

Normes QA Directive CE 2024		Polluant	Période de calcul	Valeurs réglementaires 2025 et 2026 <small>A atteindre au plus tard le 11 décembre 2025</small>	Valeurs réglementaires à partir de 2027 <small>A atteindre au plus tard le 1^{er} janvier 2030</small>	Autres valeurs réglementaires <small>uniquement pour l'O₃</small>	Seuils de recommandation de l'OMS (2021)
SANTÉ	Valeurs Limites	PM2,5	Annuelle	25 µg/m ³	10 µg/m ³		5 µg/m ³
			Journalière		25 µg/m ³	à ne pas dépasser plus de 18 jours par an	15 µg/m ³
		PM10	Annuelle	40 µg/m ³	20 µg/m ³		15 µg/m ³
			Journalière	50 µg/m ³ à ne pas dépasser plus de 35 jours par an	45 µg/m ³ à ne pas dépasser plus de 18 jours par an		45 µg/m ³ à ne pas dépasser plus de 3 jours par an
		NO ₂	Annuelle	40 µg/m ³	20 µg/m ³		10 µg/m ³
			Journalière		50 µg/m ³	à ne pas dépasser plus de 18 jours par an	25 µg/m ³
		SO ₂	Horaire	200 µg/m ³ max 18 heures par an	200 µg/m ³ à ne pas dépasser plus de 3 heures par an		
			Annuelle		20 µg/m ³		
		CO	Journalière	125 µg/m ³	50 µg/m ³		40 µg/m ³
			Horaire	à ne pas dépasser plus de 3 jours par an 300 µg/m ³ à ne pas dépasser plus de 24 heures par an	à ne pas dépasser plus de 18 jours par an 300 µg/m ³ à ne pas dépasser plus de 3 heures par an		4 mg/m ³ à ne pas dépasser plus de 3 jours par an
		C ₆ H ₆	Max 8h sur un jour	10 mg/m ³	10 mg/m ³		
			Annuelle	6 µg/m ³	3,4 µg/m ³		
		Pb	Annuelle	0,5 µg/m ³	0,5 µg/m ³		
			Annuelle		0,05 µg/m ³		
		As	Annuelle		0,05 µg/m ³		
			Annuelle		0,05 µg/m ³		
		Cd	Annuelle		0,05 µg/m ³		
Annuelle			0,05 µg/m ³				
Ni	Annuelle		20 ng/m ³				
	Annuelle		1,0 ng/m ³				
BAP	Annuelle		1,0 ng/m ³				
	Annuelle		1,0 ng/m ³				
Valeurs Cibles	OLT*	O ₃	Max 8h sur un jour	120 µg/m ³ à ne pas dépasser plus de 25 jours par an sur un 1 ^{er} Moyenne sur 3 ans	120 µg/m ³ à ne pas dépasser plus de 25 jours par an Moyenne sur 3 ans	120 µg/m ³ à ne pas dépasser plus de 18 jours par an Moyenne sur 3 ans à respecter à partir du 1 ^{er} janvier 2030	100 µg/m ³ à ne pas dépasser plus de 3 à 4 jours par an (il existe également un "pic saisonnier" [†] à 60 µg/m ³)
			Annuelle	0,0 ng/m ³	0,0 ng/m ³		
		Cd	Annuelle	0,0 ng/m ³	0,0 ng/m ³		
		Ni	Annuelle	20 ng/m ³	20 ng/m ³		
		BAP	Annuelle	1,0 ng/m ³	1,0 ng/m ³		
Valeur Cible	OLT*	O ₃	Max 8h sur un jour			100 µg/m ³ à ne pas dépasser plus de 3 jours par an à atteindre au plus tard le 1 ^{er} janvier 2050	
			Annuelle				
		O ₃	AOT40 [‡]	18 000 (µg/m ³) x h Moyenne sur 5 ans	18 000 (µg/m ³) x h Moyenne sur 5 ans		
		O ₃	AOT40 [‡]			6 000 (µg/m ³) x h à atteindre au plus tard le 1 ^{er} janvier 2050	
Niveaux Critiques	OLT*	NO _x	Annuelle	30 µg/m ³	30 µg/m ³		
			Annuelle	30 µg/m ³	20 µg/m ³		
		SO ₂	Hiver (31/10 - 31/03)	20 µg/m ³	20 µg/m ³		

[‡] AOT40 : exposition cumulée à l'O₃ au-delà d'un seuil de concentration horaire de 80 µg/m³ (40 ppb)

* OLT - Objectif Long Terme

[†] Pic saisonnier : moyenne de la concentration quotidienne maximale d'O₃ sur 8 heures au cours des six mois consécutifs où la concentration moyenne d'O₃ a été la plus élevée