

คุณภาพอากาศบริเวณโรงไฟฟ้าพระนครใต้ จ. สมุทรปราการ ปี 2554

เดือน	ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO <sub>2</sub> )				ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO <sub>2</sub> )				ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO)				ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO)				ก๊าซโอโซน (O <sub>3</sub> )				ฝุ่นขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM <sub>10</sub> )			
	ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppb)			ค่าเฉลี่ยรายเดือน	ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppb)			ค่าเฉลี่ยรายเดือน	ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppm)			ค่าเฉลี่ยรายเดือน	ค่าเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (ppm)			ค่าเฉลี่ยรายเดือน	ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (ppb)			ค่าเฉลี่ยรายเดือน	ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (ug/m <sup>3</sup> )			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	26	1	0/715	4	90	0	0/678	24	2.7	0.3	0/715	0.9	2.1	0.4	0/744	0.9	131	0	8/714	37	109.5	34.1	0/31	60.5
กุมภาพันธ์	17	0	0/366**	3	65	0	0/325**	11	1.8	0.3	0/642	0.5	1.4	0.3	0/673	0.5	99	2	0/642	32	69.7	32.1	0/8**	51.6
มีนาคม	15	0	0/519*	4	53	0	0/238**	21	1.7	0.2	0/565	0.7	1.3	0.3	0/586	0.7	141	3	7/557*	37	78.3	37.6	0/11**	65.5
เมษายน	9	0	0/611	2	53	0	0/525*	9	1.7	0.3	0/475*	0.5	1.1	0.3	0/482*	0.5	166	4	11/613	34	108.9	26.0	0/22*	42.8
พฤษภาคม	7	2	0/577	3	40	0	0/577	8	1.2	0.2	0/577	0.4	1.1	0.2	0/597	0.4	88	4	0/719	24	61.5	22.3	0/31	37.0
มิถุนายน	10	2	0/677	3	26	1	0/562	9	0.8	0.1	0/609	0.3	0.6	0.1	0/634	0.3	63	6	0/679	24	81.9	19.3	0/27	40.0
กรกฎาคม	10	0	0/701	2	26	0	0/655	8	1.0	0.0	0/704	0.2	0.5	0.0	0/733	0.2	63	1	0/706	18	57.9	20.6	0/27	33.1
สิงหาคม	15	0	0/531*	2	35	0	0/611	8	1.4	0.0	0/661	0.4	1.2	0.0	0/690	0.4	102	1	1/660	19	42.3	15.4	0/28	30.9
กันยายน	16	0	0/672	2	46	0	0/652	11	1.6	0.1	0/679	0.4	0.9	0.1	0/706	0.4	64	0	0/679	15	52.4	17.8	0/30	34.7
ตุลาคม	11	0	0/238**	2	51	2	0/238**	19	1.9	0.2	0/238**	0.6	1.6	0.3	0/250**	0.6	80	0	0/238**	22	60.1	36.1	0/10**	47.2
พฤศจิกายน	18	0	0/213**	4	61	2	0/213**	20	2.4	0.2	0/213**	0.6	1.7	0.3	0/220**	0.6	113	4	3/212**	40	79.3	38.9	0/9**	58.4
ธันวาคม	17	0	0/686	5	73	2	0/689	27	1.7	0.1	0/661	0.7	1.4	0.2	0/687	0.7	132	0	14/684	37	119.5	38.8	0/29	71.9
ค่ามาตรฐาน	300			-	170			-	30			-	9			-	100			-	120			-

หมายเหตุ \* : ข้อมูลร้อยละ 50 - 75

\*\* : ข้อมูลน้อยกว่าร้อยละ 50

ฝ่ายข้อมูลคุณภาพอากาศ

สำนักจัดการคุณภาพอากาศและเสียง

27 มกราคม 2555