตรวจ : นายรุ่งฤทธิ์ฤกษ์

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ตรวจ : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวณิชา ปาละวงค์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-0007

ผู้วิเคราะห์:



(นางสาวณิชา ปาละวงค์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0007

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ตรวจสอบ:



(นายประสาธน์ เจริญพรหม)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0001

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายรุ่ง ฤกษ์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0002

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมพลโอบีเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่เก็บตัวอย่าง : 27 ธันวาคม 2566 วันที่รับตัวอย่าง : 28 ธันวาคม 2566
วันที่วิเคราะห์ : 28 ธันวาคม 2566 และ 4-13 มกราคม 2567 วันที่จัดทำ : 15 มกราคม 2567
หมายเลขตัวอย่าง : H 052S/67 เลขที่ : ช.อ. 2710/2566
ผู้เก็บตัวอย่าง / ผู้ตรวจวัด : นายรณกฤต เทือกเพ็ช เลขทะเบียน ว-152-ค-0029
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 กลุ่มที่ดินที่ 35	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	6.8	-	-	ASTM D4972
	อัตราดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.05	-	-	US EPA SW-846 Method 6010D. & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	41	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	20.8	≤ 25	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	<0.015	≤ 762	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	7.4	≤ 212	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3060A & 7196A.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	47.7	≤ 800	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	242.5	≤ 19,640	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 7471B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	9.5	≤ 5,205	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	<0.01	≤ 4,380	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
สภาพตัวอย่าง			สีน้ำตาล			

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

2. ผลการทดสอบใช้ดินกับตัวอย่างที่มีภาพประกอบแนบมา

3. ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพื่อลงนาม โดยไม่ได้ยินยอมจากห้องปฏิบัติการในลายลักษณ์อักษร

4. อธิบายคำย่อ mg/kg : milligrams per kilograms เมลลิกรัมต่อกิโลกรัม µs/cm : micro siemens per centimeter

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายรณกฤต เทือกเพ็ช / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้บันทึก : นายธีรวัฒน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวนันทิรา ป่าดวงดี เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-0007

ผู้วิเคราะห์:



(นางสาวนันทิรา ป่าดวงดี)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0007

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ตรวจสอบ:



(นายประสาธน์ เจียบพหลหม)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0001

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0002

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลโบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่เก็บตัวอย่าง : 27 ธันวาคม 2566 วันที่รับตัวอย่าง : 28 ธันวาคม 2566
วันที่วิเคราะห์ : 28 ธันวาคม 2566 และ 4-13 มกราคม 2567 วันที่จัดทำ : 15 มกราคม 2567
หมายเลขตัวอย่าง : H 052S/67 เลขที่ : ช.อ. 2710/2566
ผู้เก็บตัวอย่าง / ผู้ตรวจวัด : นายรณกฤต เทือกเพ็ช เลขทะเบียน ว-152-ค-0029
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)	-	5.3	-	-	ASTM D4972
	อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.15	-	-	US EPA SW-846 Method 6010D. & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	22	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	3.1	≤ 25	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	0.34	≤ 762	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	10.6	≤ 212	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3060A & 7196A.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	8.0	≤ 800	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	52.8	≤ 19,640	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 7471B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	4.1	≤ 5,205	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	<0.01	≤ 4,380	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
สภาพตัวอย่าง			สีน้ำตาล			

หมายเหตุ 1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศ ณ วันที่ 6 มกราคม 2564 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม
แห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน คานวณ 3.2 คุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการค้าขาย เกษตรกรรม และกิจการอื่น ๆ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 138 ตอน
พิเศษ 54 ก. ลงวันที่ 11 มีนาคม 2564

2. ผลการทดสอบใช้ดินกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพื่อลงนาม ส่วนใดไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

4. อธิบายคำย่อ mg/kg : milligrams per kilograms เมลลิกรัมต่อกิโลกรัม µs/cm : micro siemens per centimeter

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายรณกฤต เทือกเพ็ช / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้บันทึก : นายธีรวัฒน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ตรวจ : นายรุ่งฤทธิ์ฤกษ์

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ตรวจ : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวณิศา ปาละวงค์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-0007

ผู้วิเคราะห์:



(นางสาวณิศา ปาละวงค์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0007

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ตรวจสอบ:



(นายประสาธน์ เฌิบแหลม)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0001

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายรุ่ง ฤทธิฤกษ์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0002

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่เก็บตัวอย่าง : 27 ธันวาคม 2566 วันที่รับตัวอย่าง : 28 ธันวาคม 2566
วันที่วิเคราะห์ : 28 ธันวาคม 2566 และ 4-13 มกราคม 2567 วันที่จัดทำ : 15 มกราคม 2567
หมายเลขตัวอย่าง : H 052S/67 เลขที่ : ช.อ. 2710/2566
ผู้เก็บตัวอย่าง / ผู้ตรวจวัด : นายธนภุต เทือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-ก-0029
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)	-	6.8	-	-	ASTM D4972
	อัตราดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.09	-	-	US EPA SW-846 Method 6010D. & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	36	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	18.9	≤ 25	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	<0.015	≤ 762	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	3.9	≤ 212	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3060A & 7196A.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	55.9	≤ 800	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	269.9	≤ 19,640	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 7471B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	10.1	≤ 5,205	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	<0.01	≤ 4,380	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
สภาพตัวอย่าง			สีน้ำตาล			

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

2. ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการวิเคราะห์โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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

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

ผู้บันทึก : นายชัยวัฒน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายสุวิทย์ ฤทธิคุณ

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวมนสิรา ปาละวงค์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ก-0007

ผู้วิเคราะห์:



(นางสาวมนสิรา ปาละวงค์)

เลขทะเบียน ว-152-ก-0007

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ตรวจสอบ:



(นายประจักษ์ ฤทธิคุณ)

เลขทะเบียน ว-152-ก-0001

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายสุวิทย์ ฤทธิคุณ)

เลขทะเบียน ว-152-ก-0002

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่เก็บตัวอย่าง : 27 ธันวาคม 2566 วันที่รับตัวอย่าง : 28 ธันวาคม 2566
วันที่วิเคราะห์ : 28 ธันวาคม 2566 และ 4-13 มกราคม 2567 วันที่จัดทำ : 15 มกราคม 2567
หมายเลขตัวอย่าง : H 052S/67 เลขที่ : ช.อ. 2710/2566
ผู้เก็บตัวอย่าง / ผู้ตรวจวัด : นายธนภุต เทือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-ค-0029
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 กลุ่มจุดดินที่ 49	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	6.8	-	-	ASTM D4972
	อัตราค่าการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.08	-	-	US EPA SW-846 Method 6010D. & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	21	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	1.2	≤ 25	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	0.14	≤ 762	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	12.7	≤ 212	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3060A & 7196A.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	6.0	≤ 800	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	133.0	≤ 19,640	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 7471B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	1.2	≤ 5,205	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	0.08	≤ 4,380	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
สภาพตัวอย่าง			สีน้ำตาล			

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

2. ผลการทดสอบใช้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการวิเคราะห์โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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

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

ผู้บันทึก : นายธีรวัฒน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายสุวิทย์ ฤทธิคุณ

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวมนสิรา ปาละวงค์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-0007

ผู้วิเคราะห์:



(นางสาวมนสิรา ปาละวงค์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0007

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

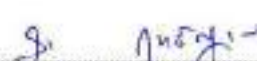
ผู้ตรวจสอบ:



(นายธีรวัฒน์ ศรีบุญจันทร์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0001

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายสุวิทย์ ฤทธิคุณ)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0002

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลโบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่เก็บตัวอย่าง : 27 ธันวาคม 2566 วันที่รับตัวอย่าง : 28 ธันวาคม 2566
วันที่วิเคราะห์ : 28 ธันวาคม 2566 และ 4-13 มกราคม 2567 วันที่จัดทำ : 15 มกราคม 2567
หมายเลขตัวอย่าง : H 052S/67 เลขที่ : ช.อ. 2710/2566
ผู้เก็บตัวอย่าง / ผู้ตรวจวัด : นายรณกฤต เทือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-ค-0029
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)	-	5.6	-	-	ASTM D4972
	อัตราดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.28	-	-	US EPA SW-846 Method 6010D. & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	10	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	0.08	≤ 25	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	0.03	≤ 762	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	6.0	≤ 212	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3060A & 7196A.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	2.0	≤ 800	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	37.5	≤ 19,640	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 7471B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	0.21	≤ 5,205	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	0.13	≤ 4,380	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
สภาพตัวอย่าง			สีน้ำตาล			

หมายเหตุ 1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศ ณ วันที่ 6 มกราคม 2564 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม
แห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน คมช.อ. 3.2 คุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการค้าขาย เกษตรกรรม และกิจการอื่น ๆ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 138 ตอน
พิเศษ 54 ง. ลงวันที่ 11 มีนาคม 2564

2. ผลการทดสอบใช้กับตัวอย่างที่มีสภาพดินปนเปื้อน

3. ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพื่อใช้งานอื่น โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการในลายลักษณ์อักษร

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

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

ผู้บันทึก : นายธีรวัฒน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่งฤทธิ์ฤกษ์

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวณิศา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-0007

ผู้วิเคราะห์:



(นางสาวณิศา ปาละวงศ์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0007

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ตรวจสอบ:



(นายรุ่งฤทธิ์ ฤกษ์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0001

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายรุ่ง ฤกษ์)

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, Tambon Bangkhen, Muangnontaburi, 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	: 10 กุมภาพันธ์ 2567
ดำเนินการตรวจสอบ	: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
วันที่จัดทำ	: 24 กุมภาพันธ์ 2567
เลขที่	: ช.อ. 315/2567

มาตรฐานวิธีการเก็บตัวอย่าง และวิธีวิเคราะห์

รายการตรวจ	วิธีการเก็บตัวอย่างและวิธีวิเคราะห์
ความเป็นกรดและด่าง (pH)	Grab Sampling, Electrometric Method (ASTM D4972)
อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	Grab Sampling, Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Calculation (US EPA SW-846 Method 6010D. & Calculation)
ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	Grab Sampling, Laboratory Method / Conductivity Meter (SM 2510 B.)
สารหนู (Arsenic)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.)
แคดเมียม (Cadmium)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.)
โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	Grab Sampling, Alkaline Digestion, Colorimetric Method (US EPA SW-846 Method 3060A & 7196A.)
ตะกั่ว (Lead)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.)
แมงกานีส (Manganese)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.)
ปรอท (Mercury)	Grab Sampling, Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (US EPA SW-846 Method 7471B.)
นิกเกิล (Nickel)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.)
ซีลีเนียม (Selenium)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.)

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพดิน

สถานที่ตรวจสอบ	: บริษัท รวมผลไบโอเทค จำกัด		
ที่อยู่	: ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 10 กุมภาพันธ์ 2567	วันที่รับตัวอย่าง	: 12 กุมภาพันธ์ 2567
วันที่วิเคราะห์	: 12-20 กุมภาพันธ์ 2567	วันที่จัดทำ	: 24 กุมภาพันธ์ 2567
หมายเลขตัวอย่าง	: H 3575/67	เลขที่	: ธ.อ. 315/2567
ผู้เก็บตัวอย่าง / ผู้ตรวจวัด	: นายชนกฤต เทือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-ค-0029		
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)	-	6.1	-	-	ASTM D4972
	อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.25	-	-	US EPA SW-846 Method 6010D. & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	96	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	1.7	≤ 25	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	1.1	≤ 762	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนท์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	4.0	≤ 212	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3060A & 7196A.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	8.5	≤ 800	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	244	≤ 19,640	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 7471B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	7.5	≤ 5,205	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	0.05	≤ 4,380	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	สภาพตัวอย่าง		สีน้ำตาล			

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

2. ผลการทดสอบใช้ไม่ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
3. หันทิศอ่านรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
4. อธิบายคำย่อ mg/kg : milligrams per kilograms (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) µs/cm : micro siemens per centimeter

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

ผู้บันทึก : นายธีรวัฒน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่งฤทธิ์ฤทธิกุล

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวณิพัทธ์ ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-0007

ผู้วิเคราะห์:	ผู้ตรวจสอบ:
	
(นางสาวณิพัทธ์ ปาละวงศ์)	(นายรุ่งฤทธิ์ ฤทธิกุล)
เลขทะเบียน ว-152-ค-0007	เลขทะเบียน ว-152-ค-0002
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมพลโอบีเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 กุมภาพันธ์ 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 12 กุมภาพันธ์ 2567
วันที่วิเคราะห์ : 12-20 กุมภาพันธ์ 2567 วันที่จัดทำ : 24 กุมภาพันธ์ 2567
หมายเลขตัวอย่าง : H 357S/67 เลขที่ : ช.อ. 315/2567
ผู้เก็บตัวอย่าง / ผู้ตรวจวัด : นายชนกฤต เหล็กเพ็ช เลขทะเบียน ว-152-ค-0029
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 กลุ่มที่ดินที่ 17	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	7.3	-	-	ASTM D4972
	อัตราดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.14	-	-	US EPA SW-846 Method 6010D. & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	95	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	0.80	≤ 25	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	1.2	≤ 762	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	2.4	≤ 212	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3060A & 7196A.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	5.0	≤ 800	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	174	≤ 19,640	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	0.001	≤ 263	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 7471B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	5.0	≤ 5,205	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	0.65	≤ 4,380	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
สภาพตัวอย่าง			สีน้ำตาล			

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

2. ผลการทดสอบใช้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายชนกฤต เหล็กเพ็ช / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้บันทึก : นายธีรวัฒน์ ศรีบุญสิงห์
ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง อรุณญาณ
บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวณิศา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-0007

ผู้วิเคราะห์:	ผู้ตรวจสอบ:
	
(นางสาวณิศา ปาละวงศ์)	(นายรุ่ง อรุณญาณ)
เลขทะเบียน ว-152-ค-0007	เลขทะเบียน ว-152-ค-0002
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมพลโอบีเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 กุมภาพันธ์ 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 12 กุมภาพันธ์ 2567
วันที่วิเคราะห์ : 12-20 กุมภาพันธ์ 2567 วันที่จัดทำ : 24 กุมภาพันธ์ 2567
หมายเลขตัวอย่าง : H 3575/67 เลขที่ : ช.อ. 315/2567
ผู้เก็บตัวอย่าง / ผู้ตรวจวัด : นายรณกฤต เทือกเพ็ช เลขทะเบียน ว-152-ค-0029
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 กลุ่มที่ดินที่ 19	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	6.8	-	-	ASTM D4972
	อัตราดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.14	-	-	US EPA SW-846 Method 6010D. & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	81	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	4.3	≤ 25	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	1.4	≤ 762	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	4.8	≤ 212	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3060A & 7196A.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	18.6	≤ 800	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	47.1	≤ 19,640	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	0.001	≤ 263	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 7471B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	4.2	≤ 5,205	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	<0.01	≤ 4,380	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
สภาพตัวอย่าง			สีน้ำตาล			

หมายเหตุ 1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศ ณ วันที่ 6 มกราคม 2566 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน คมช.อ. 3.2 คุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการค้าขาย เกษตรกรรม และกิจการอื่น ๆ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 138 ตอนพิเศษ 54 ก. ลงวันที่ 11 มีนาคม 2564

2. ผลการทดสอบใช้ดินตัวอย่างที่นำมาสอบเท่านั้น

3. ห้ามนำตัวอย่างผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน ไปใช้ประโยชน์จากห้องปฏิบัติการโดยไม่ขออนุญาต

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

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายรณกฤต เทือกเพ็ช / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้บันทึก : นายธีรวัฒน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง อุตติวัฒน์

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวณัฏฐา ปาณะวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-0002

ผู้วิเคราะห์:



(นางสาวณัฏฐา ปาณะวงศ์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0002

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ตรวจสอบ:



(นายธีรวัฒน์ ศรีบุญจันทร์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0001

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายรุ่ง อุตติวัฒน์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0002

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลโบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 กุมภาพันธ์ 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 12 กุมภาพันธ์ 2567
วันที่วิเคราะห์ : 12-20 กุมภาพันธ์ 2567 วันที่จัดทำ : 24 กุมภาพันธ์ 2567
หมายเลขตัวอย่าง : H 357S/67 เลขที่ : ส.อ. 315/2567
ผู้เก็บตัวอย่าง / ผู้ตรวจวัด : นายธนกรุต เทือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-ค-0029
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 4 กลุ่มที่ดินที่ 24	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	5.9	-	-	ASTM D4972
	อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.11	-	-	US EPA SW-846 Method 6010D. & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	115	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	0.84	≤ 25	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	1.1	≤ 762	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	4.0	≤ 212	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3060A & 7196A.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	11.2	≤ 800	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	231	≤ 19,640	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 7471B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	12.4	≤ 5,205	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	0.54	≤ 4,380	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
สภาพตัวอย่าง			สีน้ำตาลเข้ม			

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

- ผลการทดสอบใช้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
- ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพื่อขายส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการในลายลักษณ์อักษร
- อธิบายคำย่อ mg/kg : milligrams per kilograms เมลลิกรัมในคิลโลกรัม µs/cm : micro siemens per centimeter

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายธนกรุต เทือกเพี้ย / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้บันทึก : นายธีรวัฒน์ ศรีบุญจันทร์
ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่งฤทธิ์ธรรม
บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวณัฏฐา ปาละวงศ์ เลขทะเบียน ว-152-ค-0002

ผู้วิเคราะห์:	ผู้ตรวจสอบ:
	
(นางสาวณัฏฐา ปาละวงศ์) เลขทะเบียน ว-152-ค-0002 เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	(นายธีรวัฒน์ ศรีบุญจันทร์) เลขทะเบียน ว-152-ค-0001 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
	
(นายรุ่งฤทธิ์ธรรม) เลขทะเบียน ว-152-ค-0002 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมพลโอบีเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 กุมภาพันธ์ 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 12 กุมภาพันธ์ 2567
วันที่วิเคราะห์ : 12-20 กุมภาพันธ์ 2567 วันที่จัดทำ : 24 กุมภาพันธ์ 2567
หมายเลขตัวอย่าง : H 357S/67 เลขที่ : ช.อ. 315/2567
ผู้เก็บตัวอย่าง / ผู้ตรวจวัด : นายธนกร เตือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-ค-0029
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 5 กลุ่มชุดดินที่ 29	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	5.8	-	-	ASTM D4972
	อัตราค่าดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.11	-	-	US EPA SW-846 Method 6010D. & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	154	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	1.0	≤ 25	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	1.3	≤ 762	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	2.5	≤ 212	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3060A & 7196A.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	9.0	≤ 800	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	228	≤ 19,640	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	0.006	≤ 263	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 7471B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	6.5	≤ 5,205	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	1.3	≤ 4,380	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
สภาพตัวอย่าง			สีน้ำตาล			

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

2. ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพื่อใช้งานส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายธนกร เตือกเพี้ย / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้บันทึก : นายธีรวัฒน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่งฤดี วัฒน

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวมนสิรา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-0002

ผู้วิเคราะห์:



(นางสาวมนสิรา ปาละวงศ์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0002

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ตรวจสอบ:



(นายประสาธน์ เลียบหล่น)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0001

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายรุ่งฤดี วัฒน)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0002

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลโบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 กุมภาพันธ์ 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 12 กุมภาพันธ์ 2567
วันที่วิเคราะห์ : 12-20 กุมภาพันธ์ 2567 วันที่จัดทำ : 24 กุมภาพันธ์ 2567
หมายเลขตัวอย่าง : H 357S/67 เลขที่ : ช.อ. 315/2567
ผู้เก็บตัวอย่าง / ผู้ตรวจวัด : นายธนฤต เทือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-ค-0029
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 กลุ่มที่ดินที่ 31	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	6.1	-	-	ASTM D4972
	อัตราดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.09	-	-	US EPA SW-846 Method 6010D. & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	73	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	8.3	≤ 25	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	1.4	≤ 762	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	3.9	≤ 212	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3060A & 7196A.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	23.8	≤ 800	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	148	≤ 19,640	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	0.003	≤ 263	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 7471B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	11.5	≤ 5,205	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	0.40	≤ 4,380	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
สภาพตัวอย่าง			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. ห้ามนำข้อมูลรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายธนฤต เทือกเพี้ย / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้บันทึก : นายธีรวัฒน์ ศรีสุรัตน์
ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ
บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวมนทิรา ปาลวงศรี เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-0007

ผู้วิเคราะห์:	ผู้ตรวจสอบ:
	
(นางสาวมนทิรา ปาลวงศรี)	(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
เลขทะเบียน ว-152-ค-0007	เลขทะเบียน ว-152-ค-0002
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลโบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 กุมภาพันธ์ 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 12 กุมภาพันธ์ 2567
วันที่วิเคราะห์ : 12-20 กุมภาพันธ์ 2567 วันที่จัดทำ : 24 กุมภาพันธ์ 2567
หมายเลขตัวอย่าง : H 3575/67 เลขที่ : ธ.อ. 315/2567
ผู้เก็บตัวอย่าง / ผู้ตรวจวัด : นายรณกฤต เทือกเพ็ช เลขทะเบียน ว-152-ค-0029
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 กลุ่มที่ดินที่ 35	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	6.0	-	-	ASTM D4972
	อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.08	-	-	US EPA SW-846 Method 6010D. & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	84	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	9.9	≤ 25	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	1.3	≤ 762	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	3.6	≤ 212	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3060A & 7196A.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	29.2	≤ 800	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	181	≤ 19,640	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	0.002	≤ 263	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 7471B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	12.7	≤ 5,205	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	0.16	≤ 4,380	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
สภาพตัวอย่าง			สีน้ำตาล			

หมายเหตุ 1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศ ณ วันที่ 6 มกราคม 2566 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน คมที่ 3.2 คุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการค้าขาย เกษตรกรรม และกิจการอื่น ๆ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 138 ตอนพิเศษ 54 ก. ลงวันที่ 11 มีนาคม 2564

2. ผลการทดสอบใช้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามนำข้อมูลผลการวิเคราะห์ไปเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายรณกฤต เทือกเพ็ช / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้บันทึก : นายธีรวัฒน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง อุตติวัฒน์

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวณัฏฐา ปาละวงศ์ เลขทะเบียน ว-152-ค-0002

ผู้วิเคราะห์:



(นางสาวณัฏฐา ปาละวงศ์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0002

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ตรวจสอบ:



(นายธีรวัฒน์ ศรีบุญจันทร์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0001

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายรุ่ง อุตติวัฒน์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0002

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลโบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 กุมภาพันธ์ 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 12 กุมภาพันธ์ 2567
วันที่วิเคราะห์ : 12-20 กุมภาพันธ์ 2567 วันที่จัดทำ : 24 กุมภาพันธ์ 2567
หมายเลขตัวอย่าง : H 357S/67 เลขที่ : ช.อ. 315/2567
ผู้เก็บตัวอย่าง / ผู้ตรวจวัด : นายธนฤต เทือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-ค-0029
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 กลุ่มที่ดินที่ 36	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	6.6	-	-	ASTM D4972
	อัตราดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.11	-	-	US EPA SW-846 Method 6010D. & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	79	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	2.0	≤ 25	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	1.3	≤ 762	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	4.3	≤ 212	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3060A & 7196A.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	9.7	≤ 800	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	151	≤ 19,640	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	0.001	≤ 263	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 7471B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	10.3	≤ 5,205	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	0.53	≤ 4,380	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
สภาพตัวอย่าง			สิ้นทางอื่น			

หมายเหตุ 1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศกระทรวงการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ 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. ห้ามนำข้อมูลรายงานผลการวิเคราะห์ไปเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายธนฤต เทือกเพี้ย / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้บันทึก : นายธีรวัฒน์ ศรีบุญสิงห์
ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ
บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวมนทิรา ปาลวงค์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-0007

ผู้วิเคราะห์:	ผู้ตรวจสอบ:
	
(นางสาวมนทิรา ปาลวงค์)	(นายรุ่ง ฤทธิญาณ)
เลขทะเบียน ว-152-ค-0007	เลขทะเบียน ว-152-ค-0002
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 กุมภาพันธ์ 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 12 กุมภาพันธ์ 2567
วันที่วิเคราะห์ : 12-20 กุมภาพันธ์ 2567 วันที่จัดทำ : 24 กุมภาพันธ์ 2567
หมายเลขตัวอย่าง : H 357S/67 เลขที่ : ช.อ. 315/2567
ผู้เก็บตัวอย่าง / ผู้ตรวจวัด : นายธนภณ เทือกเพ็ญ เลขทะเบียน ว-152-ค-0029
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 กลุ่มที่ดินที่ 40	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	6.7	-	-	ASTM D4972
	อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.06	-	-	US EPA SW-846 Method 6010D. & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	99	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	17.5	≤ 25	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	1.5	≤ 762	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	2.4	≤ 212	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3060A & 7196A.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	51.4	≤ 800	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	314	≤ 19,640	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	0.002	≤ 263	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 7471B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	14.6	≤ 5,205	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	0.60	≤ 4,380	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
สภาพตัวอย่าง			สีน้ำตาล			

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

2. ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมามาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายธนภณ เทือกเพ็ญ / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้บันทึก : นายธวัช ศรีบุญจันทร์
ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง อุดธิญาณ
บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวนันทิรา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-0007

ผู้วิเคราะห์:	ผู้ตรวจสอบ:
	
(นางสาวนันทิรา ปาละวงศ์)	(นายรุ่ง อุดธิญาณ)
เลขทะเบียน ว-152-ค-0007	เลขทะเบียน ว-152-ค-0002
เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลโบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 กุมภาพันธ์ 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 12 กุมภาพันธ์ 2567
วันที่วิเคราะห์ : 12-20 กุมภาพันธ์ 2567 วันที่จัดทำ : 24 กุมภาพันธ์ 2567
หมายเลขตัวอย่าง : H 357S/67 เลขที่ : ธ.อ. 315/2567
ผู้เก็บตัวอย่าง / ผู้ตรวจวัด : นายธนภุต เทือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-ค-0029
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 กลุ่มจุดดินที่ 49	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	5.6	-	-	ASTM D4972
	อัตราค่าดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.13	-	-	US EPA SW-846 Method 6010D, & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	20	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	0.69	≤ 25	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	1.3	≤ 762	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนท์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	1.4	≤ 212	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3060A & 7196A.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	4.3	≤ 800	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	63.8	≤ 19,640	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 7471B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	2.7	≤ 5,205	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	1.1	≤ 4,380	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
สภาพตัวอย่าง			สีน้ำตาล			

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

2. ผลการทดสอบได้ใช้กับตัวอย่างที่นำภาพลอบเท่านั้น

3. ห้ามนำตัวอย่างงานผลการวิเคราะห์เพื่อบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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

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

ผู้บันทึก : นายธีรวัฒน์ ศรีบุญรินทร์

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง นุทริยาน

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวณณสิรา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-0007

ผู้วิเคราะห์:



(นางสาวณณสิรา ปาละวงศ์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0007

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์


ผู้ตรวจสอบ:



(นายธีรวัฒน์ ศรีบุญรินทร์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0001

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายรุ่ง นุทริยาน)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0002

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลโบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 กุมภาพันธ์ 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 12 กุมภาพันธ์ 2567
วันที่วิเคราะห์ : 12-20 กุมภาพันธ์ 2567 วันที่จัดทำ : 24 กุมภาพันธ์ 2567
หมายเลขตัวอย่าง : H 357S/67 เลขที่ : ธ.อ. 315/2567
ผู้เก็บตัวอย่าง / ผู้ตรวจวัด : นายธนกร เตียภักดิ์ เลขทะเบียน ว-152-ท-0029
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 กลุ่มจุดดินที่ 56	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	6.0	-	-	ASTM D4972
	อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.10	-	-	US EPA SW-846 Method 6010D. & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	22	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	1.3	≤ 25	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	1.4	≤ 762	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	1.5	≤ 212	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3060A & 7196A.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	3.1	≤ 800	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	60.7	≤ 19,640	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	0.002	≤ 263	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 7471B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	1.3	≤ 5,205	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	0.82	≤ 4,380	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
สภาพตัวอย่าง			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. เมื่อวันที่ 11 มีนาคม 2564

2. ผลการทดสอบใช้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายธนกร เตียภักดิ์ / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้บันทึก : นายอัษฎิน ศรีบุญจันทร์
ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่งฤทธิ์ วัฒน
บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวณิศา ปาละวงค์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ท-0007

ผู้วิเคราะห์:	ผู้ตรวจสอบ:
	
(นางสาวณิศา ปาละวงค์) เลขทะเบียน ว-152-ท-0007 เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	(นายรุ่งฤทธิ์ วัฒน) เลขทะเบียน ว-152-ท-0002 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

Health & Envitech Co.,Ltd.

6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
 6 Ngamwongwan Soi 5, Tambon Bangkhen, Muangnontaburi, 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	: 3 พฤษภาคม 2567
ดำเนินการตรวจสอบ	: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
วันที่จัดทำ	: 27 พฤษภาคม 2567
เลขที่	: ฮ.อ. 875/2567

มาตรฐานวิธีการเก็บตัวอย่าง และวิธีวิเคราะห์

รายการตรวจ	วิธีการเก็บตัวอย่างและวิธีวิเคราะห์
ความเป็นกรดและด่าง (pH)	Grab Sampling, Electrometric Method (ASTM D4972)
อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	Grab Sampling, Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Calculation (US EPA SW-846 Method 6010D. & Calculation)
ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	Grab Sampling, Laboratory Method / Conductivity Meter (SM 2510 B.)
สารหนู (Arsenic)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.)
แคดเมียม (Cadmium)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.)
โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	Grab Sampling, Alkaline Digestion, Colorimetric Method (US EPA SW-846 Method 3060A & 7196A.)
ตะกั่ว (Lead)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.)
แมงกานีส (Manganese)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.)
ปรอท (Mercury)	Grab Sampling, Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (US EPA SW-846 Method 7471B.)
นิกเกิล (Nickel)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.)
ซีลีเนียม (Selenium)	Grab Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.)

สถานที่ตรวจสอบ	: บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด		
ที่อยู่	: ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 3 พฤษภาคม 2567	วันที่รับตัวอย่าง	: 6 พฤษภาคม 2567
วันที่วิเคราะห์	: 6-24 พฤษภาคม 2567	วันที่จัดทำ	: 27 พฤษภาคม 2567
หมายเลขตัวอย่าง	: H 8995/67	เลขที่	: ฮ.อ. 875/2567
ผู้เก็บตัวอย่าง / ผู้ตรวจวัด	: นายชนกฤต เทือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-ค-0029		
หน่วยงานตรวจสอบ	: บริษัท เอลส์ 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 กลุ่มจุดคืนที่ 5	ความเป็นกรดแอมต่าง (pH)	-	7.2	-	-	ASTM D4972
	อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.54	-	-	US EPA SW-846 Method 6010D. & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	308	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	<0.01	≤ 25	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	<0.003	≤ 762	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	7.5	≤ 212	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3060A & 7196A.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	9.1	≤ 800	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	313	≤ 19,640	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 7471B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	6.8	≤ 5,205	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	0.44	≤ 4,380	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	สภาพตัวอย่าง		สีน้ำตาล			

ผู้จัดทำ : นางสาวณัฏฐา ปาณะรัตน์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ 1-152-ท-0007

เก็บรวบรวมข้อมูลปี 2551-2552

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมพลโอบีเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่เก็บตัวอย่าง : 3 พฤษภาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 6 พฤษภาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 6-24 พฤษภาคม 2567 วันที่จัดทำ : 27 พฤษภาคม 2567
หมายเลขตัวอย่าง : H 899S/67 เลขที่ : ช.อ. 875/2567
ผู้เก็บตัวอย่าง / ผู้ตรวจวัด : นายธนกรฤต เทือกเพ็ญ เลขทะเบียน ว-152-ค-0029
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)	-	6.5	-	-	ASTM D4972
	อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.03	-	-	US EPA SW-846 Method 6010D. & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	38	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	1.2	≤ 25	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	<0.003	≤ 762	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	6.2	≤ 212	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3060A & 7196A.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	5.2	≤ 800	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	113	≤ 19,640	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 7471B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	<0.01	≤ 5,205	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	<0.01	≤ 4,380	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
สภาพตัวอย่าง			สีน้ำตาล			

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

2. ผลการทดสอบใช้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายธนกรฤต เทือกเพ็ญ / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้บันทึก : นายธีรรัตน์ ศรีบุญพักตร์

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่งฤทธิ์ฤกษ์กุล

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวณัฏฐา ปาละวงษ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-0007

ผู้วิเคราะห์:



(นางสาวณัฏฐา ปาละวงษ์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0007

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ตรวจสอบ:



(นายประสิทธิ์ เทียบเพชร)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0001

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายรุ่งฤทธิ์ ฤกษ์กุล)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0002

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลโบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่เก็บตัวอย่าง : 3 พฤษภาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 6 พฤษภาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 6-24 พฤษภาคม 2567 วันที่จัดทำ : 27 พฤษภาคม 2567
หมายเลขตัวอย่าง : H 899S/67 เลขที่ : ช.อ. 875/2567
ผู้เก็บตัวอย่าง / ผู้ตรวจวัด : นายรณกฤต เทือกเพ็ช เลขทะเบียน ว-152-ค-0029
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 กลุ่มที่ดินที่ 19	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	6.4	-	-	ASTM D4972
	อัตราดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.03	-	-	US EPA SW-846 Method 6010D. & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	16	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	0.61	≤ 25	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	<0.003	≤ 762	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	5.9	≤ 212	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3060A & 7196A.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	4.9	≤ 800	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	114	≤ 19,640	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 7471B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	<0.01	≤ 5,205	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	0.07	≤ 4,380	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
สภาพตัวอย่าง			สีน้ำตาล			

หมายเหตุ 1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศ ณ วันที่ 6 มกราคม 2566 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม
แห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน คมช.อ. 3.2 คุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการค้าขาย เกษตรกรรม และกิจการอื่น ๆ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 138 ตอน
พิเศษ 54 ก. ลงวันที่ 11 มีนาคม 2564

2. ผลการทดสอบใช้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพื่อลงนาม โดยไม่มีได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายรณกฤต เทือกเพ็ช / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้บันทึก : นายธีรวัฒน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่งฤทธิฤกษ์

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวณิศา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-0007

ผู้วิเคราะห์



(นางสาวณิศา ปาละวงศ์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0007

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ตรวจสอบ



(นายประสาธน์ เลียบแหลม)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0001

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายรุ่ง ฤทธิฤกษ์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0002

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลโบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่เก็บตัวอย่าง : 3 พฤษภาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 6 พฤษภาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 6-24 พฤษภาคม 2567 วันที่จัดทำ : 27 พฤษภาคม 2567
หมายเลขตัวอย่าง : H 899S/67 เลขที่ : ช.อ. 875/2567
ผู้เก็บตัวอย่าง / ผู้ตรวจวัด : นายธนภุต เทือกเพ็ญ เลขทะเบียน ว-152-ค-0029
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 4 กลุ่มที่ดินที่ 24	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	6.5	-	-	ASTM D4972
	อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.24	-	-	US EPA SW-846 Method 6010D. & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	108	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	1.6	≤ 25	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	<0.003	≤ 762	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	7.8	≤ 212	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3060A & 7196A.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	11.5	≤ 800	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	357	≤ 19,640	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 7471B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	1.8	≤ 5,205	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	0.36	≤ 4,380	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
สภาพตัวอย่าง			สีน้ำตาล			

หมายเหตุ 1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศ ณ วันที่ 6 มกราคม 2560 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม
แห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน คำนวณ 32 คุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการกักขัง ภาชนะบรรจุ และกิจการอื่น ๆ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 138 ตอน
พิเศษ 54 ก. ลงวันที่ 11 มีนาคม 2564

2. ผลการทดสอบใช้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพื่อลงโฆษณา โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการดินสายผลิตภัณฑ์

4. อธิบายคำย่อ mg/kg : milligrams per kilograms เมลลิกรัมต่อกิโลกรัม µs/cm : micro siemens per centimeter

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

ผู้บันทึก : นายธีรวัฒน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่งฤทธิ์ฤกษ์

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวณิศา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-0007

ผู้วิเคราะห์



(นางสาวณิศา ปาละวงศ์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0007

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ตรวจสอบ



(นายประจักษ์ เลียบแหลม)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0001

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายรุ่งฤทธิ์ฤกษ์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0002

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลโบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่เก็บตัวอย่าง : 3 พฤษภาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 6 พฤษภาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 6-24 พฤษภาคม 2567 วันที่จัดทำ : 27 พฤษภาคม 2567
หมายเลขตัวอย่าง : H 899S/67 เลขที่ : ธ.อ. 875/2567
ผู้เก็บตัวอย่าง / ผู้ตรวจวัด : นายธนกรฤกษ์ เทียมเพี้ย เลขทะเบียน 7-152-ท-0029
หน่วยงานตรวจสอบ : บริษัท เฮอร์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด เลขทะเบียน 7-152
: 6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

จุดเก็บตัวอย่าง	รายการตรวจ	หน่วย	ปริมาณ ที่วิเคราะห์ได้	ค่า มาตรฐาน	ผลการ ประเมิน	วิธีวิเคราะห์
จุดที่ 5 กลุ่มชุดดินที่ 29	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	5.8	-	-	ASTM D4972
	อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.41	-	-	US EPA SW-846 Method 6010D. & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	146	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	0.82	≤ 25	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	<0.003	≤ 762	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	7.3	≤ 212	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3060A & 7196A.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	9.9	≤ 800	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	198	≤ 19,640	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 7471B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	1.9	≤ 5,205	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	<0.01	≤ 4,380	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	สภาพตัวอย่าง		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. เมื่อวันที่ 11 มีนาคม 2564

2. ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามนำข้อมูลรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายธนกรฤกษ์ เทียมเพี้ย / บริษัท เฮอร์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้บันทึก : นายธีรวัฒน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง สุทธิคุณ

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮอร์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวณิชา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนวิเคราะห์ 7-152-ท-0007

ผู้วิเคราะห์:



(นางสาวณิชา ปาละวงศ์)

เลขทะเบียน 7-152-ท-0007

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

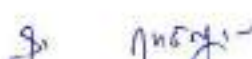
ผู้ตรวจสอบ:



(นายประสารน์ เลียบทอง)

เลขทะเบียน 7-152-ท-0001

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายรุ่ง สุทธิคุณ)

เลขทะเบียน 7-152-ท-0002

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลโบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่เก็บตัวอย่าง : 3 พฤษภาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 6 พฤษภาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 6-24 พฤษภาคม 2567 วันที่จัดทำ : 27 พฤษภาคม 2567
หมายเลขตัวอย่าง : H 899S/67 เลขที่ : ช.อ. 875/2567
ผู้เก็บตัวอย่าง / ผู้ตรวจวัด : นายรณกฤต เทือกเพ็ช เลขทะเบียน ว-152-ค-0029
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 กลุ่มที่ดินที่ 31	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	6.2	-	-	ASTM D4972
	อัตราดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.18	-	-	US EPA SW-846 Method 6010D. & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	50	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	17.2	≤ 25	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	<0.003	≤ 762	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	8.9	≤ 212	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3060A & 7196A.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	22.8	≤ 800	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	129	≤ 19,640	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 7471B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	3.1	≤ 5,205	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	<0.01	≤ 4,380	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
สภาพตัวอย่าง			สีน้ำตาล			

หมายเหตุ 1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศ ณ วันที่ 6 มกราคม 2566 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม
แห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน คมช.อ. 3.2 คุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการค้าขาย เกษตรกรรม และกิจการอื่น ๆ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 138 ตอน
พิเศษ 54 ก. ลงวันที่ 11 มีนาคม 2564

2. ผลการทดสอบใช้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพื่อบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการในลายลักษณ์อักษร

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

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายรณกฤต เทือกเพ็ช / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้บันทึก : นายธีรวัฒน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่งฤทธิ์ฤกษ์

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวณิศา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-0007

ผู้วิเคราะห์



(นางสาวณิศา ปาละวงศ์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0007

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ตรวจสอบ



(นายประสาธน์ เติบแพน)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0001

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายรุ่ง ฤทธิฤกษ์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0002

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลโบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่เก็บตัวอย่าง : 3 พฤษภาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 6 พฤษภาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 6-24 พฤษภาคม 2567 วันที่จัดทำ : 27 พฤษภาคม 2567
หมายเลขตัวอย่าง : H 899S/67 เลขที่ : ช.อ. 875/2567
ผู้เก็บตัวอย่าง / ผู้ตรวจวัด : นายรณกฤต เทือกเพ็ช เลขทะเบียน ว-152-ค-0029
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 กลุ่มที่ดินที่ 35	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	6.3	-	-	ASTM D4972
	อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.03	-	-	US EPA SW-846 Method 6010D. & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	50	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	21.7	≤ 25	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	<0.003	≤ 762	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	7.0	≤ 212	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3060A & 7196A.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	67.1	≤ 800	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	278	≤ 19,640	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 7471B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	7.0	≤ 5,205	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	1.5	≤ 4,380	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
สภาพตัวอย่าง			สีน้ำตาล			

หมายเหตุ 1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศ ณ วันที่ 6 มกราคม 2566 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม
แห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน คมช.อ. 3.2 คุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการค้าขาย เกษตรกรรม และกิจการอื่น ๆ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 138 ตอน
พิเศษ 54 ก. ลงวันที่ 11 มีนาคม 2564

2. ผลการทดสอบใช้ดินกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดลอกรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการในลายลักษณ์อักษร

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

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายรณกฤต เทือกเพ็ช / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้บันทึก : นายธีรวัฒน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ตรวจ : นายรุ่งฤทธิคุณ

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ตรวจ : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวณิศา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-0007

ผู้วิเคราะห์



(นางสาวณิศา ปาละวงศ์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0007

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ตรวจสอบ



(นายประสาธน์ เลียบแหลม)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0001

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายรุ่งฤทธิคุณ)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0002

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลโบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่เก็บตัวอย่าง : 3 พฤษภาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 6 พฤษภาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 6-24 พฤษภาคม 2567 วันที่จัดทำ : 27 พฤษภาคม 2567
หมายเลขตัวอย่าง : H 899S/67 เลขที่ : ช.อ. 875/2567
ผู้เก็บตัวอย่าง / ผู้ตรวจวัด : นายรณกฤต เทือกเพ็ช เลขทะเบียน ว-152-ค-0029
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 กลุ่มที่ดินที่ 36	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	5.8	-	-	ASTM D4972
	อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.14	-	-	US EPA SW-846 Method 6010D, & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	60	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	3.4	≤ 25	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	<0.003	≤ 762	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	7.5	≤ 212	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3060A & 7196A.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	5.4	≤ 800	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	66.4	≤ 19,640	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 7471B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	0.93	≤ 5,205	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	0.61	≤ 4,380	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
สภาพตัวอย่าง			สีน้ำตาล			

หมายเหตุ 1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศ ณ วันที่ 6 มกราคม 2564 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม
แห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน คานวณ 32 คุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการกสิกรรม วนเกษตรกรรม และกิจการอื่น ๆ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 138 ตอน
พิเศษ 54 ง. ลงวันที่ 11 มีนาคม 2564

2. ผลการทดสอบใช้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพื่อบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายรณกฤต เทือกเพ็ช / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้บันทึก : นายธีรวัฒน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่งฤทธิ์ฤกษ์

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวณิศา ปาละวงษ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-0007

ผู้วิเคราะห์



(นางสาวณิศา ปาละวงษ์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0007

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ตรวจสอบ



(นายประสาธน์ เลียบแหลม)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0001

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายรุ่งฤทธิ์ ฤกษ์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0002

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่เก็บตัวอย่าง : 3 พฤษภาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 6 พฤษภาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 6-24 พฤษภาคม 2567 วันที่จัดทำ : 27 พฤษภาคม 2567
หมายเลขตัวอย่าง : H 899S/67 เลขที่ : ช.อ. 875/2567
ผู้เก็บตัวอย่าง / ผู้ตรวจวัด : นายธนภุต เทือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-ค-0029
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 กลุ่มที่ดินที่ 40	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	6.2	-	-	ASTM D4972
	อัตราค่าการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.01	-	-	US EPA SW-846 Method 6010D. & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	50	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	13.1	≤ 25	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	<0.003	≤ 762	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	8.4	≤ 212	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3060A & 7196A.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	48.8	≤ 800	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	248	≤ 19,640	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 7471B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	7.0	≤ 5,205	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	0.92	≤ 4,380	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
สภาพตัวอย่าง			สีน้ำตาล			

หมายเหตุ: 1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศ ณ วันที่ 6 มกราคม 2564 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน คมกช 3.2 คุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการกักขัง ภาชนะบรรจุ และกิจกรรมอื่น ๆ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 138 ตอนพิเศษ 54 ก. ลงวันที่ 11 มีนาคม 2564

2. ผลการทดสอบใช้ได้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการวิเคราะห์บางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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

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

ผู้บันทึก : นายธีรวัฒน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายสุวิทย์ บุญญาน

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวณัฏฐิรา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-0007

ผู้วิเคราะห์:



(นางสาวณัฏฐิรา ปาละวงศ์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0007

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

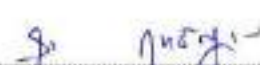
ผู้ตรวจสอบ:



(นายธีรวัฒน์ ศรีบุญจันทร์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0001

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายสุวิทย์ บุญญาน)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0002

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลโบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่เก็บตัวอย่าง : 3 พฤษภาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 6 พฤษภาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 6-24 พฤษภาคม 2567 วันที่จัดทำ : 27 พฤษภาคม 2567
หมายเลขตัวอย่าง : H 899S/67 เลขที่ : ช.อ. 875/2567
ผู้เก็บตัวอย่าง / ผู้ตรวจวัด : นายธนภุต เทือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-ค-0029
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 กลุ่มจุดดินที่ 49	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	6.1	-	-	ASTM D4972
	อัตราค่าการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.02	-	-	US EPA SW-846 Method 6010D, & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	15	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	1.6	≤ 25	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	<0.003	≤ 762	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	5.5	≤ 212	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3060A & 7196A.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	3.2	≤ 800	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	63.3	≤ 19,640	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 7471B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	<0.01	≤ 5,205	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	0.08	≤ 4,380	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
สภาพตัวอย่าง			สีน้ำตาล			

หมายเหตุ: 1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศ ณ วันที่ 6 มกราคม 2564 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม
แห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน คมกช 3.2 คุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการกักขัง ภาชนะบรรจุ และกิจกรรมอื่น ๆ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 138 ตอน
พิเศษ 54 ง, ลงวันที่ 11 มีนาคม 2564

2. ผลการทดสอบใช้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

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

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

ผู้บันทึก : นายธีรวัฒน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายสุวิทย์ ฤทธิคุณ

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวณัฏฐิรา ปาละวงศ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-0007

ผู้วิเคราะห์:



(นางสาวณัฏฐิรา ปาละวงศ์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0007

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้ตรวจสอบ:



(นายธีรวัฒน์ ศรีบุญจันทร์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0001

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายสุวิทย์ ฤทธิคุณ)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0002

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

สถานที่ตรวจสอบ : บริษัท รวมผลโบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่ : ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่เก็บตัวอย่าง : 3 พฤษภาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 6 พฤษภาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 6-24 พฤษภาคม 2567 วันที่จัดทำ : 27 พฤษภาคม 2567
หมายเลขตัวอย่าง : H 899S/67 เลขที่ : ช.อ. 875/2567
ผู้เก็บตัวอย่าง / ผู้ตรวจวัด : นายรณกฤต เทือกเพี้ย เลขทะเบียน ว-152-ค-0029
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)	-	5.9	-	-	ASTM D4972
	อัตราการดูดซับของโซเดียม (Sodium adsorption ratio : SAR)	-	0.38	-	-	US EPA SW-846 Method 6010D. & Calculation
	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	µs/cm	14	-	-	SM 2510 B.
	สารหนู (Arsenic)	mg/kg	0.82	≤ 25	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แคดเมียม (Cadmium)	mg/kg	<0.003	≤ 762	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	โครเมียมชนิดเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	mg/kg	6.9	≤ 212	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3060A & 7196A.
	ตะกั่ว (Lead)	mg/kg	4.9	≤ 800	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	แมงกานีส (Manganese)	mg/kg	76.0	≤ 19,640	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ปรอท (Mercury)	mg/kg	<0.0005	≤ 263	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 7471B.
	นิกเกิล (Nickel)	mg/kg	<0.01	≤ 5,205	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
	ซีลีเนียม (Selenium)	mg/kg	0.03	≤ 4,380	ผ่าน	US EPA SW-846 Method 3050B & 6010D.
สภาพตัวอย่าง			สีน้ำตาล			

หมายเหตุ 1. ค่ามาตรฐาน: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศ ณ วันที่ 6 มกราคม 2566 ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพดิน คานวณ 3.2 คุณภาพดินที่ใช้ประโยชน์เพื่อการค้าขาย เกษตรกรรม และกิจการอื่น ๆ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 138 ตอนพิเศษ 54 ง. ลงวันที่ 11 มีนาคม 2564

2. ผลการทดสอบใช้กับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

3. ห้ามคัดลอกข้อมูลการวิเคราะห์เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการินสายผลิตภัณฑ์เกษตร

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

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

ผู้บันทึก : นายชัยวัฒน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ตรวจ : นายรุ่งฤทธิ์ฤกษ์

บริษัทผู้เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ / ตรวจ : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้วิเคราะห์ : นางสาวนันทิรา ป่าชะว่ง เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-152-ค-0007

ผู้วิเคราะห์:



(นางสาวนันทิรา ป่าชะว่ง)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0007

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

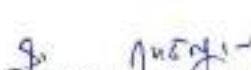
ผู้ตรวจสอบ:



(นายประสาธน์ เจริญพรหม)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0001

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



(นายรุ่ง ฤทธิฤกษ์)

เลขทะเบียน ว-152-ค-0002

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผลการตรวจวัดด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย
และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

รายงานผลการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

สถานที่ตรวจสอบ	: บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่	: ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่ดำเนินการตรวจสอบ	: 26 ธันวาคม 2566
ดำเนินการตรวจสอบ	: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
วันที่จัดทำ	: 10 มกราคม 2567
เลขที่	: ส.อ. 2710/2566

มาตรฐานวิธีการเก็บตัวอย่าง และวิธีวิเคราะห์

1. การตรวจสอบคุณภาพอากาศภายในสถานประกอบการ

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

2. การตรวจวัดระดับความดังของเสียง

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

3. การตรวจวัดดัชนีความร้อน

รายการตรวจ	วิธีการตรวจวัด
ดัชนีความร้อน (Heat Stress)	Wet Bulb Globe Temperature

ผลการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

1. การตรวจสอบคุณภาพอากาศภายในสถานประกอบการ

สถานที่ตรวจสอบ	: บริษัท รวมผลโบโอเพาเวอร์ จำกัด		
ที่อยู่	: ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 26 ธันวาคม 2566	วันที่รับตัวอย่าง	: 28 ธันวาคม 2566
วันที่วิเคราะห์	: 4 มกราคม 2567	วันที่จัดทำ	: 10 มกราคม 2567
หมายเลขตัวอย่าง	: H 3015A/66	เลขที่	: ส.อ. 2710/2566
หน่วยงานตรวจสอบ	: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด		
	: 6 ซอยงามวงศ์วาน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000		

ชื่อเครื่องมือวัดอุปกรณ์ที่ใช้เก็บตัวอย่าง: Personal Sampling Pump และ

- Inhalable dust or Total dust = PVC Filter
- Respirable Dust = PVC Filter + Al Cyclone

อัตราการดูดอากาศ: Inhalable dust or Total dust = 1.0 ลิตร/นาที, Respirable Dust = 2.5 ลิตร/นาที

วิธีวิเคราะห์: Gravimetric Method, Equipment: Electronic non-automatic weighing instrument, Model: BP210D, Serial No.: 70906076

จุดเก็บตัวอย่าง	เวลาที่เก็บตัวอย่าง	รายการตรวจ	ค่าที่ตรวจวัดได้ (mg/m³)	ค่ามาตรฐาน (mg/m³)	ผลการประเมิน
1. ระบบสายพานลำเลียงกากอ้อย	08.35-10.35 น.	ปริมาณฝุ่นรวม (Inhalable dust หรือ Total Dust)	6.825	10	ผ่าน
(ศูนย์กลางกรัง)	08.35-10.35 น.	ปริมาณฝุ่นขนาดเล็ก (Respirable Dust)	1.400	3	ผ่าน
2. บริเวณหม้อไอน้ำ	08.30-10.30 น.	ปริมาณฝุ่นรวม (Inhalable dust หรือ Total Dust)	5.583	10	ผ่าน
(ศูนย์กลาง ทองบางโพง)	08.30-10.30 น.	ปริมาณฝุ่นขนาดเล็ก (Respirable Dust)	1.333	3	ผ่าน

หมายเหตุ

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

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

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายธนกรฤต เหลือกเพ็ญ / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้บันทึก : นายชัยรัตน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิญาณ

บริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด


(นายชัยรัตน์ ศรีบุญจันทร์)
ผู้ดำเนินการตรวจวัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย


(นางสาวมนสิรา ปาละวงศ์)
ผู้ดำเนินการตรวจวิเคราะห์ความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย

2. การตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ยตลอดเวลาการทำงาน (Leq 8 hrs., Lmax)

สถานที่ตรวจสอบ: บริษัท รวมผลไบโอเทคเวอร์ จำกัด

ที่อยู่: ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000

วันที่ตรวจวัด: 26 ธันวาคม 2566

เครื่องมือตรวจวัด (Measuring Equipment)

: Sound Level Meter, SCARLET, Model: ST-25D, Serial No. (S/N): 10340875, S/N 10340883, IEC 61672 Type 2,
Calibration Date: March 28, 2023

อุปกรณ์ปรับเทียบความถูกต้อง (Calibration Equipment)

: Sound Calibrator, Quest Electronics, Model: QC-10, Serial No. QE7060323 (ID. NO : SC-002),
IEC 942 เทียบเท่า IEC 60942, Calibration Date: January 24, 2023

ลำดับ	บริเวณที่ทำการตรวจวัด / ชื่อ-นามสกุลลูกจ้าง	รายการตรวจ	ค่าที่ตรวจวัดได้ (dB(A))	ค่ามาตรฐาน (dB(A))	ผลการประเมิน
1.	บริเวณหม้อไอน้ำ (คุณวันชัย ทองบางโพ)	Leq	78.3	≤ 85	ผ่าน
		Lmax	100.5	≤ 115	ผ่าน
2.	บริเวณอาคารเครื่องกำเนิดไฟฟ้า (คุณศักดิ์กรินทร์)	Leq	84.8	≤ 85	ผ่าน
		Lmax	93.1	≤ 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)

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) เป็น 140 dB มีได้ หรือ ได้รับสัมผัสเสียงที่มีระดับเสียงต่อเนื่องแบบคงที่ (continuous steady noise) ไม่เกินกว่า 115 dB (A)

(กรณีที่สภาวะการทำงานในสถานประกอบการมีการมีระดับเสียงที่ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานแปดชั่วโมงตั้งแต่ 85 dB (A) ขึ้นไป ให้นายจ้างจัดให้มีมาตรการอนุรักษ์การได้ยินในสถานประกอบการ)

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮอร์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานตรวจวัด): นายธนภณ เทือกเพี้ย และ นายชัยรัตน์ ศรีบุญจันทร์

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายอรรถ ฤทธิญาณ



(นางสาวจินตารณ์ กันทะ)

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

การประเมินผล

ค่าระดับเสียงที่ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดเวลาการทำงาน ทำการตรวจวัดเมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2566

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

เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวัด

เครื่อง Sound Level Meter ได้มาตรฐานเครื่องตาม EC 942 เทียบเท่า IEC 60942

อุปกรณ์ประกอบอื่น ๆ Microphone, Battery, Wind Screen, Tripod

เครื่องตรวจวัดได้รับการปรับเทียบโดย: Scarlet Tech Co., Ltd.

เมื่อ January 13, 2023

ทำการปรับเทียบความถูกต้องของเครื่องตรวจวัด...

☐ ทำก่อนและหลังการตรวจวัด ☒ ทำเฉพาะก่อนใช้งาน ☐ ทำเมื่อเสร็จงานแล้ว ☐ ไม่ได้ทำ

3. การตรวจวัดดัชนีความร้อน

สถานที่ตรวจสอบ: บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่: ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่ตรวจวัด: 26 ธันวาคม 2566

เครื่องมือตรวจวัด (Measuring Equipment)
; WET BULB GLOBE TEMPERATURE (WBGT) METER, Jantytch, Type: JT2011-E2A, Serial No. (S/N): 3522210121,
ISO 7243, Calibration Date: March 1, 2023

เวลาตรวจวัด	บริเวณที่ทำการตรวจวัด / ชื่อ-นามสกุลของลูกจ้าง	ลักษณะงาน	ค่าที่ตรวจวัดได้ (°C)					ผลการประเมิน	ค่ามาตรฐานค่าดัชนี WBGT
			NWB	DB	GT	WBGT in/out	WBGTเฉลี่ย		
08.35-10.35 น.	บริเวณหม้อไอน้ำ (คุณวินชัย พงษ์บางโทรง)	ควบคุมเครื่องจักร	29.6	36.4	37.2	31.9	31.9	ผ่าน	32 °C

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

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 หรืองานที่เทียบเคียงได้กับงานดังกล่าวค่าพลังงานเมตาโบลิซึมของพนักงานแตกต่างกันไป เท่ากับ 201 – 350 กิโลแคลอรี/ชั่วโมง หรือ 800 –1,400 บีทียู/ชม.
(การตรวจวัดระดับความร้อนต้องตรวจวัดบริเวณที่มีการปฏิบัติงานของลูกจ้างอยู่ในสภาพปกติ และต้องตรวจวัดในช่วงระยะเวลาที่ลูกจ้างอาจได้รับอันตรายจากความร้อนสูงสุด)

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เอสดี แอนด์ เอ็มไพเทค จำกัด
ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายธนภฤต เทือกเพี้ย และ นายชรัสวัณ ศรีบุญจันทร์
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง อุดมชัยวาน


.....
(นางสาวจินตนากรณ์ กันทะ)
เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

การประเมินผล

ค่าระดับความร้อน WBGT ที่วัดได้เฉลี่ย ทำการตรวจวัดเมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2566

กฎกระทรวงแรงงาน ☒ อยู่ในเกณฑ์ จำนวน 1 จุด ☐ สูงกว่าเกณฑ์ จำนวน

เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวัด

เครื่อง Thermal Environment Monitor ได้มาตรฐานเครื่องตาม ISO 7243

อุปกรณ์ประกอบอื่น ๆ Battery, Tripod

เครื่องตรวจวัดได้รับการปรับเทียบโดย: Inctech Metrological Center Co., Ltd.

เมื่อ March 1, 2023

รายงานผลการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

สถานที่ตรวจสอบ	: บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่	: ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่ดำเนินการตรวจสอบ	: 2 พฤษภาคม 2567
ดำเนินการตรวจสอบ	: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด
วันที่จัดทำ	: 18 พฤษภาคม 2567
เลขที่	: ส.อ. 837/2567

มาตรฐานวิธีการเก็บตัวอย่าง และวิธีวิเคราะห์

1. การตรวจสอบคุณภาพอากาศภายในสถานประกอบการ

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

2. การตรวจวัดระดับความดังของเสียง

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

3. การตรวจวัดระดับความร้อน

รายการตรวจ	วิธีการตรวจวัด
ระดับความร้อน (Heat Level)	Wet Bulb Globe Temperature

ผลการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

1. การตรวจสอบคุณภาพอากาศภายในสถานประกอบการ

สถานที่ตรวจสอบ	: บริษัท รวมผลโบโอเพาเวอร์ จำกัด		
ที่อยู่	: ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 2 พฤษภาคม 2567	วันที่รับตัวอย่าง	: 4 พฤษภาคม 2567
วันที่วิเคราะห์	: 6 พฤษภาคม 2567	วันที่จัดทำ	: 18 พฤษภาคม 2567
หมายเลขตัวอย่าง	: H 897A/67	เลขที่	: ส.อ. 837/2567
หน่วยงานตรวจสอบ	: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด		
	: 6 ซอยรามวงศาวัน 5 ตำบลบางเขน อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000		

ชื่อเครื่องมือวัดอุปกรณ์ที่ใช้เก็บตัวอย่าง: Personal Sampling Pump และ

- Inhalable dust or Total dust = PVC Filter
- Respirable Dust = PVC Filter + AL Cyclone

อัตราการดูดอากาศ: Inhalable dust or Total dust = 1.0 ลิตร/นาที, Respirable Dust = 2.5 ลิตร/นาที

วิธีวิเคราะห์: Gravimetric Method, Equipment: Electronic non-automatic weighing instrument,
Model: BP210D, Serial No.: 70406076

จุดเก็บตัวอย่าง	เวลาที่เก็บตัวอย่าง	รายการตรวจ	ค่าที่ตรวจวัดได้ (mg/m³)	ค่ามาตรฐาน (mg/m³)	ผลการประเมิน
1. ระบบสายพานลำเลียงกากอ้อย	08.30-10.30 น.	ปริมาณฝุ่นรวม (Inhalable dust หรือ Total Dust)	5.333	10	ผ่าน
(คุณอนุรักษ์)	08.30-10.30 น.	ปริมาณฝุ่นขนาดเล็ก (Respirable Dust)	1.583	3	ผ่าน
2. บริเวณหม้อไอน้ำ	08.32-10.32 น.	ปริมาณฝุ่นรวม (Inhalable dust หรือ Total Dust)	5.213	10	ผ่าน
(คุณอุทพงษ์)	08.32-10.32 น.	ปริมาณฝุ่นขนาดเล็ก (Respirable Dust)	1.230	3	ผ่าน

หมายเหตุ

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

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

ผู้เก็บตัวอย่าง / บริษัท : นายอนุตต เหล็กเพ็ญ / บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด

ผู้บันทึก : นายชัยรัตน์ ศรีบุญจันทร์

ผู้ตรวจสอบ / ควบคุม : นายรุ่ง ฤทธิธัญญ

บริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ / ควบคุม : บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวเทค จำกัด


(นายชัยรัตน์ ศรีบุญจันทร์)
ผู้ดำเนินการตรวจวัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย


(นางสาวมนสิรา ปาละวงศ์)
ผู้ดำเนินการตรวจวิเคราะห์ความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย

2. การตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ยตลอดเวลาการทำงาน (Leq 8 hrs., Lmax)

สถานที่ตรวจสอบ: บริษัท รวมผลไบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่: ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่ตรวจวัด: 2 พฤษภาคม 2567
เครื่องมือตรวจวัด (Measuring Equipment)
: Sound Level Meter, SCARLET, Model: ST-25D, Serial No.: 10340859, IEC 61672, Calibration Date: February 22, 2024
: Sound Level Meter, SCARLET, Model: ST-21D, Serial No.: 820412, IEC 61672, Calibration Date: April 1, 2024
อุปกรณ์ปรับเทียบความถูกต้อง (Calibration Equipment)
: Sound Calibrator, Quest Electronics, Model: QC-10, Serial No. QE7060323 (ID, NO : SC-002),
IEC 942 เทียบเท่า IEC 60942, Calibration Date: January 22, 2024

ลำดับ	บริเวณที่ทำการตรวจวัด / ชื่อ-นามสกุลลูกจ้าง	รายการตรวจ	ค่าที่ตรวจวัดได้ (dB(A))	ค่ามาตรฐาน (dB(A))	ผลการประเมิน
1.	บริเวณหม้อไอน้ำ (คุณอนุรักษ)	Leq	82.1	≤ 85	ผ่าน
		Lmax	94.4	≤ 115	ผ่าน
2.	บริเวณอาคารเครื่องกำเนิดไฟฟ้า (คุณพิระพงษ์)	Leq	84.6	≤ 85	ผ่าน
		Lmax	91.4	≤ 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)
และกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 133 ตอนที่ 91 ก. ลงวันที่ 17 ตุลาคม 2559 (ขนาด 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)
(กรณีที่สถานะการทำงานในสถานประกอบการมีระดับเสียงที่ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานแปดชั่วโมงตั้งแต่ 85 dB (A) ขึ้นไป ให้นายจ้างจัดให้มีมาตรการอนุรักษ์การได้ยินในสถานประกอบการ)

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



(นางสาวจินดากรณ์ กันทะ)
เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

การประเมินผล

ค่าระดับเสียงที่ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดเวลาการทำงาน ทำการตรวจวัดเมื่อวันที่ 2 พฤษภาคม 2567

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ☒ อยู่เกณฑ์ จำนวน2จุด..... ☐ สูงกว่าเกณฑ์ จำนวน

เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวัด

เครื่อง Sound Level Meter ได้มาตรฐานเครื่องตาม EC 942 เทียบเท่า IEC 60942

อุปกรณ์ประกอบอื่น ๆ Microphone, Battery, Wind Screen, Tripod

เครื่องตรวจวัดได้รับการปรับเทียบโดย: Scarlet Tech Co., Ltd.

เมื่อ January 22, 2024

ทำการปรับเทียบความถูกต้องของเครื่องตรวจวัด...

☐ ทำก่อนและหลังการตรวจวัด ☒ ทำเฉพาะก่อนใช้งาน ☐ ทำเมื่อเสร็จงานแล้ว ☐ ไม่ได้ทำ

3. การตรวจวัดระดับความร้อน

สถานที่ตรวจสอบ: บริษัท รวมผลโบโอเพาเวอร์ จำกัด
ที่อยู่: ตำบลบ้านมะเกลือ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ 60000
วันที่ตรวจวัด: 2 พฤษภาคม 2567
เครื่องมือตรวจวัด (Measuring Equipment)
: WET BULB GLOBE TEMPERATURE (WBGT) METER, Jantyttech, Type: JT2011-E2A, Serial No.: 3522210125,
ISO 7243, Calibration Date: February 22, 2024

เวลาตรวจวัด	บริเวณที่ทำการตรวจวัด / ชื่อ-นามสกุลของลูกจ้าง	ลักษณะงาน	ค่าที่ตรวจวัดได้ (°C)					ผลการ ประเมิน	ค่ามาตรฐาน ค่าดัชนี WBGT
			NWB	DB	GT	WBGT in/out	WBGT เฉลี่ย		
09.30-11.30 น.	บริเวณหม้อไอน้ำ (คุณอนุรักษ์)	ควบคุมเครื่องจักร	29.3	32.5	32.8	30.4	30.4	ผ่าน	32 °C

NWB: (Natural Wet Bulb Thermometer) อุณหภูมิเทอร์มิเมตรที่กระเปาะเปียกตามธรรมชาติ
DB: (Dry Bulb Thermometer) อุณหภูมิเทอร์มิเมตรที่กระเปาะแห้งตามธรรมชาติ
GT: (Globe Thermometer) อุณหภูมิโกลบเทอร์มิเมตร
WBGT: (Wet Bulb Globe Temperature) อุณหภูมิเวตบัลโกลบ

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 งานลอกตะปู งานตะโป งานขับรถบรรทุก งานขับรถแทรกเตอร์ เป็นต้น หรืองานที่เทียบเคียงได้กับงานดังกล่าวค่าพลังงานเมตาโบลิซึมของพนักงานแตกต่างกันไป เท่ากับ 201 – 350 กิโลแคลอรี/ชั่วโมง หรือ 800 –1,400 บีทียู/ชม.
(การตรวจวัดระดับความร้อนต้องตรวจวัดบริเวณที่มีการปฏิบัติงานของลูกจ้างอยู่ในสภาพปกติ และต้องตรวจวัดในช่วงระยะเวลาที่ลูกจ้างอาจได้รับอันตรายจากความร้อนสูงสุด)

ชื่อผู้ตรวจวัด/วิเคราะห์: บริษัท เฮลท์ แอนด์ เอ็นไวรอนท์ จำกัด
ชื่อผู้บันทึก (ประจำสถานีตรวจวัด): นายณกฤต เทือกเพ็ญ และ นายชัชรัตน์ ศรีบุญจันทร์
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายรุ่ง อธิญาณ



(นางสาวจินตารณ กิ่นทะ)
เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

การประเมินผล

ค่าระดับความร้อน WBGT ที่วัดได้เฉลี่ย ทำการตรวจวัดเมื่อวันที่ 2 พฤษภาคม 2567

กฎกระทรวงแรงงาน ☒ อยู่ในเกณฑ์ จำนวน 1 จุด ☐ สูงกว่าเกณฑ์ จำนวน

เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวัด

เครื่อง Thermal Environment Monitor ได้มาตรฐานเครื่องตาม ISO 7243

อุปกรณ์ประกอบอื่น ๆ Battery, Tripod

เครื่องตรวจวัดได้รับการปรับเทียบโดย: Inctech Metrological Center Co., Ltd.

เมื่อ February 22, 2024