

คุณภาพอากาศบริเวณโรงไฟฟ้าพระนครใต้ จ. สมุทรปราการ ปี 2553

เดือน	ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂)				ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂)				ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO)				ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO)				ก๊าซโอโซน (O ₃)				ฝุ่นขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM ₁₀)			
	ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppm)			ค่าเฉลี่ยรายเดือน	ค่าเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (ppm)			ค่าเฉลี่ยรายเดือน	ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppm)			ค่าเฉลี่ยรายเดือน	ค่าเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (ppm)			ค่าเฉลี่ยรายเดือน	ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppb)			ค่าเฉลี่ยรายเดือน	ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ug/m ³)			ค่าเฉลี่ยรายเดือน
	ค่าสูงสุด	ค่าต่ำสุด	ครั้ง > std.		ค่าสูงสุด	ค่าต่ำสุด	ครั้ง > std.		ค่าสูงสุด	ค่าต่ำสุด	ครั้ง > std.		ค่าสูงสุด	ค่าต่ำสุด	ครั้ง > std.		ค่าสูงสุด	ค่าต่ำสุด	ครั้ง > std.		ค่าสูงสุด	ค่าต่ำสุด	ครั้ง > std.	
มกราคม	19	0	0/699	4	78	0	0/699	18	2.1	0.1	0/704	0.6	1.6	0.2	0/731	0.6	129	0	10/704	32	105.1	30.6	0/31	59.7
กุมภาพันธ์	19	0	0/633	3	24	0	0/618	4	0.8	0.1	0/633	0.4	0.6	0.1	0/659	0.4	60	5	0/634	30	46.4	18.0	0/28	30.8
มีนาคม	23	0	0/562	3	78	0	0/565	11	2.2	0.2	0/568	0.6	1.9	0.3	0/599	0.6	136	3	19/565	38	120.9	17.6	1/24	57.4
เมษายน	13	0	0/684	2	58	0	0/684	6	1.1	0.3	0/688	0.5	0.8	0.3	0/720	0.5	93	5	0/688	31	63.3	23.5	0/29	38.5
พฤษภาคม	18	0	0/709	3	33	0	0/705	8	1.1	0.3	0/710	0.5	0.8	0.4	0/741	0.5	76	1	0/710	24	41.9	18.2	0/30	29.6
มิถุนายน	8	0	0/685	2	33	0	0/684	8	1.2	0.3	0/686	0.4	0.8	0.3	0/720	0.4	80	1	0/686	20	65.3	17.8	0/30	31.6
กรกฎาคม	19	0	0/675	2	41	0	0/685	7	1.9	0.2	0/707	0.4	1.0	0.3	0/744	0.4	63	0	0/709	14	45.9	18.8	0/28	29.3
สิงหาคม	12	0	0/699	1	42	0	0/695	10	1.1	0.1	0/704	0.3	1.0	0.1	0/737	0.3	136	0	5/666	16	56.5	19.4	0/31	32.2
กันยายน	8	0	0/656	1	53	0	0/656	12	1.0	0.0	0/657	0.3	0.9	0.1	0/687	0.3	92	1	0/658	19	40.0	15.3	0/26	28.1
ตุลาคม	10	0	0/585	2	60	1	0/609	14	1.6	0.3	0/609	0.5	1.3	0.3	0/629	0.5	98	2	0/609	23	60.1	18.3	0/26	32.4
พฤศจิกายน	15	0	0/556*	3	62	2	0/640	22	2.4	0.2	0/687	0.7	2.2	0.2	0/713	0.7	157	0	14/641	35	97.8	40.4	0/25	65.9
ธันวาคม	20	1	0/106**	5	102	0	0/456	23	2.6	0.2	0/709	0.6	2.0	0.2	0/744	0.6	141	2	12/701	33	102.4	12.4	0/31	49.4
ค่ามาตรฐาน	300			-	170			-	30			-	9			-	100			-	120			-

หมายเหตุ * : ข้อมูลร้อยละ 50 - 75

** : ข้อมูลน้อยกว่าร้อยละ 50

ฝ่ายข้อมูลคุณภาพอากาศ
สำนักจัดการคุณภาพอากาศและเสียง

26 มกราคม 2554