

## 2. สรุปผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทะเล ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทะเลบริเวณชายฝั่งของโรงไฟฟ้าพลังความร้อนแบบโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 10) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด จำนวน 7 สถานี ได้แก่ บริเวณจุดสูบน้ำทะเลของโครงการ บริเวณจุดระบายน้ำออกของโครงการ แหล่งน้ำทะเลห่างจากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ 500 เมตร จุดที่ 1 แหล่งน้ำทะเลห่างจากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ 500 เมตร จุดที่ 2 แหล่งน้ำทะเลห่างจากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการไปทางทิศตะวันตก 500 เมตร แหล่งน้ำทะเลห่างจากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ 1,000 เมตร จุดที่ 1 แหล่งน้ำทะเลห่างจากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ 1,000 เมตร จุดที่ 2 ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567 ดังแสดงในตารางที่ 3.4.6-13 ถึงตารางที่ 3.4.6-19 และรูปที่ 3.4.6-2 ถึงรูปที่ 3.4.6-8

ผลการตรวจวัดในแต่ละพารามิเตอร์ ในระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567 พบว่า ส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำทะเล (ประเภทที่ 5) คุณภาพน้ำทะเลเพื่อการอุตสาหกรรมและทำเรือ ตามประกาศ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2560 และประกาศ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2564 ทั้งหมด สำหรับค่าการนำไฟฟ้า ปริมาณของแข็งละลายทั้งหมด ความขุ่น และบีโอดี ปัจจุบันยังไม่มีมาตรฐานกำหนด เมื่อพิจารณาแนวโน้มของผลการตรวจวัด ในแต่ละพารามิเตอร์ พบว่า ส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในระดับใกล้เคียงกันในทุกสถานี และมีแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงไปในทิศทางเดียวกันเกือบทุกครั้งที่ทำ การตรวจวัด ยกเว้น ในช่วงฤดูมรสุม ที่มีคลื่นสูง ลมแรง และมีฝนตกในช่วงก่อนทำการเก็บตัวอย่าง ซึ่งจะพบค่าความขุ่น และปริมาณสารแขวนลอย ค่อนข้างสูงกว่า ช่วงเวลาอื่นๆ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนแบบโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 10) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567

**ตารางที่ 3.4.6-13** ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณจุดสูบน้ำทะเลของโครงการ ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
6 ม.ค. 64	29.2	7.86	6.65	32.4	2.4	36,840	49,300	-	1.53	-	-	-	-	-	-	-	-
13 ม.ค. 64	27.6	8.21	6.03	32.5	2.1	36,560	49,400	-	1.59	-	-	-	-	-	-	-	-
20 ม.ค. 64	26.1	8.21	5.49	32.5	2.2	34,420	49,500	2.52	2.37	<1.0	ND	ND	1.26	-	ND	ND	ND
27 ม.ค. 64	30.3	8.29	6.09	32.3	3.4	36,960	48,900	-	2.15	-	-	-	-	-	-	-	-
3 ก.พ. 64	32.0	8.15	5.11	32.2	2.5	36,900	48,900	-	1.79	-	-	-	-	-	-	-	-
10 ก.พ. 64	28.3	8.07	5.87	31.5	3.0	35,800	48,100	-	3.07	-	-	-	-	-	-	-	-
17 ก.พ. 64	30.9	8.04	5.52	31.6	2.8	34,420	48,500	4.20	1.76	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
24 ก.พ. 64	31.4	8.10	5.54	32.4	2.3	34,460	49,700	-	1.65	-	-	-	-	-	-	-	-
3 มี.ค. 64	27.6	7.60	5.77	32.1	2.2	35,100	49,700	-	2.73	-	-	-	-	-	-	-	-
10 มี.ค. 64	30.7	7.63	5.00	33.4	3.2	36,020	51,000	-	0.87	-	-	-	-	-	-	-	-
17 มี.ค. 64	31.9	7.99	5.80	31.7	2.5	37,700	48,300	3.50	2.85	1.6	ND	-	-	-	-	-	-
24 มี.ค. 64	31.8	7.61	5.87	32.5	1.9	36,980	50,400	-	0.76	-	-	-	-	-	-	-	-
31 มี.ค. 64	32.6	7.82	5.00	31.1	2.1	33,560	49,000	-	0.75	-	-	-	-	-	-	-	-
7 เม.ย. 64	31.3	7.83	6.86	33.6	1.7	33,840	53,770	-	3.02	-	-	-	-	-	-	-	-
16 เม.ย. 64	33.2	7.78	5.73	31.6	1.8	37,900	49,000	-	3.04	-	-	-	-	-	-	-	-
21 เม.ย. 64	32.9	7.85	5.32	32.2	2.0	36,800	49,400	<2.5	1.37	1.1	ND	-	-	-	-	-	-
28 เม.ย. 64	31.5	7.55	6.61	31.9	1.8	36,740	48,540	-	2.57	-	-	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ<2	7.0-8.5	≥4.0	Δ<10‰	Δ<10%	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

หมายเหตุ : 1/ สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนแบบโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 10) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 3.4.6-13 (ต่อ) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณจุดสูบน้ำทะเลของโครงการ ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
5 พ.ค. 64	32.1	7.81	5.68	32.0	1.9	36,280	48,900	-	2.91	-	-	-	-	-	-	-	-
12 พ.ค. 64	29.8	8.06	5.71	31.4	1.9	35,380	48,100	-	2.63	-	-	-	-	-	-	-	-
19 พ.ค. 64	32.7	8.09	5.84	32.2	2.1	35,600	49,300	3.48	3.14	<1.0	ND	ND	0.78	-	ND	ND	ND
27 พ.ค. 64	32.0	8.08	5.90	32.6	1.9	35,280	49,600	-	4.90	-	-	-	-	-	-	-	-
2 มิ.ย. 64	32.5	8.25	5.96	32.6	2.5	36,720	49,800	4.01	1.76	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
9 มิ.ย. 64	29.7	8.09	6.09	33.7	1.9	34,840	51,200	-	8.36	-	-	-	-	-	-	-	-
16 มิ.ย. 64	30.5	8.27	5.89	32.0	1.9	35,380	50,500	-	8.15	-	-	-	-	-	-	-	-
23 มิ.ย. 64	32.0	8.01	5.34	32.5	2.7	36,980	46,040	-	1.65	-	-	-	-	-	-	-	-
30 มิ.ย. 64	32.0	7.86	4.10	32.2	2.4	35,720	51,100	-	2.10	-	-	-	-	-	-	-	-
7 ก.ค. 64	32.9	7.92	5.35	32.9	2.1	36,080	51,600	-	2.60	-	-	-	-	-	-	-	-
14 ก.ค. 64	31.9	8.00	5.84	33.0	2.5	34,940	50,000	4.92	3.94	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
21 ก.ค. 64	30.5	8.17	5.54	33.5	2.0	35,600	52,100	-	14.63	-	-	-	-	-	-	-	-
29 ก.ค. 64	31.8	8.10	5.58	32.5	2.4	35,940	51,100	-	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-
4 ส.ค. 64	33.2	8.03	6.83	33.1	2.1	37,300	52,000	-	5.16	-	-	-	-	-	-	-	-
11 ส.ค. 64	31.9	7.98	4.30	33.3	2.1	35,840	51,500	-	3.45	-	-	-	-	-	-	-	-
18 ส.ค. 64	30.1	7.91	5.46	33.1	2.0	37,060	50,400	<2.5	1.34	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
25 ส.ค. 64	32.6	8.25	6.24	31.0	2.4	37,220	51,200	-	2.69	-	-	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ<2	7.0-8.5	≥4.0	Δ<10‰	Δ<10%	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

หมายเหตุ : 1/ สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนแบบโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 10) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 3.4.6-13 (ต่อ) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณจุดสูบน้ำทะเลของโครงการ ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
1 ก.ย. 64	32.6	8.18	5.74	31.4	2.4	32,120	48,000	-	2.03	-	-	-	-	-	-	-	-
8 ก.ย. 64	29.0	8.19	5.30	33.2	2.3	36,900	50,600	-	0.88	-	-	-	-	-	-	-	-
17 ก.ย. 64	30.4	8.22	5.88	32.3	2.2	36,600	49,300	2.68	1.34	<1.0	ND	ND	1.38	-	ND	ND	ND
22 ก.ย. 64	30.9	8.24	5.46	32.5	2.7	35,400	49,600	-	2.04	-	-	-	-	-	-	-	-
29 ก.ย. 64	33.6	7.56	5.39	32.4	3.0	36,300	49,800	-	1.11	-	-	-	-	-	-	-	-
6 ต.ค. 64	30.5	7.93	5.32	33.5	2.9	33,880	51,000	-	1.18	-	-	-	-	-	-	-	-
12 ต.ค. 64	29.2	7.93	5.42	30.6	2.3	35,360	47,800	-	7.96	-	-	-	-	-	-	-	-
20 ต.ค. 64	30.6	8.22	5.06	33.0	2.7	35,520	51,200	3.54	0.87	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
27 ต.ค. 64	30.3	7.93	4.55	31.8	2.0	36,840	48,700	-	1.14	-	-	-	-	-	-	-	-
3 พ.ย. 64	30.9	8.07	4.64	33.2	2.4	34,600	50,500	-	0.83	-	-	-	-	-	-	-	-
10 พ.ย. 64	31.0	8.05	5.68	31.0	2.5	36,020	47,500	-	0.95	-	-	-	-	-	-	-	-
17 พ.ย. 64	31.7	7.44	5.42	31.6	2.5	33,880	48,800	2.73	1.06	1.0	ND	-	-	-	-	-	-
24 พ.ย. 64	30.6	8.10	5.50	31.1	2.0	34,660	49,700	-	2.49	-	-	-	-	-	-	-	-
1 ธ.ค. 64	28.5	8.15	5.58	31.6	2.0	36,720	46,800	-	1.55	-	-	-	-	-	-	-	-
8 ธ.ค. 64	27.9	8.20	5.83	31.5	3.0	35,920	48,200	-	1.55	-	-	-	-	-	-	-	-
15 ธ.ค. 64	29.4	8.18	5.30	32.1	1.9	34,300	49,100	1.83	0.74	1.0	ND	-	-	-	-	-	-
22 ธ.ค. 64	28.0	7.91	5.39	31.1	2.3	36,660	47,880	-	2.14	-	-	-	-	-	-	-	-
27 ธ.ค. 64	29.2	7.87	5.45	32.3	2.1	33,240	49,200	-	3.95	-	-	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ<2	7.0-8.5	≥4.0	Δ<10%	Δ<10%	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

หมายเหตุ : 1/สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนแบบโคเจนเนอเรชัน (ครั้งที่ 10) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 3.4.6-13 (ต่อ) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณจุดสูบน้ำทะเลของโครงการ ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
5 ม.ค. 65	28.4	8.12	5.71	33.0	2.5	35,200	49,900	-	1.84	-	-	-	-	-	-	-	-
12 ม.ค. 65	30.5	7.59	5.75	33.6	2.2	35,520	50,800	-	2.75	-	-	-	-	-	-	-	-
19 ม.ค. 65	29.5	8.06	5.14	32.3	2.0	36,700	49,300	5.98	3.08	<1.0	ND	ND	1.27	-	ND	ND	ND
26 ม.ค. 65	33.8	7.99	5.48	32.4	2.4	37,020	49,800	-	1.36	-	-	-	-	-	-	-	-
2 ก.พ. 65	31.7	7.94	5.60	31.5	2.1	34,860	50,750	-	3.28	-	-	-	-	-	-	-	-
9 ก.พ. 65	31.7	7.95	5.87	32.8	2.4	36,700	50,580	3.30	1.31	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
17 ก.พ. 65	30.1	8.02	4.96	31.7	2.5	35,700	49,730	-	2.75	-	-	-	-	-	-	-	-
23 ก.พ. 65	29.6	7.93	5.54	30.8	3.0	33,780	45,580	-	3.05	-	-	-	-	-	-	-	-
2 มี.ค. 65	29.6	8.12	6.33	32.5	2.7	35,920	49,310	-	1.36	-	-	-	-	-	-	-	-
9 มี.ค. 65	32.1	7.96	6.47	32.2	2.7	35,260	49,400	-	1.76	-	-	-	-	-	-	-	-
16 มี.ค. 65	32.0	8.13	5.13	31.1	2.4	37,580	47,800	2.73	1.40	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
23 มี.ค. 65	29.0	7.88	5.78	30.9	2.4	37,800	47,600	-	5.18	-	-	-	-	-	-	-	-
30 มี.ค. 65	31.8	8.04	4.99	31.8	2.7	34,940	48,400	-	1.13	-	-	-	-	-	-	-	-
6 เม.ย. 65	31.7	8.02	5.67	31.8	2.2	36,360	47,600	-	1.85	-	-	-	-	-	-	-	-
11 เม.ย. 65	31.5	8.13	4.67	32.3	2.3	35,000	48,900	-	1.67	-	-	-	-	-	-	-	-
20 เม.ย. 65	31.2	7.85	5.48	32.0	1.9	36,600	48,700	2.65	1.74	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
27 เม.ย. 65	33.2	8.04	5.34	32.0	1.8	35,800	48,500	-	2.69	-	-	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ<2	7.0-8.5	≥4.0	Δ≤10‰	Δ≤10%	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

หมายเหตุ : 1/ สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนแบบโคเจนเนอเรชัน (ครั้งที่ 10) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 3.4.6-13 (ต่อ) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณจุดสูบน้ำทะเลของโครงการ ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
4 พ.ค. 65	32.4	7.78	5.11	31.5	2.5	36,980	48,300	-	1.75	-	-	-	-	-	-	-	-
11 พ.ค. 65	32.0	7.83	5.57	31.4	2.4	35,760	47,900	-	3.03	-	-	-	-	-	-	-	-
18 พ.ค. 65	33.2	7.56	6.30	31.6	1.8	35,500	48,040	3.92	3.53	1.3	ND	ND	1.03	-	ND	ND	ND
25 พ.ค. 65	32.9	7.91	5.35	31.8	2.0	39,040	48,300	-	1.86	-	-	-	-	-	-	-	-
1 มิ.ย. 65	32.9	7.80	5.46	31.8	2.1	33,860	49,100	-	1.68	-	-	-	-	-	-	-	-
8 มิ.ย. 65	32.2	7.99	4.81	31.6	2.0	35,960	48,510	-	4.11	-	-	-	-	-	-	-	-
15 มิ.ย. 65	32.5	8.09	5.61	30.9	1.8	36,460	48,230	6.40	3.46	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
22 มิ.ย. 65	32.5	8.15	4.97	32.1	2.4	33,180	49,960	-	3.20	-	-	-	-	-	-	-	-
29 มิ.ย. 65	32.1	8.14	5.26	31.7	2.1	36,540	48,930	-	0.83	-	-	-	-	-	-	-	-
14 ก.ค. 65	32.6	8.10	6.50	30.3	2.1	32,950	47,020	<2	2.80	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
17 ส.ค. 65	30.7	7.80	5.00	29.7	1.2	31,600	48,260	4	3.70	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
14 ก.ย. 65	30.6	8.00	6.00	30.1	2.2	34,000	48,040	<2	2.10	<2	<0.01	0.12	ND	<3.00	<0.05	ND	41.4
5 ต.ค. 65	32.1	7.90	7.30	30.8	3.6	35,300	47,300	<2	1.10	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
2 พ.ย. 65	29.4	8.20	7.60	28.5	1.8	32,200	52,500	<2	2.3	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
7 ธ.ค. 65	30.6	8.00	6.90	28.6	1.5	30,150	47,030	<2	2.3	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
4 ม.ค. 66	25.0	8.00	5.60	29.3	3.2	27,450	48,280	<2	1.7	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
1 ก.พ. 66	26.7	7.90	7.40	29.3	1.8	29,950	47,740	<2	1.6	<2	<0.01	1	ND	ND	<0.05	ND	35.8
1 มี.ค. 66	29.4	8.10	7.00	29.4	3.0	33,700	49,570	3	1.4	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
5 เม.ย. 66	32.0	8.10	6.70	30.0	3.0	34,300	47,650	<2	1.8	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
3 พ.ค. 66	30.9	8.20	7.40	29.2	2.3	28,800	42,590	2	9.0	<2	<0.01	ND	<5.00	ND	<0.05	ND	27.1
14 มิ.ย. 66	30.8	8.10	7.10	29.1	2.4	34,750	50,040	5	3.2	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ<2	7.0-8.5	≥4.0	Δ≤10‰	Δ≤10%	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

หมายเหตุ : 1/ สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนแบบโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 10) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 3.4.6-13 (ต่อ) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณจุดสูบน้ำทะเลของโครงการ ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
5 ก.ค. 66	33.9	8.2	6.9	30.3	1.8	31,300	50,690	<2	4.4	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
2 ส.ค. 66	31.4	8.1	7.3	30.3	1.2	30,550	48,650	<2	3.0	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
4 ก.ย. 66	33.9	8.2	6.9	29.9	2.5	33,200	50,570	<2	1.8	<2.0	<0.01	0.20	<5.00	ND	ND	ND	20.3
4 ต.ค. 66	29.2	8.1	7.5	29.0	3.1	32,600	48,270	<2	2.1	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
1 พ.ย. 66	33.7	8.1	6.8	31.4	1.8	33,200	48,500	<2	2.2	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
6 ธ.ค. 66	30.9	8.2	7.4	29.5	1.7	33,350	49,510	<2	1.9	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
3 ม.ค. 67	29.8	8.2	7.5	30.5	1.0	35,200	49,680	<2	1.0	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
7 ก.พ. 67	30.3	8.1	7.1	30.9	2.4	34,550	48,429	4	3.2	<2.0	<0.01	0.32	ND	ND	<0.05	ND	44.2
6 มี.ค. 67	32.2	8.1	7.2	29.7	3.0	36,400	50,180	<2	1.1	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
3 เม.ย. 67	35.0	8.0	7.1	30.8	1.9	35,500	49,660	3	0.8	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
8 พ.ค. 67	33.3	8.1	6.6	32.1	1.8	33,500	49,970	4	2.3	<2.0	<0.01	1.00	<5.00	ND	ND	ND	121
5 มิ.ย. 67	33.2	8.2	7.2	30.7	1.5	34,500	49,240	3	1.3	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
3 ก.ค. 67	33.3	8.10	7.30	30.4	2.9	34,350	49,930	<2	2.50	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
7 ส.ค. 67	30.9	8.20	7.50	28.0	3.0	32,750	44,210	<2	0.80	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
4 ก.ย. 67	30.6	8.10	7.20	30.6	3.0	33,300	48,690	3	3.70	<2.0	<0.01	0.59	ND	<3.00	ND	ND	56.3
2 ต.ค. 67	32.0	8.20	7.40	31.0	2.9	33,600	48,530	<2	0.80	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
6 พ.ย. 67	30.6	8.00	7.60	30.2	2.9	32,850	48,690	<2	1.90	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
4 ธ.ค. 67	31.9	8.20	7.50	29.5	3.8	32,050	48,910	2	1.70	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ<2	7.0-8.5	≥4.0	Δ≤10%	Δ≤10%	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

หมายเหตุ : 1/ สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ

ตารางที่ 3.4.6-14 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำออกของโครงการ ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
6 ม.ค. 64	29.6	8.18	6.06	32.2	2.0	36,740	49,200	-	1.60	-	-	-	-	-	-	-	-
13 ม.ค. 64	28.5	8.21	6.43	32.5	1.4	37,460	49,500	-	4.36	-	-	-	-	-	-	-	-
20 ม.ค. 64	28.5	8.15	4.80	32.3	1.4	33,480	49,400	5.45	7.20	<1.0	ND	ND	1.18	-	ND	ND	ND
27 ม.ค. 64	30.1	8.22	5.10	32.3	1.7	37,360	49,100	-	1.53	-	-	-	-	-	-	-	-
3 ก.พ. 64	29.8	8.17	5.21	32.1	2.0	35,060	48,900	-	2.64	-	-	-	-	-	-	-	-
10 ก.พ. 64	30.3	7.55	5.51	31.8	1.6	34,480	48,300	-	8.11	-	-	-	-	-	-	-	-
17 ก.พ. 64	31.4	7.53	6.09	31.5	1.6	34,160	48,500	5.38	6.27	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
24 ก.พ. 64	31.3	8.00	5.57	31.7	1.7	34,740	48,600	-	11.00	-	-	-	-	-	-	-	-
3 มี.ค. 64	29.3	7.24	5.83	32.6	1.4	33,340	49,700	-	3.37	-	-	-	-	-	-	-	-
10 มี.ค. 64	32.8	7.59	5.10	33.2	2.0	38,080	50,700	-	2.63	-	-	-	-	-	-	-	-
17 มี.ค. 64	33.4	7.49	5.85	31.5	1.4	35,480	48,100	8.02	4.54	1.1	ND	-	-	-	-	-	-
24 มี.ค. 64	33.2	7.76	6.02	32.4	1.6	36,880	50,200	-	1.81	-	-	-	-	-	-	-	-
31 มี.ค. 64	33.0	7.53	5.20	31.0	1.3	33,880	48,800	-	3.89	-	-	-	-	-	-	-	-
7 เม.ย. 64	32.2	7.33	6.68	33.8	1.5	36,180	53,890	-	2.10	-	-	-	-	-	-	-	-
16 เม.ย. 64	35.0	7.90	5.45	31.5	1.5	34,820	48,800	-	2.41	-	-	-	-	-	-	-	-
21 เม.ย. 64	33.8	7.32	5.60	32.1	1.3	37,660	49,400	4.90	3.54	1.0	ND	-	-	-	-	-	-
28 เม.ย. 64	31.8	7.61	6.18	32.1	1.5	36,900	49,190	-	3.54	-	-	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ<2	7.0-8.5	≥4.0	Δ<10‰	Δ<10%	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

หมายเหตุ : 1/ สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนแบบโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 10) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 3.4.6-14 (ต่อ) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำออกของโครงการ ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
5 พ.ค. 64	32.8	7.70	5.38	31.7	1.4	36,160	48,600	-	2.63	-	-	-	-	-	-	-	-
12 พ.ค. 64	33.4	8.07	5.84	31.5	1.4	36,600	48,400	-	2.84	-	-	-	-	-	-	-	-
19 พ.ค. 64	34.0	8.05	6.14	32.1	1.2	35,760	48,120	7.26	4.13	1.1	ND	ND	0.79	-	ND	ND	ND
27 พ.ค. 64	33.9	7.79	5.80	32.2	1.5	33,920	49,000	-	10.68	-	-	-	-	-	-	-	-
2 มิ.ย. 64	33.4	7.73	5.82	32.4	1.5	36,660	49,600	3.70	3.72	1.1	ND	-	-	-	-	-	-
9 มิ.ย. 64	33.3	7.72	5.68	33.4	1.4	34,380	50,900	-	8.19	-	-	-	-	-	-	-	-
16 มิ.ย. 64	31.7	8.18	5.88	32.4	1.4	33,880	49,300	-	8.88	-	-	-	-	-	-	-	-
23 มิ.ย. 64	33.0	7.37	5.67	33.0	1.3	35,440	46,400	-	3.87	-	-	-	-	-	-	-	-
30 มิ.ย. 64	33.4	7.92	4.21	33.4	1.3	35,320	50,900	-	4.75	-	-	-	-	-	-	-	-
7 ก.ค. 64	34.1	7.86	5.11	32.7	1.2	35,940	51,300	-	15.00	-	-	-	-	-	-	-	-
14 ก.ค. 64	33.2	7.82	5.81	33.0	1.8	36,860	51,100	5.60	3.02	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
21 ก.ค. 64	32.1	7.67	4.51	33.3	1.2	32,200	50,600	-	15.50	-	-	-	-	-	-	-	-
29 ก.ค. 64	32.3	8.03	5.88	32.2	1.4	35,680	50,900	-	10.30	-	-	-	-	-	-	-	-
4 ส.ค. 64	33.0	7.68	6.83	33.4	1.2	35,700	52,500	-	13.57	-	-	-	-	-	-	-	-
11 ส.ค. 64	33.2	7.79	4.25	33.7	1.4	35,760	51,800	-	16.67	-	-	-	-	-	-	-	-
18 ส.ค. 64	32.0	8.26	5.09	33.0	1.4	38,280	50,200	6.30	4.07	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
25 ส.ค. 64	34.0	8.16	5.81	30.6	1.3	36,840	50,100	-	7.60	-	-	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ<2	7.0-8.5	≥4.0	Δ<10‰	Δ<10%	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

หมายเหตุ : 1/ สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนแบบโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 10) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 3.4.6-14 (ต่อ) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำออกของโครงการ ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
1 ก.ย. 64	33.7	8.11	5.55	32.7	1.7	33,920	49,800	-	1.75	-	-	-	-	-	-	-	-
8 ก.ย. 64	31.1	8.04	5.31	33.2	1.6	37,380	50,500	-	2.56	-	-	-	-	-	-	-	-
17 ก.ย. 64	33.0	8.16	5.78	32.8	1.6	34,440	50,100	4.97	1.99	<1.0	ND	ND	1.35	-	ND	ND	ND
22 ก.ย. 64	31.1	8.21	4.87	31.6	1.5	33,240	48,800	-	3.51	-	-	-	-	-	-	-	-
29 ก.ย. 64	33.7	7.71	5.43	33.2	1.9	38,120	50,600	-	1.45	-	-	-	-	-	-	-	-
6 ต.ค. 64	31.4	7.49	5.38	33.7	2.0	36,760	51,200	-	0.83	-	-	-	-	-	-	-	-
12 ต.ค. 64	31.8	7.82	4.83	30.7	1.6	34,160	48,830	-	8.14	-	-	-	-	-	-	-	-
20 ต.ค. 64	31.0	8.16	5.35	33.2	2.0	35,840	51,600	6.15	1.92	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
27 ต.ค. 64	30.8	7.66	4.83	31.9	1.7	36,720	48,800	-	2.32	-	-	-	-	-	-	-	-
3 พ.ย. 64	33.7	8.01	4.66	33.2	1.7	35,440	50,500	-	1.24	-	-	-	-	-	-	-	-
10 พ.ย. 64	32.5	7.48	5.38	31.1	1.8	36,200	47,700	-	1.52	-	-	-	-	-	-	-	-
17 พ.ย. 64	31.6	7.95	5.37	31.4	2.1	33,060	47,700	4.03	2.35	1.0	ND	-	-	-	-	-	-
24 พ.ย. 64	32.1	7.80	5.09	31.3	1.6	35,260	49,500	-	4.17	-	-	-	-	-	-	-	-
1 ธ.ค. 64	31.0	7.81	5.50	31.4	1.5	37,080	46,500	-	5.33	-	-	-	-	-	-	-	-
8 ธ.ค. 64	28.0	7.63	5.66	31.4	1.8	33,920	48,100	-	1.77	-	-	-	-	-	-	-	-
15 ธ.ค. 64	30.6	7.35	5.20	31.9	1.6	33,600	48,900	3.80	1.45	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
22 ธ.ค. 64	29.7	7.18	5.82	31.3	1.6	35,760	48,880	-	3.37	-	-	-	-	-	-	-	-
27 ธ.ค. 64	31.2	7.56	5.67	32.3	1.5	34,680	49,200	-	4.02	-	-	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ<2	7.0-8.5	≥4.0	Δ<10‰	Δ<10‰	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

หมายเหตุ : 1/ สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนแบบโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 10) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567

**ตารางที่ 3.4.6-14 (ต่อ) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำออกของโครงการ ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567**

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
5 ม.ค. 65	30.0	7.76	5.89	33.0	1.7	35,220	50,000	-	4.43	-	-	-	-	-	-	-	-
12 ม.ค. 65	30.2	7.77	5.96	33.7	1.6	34,860	50,900	-	3.82	-	-	-	-	-	-	-	-
19 ม.ค. 65	30.1	8.12	5.54	32.2	1.5	37,020	49,100	7.28	4.39	<1.0	ND	ND	1.33	-	ND	ND	ND
26 ม.ค. 65	34.1	8.00	5.64	32.0	1.8	35,060	49,800	-	3.06	-	-	-	-	-	-	-	-
2 ก.พ. 65	31.5	8.00	5.24	31.2	1.5	34,560	50,050	-	3.52	-	-	-	-	-	-	-	-
9 ก.พ. 65	32.2	7.46	5.51	32.1	1.7	35,660	49,940	5.46	3.17	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
17 ก.พ. 65	31.6	7.75	4.89	31.4	1.6	35,260	49,490	-	9.05	-	-	-	-	-	-	-	-
23 ก.พ. 65	32.0	7.48	5.56	30.7	1.7	33,900	46,580	-	7.05	-	-	-	-	-	-	-	-
2 มี.ค. 65	31.0	7.62	6.82	32.1	1.7	37,340	48,950	-	3.30	-	-	-	-	-	-	-	-
9 มี.ค. 65	33.4	7.50	6.45	32.8	1.3	35,180	49,700	-	4.44	-	-	-	-	-	-	-	-
16 มี.ค. 65	33.1	7.72	5.36	31.0	1.4	38,180	48,000	4.16	3.35	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
23 มี.ค. 65	31.4	7.30	5.81	30.6	1.5	37,800	47,100	-	7.66	-	-	-	-	-	-	-	-
30 มี.ค. 65	33.0	7.86	5.30	32.8	1.4	36,240	49,200	-	2.78	-	-	-	-	-	-	-	-
6 เม.ย. 65	32.1	8.09	5.51	31.7	1.5	34,040	48,200	-	4.80	-	-	-	-	-	-	-	-
11 เม.ย. 65	32.4	8.10	4.73	32.2	1.5	35,640	48,800	-	3.43	-	-	-	-	-	-	-	-
20 เม.ย. 65	33.5	7.76	5.78	32.0	1.5	36,740	48,700	5.74	3.47	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
27 เม.ย. 65	35.0	7.50	5.17	31.9	1.4	36,560	48,400	-	4.45	-	-	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ<2	7.0-8.5	≥4.0	Δ≤10‰	Δ≤10%	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

**มาตรฐาน :** ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

**หมายเหตุ :** 1/ สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนแบบโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 10) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 3.4.6-14 (ต่อ) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำออกของโครงการ ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
4 พ.ค. 65	33.0	7.54	5.95	31.4	1.3	37,960	48,300	-	3.74	-	-	-	-	-	-	-	-
11 พ.ค. 65	32.3	7.63	5.37	31.2	1.4	36,460	47,700	-	3.97	-	-	-	-	-	-	-	-
18 พ.ค. 65	34.2	7.65	6.19	31.8	1.4	36,640	48,410	5.84	5.18	1.2	ND	ND	1.18	-	ND	ND	ND
25 พ.ค. 65	33.5	7.98	5.80	31.6	1.2	37,060	48,000	-	5.52	-	-	-	-	-	-	-	-
1 มิ.ย. 65	33.9	7.51	5.55	32.4	1.4	33,560	48,900	-	6.50	-	-	-	-	-	-	-	-
8 มิ.ย. 65	33.2	7.54	5.04	31.6	1.5	34,960	48,430	-	2.49	-	-	-	-	-	-	-	-
15 มิ.ย. 65	33.9	7.26	5.59	31.8	1.4	34,200	48,400	6.25	3.39	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
22 มิ.ย. 65	33.4	7.68	4.90	31.9	1.5	32,840	49,710	-	3.62	-	-	-	-	-	-	-	-
29 มิ.ย. 65	32.9	7.40	5.35	31.5	1.4	36,040	48,070	-	4.35	-	-	-	-	-	-	-	-
14 ก.ค. 65	31.8	7.30	6.60	30.0	0.7	32,750	47,100	12	9.10	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
17 ส.ค. 65	32.0	7.10	4.70	30.0	1.2	32,200	47,680	12	8.40	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
14 ก.ย. 65	32.5	8.00	5.90	30.0	1.8	34,100	47,810	7	4.40	<2	<0.01	0.22	ND	ND	<0.05	ND	65.8
5 ต.ค. 65	31.9	7.70	7.80	30.1	2.6	35,900	47,080	3	0.80	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
2 พ.ย. 65	29.8	8.10	7.70	28.8	2.0	32,700	52,290	2	3.9	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
7 ธ.ค. 65	32.5	7.40	6.70	28.5	1.4	30,000	46,930	4	4.2	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
4 ม.ค. 66	24.3	7.40	4.20	28.7	1.8	27,850	47,600	3	3.9	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
1 ก.พ. 66	27.2	8.00	7.40	29.0	1.7	30,700	47,810	6	1.7	<2	<0.01	1	ND	ND	<0.05	ND	47.8
1 มี.ค. 66	30.7	8.10	8.80	29.5	1.4	33,400	49,530	6	3.6	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
5 เม.ย. 66	35.5	8.10	6.30	30.0	1.4	33,950	47,630	6	6.1	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
3 พ.ค. 66	30.4	8.10	6.80	29.8	1.3	33,100	47,510	6	4.7	<2	<0.01	ND	<5.00	ND	<0.05	ND	68.4
14 มิ.ย. 66	30.9	8.10	7.30	29.7	2.1	34,650	50,030	8	2.2	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ≤2	7.0-8.5	≥4.0	Δ≤10‰	Δ≤10%	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

หมายเหตุ : <sup>1/</sup>สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนแบบโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 10) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 3.4.6-14 (ต่อ) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำออกของโครงการ ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
5 ก.ค. 66	33.6	8.2	7.8	30.0	0.9	31,400	50,170	10	1.0	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
2 ส.ค. 66	32.2	8.1	7.1	29.7	1.3	30,850	48,150	8	4.5	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
4 ก.ย. 66	34.4	8.3	12.3	28.9	1.0	33,050	49,700	3	19.0	<2.0	<0.01	0.09	<5.00	ND	ND	ND	256
4 ต.ค. 66	30.2	8.1	7.4	30.0	2.0	33,350	49,010	6	4.3	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
1 พ.ย. 66	33.8	8.1	7.2	30.2	1.1	33,700	48,250	<2	2.6	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
6 ธ.ค. 66	30.9	8.2	8.0	29.9	0.8	33,900	49,590	3	3.8	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
3 ม.ค. 67	29.8	8.2	7.8	29.9	0.6	34,650	49,630	8	1.6	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
7 ก.พ. 67	32.7	7.5	6.9	30.3	1.2	34,300	48,484	7	7.5	<2.0	<0.01	0.22	ND	ND	<0.05	ND	123
6 มี.ค. 67	32.1	8.0	7.5	29.8	1.8	35,400	49,830	6	2.6	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
3 เม.ย. 67	33.9	7.5	7.0	31.5	0.7	36,100	49,500	8	1.4	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
8 พ.ค. 67	35.4	7.5	6.4	31.7	1.6	34,950	49,940	2	1.8	<2.0	<0.01	0.57	<5.00	ND	ND	ND	75.9
5 มิ.ย. 67	35.0	8.2	7.3	30.2	1.3	34,700	48,910	7	3.7	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
3 ก.ค. 67	31.5	8.20	7.30	29.80	3.0	34,550	50,040	2	3.10	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
7 ส.ค. 67	32.0	8.30	7.40	28.00	2.0	32,700	44,560	3	3.50	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
4 ก.ย. 67	32.2	7.80	7.30	30.20	2.0	33,900	48,400	<2	26.00	<2.0	<0.01	0.58	<5.00	ND	<0.05	ND	75.0
2 ต.ค. 67	34.9	7.50	6.80	31.10	2.0	33,500	48,710	4	1.80	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
6 พ.ย. 67	32.5	7.30	6.90	30.40	2.0	33,000	48,900	5	3.50	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
4 ธ.ค. 67	32.2	7.30	7.30	30.50	2.1	33,700	48,850	3	2.60	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ<2	7.0-8.5	≥4.0	Δ≤10%	Δ≤10%	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

หมายเหตุ : 1/ สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนแบบโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 10) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567

**ตารางที่ 3.4.6-15** ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณแหล่งน้ำทะเลห่างจากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ 500 เมตร จุดที่ 1 ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
6 ม.ค. 64	28.8	7.83	5.90	32.3	2.2	37,760	49,300	-	3.41	-	-	-	-	-	-	-	-
13 ม.ค. 64	27.0	8.19	6.13	32.4	1.4	34,940	49,600	-	3.27	-	-	-	-	-	-	-	-
20 ม.ค. 64	26.2	8.09	5.30	32.5	1.5	32,280	49,600	6.20	3.49	1.0	ND	ND	1.2	-	ND	ND	ND
27 ม.ค. 64	30.3	8.32	5.23	32.3	1.9	34,840	49,100	-	2.71	-	-	-	-	-	-	-	-
3 ก.พ. 64	30.7	8.10	5.58	32.2	2.3	35,640	48,900	-	2.25	-	-	-	-	-	-	-	-
10 ก.พ. 64	29.0	7.98	4.51	31.8	1.7	33,980	48,500	-	6.70	-	-	-	-	-	-	-	-
17 ก.พ. 64	30.5	7.88	5.84	31.5	1.7	34,280	48,600	5.60	5.25	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
24 ก.พ. 64	30.6	7.64	5.56	32.3	1.7	35,040	49,700	-	4.38	-	-	-	-	-	-	-	-
3 มี.ค. 64	27.8	7.92	5.80	31.9	1.9	36,580	48,900	-	1.67	-	-	-	-	-	-	-	-
10 มี.ค. 64	30.8	7.76	5.20	32.7	2.5	34,220	50,200	-	2.16	-	-	-	-	-	-	-	-
17 มี.ค. 64	31.9	7.96	5.80	30.9	1.5	38,580	47,210	7.32	5.54	1.1	ND	-	-	-	-	-	-
24 มี.ค. 64	31.2	7.73	6.12	32.4	1.6	36,860	50,200	-	1.23	-	-	-	-	-	-	-	-
31 มี.ค. 64	31.4	7.78	5.33	30.9	1.4	33,980	48,500	-	5.19	-	-	-	-	-	-	-	-
7 เม.ย. 64	32.6	7.93	6.40	33.4	1.5	35,800	53,710	-	3.53	-	-	-	-	-	-	-	-
16 เม.ย. 64	32.5	7.79	5.26	31.3	1.5	37,320	48,500	-	3.95	-	-	-	-	-	-	-	-
21 เม.ย. 64	32.2	8.05	5.80	31.9	1.5	35,780	48,900	2.90	2.60	1.0	ND	-	-	-	-	-	-
28 เม.ย. 64	30.8	7.61	6.21	31.6	1.5	36,860	48,040	-	2.95	-	-	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ<2	7.0-8.5	≥4.0	Δ<10‰	Δ<10%	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

**มาตรฐาน :** ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

**หมายเหตุ :** 1/ สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนแบบโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 10) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 3.4.6-15 (ต่อ) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณแหล่งน้ำทะเลห่างจากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ 500 เมตร จุดที่ 1  
ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
5 พ.ค. 64	32.4	7.73	5.49	31.9	1.7	35,680	48,700	-	1.32	-	-	-	-	-	-	-	-
12 พ.ค. 64	29.8	8.15	5.49	31.2	1.3	35,500	48,800	-	3.56	-	-	-	-	-	-	-	-
19 พ.ค. 64	33.0	8.21	6.07	31.4	1.3	35,380	48,100	5.32	4.24	2.0	ND	ND	0.9700	-	ND	ND	ND
27 พ.ค. 64	32.3	8.03	6.00	32.2	1.2	33,640	49,000	-	9.30	-	-	-	-	-	-	-	-
2 มิ.ย. 64	32.4	8.25	6.12	31.1	1.7	32,960	47,400	5.36	6.49	1.0	ND	-	-	-	-	-	-
9 มิ.ย. 64	30.0	7.90	6.13	33.4	1.6	34,580	50,700	-	5.18	-	-	-	-	-	-	-	-
16 มิ.ย. 64	30.7	8.24	5.82	32.1	1.2	35,520	50,800	-	8.51	-	-	-	-	-	-	-	-
23 มิ.ย. 64	32.3	7.56	5.46	32.0	1.0	35,140	46,010	-	14.87	-	-	-	-	-	-	-	-
30 มิ.ย. 64	31.8	7.85	4.15	33.2	1.5	36,120	50,700	-	5.79	-	-	-	-	-	-	-	-
7 ก.ค. 64	33.5	7.93	5.91	32.6	1.1	36,620	50,700	-	13.97	-	-	-	-	-	-	-	-
14 ก.ค. 64	32.1	7.95	5.94	32.9	2.0	38,100	52,400	5.50	2.70	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
21 ก.ค. 64	31.2	7.88	5.64	32.8	1.1	35,920	51,500	-	10.53	-	-	-	-	-	-	-	-
29 ก.ค. 64	30.4	7.98	5.25	32.3	1.2	36,980	52,000	-	10.33	-	-	-	-	-	-	-	-
4 ส.ค. 64	33.0	7.98	6.23	33.3	1.1	38,040	52,200	-	14.33	-	-	-	-	-	-	-	-
11 ส.ค. 64	32.4	7.94	4.14	33.2	1.6	35,260	51,800	-	12.10	-	-	-	-	-	-	-	-
18 ส.ค. 64	29.8	8.06	5.32	33.1	1.5	38,420	51,100	3.70	2.92	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
25 ส.ค. 64	33.8	8.07	6.71	31.9	1.5	37,320	50,200	-	5.14	-	-	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ<2	7.0-8.5	≥4.0	Δ<10%	Δ<10%	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

หมายเหตุ : 1/ สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนแบบโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 10) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 3.4.6-15 (ต่อ) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณแหล่งน้ำทะเลห่างจากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ 500 เมตร จุดที่ 1  
ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
1 ก.ย. 64	32.4	8.04	5.35	31.5	1.5	30,420	48,200	-	3.12	-	-	-	-	-	-	-	-
8 ก.ย. 64	30.8	8.10	4.96	32.8	1.9	35,540	50,200	-	1.74	-	-	-	-	-	-	-	-
17 ก.ย. 64	32.4	8.08	5.54	33.5	1.6	37,700	51,200	2.80	3.23	<1.0	ND	ND	1.6000	-	ND	ND	ND
22 ก.ย. 64	30.8	8.08	5.83	31.5	1.2	31,600	48,400	-	8.99	-	-	-	-	-	-	-	-
29 ก.ย. 64	32.7	7.80	5.24	33.5	2.4	35,300	50,880	-	1.46	-	-	-	-	-	-	-	-
6 ต.ค. 64	30.4	8.08	5.89	32.9	2.3	33,420	50,300	-	0.88	-	-	-	-	-	-	-	-
12 ต.ค. 64	28.7	7.92	4.89	31.0	1.8	32,700	47,400	-	13.33	-	-	-	-	-	-	-	-
20 ต.ค. 64	31.5	8.15	5.24	33.7	2.2	34,760	50,900	4.79	1.48	1.2	ND	-	-	-	-	-	-
27 ต.ค. 64	30.6	8.08	4.74	31.8	1.6	34,820	48,700	-	1.26	-	-	-	-	-	-	-	-
3 พ.ย. 64	32.2	8.02	5.22	33.0	1.9	33,400	50,500	-	1.02	-	-	-	-	-	-	-	-
10 พ.ย. 64	30.9	8.00	5.41	30.8	2.0	32,760	47,300	-	1.03	-	-	-	-	-	-	-	-
17 พ.ย. 64	30.6	7.77	5.53	31.5	2.0	34,300	49,200	<2.50	1.35	1.6	ND	-	-	-	-	-	-
24 พ.ย. 64	30.5	8.02	5.52	31.0	1.4	37,160	49,300	-	4.73	-	-	-	-	-	-	-	-
1 ธ.ค. 64	28.2	8.02	5.50	31.3	1.8	35,620	46,800	-	3.74	-	-	-	-	-	-	-	-
8 ธ.ค. 64	28.3	8.06	5.60	31.8	2.2	33,040	48,300	-	2.30	-	-	-	-	-	-	-	-
15 ธ.ค. 64	29.9	7.95	5.56	31.8	1.5	33,420	49,400	4.25	1.63	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
22 ธ.ค. 64	28.3	7.93	5.57	31.1	1.8	36,600	48,680	-	2.34	-	-	-	-	-	-	-	-
27 ธ.ค. 64	29.0	7.90	5.33	32.2	1.6	34,760	49,000	-	4.56	-	-	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ≤2	7.0-8.5	≥4.0	Δ≤10%	Δ≤10%	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

หมายเหตุ : 1/ สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนแบบโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 10) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 3.4.6-15 (ต่อ) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณแหล่งน้ำทะเลห่างจากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ 500 เมตร จุดที่ 1  
ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
5 ม.ค. 65	28.4	7.88	6.04	33.7	2.0	35680	49,100	-	4.76	-	-	-	-	-	-	-	-
12 ม.ค. 65	30.3	7.65	5.90	33.8	1.4	35680	51,000	-	1.30	-	-	-	-	-	-	-	-
19 ม.ค. 65	29.1	8.11	6.11	31.9	1.5	37080	48,700	7.75	4.81	<1.0	ND	ND	1.52	-	ND	ND	ND
26 ม.ค. 65	32.8	8.08	5.13	32.5	2.0	35520	49,100	-	3.46	-	-	-	-	-	-	-	-
2 ก.พ. 65	31.4	8.12	6.22	31.3	1.8	34280	50,940	-	11.37	-	-	-	-	-	-	-	-
9 ก.พ. 65	31.9	7.91	4.76	32.8	1.7	36320	50,180	3.94	2.44	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
17 ก.พ. 65	30.6	7.82	4.33	31.2	1.8	35720	49,270	-	9.72	-	-	-	-	-	-	-	-
23 ก.พ. 65	29.5	7.91	5.24	30.0	2.0	33400	43,730	-	7.04	-	-	-	-	-	-	-	-
2 มี.ค. 65	29.9	8.00	6.87	31.5	1.6	34620	47,810	-	10.80	-	-	-	-	-	-	-	-
9 มี.ค. 65	32.5	7.77	6.03	31.8	1.4	37120	49,700	-	3.01	-	-	-	-	-	-	-	-
16 มี.ค. 65	32.0	8.11	5.24	30.8	1.5	36140	46,400	7.24	6.92	1.2	ND	-	-	-	-	-	-
23 มี.ค. 65	29.7	7.58	5.64	31.0	1.4	38460	47,800	-	8.65	-	-	-	-	-	-	-	-
30 มี.ค. 65	32.0	8.06	5.20	32.5	1.4	36620	49,200	-	2.65	-	-	-	-	-	-	-	-
6 เม.ย. 65	31.9	8.04	5.51	32.0	1.6	36800	47,900	-	1.75	-	-	-	-	-	-	-	-
11 เม.ย. 65	31.6	8.15	4.88	32.3	1.6	37080	48,900	-	2.51	-	-	-	-	-	-	-	-
20 เม.ย. 65	31.4	7.89	6.23	32.9	1.5	38420	50,000	<2.50	1.28	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
27 เม.ย. 65	33.8	7.98	5.04	32.1	1.4	37660	48,600	-	3.27	-	-	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ<2	7.0-8.5	≥4.0	Δ<10‰	Δ<10%	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

หมายเหตุ : 1/สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนแบบโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 10) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567

**ตารางที่ 3.4.6-15 (ต่อ) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณแหล่งน้ำทะเลห่างจากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ 500 เมตร จุดที่ 1**  
ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
4 พ.ค. 65	32.5	7.73	5.47	31.3	1.5	35160	48,200	-	2.92	-	-	-	-	-	-	-	-
11 พ.ค. 65	31.8	7.73	6.35	31.1	1.6	35,200	47,500	-	4.67	-	-	-	-	-	-	-	-
18 พ.ค. 65	34.0	7.47	6.46	31.7	1.3	36,460	48,350	4.92	6.79	<1.0	ND	ND	1.24	-	ND	ND	ND
25 พ.ค. 65	32.7	7.78	5.70	32.0	1.4	38,180	48,700	-	6.02	-	-	-	-	-	-	-	-
1 มิ.ย. 65	33.5	7.76	5.47	32.2	1.2	34,960	49,100	-	6.49	-	-	-	-	-	-	-	-
8 มิ.ย. 65	32.6	7.97	5.11	31.3	1.6	34,900	48,650	-	3.79	-	-	-	-	-	-	-	-
15 มิ.ย. 65	33.2	7.52	5.73	31.3	1.2	34,640	48,320	5.76	3.84	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
22 มิ.ย. 65	32.9	7.92	4.77	32.2	1.6	33,760	49,860	-	4.07	-	-	-	-	-	-	-	-
29 มิ.ย. 65	32.4	7.79	5.47	31.3	1.6	34,280	47,620	-	3.74	-	-	-	-	-	-	-	-
14 ก.ค. 65	32.7	7.60	6.60	29.9	0.1	32,400	46,930	7	8.6	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
17 ส.ค. 65	32.0	7.50	5.40	29.6	1.2	31,800	47,610	13	11.10	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
14 ก.ย. 65	31.7	8.00	5.70	29.9	2.0	33,750	47,700	3	3.40	<2	<0.01	0.05	<5.00	ND	<0.05	ND	53.3
5 ต.ค. 65	31.4	7.70	7.90	30.9	2.6	35,350	47,080	2	1.80	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
2 พ.ย. 65	30.0	8.00	7.50	29.2	2.0	32,750	51,910	3	2.3	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
7 ธ.ค. 65	31.3	7.70	6.80	28.5	1.5	30,800	46,970	5	3.6	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
4 ม.ค. 66	25.1	7.90	5.80	29.0	2.1	30,600	47,950	4	4.6	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
1 ก.พ. 66	27.4	8.00	7.10	29.6	2.2	30,600	47,840	6	2.1	<2	<0.01	2	ND	ND	<0.05	ND	46.8
1 มี.ค. 66	29.2	8.10	7.30	29.6	1.8	32,200	49,330	5	3.6	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
5 เม.ย. 66	34.1	8.10	6.60	30.1	2.4	33,850	47,740	6	5.4	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
3 พ.ค. 66	30.2	8.10	7.00	29.9	1.5	32,600	47,800	4	3.1	<2	<0.01	ND	<5.00	ND	<0.05	ND	61.1
14 มิ.ย. 66	30.6	8.10	8.10	29.8	2.1	34,750	49,990	7	2.0	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
<b>มาตรฐาน</b>	<b>Δ≤2</b>	<b>7.0-8.5</b>	<b>≥4.0</b>	<b>Δ≤10‰</b>	<b>Δ≤10%</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1/</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>≤0.01</b>	<b>≤5</b>	<b>≤10</b>	<b>≤8</b>	<b>≤0.1</b>	<b>-</b>	<b>≤300</b>

**มาตรฐาน :** ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

**หมายเหตุ :** 1/ สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนแบบโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 10) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 3.4.6-15 (ต่อ) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณแหล่งน้ำทะเลห่างจากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ 500 เมตร จุดที่ 1  
ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
5 ก.ค. 66	33.4	8.3	8.4	30.1	1.0	31,250	50,160	9	2.4	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
2 ส.ค. 66	31.8	8.2	7.2	29.0	1.2	30,400	47,470	3	9.7	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
4 ก.ย. 66	33.7	8.2	7.8	29.3	1.3	32,150	50,210	3	15.0	<2.0	<0.01	0.12	<5.00	<3.00	ND	ND	252
4 ต.ค. 66	29.7	8.1	7.4	29.2	2.1	33,800	48,220	3	4.4	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
1 พ.ย. 66	33.3	8.2	7.5	31.1	1.3	32,400	48,140	5	5.0	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
6 ธ.ค. 66	30.4	8.2	7.8	29.8	1.0	33,600	49,680	3	3.1	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
3 ม.ค. 67	29.7	8.3	8.1	30.4	0.8	33,450	49,570	7	2.7	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
7 ก.พ. 67	31.9	7.7	7.1	30.9	1.3	35,150	48,356	6	4.8	<2.0	<0.01	0.27	ND	ND	<0.05	ND	74.0
6 มี.ค. 67	33.2	7.9	7.5	29.6	1.8	35,250	49,940	4	3.5	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
3 เม.ย. 67	33.6	7.9	7.1	31.0	0.9	35,350	49,500	7	1.7	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
8 พ.ค. 67	33.8	7.7	6.4	31.5	1.4	33,100	50,466	4	2.7	<2.0	<0.01	0.56	ND	ND	ND	ND	84.7
5 มิ.ย. 67	34.1	8.3	7.5	30.2	1.5	34,800	48,570	7	6.0	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
3 ก.ค. 67	31.5	8.20	7.30	30.0	2.3	34,900	49,920	4	6.40	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
7 ส.ค. 67	31.2	8.40	8.30	26.9	2.2	31,200	42,660	5	4.50	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
4 ก.ย. 67	29.8	8.10	6.90	29.4	2.2	32,250	46,500	6	13.00	<2.0	<0.01	0.46	ND	ND	ND	ND	146
2 ต.ค. 67	33.4	7.90	7.20	29.7	2.2	33,250	48,810	<2	3.30	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
6 พ.ย. 67	31.0	7.90	7.80	30.3	2.2	33,500	48,790	4	3.90	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
4 ธ.ค. 67	31.8	7.70	7.60	29.5	2.4	32,100	48,860	<2	5.40	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ<2	7.0-8.5	≥4.0	Δ<10%	Δ<10%	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

หมายเหตุ : 1/ สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนแบบโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 10) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567

**ตารางที่ 3.4.6-16** ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณแหล่งน้ำทะเลห่างจากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ 500 เมตร จุดที่ 2 ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
6 ม.ค. 64	30.1	8.17	6.48	32.3	2.1	36,500	49,200	-	2.86	-	-	-	-	-	-	-	-
13 ม.ค. 64	27.8	8.24	6.16	32.5	1.5	37,680	49,600	-	4.35	-	-	-	-	-	-	-	-
20 ม.ค. 64	26.1	8.17	4.60	32.2	1.6	33,180	49,300	4.34	2.82	<1.0	ND	ND	1.20	-	ND	ND	ND
27 ม.ค. 64	30.2	8.25	5.46	32.3	2.1	35,440	49,100	-	2.15	-	-	-	-	-	-	-	-
3 ก.พ. 64	31.9	8.02	5.18	32.1	2.4	37,400	48,800	-	2.55	-	-	-	-	-	-	-	-
10 ก.พ. 64	29.3	7.73	5.57	31.8	1.7	36,220	48,500	-	7.30	-	-	-	-	-	-	-	-
17 ก.พ. 64	30.7	7.72	5.61	31.5	1.5	34,180	48,200	5.60	7.86	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
24 ก.พ. 64	30.8	7.53	5.74	32.3	1.7	34,820	49,700	-	4.18	-	-	-	-	-	-	-	-
3 มี.ค. 64	27.8	7.50	5.76	32.4	1.9	35,120	49,200	-	3.18	-	-	-	-	-	-	-	-
10 มี.ค. 64	31.0	7.77	5.10	32.9	2.6	36,600	50,200	-	2.45	-	-	-	-	-	-	-	-
17 มี.ค. 64	31.7	7.77	5.60	31.4	1.6	36,240	47,900	7.95	5.25	1.9	ND	-	-	-	-	-	-
24 มี.ค. 64	32.0	7.89	6.00	32.4	1.6	36,360	51,100	-	1.75	-	-	-	-	-	-	-	-
31 มี.ค. 64	32.1	7.66	5.66	30.6	1.2	34,560	49,910	-	4.40	-	-	-	-	-	-	-	-
7 เม.ย. 64	32.5	7.78	6.67	33.9	1.6	35,000	53,960	-	5.08	-	-	-	-	-	-	-	-
16 เม.ย. 64	34.0	7.71	5.36	31.4	1.7	36,980	48,700	-	2.76	-	-	-	-	-	-	-	-
21 เม.ย. 64	33.7	7.58	5.80	32.2	1.6	38,440	49,300	3.63	3.05	1.0	ND	-	-	-	-	-	-
28 เม.ย. 64	31.5	7.56	6.19	32.0	1.5	37,040	49,020	-	2.45	-	-	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ<2	7.0-8.5	≥4.0	Δ<10‰	Δ<10%	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

**มาตรฐาน :** ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

**หมายเหตุ :** 1/ สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ

**ตารางที่ 3.4.6-16 (ต่อ) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณแหล่งน้ำทะเลห่างจากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ 500 เมตร จุดที่ 2**  
ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
5 พ.ค. 64	33.1	7.64	5.63	31.9	1.8	35,640	48,500	-	2.63	-	-	-	-	-	-	-	-
12 พ.ค. 64	29.3	8.13	5.81	31.5	1.2	36,380	48,300	-	3.75	-	-	-	-	-	-	-	-
19 พ.ค. 64	33.2	8.17	5.77	31.9	1.0	34,460	48,300	6.82	4.80	1.6	ND	ND	0.88	-	ND	ND	ND
27 พ.ค. 64	33.7	7.79	5.78	31.6	1.2	34,060	48,900	-	6.16	-	-	-	-	-	-	-	-
2 มิ.ย. 64	33.1	7.94	5.99	32.3	1.8	35,920	49,500	6.20	5.43	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
9 มิ.ย. 64	30.2	7.78	6.19	33.3	1.5	34,260	50,800	-	7.03	-	-	-	-	-	-	-	-
16 มิ.ย. 64	31.1	8.11	5.68	32.2	1.3	34,580	50,300	-	7.20	-	-	-	-	-	-	-	-
23 มิ.ย. 64	32.2	7.78	6.19	32.9	1.4	34,920	45,640	-	9.63	-	-	-	-	-	-	-	-
30 มิ.ย. 64	32.2	7.78	4.15	33.3	1.5	34,740	50,700	-	6.16	-	-	-	-	-	-	-	-
7 ก.ค. 64	33.9	7.94	5.56	32.6	1.1	34,180	51,300	-	16.20	-	-	-	-	-	-	-	-
14 ก.ค. 64	31.6	7.88	5.87	33.0	2.1	38,240	51,100	5.20	3.42	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
21 ก.ค. 64	31.8	7.75	4.72	33.1	1.1	34,680	51,100	-	14.3	-	-	-	-	-	-	-	-
29 ก.ค. 64	30.2	7.87	5.31	32.7	1.1	36,980	51,800	-	11.6	-	-	-	-	-	-	-	-
4 ส.ค. 64	33.2	8.01	6.35	33.3	1.2	37,680	52,200	-	14.7	-	-	-	-	-	-	-	-
11 ส.ค. 64	33.2	7.78	4.06	33.1	1.5	34,360	51,800	-	13.3	-	-	-	-	-	-	-	-
18 ส.ค. 64	30.1	7.99	4.97	33.0	1.5	38,320	50,200	4.66	3.06	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
25 ส.ค. 64	32.5	8.14	6.55	30.8	1.4	37,240	51,800	-	11.90	-	-	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ<2	7.0-8.5	≥4.0	Δ<10‰	Δ<10%	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

**มาตรฐาน :** ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

**หมายเหตุ :** 1/ สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนแบบโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 10) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 3.4.6-16 (ต่อ) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณแหล่งน้ำทะเลห่างจากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ 500 เมตร จุดที่ 2  
ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
1 ก.ย. 64	32.0	8.13	5.21	30.1	1.4	30,000	46,200	-	5.84	-	-	-	-	-	-	-	-
8 ก.ย. 64	28.8	8.14	5.06	32.7	2.0	36,480	51,700	-	3.75	-	-	-	-	-	-	-	-
17 ก.ย. 64	32.3	8.18	5.61	32.3	1.5	34,940	49,500	4.24	2.20	<1.0	ND	ND	1.45	-	ND	ND	ND
22 ก.ย. 64	30.9	8.20	5.48	31.0	1.4	31,540	49,200	-	9.28	-	-	-	-	-	-	-	-
29 ก.ย. 64	33.7	7.77	5.64	33.1	2.5	37,240	50,300	-	1.48	-	-	-	-	-	-	-	-
6 ต.ค. 64	30.5	7.93	5.30	33.1	2.1	33,200	50,500	-	1.07	-	-	-	-	-	-	-	-
12 ต.ค. 64	29.1	7.94	5.05	31.1	1.5	34,360	48,070	-	27.10	-	-	-	-	-	-	-	-
20 ต.ค. 64	31.4	8.24	5.11	33.4	2.1	37,640	51,500	5.10	1.99	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
27 ต.ค. 64	30.5	7.95	4.54	31.6	1.4	35,380	48,400	-	1.54	-	-	-	-	-	-	-	-
3 พ.ย. 64	32.0	7.78	4.58	33.2	1.8	37,740	50,500	-	1.56	-	-	-	-	-	-	-	-
10 พ.ย. 64	30.8	7.93	5.33	30.8	1.9	32,660	47,300	-	1.56	-	-	-	-	-	-	-	-
17 พ.ย. 64	30.3	7.82	5.47	31.6	2.0	34,140	48,900	<2.50	2.04	1.0	ND	-	-	-	-	-	-
24 พ.ย. 64	32.0	7.86	5.85	31.4	1.5	35,480	49,400	-	3.97	-	-	-	-	-	-	-	-
1 ธ.ค. 64	30.0	7.78	5.36	31.3	1.5	36,800	46,600	-	5.37	-	-	-	-	-	-	-	-
8 ธ.ค. 64	27.9	7.83	5.26	31.5	2.3	34,140	48,200	-	3.33	-	-	-	-	-	-	-	-
15 ธ.ค. 64	30.0	7.71	5.68	31.9	1.5	34,840	48,900	6.25	1.87	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
22 ธ.ค. 64	28.5	7.74	5.95	32.0	1.4	37,240	50,010	-	3.45	-	-	-	-	-	-	-	-
27 ธ.ค. 64	29.4	7.89	5.89	32.1	1.5	35,980	49,000	-	4.18	-	-	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ≤2	7.0-8.5	≥4.0	Δ≤10%	Δ≤10%	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

หมายเหตุ : 1/ สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนแบบโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 10) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 3.4.6-16 (ต่อ) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณแหล่งน้ำทะเลห่างจากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ 500 เมตร จุดที่ 2  
ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
5 ม.ค. 65	28.0	7.90	5.48	33.1	2.0	34,600	49,900	-	5.27	-	-	-	-	-	-	-	-
12 ม.ค. 65	30.4	7.22	6.04	33.8	1.4	34,700	51,000	-	2.71	-	-	-	-	-	-	-	-
19 ม.ค. 65	29.8	8.04	5.12	32.1	1.4	36,600	49,000	7.40	5.19	<1.0	ND	ND	1.44	-	ND	ND	ND
26 ม.ค. 65	33.1	8.07	5.21	33.1	1.9	34,700	50,600	-	2.64	-	-	-	-	-	-	-	-
2 ก.พ. 65	31.9	7.89	5.09	31.1	1.4	31,800	50,200	-	5.10	-	-	-	-	-	-	-	-
9 ก.พ. 65	31.7	7.96	5.57	32.7	1.8	35,840	50,930	6.88	2.73	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
17 ก.พ. 65	30.6	7.94	4.55	31.3	1.5	35,580	49,370	-	12.07	-	-	-	-	-	-	-	-
23 ก.พ. 65	30.1	7.87	5.39	30.5	1.5	33,960	44,630	-	5.78	-	-	-	-	-	-	-	-
2 มี.ค. 65	29.9	7.95	6.02	31.0	1.5	34,740	47,120	-	8.46	-	-	-	-	-	-	-	-
9 มี.ค. 65	33.0	7.79	6.16	32.9	1.3	34,760	49,600	-	4.96	-	-	-	-	-	-	-	-
16 มี.ค. 65	32.2	8.05	5.47	30.4	1.6	35,680	46,800	6.95	6.44	1.3	ND	-	-	-	-	-	-
23 มี.ค. 65	30.1	7.56	5.36	30.9	1.1	35,640	47,500	-	10.57	-	-	-	-	-	-	-	-
30 มี.ค. 65	32.8	7.90	5.30	32.5	1.8	36,480	49,300	-	3.64	-	-	-	-	-	-	-	-
6 เม.ย. 65	31.4	8.09	5.42	31.4	1.7	36,320	48,100	-	2.54	-	-	-	-	-	-	-	-
11 เม.ย. 65	31.9	8.10	4.80	32.4	1.4	35,680	49,000	-	3.12	-	-	-	-	-	-	-	-
20 เม.ย. 65	32.3	7.95	5.83	32.1	1.4	37,060	48,700	3.36	1.74	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
27 เม.ย. 65	33.9	7.90	5.33	31.9	1.4	34,560	48,300	-	3.58	-	-	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ<2	7.0-8.5	≥4.0	Δ<10‰	Δ<10%	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

หมายเหตุ : 1/สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนแบบโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 10) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 3.4.6-16 (ต่อ) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณแหล่งน้ำทะเลห่างจากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ 500 เมตร จุดที่ 2  
ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
4 พ.ค. 65	32.6	7.74	5.64	31.5	1.6	37,860	48,300	-	3.94	-	-	-	-	-	-	-	-
11 พ.ค. 65	32.1	7.76	6.54	30.7	1.5	34,860	47,500	-	5.05	-	-	-	-	-	-	-	-
18 พ.ค. 65	33.8	7.56	5.93	31.9	1.2	35,900	48,250	6.00	6.63	<1.0	ND	ND	1.18	-	ND	ND	ND
25 พ.ค. 65	33.0	7.67	5.64	31.8	1.2	38,300	48,200	-	7.19	-	-	-	-	-	-	-	-
1 มิ.ย. 65	33.6	7.66	5.40	32.6	1.3	35,520	49,100	-	6.07	-	-	-	-	-	-	-	-
8 มิ.ย. 65	32.9	7.91	5.16	32.3	1.5	36,300	49,550	-	3.32	-	-	-	-	-	-	-	-
15 มิ.ย. 65	33.5	7.38	5.78	31.3	1.3	36,000	48,370	6.46	3.57	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
22 มิ.ย. 65	32.7	7.86	5.20	32.5	1.5	35,000	50,120	-	4.38	-	-	-	-	-	-	-	-
29 มิ.ย. 65	32.6	7.57	5.13	31.8	1.5	35,560	48,100	-	6.11	-	-	-	-	-	-	-	-
14 ก.ค. 65	32.4	7.50	6.70	29.6	0.6	31,650	46,920	8	13.0	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
17 ส.ค. 65	31.8	7.40	5.20	29.4	1.2	31,500	47,730	15	10.60	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
14 ก.ย. 65	33.0	8.00	5.60	29.8	2.6	34,050	47,860	4	3.40	<2	<0.01	0.09	ND	ND	<0.05	ND	70.3
5 ต.ค. 65	31.6	7.70	8.20	30.8	2.4	34,500	47,120	3	1.20	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
2 พ.ย. 65	30.3	7.90	7.50	29.4	2.0	32,000	52,600	4	2.90	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
7 ธ.ค. 65	31.0	7.90	6.90	28.4	1.4	30,750	47,050	6	3.10	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
4 ม.ค. 66	24.9	7.70	4.40	29.0	1.2	28,450	47,590	4	3.90	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
1 ก.พ. 66	27.1	8.00	7.30	29.5	2.0	31,400	47,950	3	2.40	<2	<0.01	2	ND	ND	<0.05	ND	56.0
1 มี.ค. 66	29.3	8.10	8.30	29.5	1.6	33,250	49,680	4	3.80	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
5 เม.ย. 66	34.6	8.10	6.70	30.0	2.3	34,100	47,750	6	3.90	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
3 พ.ค. 66	31.0	8.10	7.00	29.8	1.4	33,550	47,920	4	3.50	<2	<0.01	ND	<5.00	ND	<0.05	ND	52.0
14 มิ.ย. 66	30.7	8.10	6.80	29.8	2.3	34,850	49,990	6	3.70	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ<2	7.0-8.5	≥4.0	Δ<10‰	Δ<10%	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

หมายเหตุ : 1/ สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนแบบโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 10) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 3.4.6-16 (ต่อ) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณแหล่งน้ำทะเลห่างจากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ 500 เมตร จุดที่ 2  
ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
5 ก.ค. 66	34.9	8.2	7.2	30.3	0.8	31,700	50,100	6	1.8	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
2 ส.ค. 66	31.2	8.2	7.2	29.0	1.3	30,600	47,580	2	21.0	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
4 ก.ย. 66	33.9	8.2	7.4	29.2	1.0	32,850	50,150	3	17.0	<2.0	<0.01	0.11	<5.00	ND	ND	ND	253
4 ต.ค. 66	29.8	8.1	7.4	29.6	2.0	33,450	48,900	4	5.4	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
1 พ.ย. 66	33.4	8.1	7.2	31.2	1.2	33,600	48,420	4	4.0	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
6 ธ.ค. 66	30.1	8.2	7.8	30.0	0.8	34,400	49,850	<2	3.6	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
3 ม.ค. 67	29.3	8.2	7.9	30.0	0.7	34,950	49,500	4	3.3	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
7 ก.พ. 67	32.5	7.6	7.0	30.8	1.3	35,650	48,310	5	5.0	<2.0	<0.01	0.29	ND	ND	<0.05	ND	69.5
6 มี.ค. 67	32.4	7.6	7.0	29.5	1.8	36,100	50,170	5	1.9	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
3 เม.ย. 67	34.2	7.6	6.9	31.3	0.8	34,350	49,500	3	1.9	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
8 พ.ค. 67	34.2	7.8	6.3	31.8	0.8	34,300	49,930	6	3.1	<2.0	<0.01	0.63	ND	ND	ND	ND	90.1
5 มิ.ย. 67	34.3	8.3	7.5	30.7	1.0	34,950	48,230	6	9.3	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
3 ก.ค. 67	31.5	8.20	7.10	30.6	2.1	35,050	49,880	3	4.90	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
7 ส.ค. 67	31.5	8.30	7.40	27.5	2.2	32,250	43,550	<2	6.70	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
4 ก.ย. 67	31.2	7.90	6.90	29.8	2.2	33,450	47,320	<2	55.00	<2.0	<0.01	0.60	<5.00	ND	<0.05	ND	90.9
2 ต.ค. 67	33.6	7.70	7.20	29.9	2.1	34,650	48,790	4	3.20	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
6 พ.ย. 67	32.1	7.50	7.00	30.2	2.1	33,850	48,740	4	4.90	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
4 ธ.ค. 67	32.5	7.80	7.60	30.2	2.4	30,900	49,010	3	4.50	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ<2	7.0-8.5	≥4.0	Δ<10%	Δ<10%	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

หมายเหตุ : 1/ สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ

ตารางที่ 3.4.6-17 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณแหล่งน้ำทะเลห่างจากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการไปทางทิศตะวันตก 500 เมตร  
ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
6 ม.ค. 64	28.8	8.20	5.17	32.2	2.5	36,920	49,200	-	2.48	-	-	-	-	-	-	-	-
13 ม.ค. 64	27.6	8.25	6.30	32.3	1.3	36,800	49,500	-	7.49	-	-	-	-	-	-	-	-
20 ม.ค. 64	26.1	8.27	5.60	32.2	1.4	33,640	49,200	6.34	4.85	1.6	ND	ND	1.26	-	ND	ND	ND
27 ม.ค. 64	31.0	8.47	5.23	31.4	1.7	34,040	47,700	-	4.95	-	-	-	-	-	-	-	-
3 ก.พ. 64	32.1	8.21	5.80	31.9	2.2	35,780	48,600	-	2.99	-	-	-	-	-	-	-	-
10 ก.พ. 64	28.7	8.01	5.52	31.8	1.5	35,660	48,500	-	8.46	-	-	-	-	-	-	-	-
17 ก.พ. 64	30.8	7.92	6.00	31.4	1.8	34,900	48,300	4.80	5.44	1.0	ND	-	-	-	-	-	-
24 ก.พ. 64	31.6	7.89	5.98	32.1	1.6	34,140	49,200	-	7.38	-	-	-	-	-	-	-	-
3 มี.ค. 64	27.7	7.71	5.45	32.1	1.7	32,800	48,900	-	5.24	-	-	-	-	-	-	-	-
10 มี.ค. 64	31.7	7.76	5.04	33.1	2.3	36,660	50,500	-	2.51	-	-	-	-	-	-	-	-
17 มี.ค. 64	31.5	7.97	6.08	31.0	1.4	36,220	47,200	4.20	3.73	2.2	ND	-	-	-	-	-	-
24 มี.ค. 64	31.3	7.79	5.96	32.6	1.5	36,840	50,200	-	2.52	-	-	-	-	-	-	-	-
31 มี.ค. 64	31.8	7.68	5.00	30.9	1.4	33,860	49,000	-	4.54	-	-	-	-	-	-	-	-
7 เม.ย. 64	32.3	7.75	6.99	33.5	1.4	35,320	53,740	-	8.46	-	-	-	-	-	-	-	-
16 เม.ย. 64	32.2	7.95	5.56	30.1	1.4	33,080	45,000	-	4.64	-	-	-	-	-	-	-	-
21 เม.ย. 64	32.3	8.02	5.50	31.7	1.2	33,560	48,200	7.35	5.45	1.0	ND	-	-	-	-	-	-
28 เม.ย. 64	30.9	7.47	6.24	29.9	1.4	34,800	45,070	-	5.06	-	-	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ<2	7.0-8.5	≥4.0	Δ<10‰	Δ<10%	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

หมายเหตุ : 1/สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ

ตารางที่ 3.4.6-17 (ต่อ) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณแหล่งน้ำทะเลห่างจากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการไปทางทิศตะวันตก 500 เมตร  
ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
5 พ.ค. 64	32.9	7.74	5.45	31.8	1.3	36,800	48,300	-	4.18	-	-	-	-	-	-	-	-
12 พ.ค. 64	30.0	8.06	5.77	31.3	1.1	35,280	48,000	-	4.47	-	-	-	-	-	-	-	-
19 พ.ค. 64	33.2	8.17	6.03	31.3	1.0	34,840	48,650	5.78	5.17	1.4	ND	ND	1.09	-	ND	ND	ND
27 พ.ค. 64	32.3	8.00	5.78	32.3	1.1	34,100	49,100	-	11.92	-	-	-	-	-	-	-	-
2 มิ.ย. 64	32.5	8.14	6.22	31.9	1.5	36,280	48,900	9.44	6.90	1.3	ND	-	-	-	-	-	-
9 มิ.ย. 64	29.3	8.17	5.96	33.3	1.5	34,860	51,100	-	8.67	-	-	-	-	-	-	-	-
16 มิ.ย. 64	30.7	8.26	5.94	32.0	1.4	33,960	50,200	-	7.51	-	-	-	-	-	-	-	-
23 มิ.ย. 64	32.8	7.52	5.38	32.9	1.1	35,860	45,590	-	15.70	-	-	-	-	-	-	-	-
30 มิ.ย. 64	31.6	7.93	4.04	32.2	1.4	33,780	48,700	-	10.57	-	-	-	-	-	-	-	-
7 ก.ค. 64	33.1	8.17	5.41	32.4	1.2	35,060	50,900	-	8.34	-	-	-	-	-	-	-	-
14 ก.ค. 64	31.4	8.06	6.21	30.6	2.0	33,520	46,800	5.97	3.84	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
21 ก.ค. 64	30.5	8.15	5.16	30.5	1.2	31,200	46,800	-	13.00	-	-	-	-	-	-	-	-
29 ก.ค. 64	30.2	7.98	5.56	32.2	1.1	37,320	51,600	-	8.53	-	-	-	-	-	-	-	-
4 ส.ค. 64	33.1	7.95	6.23	32.9	1.2	35,920	52,000	-	15.50	-	-	-	-	-	-	-	-
11 ส.ค. 64	32.1	7.84	4.11	33.0	1.1	36,520	51,700	-	16.14	-	-	-	-	-	-	-	-
18 ส.ค. 64	30.1	8.08	5.33	33.0	1.5	38,080	50,400	4.95	2.64	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
25 ส.ค. 64	33.7	8.18	6.32	30.1	1.3	36,520	48,400	-	6.85	-	-	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ<2	7.0-8.5	≥4.0	Δ<10%	Δ<10%	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

หมายเหตุ : 1/ สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนแบบโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 10) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 3.4.6-17 (ต่อ) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณแหล่งน้ำทะเลห่างจากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการไปทางทิศตะวันตก 500 เมตร  
ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
1 ก.ย. 64	32.3	8.15	5.34	30.6	1.4	34,580	46,900	-	4.98	-	-	-	-	-	-	-	-
8 ก.ย. 64	29.1	8.01	5.38	33.0	2.0	35,060	51,000	-	6.37	-	-	-	-	-	-	-	-
17 ก.ย. 64	30.0	8.22	5.54	31.2	1.3	33,740	48,500	9.60	8.74	<1.0	ND	ND	1.36	-	ND	ND	ND
22 ก.ย. 64	31.0	8.25	5.39	30.0	1.3	31,160	46,200	-	8.08	-	-	-	-	-	-	-	-
29 ก.ย. 64	33.8	7.74	5.89	33.0	2.1	35,440	50,260	-	3.84	-	-	-	-	-	-	-	-
6 ต.ค. 64	30.4	8.18	5.33	32.4	1.8	35,180	49,500	-	4.72	-	-	-	-	-	-	-	-
12 ต.ค. 64	29.1	7.91	4.97	30.1	1.6	30,020	46,200	-	17.50	-	-	-	-	-	-	-	-
20 ต.ค. 64	31.1	8.15	5.21	32.8	2.1	34,960	51,000	9.34	6.38	1.1	ND	-	-	-	-	-	-
27 ต.ค. 64	30.5	8.08	4.66	31.3	1.4	35,700	48,100	-	2.55	-	-	-	-	-	-	-	-
3 พ.ย. 64	31.5	8.12	4.76	32.9	1.7	35,300	50,200	-	1.07	-	-	-	-	-	-	-	-
10 พ.ย. 64	30.8	8.01	5.63	31.0	2.1	34,280	47,500	-	1.34	-	-	-	-	-	-	-	-
17 พ.ย. 64	31.5	7.90	5.57	31.5	2.0	33,700	49,200	6.78	2.28	1.2	ND	-	-	-	-	-	-
24 พ.ย. 64	30.7	8.07	5.54	31.5	1.3	36,620	49,800	-	5.15	-	-	-	-	-	-	-	-
1 ธ.ค. 64	28.0	8.10	5.57	31.5	1.6	32,940	46,900	-	6.26	-	-	-	-	-	-	-	-
8 ธ.ค. 64	27.8	8.12	5.67	31.5	1.9	36,940	48,300	-	3.33	-	-	-	-	-	-	-	-
15 ธ.ค. 64	29.5	8.03	5.85	31.9	1.5	34,020	48,800	7.68	2.66	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
22 ธ.ค. 64	28.1	7.99	5.54	31.7	1.7	34,560	49,560	-	2.83	-	-	-	-	-	-	-	-
27 ธ.ค. 64	29.3	7.99	5.99	32.2	1.6	34,900	49,000	-	10.47	-	-	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ≤2	7.0-8.5	≥4.0	Δ≤10%	Δ≤10%	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

หมายเหตุ : 1/ สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนแบบโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 10) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 3.4.6-17 (ต่อ) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณแหล่งน้ำทะเลห่างจากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการไปทางทิศตะวันตก 500 เมตร  
ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
5 ม.ค. 65	28.5	8.02	5.96	32.2	1.5	35,400	49,000	-	4.53	-	-	-	-	-	-	-	-
12 ม.ค. 65	29.7	8.02	6.15	31.1	1.5	33,200	47,400	-	1.98	-	-	-	-	-	-	-	-
19 ม.ค. 65	29.8	7.98	5.02	32.1	1.4	36,120	49,100	8.96	5.86	<1.0	ND	ND	1.5	-	ND	ND	ND
26 ม.ค. 65	33.0	8.07	5.30	32.6	2.1	35,240	49,400	-	1.71	-	-	-	-	-	-	-	-
2 ก.พ. 65	31.2	8.10	5.28	30.9	1.6	34,380	49,320	-	9.29	-	-	-	-	-	-	-	-
9 ก.พ. 65	31.6	7.92	5.52	31.5	1.9	35,460	49,180	2.86	1.54	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
17 ก.พ. 65	29.6	7.89	4.87	31.1	1.5	36,000	49,220	-	7.71	-	-	-	-	-	-	-	-
23 ก.พ. 65	29.4	8.01	5.42	30.8	1.8	33,560	46,420	-	6.33	-	-	-	-	-	-	-	-
2 มี.ค. 65	29.7	7.97	5.37	31.9	1.5	35,460	47,420	-	12.60	-	-	-	-	-	-	-	-
9 มี.ค. 65	31.9	8.01	6.94	32.4	1.6	35,000	49,600	-	8.50	-	-	-	-	-	-	-	-
16 มี.ค. 65	31.7	7.10	5.61	30.7	1.5	35,260	47,300	14.70	12.17	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
23 มี.ค. 65	29.6	7.83	5.28	30.5	1.4	36,920	47,000	-	12.27	-	-	-	-	-	-	-	-
30 มี.ค. 65	32.0	8.06	5.30	31.0	1.6	32,760	44,500	-	6.69	-	-	-	-	-	-	-	-
6 เม.ย. 65	31.4	8.03	5.93	31.0	1.5	34,820	46,500	-	3.71	-	-	-	-	-	-	-	-
11 เม.ย. 65	31.3	8.25	4.75	31.8	1.5	32,560	44,000	-	3.66	-	-	-	-	-	-	-	-
20 เม.ย. 65	31.5	8.03	6.47	31.7	1.6	36,720	48,200	5.20	4.32	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
27 เม.ย. 65	33.3	8.12	5.18	31.1	1.3	33,920	45,900	-	8.70	-	-	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ<2	7.0-8.5	≥4.0	Δ<10%	Δ<10%	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

หมายเหตุ : 1/สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนแบบโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 10) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567

**ตารางที่ 3.4.6-17 (ต่อ) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณแหล่งน้ำทะเลห่างจากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการไปทางทิศตะวันตก 500 เมตร**  
ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
4 พ.ค. 65	32.3	7.95	5.39	31.4	1.3	37,100	48,200	-	4.44	-	-	-	-	-	-	-	-
11 พ.ค. 65	32.1	7.81	6.21	30.9	1.4	34,440	45,900	-	7.76	-	-	-	-	-	-	-	-
18 พ.ค. 65	33.4	7.74	6.47	31.4	1.0	36,360	48,840	11.88	6.52	1.5	ND	ND	1.36	-	ND	ND	ND
25 พ.ค. 65	32.6	8.06	5.53	31.5	1.5	39,020	47,900	-	3.46	-	-	-	-	-	-	-	-
1 มิ.ย. 65	32.8	7.96	5.71	32.0	1.2	34,240	47,100	-	7.43	-	-	-	-	-	-	-	-
8 มิ.ย. 65	32.4	7.09	5.24	30.8	1.5	32,060	45,660	-	6.37	-	-	-	-	-	-	-	-
15 มิ.ย. 65	33.0	8.02	5.20	30.6	1.0	34,940	47,090	9.15	7.38	3.6	ND	-	-	-	-	-	-
22 มิ.ย. 65	32.9	8.15	5.20	31.8	1.4	33,400	49,670	-	7.96	-	-	-	-	-	-	-	-
29 มิ.ย. 65	32.5	8.08	5.67	31.3	1.4	35,300	48,420	-	7.69	-	-	-	-	-	-	-	-
14 ก.ค. 65	32.9	7.80	6.40	30.2	0.5	33,000	47,020	10	13.2	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
17 ส.ค. 65	31.1	7.80	4.80	29.2	1.1	31,950	47,800	31	24.20	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
14 ก.ย. 65	31.9	8.00	5.20	27.3	1.2	30,150	44,470	6	5.50	<2	<0.01	0.21	<5.00	ND	<0.05	ND	69.0
5 ต.ค. 65	30.9	7.90	8.20	30.5	1.8	33,950	46,530	2	1.90	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
2 พ.ย. 65	29.3	8.10	7.70	29.7	2.0	31,750	52,540	3	2.50	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
7 ธ.ค. 65	30.8	8.20	7.30	28.2	1.0	30,900	46,620	6	5.7	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
4 ม.ค. 66	25.1	8.00	6.10	28.6	1.9	28,800	47,480	10	6.4	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
1 ก.พ. 66	27.1	8.00	6.30	29.2	2.6	31,300	47,450	3	1.4	<2	<0.01	2	ND	ND	<0.05	ND	31.9
1 มี.ค. 66	28.3	8.20	7.80	29.4	1.9	31,750	49,650	5	4.9	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
5 เม.ย. 66	33.4	8.30	8.20	30.0	1.4	33,150	47,200	3	3.0	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
3 พ.ค. 66	31.6	8.10	7.00	27.8	1.1	31,250	45,240	7	7.5	<2	<0.01	ND	<5.00	ND	<0.05	ND	151
14 มิ.ย. 66	30.5	8.10	6.70	29.5	1.7	35,100	50,010	8	2.9	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ≤2	7.0-8.5	≥4.0	Δ≤10‰	Δ≤10%	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

หมายเหตุ : <sup>1/</sup>สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนแบบโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 10) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 3.4.6-17 (ต่อ) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณแหล่งน้ำทะเลห่างจากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการไปทางทิศตะวันตก 500 เมตร  
ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
5 ก.ค. 66	31.6	8.4	8.5	29.9	0.9	31,500	49,780	9	2.2	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
2 ส.ค. 66	31.6	8.2	7.2	29.4	1.2	25,050	48,850	<2	65.0	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
4 ก.ย. 66	33.7	8.2	8.4	30.0	1.2	33,850	50,630	13	13.0	<2.0	<0.01	0.06	<5.00	ND	ND	ND	143
4 ต.ค. 66	29.8	8.1	7.4	29.7	0.8	32,450	48,720	6	8.0	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
1 พ.ย. 66	32.9	8.2	7.7	30.4	1.0	31,150	47,780	7	3.8	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
6 ธ.ค. 66	30.3	8.3	8.6	30.1	0.9	34,000	49,680	4	1.9	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
3 ม.ค. 67	29.1	8.3	8.1	30.0	0.7	34,850	49,340	4	2.6	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
7 ก.พ. 67	31.8	8.1	9.2	30.6	1.1	34,800	47,836	6	3.8	<2.0	<0.01	0.84	ND	ND	<0.05	ND	32.0
6 มี.ค. 67	33.1	8.1	8.7	28.7	1.8	35,450	49,050	5	5.0	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
3 เม.ย. 67	34.0	8.0	7.2	31.2	0.6	34,800	49,340	4	2.5	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
8 พ.ค. 67	33.5	7.9	6.7	31.6	0.9	34,400	49,970	2	2.4	<2.0	<0.01	0.66	<5.00	ND	ND	ND	51.6
5 มิ.ย. 67	33.4	8.5	8.3	30.0	1.0	33,750	47,640	7	7.7	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
3 ก.ค. 67	33.1	8.2	7.3	30.6	2.3	34,100	49,820	5	5.5	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
7 ส.ค. 67	31.4	8.5	9.4	27.2	2.4	31,000	42,500	5	4.4	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
4 ก.ย. 67	30.4	8.1	7.0	28.9	2.3	31,400	45,440	4	16	<2.0	<0.01	0.54	<5.00	ND	<0.05	ND	222
2 ต.ค. 67	32.8	8.2	7.8	29.5	2.3	34,050	48,540	3	3.3	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
6 พ.ย. 67	30.3	8.2	9.1	30.1	2.3	32,500	48,340	4	3.1	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
4 ธ.ค. 67	31.0	8.1	9.0	30.3	2.5	31,650	48,710	4	4.2	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ<2	7.0-8.5	≥4.0	Δ<10%	Δ<10%	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

หมายเหตุ : 1/สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนแบบโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 10) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567

**ตารางที่ 3.4.6-18** ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณแหล่งน้ำทะเลห่างจากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ 1,000 เมตร  
จุดที่ 1 ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
6 ม.ค. 64	30.0	8.17	6.13	32.4	2.2	37,200	49,400	-	3.11	-	-	-	-	-	-	-	-
13 ม.ค. 64	27.4	8.23	6.02	32.5	1.6	37,940	49,500	-	3.01	-	-	-	-	-	-	-	-
20 ม.ค. 64	27.0	8.17	4.94	32.4	1.5	35,000	48,800	5.58	5.88	1.4	ND	ND	1.15	-	ND	ND	ND
27 ม.ค. 64	30.8	8.29	5.89	32.3	2.0	37,760	49,100	-	2.23	-	-	-	-	-	-	-	-
3 ก.พ. 64	31.7	8.13	5.19	32.2	2.2	37,720	48,900	-	2.87	-	-	-	-	-	-	-	-
10 ก.พ. 64	29.3	7.84	5.40	32.0	1.8	33,620	48,700	-	4.45	-	-	-	-	-	-	-	-
17 ก.พ. 64	30.8	7.97	5.86	31.8	1.6	34,200	48,400	6.00	5.00	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
24 ก.พ. 64	31.0	7.55	5.86	32.3	1.8	35,220	49,800	-	3.80	-	-	-	-	-	-	-	-
3 มี.ค. 64	28.1	7.82	5.80	32.3	2.1	35,680	49,100	-	1.89	-	-	-	-	-	-	-	-
10 มี.ค. 64	31.3	7.74	4.80	33.2	2.6	37,600	50,700	-	1.67	-	-	-	-	-	-	-	-
17 มี.ค. 64	31.1	7.95	5.72	31.5	1.7	37,540	48,000	5.60	3.44	1.7	ND	-	-	-	-	-	-
24 มี.ค. 64	31.9	7.76	6.44	32.0	1.7	37,300	50,800	-	1.23	-	-	-	-	-	-	-	-
31 มี.ค. 64	32.0	7.81	5.67	31.2	1.6	33,540	49,400	-	2.46	-	-	-	-	-	-	-	-
7 เม.ย. 64	31.8	7.83	6.82	33.4	1.5	36,680	53,600	-	4.34	-	-	-	-	-	-	-	-
16 เม.ย. 64	32.0	8.02	5.42	31.6	1.6	36,100	48,900	-	2.85	-	-	-	-	-	-	-	-
21 เม.ย. 64	33.0	7.88	5.55	31.5	1.6	36,620	48,300	<2.50	1.34	1.0	ND	-	-	-	-	-	-
28 เม.ย. 64	30.0	7.75	6.12	31.5	1.6	36,020	48,100	-	3.01	-	-	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ<2	7.0-8.5	≥4.0	Δ<10‰	Δ<10%	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

**มาตรฐาน :** ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

**หมายเหตุ :** 1/สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนแบบโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 10) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 3.4.6-18 (ต่อ) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณแหล่งน้ำทะเลห่างจากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ 1,000 เมตร  
จุดที่ 1 ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
5 พ.ค. 64	32.5	8.00	5.68	32.0	1.6	36,580	48,900	-	2.84	-	-	-	-	-	-	-	-
12 พ.ค. 64	29.8	7.86	5.69	31.5	1.4	36,000	48,300	-	2.75	-	-	-	-	-	-	-	-
19 พ.ค. 64	32.9	8.19	5.82	31.6	1.5	35,700	48,300	7.18	4.14	1.6	ND	ND	1.02	-	ND	ND	ND
27 พ.ค. 64	32.3	7.98	6.05	31.2	1.3	32,820	47,600	-	9.08	-	-	-	-	-	-	-	-
2 มิ.ย. 64	32.1	8.17	6.07	32.7	1.5	34,740	49,500	4.45	4.25	1.2	ND	-	-	-	-	-	-
9 มิ.ย. 64	29.6	8.01	6.15	33.6	1.5	34,720	51,100	-	6.52	-	-	-	-	-	-	-	-
16 มิ.ย. 64	30.2	8.15	5.91	32.3	1.1	33,380	49,300	-	8.38	-	-	-	-	-	-	-	-
23 มิ.ย. 64	32.2	7.72	5.70	32.2	1.1	35,180	45,510	-	13.10	-	-	-	-	-	-	-	-
30 มิ.ย. 64	31.7	7.87	4.18	33.1	1.6	34,760	50,700	-	6.20	-	-	-	-	-	-	-	-
7 ก.ค. 64	33.0	7.91	5.82	32.8	1.2	36,120	51,500	-	15.90	-	-	-	-	-	-	-	-
14 ก.ค. 64	31.2	8.03	6.00	33.0	2.0	34,660	51,300	5.00	2.71	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
21 ก.ค. 64	30.6	8.18	5.21	32.9	1.2	34,740	52,200	-	9.53	-	-	-	-	-	-	-	-
29 ก.ค. 64	30.2	8.10	5.89	32.6	1.3	35,040	52,300	-	2.42	-	-	-	-	-	-	-	-
4 ส.ค. 64	32.6	7.90	6.32	33.4	1.3	38,060	52,200	-	8.77	-	-	-	-	-	-	-	-
11 ส.ค. 64	31.6	8.11	4.37	33.3	1.5	36,380	51,900	-	13.10	-	-	-	-	-	-	-	-
18 ส.ค. 64	29.3	7.98	5.06	33.2	1.8	38,280	50,400	3.03	2.52	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
25 ส.ค. 64	32.4	8.13	6.50	30.9	2.0	37,460	51,500	-	12.23	-	-	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ<2	7.0-8.5	≥4.0	Δ<10‰	Δ<10%	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

หมายเหตุ : 1/ สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนแบบโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 10) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 3.4.6-18 (ต่อ) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณแหล่งน้ำทะเลห่างจากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ 1,000 เมตร  
จุดที่ 1 ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
1 ก.ย. 64	32.3	8.09	5.28	31.8	1.6	32,740	48,600	-	2.93	-	-	-	-	-	-	-	-
8 ก.ย. 64	28.8	8.18	5.06	33.0	2.0	35,480	50,300	-	1.77	-	-	-	-	-	-	-	-
17 ก.ย. 64	30.4	8.17	5.23	32.6	1.7	35,140	49,800	3.00	2.13	<1.0	ND	ND	1.44	-	ND	ND	ND
22 ก.ย. 64	30.7	8.17	5.37	32.2	1.4	34,740	49,100	-	4.78	-	-	-	-	-	-	-	-
29 ก.ย. 64	32.6	7.86	5.88	33.1	2.0	36,080	50,300	-	1.18	-	-	-	-	-	-	-	-
6 ต.ค. 64	30.3	7.90	5.43	33.2	2.3	33,020	50,600	-	0.96	-	-	-	-	-	-	-	-
12 ต.ค. 64	28.9	7.86	5.05	31.2	1.3	31,680	48,900	-	15.00	-	-	-	-	-	-	-	-
20 ต.ค. 64	31.3	8.20	5.12	33.3	2.5	35,880	51,500	4.06	2.09	1.5	ND	-	-	-	-	-	-
27 ต.ค. 64	30.4	8.04	4.58	31.7	1.4	35,800	48,500	-	1.37	-	-	-	-	-	-	-	-
3 พ.ย. 64	31.3	7.93	4.81	33.2	2.1	35,320	50,600	-	1.06	-	-	-	-	-	-	-	-
10 พ.ย. 64	30.4	7.98	5.68	31.0	2.0	34,380	47,600	-	1.26	-	-	-	-	-	-	-	-
17 พ.ย. 64	30.3	7.80	5.44	31.6	2.3	33,360	48,200	5.50	1.78	1.0	ND	-	-	-	-	-	-
24 พ.ย. 64	30.4	8.06	5.30	31.2	1.8	31,920	49,600	-	2.27	-	-	-	-	-	-	-	-
1 ธ.ค. 64	28.3	8.26	5.56	31.6	1.5	35,240	46,800	-	0.93	-	-	-	-	-	-	-	-
8 ธ.ค. 64	27.7	8.13	5.55	31.5	2.4	35,740	48,300	-	2.05	-	-	-	-	-	-	-	-
15 ธ.ค. 64	29.5	7.91	5.46	32.3	1.7	34,900	49,400	3.70	1.92	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
22 ธ.ค. 64	28.0	7.99	5.53	31.9	1.9	36,220	49,990	-	2.74	-	-	-	-	-	-	-	-
27 ธ.ค. 64	29.2	7.90	5.42	32.3	1.6	33,180	49,200	-	4.46	-	-	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ≤2	7.0-8.5	≥4.0	Δ≤10%	Δ≤10%	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

หมายเหตุ : 1/ สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนแบบโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 10) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 3.4.6-18 (ต่อ) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณแหล่งน้ำทะเลห่างจากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ 1,000 เมตร  
จุดที่ 1 ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
5 ม.ค. 65	28.2	7.95	5.71	33.1	2.0	35,640	50,000	-	4.85	-	-	-	-	-	-	-	-
12 ม.ค. 65	30.4	7.79	6.22	33.6	1.5	35,000	50,800	-	2.55	-	-	-	-	-	-	-	-
19 ม.ค. 65	29.1	8.13	5.30	32.2	1.6	37,340	49,000	3.20	2.15	1.4	ND	ND	1.4	-	ND	ND	ND
26 ม.ค. 65	32.5	8.04	5.62	33.3	2.0	35,880	50,300	-	2.28	-	-	-	-	-	-	-	-
2 ก.พ. 65	31.5	7.90	5.19	30.9	1.9	34,800	50,030	-	4.51	-	-	-	-	-	-	-	-
9 ก.พ. 65	31.7	7.84	5.40	32.2	2.0	36,400	49,930	3.96	2.04	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
17 ก.พ. 65	29.7	7.97	5.04	31.5	1.8	35,960	49,580	-	5.20	-	-	-	-	-	-	-	-
23 ก.พ. 65	29.5	8.00	5.72	30.4	2.5	33,580	46,350	-	2.54	-	-	-	-	-	-	-	-
2 มี.ค. 65	29.5	7.83	6.77	32.8	1.8	36,380	49,550	-	4.60	-	-	-	-	-	-	-	-
9 มี.ค. 65	31.8	8.02	6.47	32.9	1.9	34,820	49,900	-	2.67	-	-	-	-	-	-	-	-
16 มี.ค. 65	31.5	8.15	5.56	30.7	1.6	36,640	47,000	4.70	5.77	1.2	ND	-	-	-	-	-	-
23 มี.ค. 65	29.4	7.86	5.91	31.1	1.7	37,300	47,600	-	4.67	-	-	-	-	-	-	-	-
30 มี.ค. 65	31.8	8.06	4.99	32.8	1.9	37,080	49,700	-	1.89	-	-	-	-	-	-	-	-
6 เม.ย. 65	31.7	8.07	5.48	31.9	1.8	36,560	48,100	-	1.53	-	-	-	-	-	-	-	-
11 เม.ย. 65	31.4	8.10	4.49	32.4	1.9	33,200	49,100	-	1.93	-	-	-	-	-	-	-	-
20 เม.ย. 65	31.2	7.99	5.87	32.6	1.6	38,120	50,200	<2.50	1.42	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
27 เม.ย. 65	33.1	7.83	5.31	32.0	1.4	36,520	48,400	-	2.55	-	-	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ<2	7.0-8.5	≥4.0	Δ<10‰	Δ<10%	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

หมายเหตุ : 1/สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนแบบโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 10) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 3.4.6-18 (ต่อ) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณแหล่งน้ำทะเลห่างจากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ 1,000 เมตร  
จุดที่ 1 ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
4 พ.ค. 65	32.4	7.76	5.40	31.5	1.7	36,940	48,400	-	2.91	-	-	-	-	-	-	-	-
11 พ.ค. 65	31.6	7.77	5.92	31.1	1.7	36,880	47,600	-	4.74	-	-	-	-	-	-	-	-
18 พ.ค. 65	33.3	7.56	6.02	31.6	1.4	35,300	48,620	4.82	4.67	<1.0	ND	ND	1.14	-	ND	ND	ND
25 พ.ค. 65	32.5	7.84	5.75	32.0	1.5	39,620	48,500	-	6.58	-	-	-	-	-	-	-	-
1 มิ.ย. 65	32.6	7.77	5.41	32.2	1.4	32,660	48,800	-	3.60	-	-	-	-	-	-	-	-
8 มิ.ย. 65	32.2	7.86	5.53	31.6	1.7	36,460	48,810	-	4.14	-	-	-	-	-	-	-	-
15 มิ.ย. 65	32.6	7.69	5.46	31.4	1.3	35,400	48,070	6.14	3.52	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
22 มิ.ย. 65	32.4	7.85	5.12	32.4	1.8	33,760	50,160	-	3.83	-	-	-	-	-	-	-	-
29 มิ.ย. 65	32.2	7.85	5.35	31.6	1.7	35,020	48,650	-	3.48	-	-	-	-	-	-	-	-
14 ก.ค. 65	31.5	7.60	6.50	30.0	0.9	32,100	47,100	7	11.8	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
17 ส.ค. 65	31.0	7.60	4.50	29.3	1.2	33,550	47,500	18	7.90	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
14 ก.ย. 65	31.5	8.00	5.80	29.8	2.5	33,450	48,030	9	1.40	<2	<0.01	0.05	<5.00	ND	<0.05	ND	11.7
5 ต.ค. 65	31.5	7.70	7.80	30.8	2.4	35,100	46,990	<2	1.80	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
2 พ.ย. 65	30.6	7.90	7.50	29.1	2.2	32,600	52,460	2	2.8	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
7 ธ.ค. 65	32.1	7.70	6.70	28.0	1.5	30,600	46,960	2	2.7	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
4 ม.ค. 66	25.2	7.8	5.30	29.7	1.8	29,950	47,810	5	3.3	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
1 ก.พ. 66	27.0	8.0	7.50	29.5	2.6	32,150	48,020	5	1.6	<2	<0.01	1	ND	ND	ND	ND	40.6
1 มี.ค. 66	28.7	8.1	7.40	29.6	1.8	30,700	49,320	5	2.0	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
5 เม.ย. 66	32.4	8.2	6.90	30.1	1.5	33,950	47,390	5	3.9	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
3 พ.ค. 66	31.0	8.1	7.30	30.0	1.6	34,650	47,880	4	2.8	<2	<0.01	ND	<5.00	ND	<0.05	ND	36.6
14 มิ.ย. 66	30.9	8.1	7.50	29.3	1.8	34,150	49,920	7	1.6	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ<2	7.0-8.5	≥4.0	Δ<10‰	Δ<10%	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

หมายเหตุ : 1/ สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนแบบโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 10) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 3.4.6-18 (ต่อ) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณแหล่งน้ำทะเลห่างจากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ 1,000 เมตร  
จุดที่ 1 ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
5 ก.ค. 66	33.5	7.7	8.4	29.7	0.9	30,650	49,850	4	2.7	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
2 ส.ค. 66	31.4	8.2	7.3	29.0	1.1	30,250	47,170	2	12.0	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
4 ก.ย. 66	33.9	8.2	6.9	30.2	1.5	33,100	50,160	4	13.0	<2.0	<0.01	0.10	<5.00	<3.00	ND	ND	169
4 ต.ค. 66	29.5	8.1	7.3	29.4	1.3	33,500	49,170	4	5.9	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
1 พ.ย. 66	33.0	8.2	7.3	31.0	1.9	34,150	48,290	6	3.0	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
6 ธ.ค. 66	30.2	8.2	7.3	30.1	1.1	33,650	49,920	4	4.6	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
3 ม.ค. 67	29.4	8.2	7.7	30.2	0.8	34,400	49,440	4	3.4	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
7 ก.พ. 67	32.4	7.7	6.9	31.0	1.5	35,600	48,548	5	4.3	<2.0	<0.01	0.16	ND	ND	ND	ND	52.6
6 มี.ค. 67	32.1	7.8	7.1	29.3	2.0	36,400	50,160	6	4.8	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
3 เม.ย. 67	33.9	7.7	7.1	31.3	1.2	36,500	49,530	6	1.7	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
8 พ.ค. 67	34.1	7.6	6.4	31.4	1.7	34,650	50,230	4	2.3	<2.0	<0.01	0.58	ND	ND	ND	ND	59.6
5 มิ.ย. 67	33.4	8.3	7.3	30.6	1.2	35,350	48,450	6	5.2	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
3 ก.ค. 67	32.5	8.20	7.20	29.4	2.3	33,850	50,280	3	4.40	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
7 ส.ค. 67	31.2	8.30	7.40	27.3	2.4	30,600	43,200	3	3.10	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
4 ก.ย. 67	30.1	8.10	7.10	30.1	2.4	32,150	46,930	3	7.20	<2.0	<0.01	0.47	<5.00	ND	ND	ND	112
2 ต.ค. 67	33.2	8.00	7.30	30.4	2.3	34,450	48,900	5	2.90	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
6 พ.ย. 67	31.2	7.80	7.70	30.0	2.3	33,050	48,430	4	3.90	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
4 ธ.ค. 67	31.7	7.90	7.90	30.1	2.5	31,800	48,780	4	3.10	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ<2	7.0-8.5	≥4.0	Δ<10‰	Δ<10%	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

หมายเหตุ : 1/ สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ

ตารางที่ 3.4.6-19 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณแหล่งน้ำทะเลห่างจากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ 1,000 เมตร  
จุดที่ 2 ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
6 ม.ค. 64	29.4	8.14	6.00	32.3	2.3	35,440	49,100	-	3.49	-	-	-	-	-	-	-	-
13 ม.ค. 64	27.4	8.28	5.86	32.4	1.5	35,180	49,600	-	3.33	-	-	-	-	-	-	-	-
20 ม.ค. 64	27.0	8.20	4.55	32.4	1.7	32,720	49,000	5.96	3.44	1.1	ND	ND	1.18	-	ND	ND	ND
27 ม.ค. 64	30.3	8.32	5.78	31.3	1.8	35,640	48,000	-	3.57	-	-	-	-	-	-	-	-
3 ก.พ. 64	31.4	8.19	5.91	31.6	2.3	37,180	48,200	-	2.55	-	-	-	-	-	-	-	-
10 ก.พ. 64	28.9	8.02	5.31	31.6	1.5	34,900	48,300	-	8.00	-	-	-	-	-	-	-	-
17 ก.พ. 64	30.8	7.81	5.84	31.6	1.8	34,420	48,300	4.60	4.51	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
24 ก.พ. 64	30.8	8.02	6.16	32.2	1.6	34,040	49,500	-	9.12	-	-	-	-	-	-	-	-
3 มี.ค. 64	28.0	7.84	5.45	32.4	2.0	36,460	49,300	-	2.55	-	-	-	-	-	-	-	-
10 มี.ค. 64	31.0	7.85	5.20	33.1	2.2	36,380	50,500	-	1.82	-	-	-	-	-	-	-	-
17 มี.ค. 64	31.1	8.08	5.88	31.0	1.5	35,300	47,400	5.00	5.16	1.1	ND	-	-	-	-	-	-
24 มี.ค. 64	31.7	7.88	6.24	32.6	1.7	36,420	50,400	-	2.14	-	-	-	-	-	-	-	-
31 มี.ค. 64	31.9	7.73	5.63	31.0	1.5	33,000	49,000	-	5.90	-	-	-	-	-	-	-	-
7 เม.ย. 64	31.7	7.90	6.49	33.1	1.3	32,380	52,400	-	9.43	-	-	-	-	-	-	-	-
16 เม.ย. 64	31.7	7.94	5.50	31.3	1.4	36,020	48,600	-	2.74	-	-	-	-	-	-	-	-
21 เม.ย. 64	32.3	7.98	5.40	31.9	1.4	35,160	48,500	3.10	2.03	1.0	ND	-	-	-	-	-	-
28 เม.ย. 64	30.3	7.70	6.52	31.8	1.7	36,720	48,550	-	2.45	-	-	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ<2	7.0-8.5	≥4.0	Δ<10‰	Δ<10%	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

หมายเหตุ : 1/สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนแบบโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 10) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 3.4.6-19 (ต่อ) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณแหล่งน้ำทะเลห่างจากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ 1,000 เมตร  
จุดที่ 2 ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
5 พ.ค. 64	32.7	8.04	5.64	31.8	1.7	35,620	48,600	-	2.37	-	-	-	-	-	-	-	-
12 พ.ค. 64	29.4	8.08	5.53	31.2	1.3	36,020	47,900	-	3.86	-	-	-	-	-	-	-	-
19 พ.ค. 64	33.1	8.14	5.61	31.0	1.6	33,500	45,800	7.82	7.06	1.4	ND	ND	1.06	-	ND	ND	ND
27 พ.ค. 64	32.1	8.11	6.04	32.4	1.3	34,000	49,300	-	10.82	-	-	-	-	-	-	-	-
2 มิ.ย. 64	32.2	8.26	6.19	32.3	1.8	36,000	49,400	4.11	3.72	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
9 มิ.ย. 64	29.3	8.14	5.93	33.9	1.4	34,740	51,500	-	7.84	-	-	-	-	-	-	-	-
16 มิ.ย. 64	30.1	8.12	5.81	32.5	1.4	35,220	50,700	-	9.64	-	-	-	-	-	-	-	-
23 มิ.ย. 64	32.3	8.13	5.66	32.1	1.4	35,380	45,940	-	4.28	-	-	-	-	-	-	-	-
30 มิ.ย. 64	31.7	8.01	4.45	33.4	1.4	34,720	51,100	-	6.81	-	-	-	-	-	-	-	-
7 ก.ค. 64	33.0	8.03	5.59	32.9	2.0	35,480	51,600	-	7.54	-	-	-	-	-	-	-	-
14 ก.ค. 64	31.5	8.10	5.79	32.3	2.1	35,820	49,200	5.33	2.78	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
21 ก.ค. 64	30.4	8.02	5.49	33.3	1.4	35,420	52,900	-	13.73	-	-	-	-	-	-	-	-
29 ก.ค. 64	30.5	7.96	5.62	32.4	1.4	36,720	52,200	-	11.33	-	-	-	-	-	-	-	-
4 ส.ค. 64	32.7	8.07	6.74	33.0	1.4	37,460	52,200	-	13.50	-	-	-	-	-	-	-	-
11 ส.ค. 64	31.4	8.14	4.42	33.1	1.5	35,800	51,400	-	3.82	-	-	-	-	-	-	-	-
18 ส.ค. 64	29.2	7.88	5.09	33.1	1.5	37,660	50,400	2.85	2.02	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
25 ส.ค. 64	32.3	8.28	6.41	30.4	1.7	36,960	50,100	-	7.81	-	-	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ<2	7.0-8.5	≥4.0	Δ<10‰	Δ<10%	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

หมายเหตุ : 1/ สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนแบบโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 10) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 3.4.6-19 (ต่อ) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณแหล่งน้ำทะเลห่างจากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ 1,000 เมตร  
จุดที่ 2 ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
1 ก.ย. 64	31.8	8.12	5.79	30.8	1.1	32,160	47,000	-	14.80	-	-	-	-	-	-	-	-
8 ก.ย. 64	28.8	8.17	5.04	33.0	1.4	35,340	51,000	-	4.28	-	-	-	-	-	-	-	-
17 ก.ย. 64	30.5	8.15	5.44	32.1	1.2	33,620	49,200	9.40	8.02	1.1	ND	ND	1.51	-	ND	ND	ND
22 ก.ย. 64	30.7	8.23	5.64	32.5	1.5	32,820	49,400	-	5.29	-	-	-	-	-	-	-	-
29 ก.ย. 64	32.8	7.79	5.94	33.0	2.0	33,900	50,400	-	3.58	-	-	-	-	-	-	-	-
6 ต.ค. 64	30.4	7.95	5.18	33.0	2.0	33,920	50,300	-	1.51	-	-	-	-	-	-	-	-
12 ต.ค. 64	29.0	7.84	5.12	30.9	1.2	33,500	47,500	-	14.90	-	-	-	-	-	-	-	-
20 ต.ค. 64	31.0	8.13	5.02	33.1	2.3	37,100	51,200	4.36	2.60	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
27 ต.ค. 64	30.2	8.07	4.64	31.6	1.7	35,780	48,400	-	1.15	-	-	-	-	-	-	-	-
3 พ.ย. 64	31.1	8.11	4.83	32.9	2.0	36,500	50,500	-	1.02	-	-	-	-	-	-	-	-
10 พ.ย. 64	30.4	7.99	5.63	30.8	2.0	33,660	47,300	-	1.87	-	-	-	-	-	-	-	-
17 พ.ย. 64	30.6	7.71	5.38	31.5	2.3	33,200	48,500	2.60	2.07	1.2	ND	-	-	-	-	-	-
24 พ.ย. 64	30.2	8.08	5.32	31.0	1.4	35,900	49,300	-	3.83	-	-	-	-	-	-	-	-
1 ธ.ค. 64	27.8	8.10	5.47	31.0	1.6	34,940	46,100	-	4.15	-	-	-	-	-	-	-	-
8 ธ.ค. 64	27.5	8.05	5.23	31.5	1.9	33,440	48,300	-	2.43	-	-	-	-	-	-	-	-
15 ธ.ค. 64	29.5	8.08	5.60	31.8	1.8	35,400	48,700	3.90	1.24	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
22 ธ.ค. 64	28.1	8.00	5.87	31.6	1.7	36,200	49,100	-	1.76	-	-	-	-	-	-	-	-
27 ธ.ค. 64	29.0	7.89	5.95	31.9	1.7	34,620	48,700	-	3.06	-	-	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ≤2	7.0-8.5	≥4.0	Δ≤10%	Δ≤10%	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

หมายเหตุ : 1/ สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนแบบโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 10) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 3.4.6-19 (ต่อ) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณแหล่งน้ำทะเลห่างจากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ 1,000 เมตร  
จุดที่ 2 ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
5 ม.ค. 65	28.3	8.03	6.03	32.9	1.5	34,560	49,800	-	3.43	-	-	-	-	-	-	-	-
12 ม.ค. 65	30.0	8.02	6.33	32.1	2.0	33,640	49,430	-	1.64	-	-	-	-	-	-	-	-
19 ม.ค. 65	29.0	8.10	5.81	32.1	1.6	36,640	48,900	5.88	3.15	1.1	ND	ND	1.5	-	ND	ND	ND
26 ม.ค. 65	32.8	8.09	5.90	32.1	2.2	35,400	49,700	-	2.13	-	-	-	-	-	-	-	-
2 ก.พ. 65	31.4	8.01	5.16	30.7	1.5	33,820	49,040	-	8.52	-	-	-	-	-	-	-	-
9 ก.พ. 65	31.6	7.89	5.31	32.0	1.6	35,740	49,530	4.06	2.33	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
17 ก.พ. 65	30.0	7.91	5.46	31.2	1.6	35,280	49,370	-	6.78	-	-	-	-	-	-	-	-
23 ก.พ. 65	29.3	8.03	5.79	30.3	1.5	32,400	46,240	-	4.43	-	-	-	-	-	-	-	-
2 มี.ค. 65	29.8	7.86	5.57	31.6	1.6	35,100	48,080	-	14.27	-	-	-	-	-	-	-	-
9 มี.ค. 65	31.7	8.03	5.83	32.9	1.5	36,200	49,600	-	6.95	-	-	-	-	-	-	-	-
16 มี.ค. 65	31.7	8.18	5.61	30.9	1.4	36,700	47,400	8.20	5.61	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
23 มี.ค. 65	29.5	7.87	5.23	31.2	1.8	36,020	47,900	-	7.77	-	-	-	-	-	-	-	-
30 มี.ค. 65	31.7	8.08	5.54	31.7	1.5	35,460	48,100	-	6.03	-	-	-	-	-	-	-	-
6 เม.ย. 65	31.4	8.09	5.34	31.1	1.7	36,120	47,900	-	1.60	-	-	-	-	-	-	-	-
11 เม.ย. 65	31.5	8.12	4.66	32.2	1.8	34,940	48,900	-	2.30	-	-	-	-	-	-	-	-
20 เม.ย. 65	31.2	7.89	5.60	32.1	1.7	38,220	50,600	<2.50	1.20	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
27 เม.ย. 65	32.9	8.34	5.23	31.3	1.7	35,140	47,600	-	5.91	-	-	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ<2	7.0-8.5	≥4.0	Δ<10‰	Δ<10%	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

หมายเหตุ : 1/สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนแบบโคเจนเนอเรชั่น (ครั้งที่ 10) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 3 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567

**ตารางที่ 3.4.6-19 (ต่อ) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณแหล่งน้ำทะเลห่างจากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ 1,000 เมตร**  
**จุดที่ 2 ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567**

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
4 พ.ค. 65	32.3	7.80	5.31	31.3	1.7	37,720	48,000	-	2.67	-	-	-	-	-	-	-	-
11 พ.ค. 65	31.4	7.83	5.49	30.7	1.7	34,820	46,900	-	6.47	-	-	-	-	-	-	-	-
18 พ.ค. 65	33.0	7.86	5.93	31.3	1.3	35,080	48,870	3.12	5.21	1.6	ND	ND	1.35	-	ND	ND	ND
25 พ.ค. 65	32.4	7.95	5.34	32.0	1.2	33,000	48,600	-	5.06	-	-	-	-	-	-	-	-
1 มิ.ย. 65	32.3	7.68	5.60	32.1	1.4	32,600	48,000	-	11.13	-	-	-	-	-	-	-	-
8 มิ.ย. 65	32.0	7.98	5.76	32.0	1.8	34,900	49,160	-	4.69	-	-	-	-	-	-	-	-
15 มิ.ย. 65	32.3	7.83	5.20	31.3	1.4	34,740	47,910	8.80	7.11	<1.0	ND	-	-	-	-	-	-
22 มิ.ย. 65	32.6	7.93	5.32	32.1	1.5	33,940	49,370	-	17.70	-	-	-	-	-	-	-	-
29 มิ.ย. 65	32.0	7.92	5.43	31.8	1.4	36,220	48,850	-	6.22	-	-	-	-	-	-	-	-
14 ก.ค. 65	32.5	8.00	6.50	29.5	1.7	33,200	46,290	5	10.8	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
17 ส.ค. 65	30.7	7.80	4.50	29.7	1.0	32,450	48,240	13	13.80	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
14 ก.ย. 65	32.2	8.00	5.00	28.7	1.2	32,600	46,330	14	5.90	<2	<0.01	0.05	<5.00	ND	<0.05	ND	89.6
5 ต.ค. 65	30.3	8.00	8.30	29.8	1.9	35,300	46,590	3	1.30	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
2 พ.ย. 65	28.9	8.20	7.80	29.0	2.3	32,300	52,410	<2	2.0	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
7 ธ.ค. 65	30.9	8.20	7.60	28.0	1.7	30,700	46,710	7	2.3	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
4 ม.ค. 66	25.2	8.00	5.60	29.2	2.0	30,650	47,670	4	3.3	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
1 ก.พ. 66	26.9	8.10	8.20	29.3	2.8	30,950	47,730	3	1.4	<2	<0.01	2	ND	ND	ND	ND	24.2
1 มี.ค. 66	28.3	8.10	7.90	29.4	1.7	33,900	49,790	6	3.7	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
5 เม.ย. 66	33.6	8.40	9.30	29.6	2.2	33,600	46,630	9	6.1	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
3 พ.ค. 66	31.1	8.10	6.90	29.2	1.2	31,400	44,440	<2	8.8	<2	<0.01	ND	ND	ND	<0.05	ND	184
14 มิ.ย. 66	30.4	7.40	7.10	29.7	2.0	34,300	48,200	7	1.5	<2	<0.01	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ<2	7.0-8.5	≥4.0	Δ<10‰	Δ<10%	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

หมายเหตุ : 1/ สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ

ตารางที่ 3.4.6-19 (ต่อ) ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลบริเวณแหล่งน้ำทะเลห่างจากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ 1,000 เมตร  
จุดที่ 2 ระหว่างปี พ.ศ. 2564-2567

วันที่	Temp (° C)	pH	DO (mg/L)	Salinity (ppt)	Transparency (m)	TDS (mg/L)	Conductivity (µmhos/cm)	SS (mg/L)	Turbidity (NTU)	BOD (mg/L)	Residual Chlorine (mg/L)	Petroleum Hydrocarbon (µg/L)	As (µg/L)	Cu (µg/L)	Hg (µg/L)	Se (µg/L)	Fe (µg/L)
5 ก.ค. 66	32.0	8.3	7.8	30.4	0.9	32,400	50,670	16	20.0	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
2 ส.ค. 66	32.2	8.2	7.3	29.6	1.0	31,500	48,440	2	95.0	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
4 ก.ย. 66	33.7	8.1	7.0	31.0	1.5	33,650	50,970	5	7.5	<2.0	<0.01	ND	<5.00	ND	ND	ND	181
4 ต.ค. 66	29.7	8.1	7.4	28.7	1.3	33,450	48,450	3	3.2	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
1 พ.ย. 66	32.4	8.2	7.8	30.6	1.2	29,900	46,740	5	5.0	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
6 ธ.ค. 66	29.6	8.3	8.5	29.9	1.5	33,800	49,870	4	2.5	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
3 ม.ค. 67	29.0	8.2	7.7	30.5	1.5	34,950	49,840	2	1.3	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
7 ก.พ. 67	30.7	8.0	7.7	30.7	3.0	35,850	48,384	<2	1.1	<2.0	<0.01	0.21	ND	ND	<0.05	ND	13.9
6 มี.ค. 67	32.7	8.0	7.3	29.4	2.2	35,450	49,810	6	6.5	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
3 เม.ย. 67	33.8	7.9	7.1	30.6	0.6	34,150	49,610	4	1.1	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
8 พ.ค. 67	32.5	7.9	6.5	31.1	1.9	33,850	49,770	3	2.2	<2.0	<0.01	0.37	ND	ND	ND	ND	45.6
5 มิ.ย. 67	32.9	8.1	7.2	31.0	1.0	35,800	48,540	4	1.0	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
3 ก.ค. 67	32.1	8.20	8.20	29.6	2.5	35,900	49,890	4	6.70	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
7 ส.ค. 67	31.2	8.40	8.90	26.6	2.5	31,250	42,420	5	3.40	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
4 ก.ย. 67	29.9	8.10	7.20	29.6	2.6	33,100	47,190	8	8.50	<2.0	<0.01	0.94	<5.00	ND	<0.05	ND	105
2 ต.ค. 67	32.3	8.20	7.40	30.5	2.5	33,650	48,860	<2	1.90	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
6 พ.ย. 67	30.7	8.20	9.00	29.8	2.5	32,300	48,240	4	2.50	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
4 ธ.ค. 67	32.0	8.20	8.90	29.3	2.8	32,450	47,530	4	3.10	<2.0	<0.01	-	-	-	-	-	-
มาตรฐาน	Δ<2	7.0-8.5	≥4.0	Δ<10%	Δ<10%	-	-	1/	-	-	≤0.01	≤5	≤10	≤8	≤0.1	-	≤300

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564

หมายเหตุ : 1/ สำหรับ SS มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ