AirPACA QUALITÉ DE L'AIR

Année civile 2017 — SO_2 - dioxyde de soufre

Méthode de mesure : Fluorescence UV — 1 ppb = 2,67 µg/m³ (293°K et 1013,2 hPa) — Concentrations exprimées en µg/m³

Station	Type	Influence	Moyenne annuelle	Moyenne hivernale (1/10 - 31/3)	Maximum Journalier	Maximum Horaire	Nombre de jours > 125	Nombre d'heures > 300	Nombre d'heures > 350	Nombre d'heures > 500	Nombre de jours avec au moins 1 heure > 300	Nombre de jours avec au moins 1 heure > 350	Nombre de jours avec au moins 1 heure > 500	Percentile 99,2 des valeurs journalières*	Percentile 99,7 des valeurs horaires**	Date du maximum horaire	Observation
Seuil d'évaluation inférieur				*8*										*50*			
Seuil d'évaluation supérieur				*12*										*75*			
Niveau critique végétation (périurbain ou rural seulement)			*20*	*20*													
Valeurs de référence — Objectif de qualité			*50*														
Valeur limite pour la protection de la santé							*3*		*24*					*125*	*350*		
Seuil de recommandation et d'information						*300*											
Seuil d'alerte (dépassé pendant 3 heures consécutives)						*500*											
Marseille Cinq Avenues	*Urbaine*	*Fond*	2	2	7	31	0	0	0	0	0	0	0	6	13	17/06	
La Fare les Oliviers	*Périurbaine*	*Industrielle*															1
Berre l'Etang	*Urbaine*	*Fond*	1	1	9	49	0	0	0	0	0	0	0	5	16	30/03	
Istres	*Urbaine*	*Fond*	3	2	28	267	0	0	0	0	0	0	0	11	30	30/03	
Martigues Ile	*Urbaine*	*Fond*															2
Martigues N-D-des-Marins	*Urbaine*	*Fond*	2	2	16	114	0	0	0	0	0	0	0	12	36	28/08	
Marignane	*Urbaine*	*Fond*															3
Port-de-Bouc Milan	*Urbaine*	*Fond*															4
Port-de-Bouc La Leque	*Urbaine*	*Fond*	5	4	43	231	0	0	0	0	0	0	0	30	66	18/06	
Vitrolles	*Urbaine*	*Fond*	2	1	11	52	0	0	0	0	0	0	0	7	20	24/09	
Fos Les Carabins	*Périurbaine*	*Fond*	2	1	9	260	0	0	0	0	0	0	0	8	31	09/04	
Fos-sur-Mer	*Périurbaine*	*Fond*	3	3	39	169	0	0	0	0	0	0	0	31	104	06/10	
Rognac Les Barjaquets	*Périurbaine*	*Fond*	2	2	10	38	0	0	0	0	0	0	0	6	17	10/04	
Chateauneuf Les Martigues	*Périurbaine*	*Industrielle*	1	2	13	97	0	0	0	0	0	0	0	8	23	10/10	
Chateauneuf La Mede	*Périurbaine*	*Industrielle*	2	1	11	57	0	0	0	0	0	0	0	8	26	04/08	
Carry-le-Rouet	*Périurbaine*	*Industrielle*	0	0	5	35	0	0	0	0	0	0	0	3	10	13/12	
Martigues La Couronne	*Périurbaine*	*Industrielle*	2	2	25	146	0	0	0	0	0	0	0	10	32	15/12	
Martigues La Gatasse	*Périurbaine*	*Industrielle*	3	4	34	199	0	0	0	0	0	0	0	12	42	16/08	
Martigues Lavera	*Périurbaine*	*Industrielle*	4	4	20	169	0	0	0	0	0	0	0	17	56	05/08	
Martigues Les Laurons	*Périurbaine*	*Industrielle*	7	8	49	157	0	0	0	0	0	0	0	32	80	18/04	
Port-Saint-Louis	*Périurbaine*	*Industrielle*	1	1	4	32	0	0	0	0	0	0	0	3	7	21/02	
Sausset-les-Pins	*Périurbaine*	*Industrielle*	1	1	25	199	0	0	0	0	0	0	0	7	22	16/12	

* Correspond au 4e jour le plus élevé si 100% des données sont valides. — Donnée dépassant la valeur de référence — Val.

** Correspond à la 25e heure la plus élevée si 100% des données sont valides. — Donnée dépassant la valeur de référence — Val.

1) La Fare les Oliviers : arrêt de la station le 27/01/17
2) Martigues Ile : arrêt de la station le 17/01/17
3) Marignane : arrêt de la station le 01/08/17
4) Port-de-Bouc Milan : arrêt de la station le 10/01/17

Consulter les données sur le site www.airpaca.org :
Recherche par polluant - Recherche par station de mesures