

Particules en suspension < 2,5 µm (BAM) (en µg/m3)

01810, Auclair, Auclair

station exploitée par le Ministère du Développement Durable, de
l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques

Année	Période *	Nombre de données	Moyenne annuelle	Médiane	Centiles				Maximum	Dépassements des normes ou critères	
					75e	95e	98e	99e		en nombre	en pourcentage
2011	1 h	8654	3,5	3	5	10	12	15	73	-	-
	24 h	9474		3	4	9	11	13	18	0	-
2012	1 h	8522	3,8	3	5	10	13	15	35	-	-
	24 h	8560		3	5	9	11	12	16	0	-

Normes ou critères visés

Norme sur 24 heures (Q-2,r.4.1) : 30 µg/m3

* Les périodes se définissent ainsi:

1 h : moyenne horaire

8 h : moyenne sur 8 heures mobiles

24 h : moyenne sur 24 heures mobiles

Ozone (en ppb)

01810, Auclair, Auclair

station exploitée par le Ministère du Développement Durable, de
l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques

Année	Période *	Nombre de données	Moyenne annuelle	Médiane	Centiles				Maximum	Dépassements des normes ou critères	
					75e	95e	98e	99e		en nombre	en pourcentage
2011	1 h	8320	28,2	29	37	46	49	51	64	0	0,00%
	8 h	8607		28	37	45	49	50	58	0	
2012	1 h	8734	28,4	28	35	45	49	52	63	0	0,00%
	8 h	8739		28	35	45	49	52	62	0	

Normes ou critères visés

Norme sur 8 heures (Q-2,r.4.1) : 65 ppb

Norme sur 1 heure (Q-2,r.4.1) : 80 ppb

* Les périodes se définissent ainsi:

1 h : moyenne horaire

8 h : moyenne sur 8 heures mobiles

24 h : moyenne sur 24 heures mobiles