

# QUALITE DE L'AIR

## BILAN

### IMMISSIONS - EMISSIONS

#### IMMISSIONS

##### ∫ Dioxyde d'azote (NO<sub>2</sub>)

Moyennes annuelles en microgrammes par m<sup>3</sup>. Valeurs limite de l'Ordonnance fédérale OPair (30 microgrammes par m<sup>3</sup>).

Année	Porrentruy (Site suburbain)	Delémont (Site suburbain)
1992	21.9	23.4
1993	21.1	19.0
1994	19.8	17.8
1995	20.6	19.5
1996	25.3	22.1
1997	24.1	22.1
1998	21.7	19.4
1999	19.7	17.1
2000	18.7	17.5
2001	15.3	17.7
2002	15.5	16.7
2003	15.9	18.5

## ∫ Ozone (O<sub>3</sub>)

Nombre de fois où la moyenne horaire a dépassé la limite de l'Ordonnance fédérale OPair (120 microgrammes par m<sup>3</sup>).

<b>Année</b>	<b>Porrentruy (Site suburbain)</b>	<b>Delémont (Site suburbain)</b>
1992	379	267
1993	152	89
1994	399	306
1995	287	235
1996	198	109
1997	124	84
1998	227	196
1999	44	47
2000	73	70
2001	106	120
2002	109	90
2003	227	269

### **BILAN :**

∫ Dioxyde d'azote, les moyennes annuelles respectent les valeurs limites fixées par l'OPair à Porrentruy et à Delémont. Par contre, les normes pour l'ozone sont dépassées aussi bien à Porrentruy qu'à Delémont.

### **EMISSIONS (Contrôle des chauffages domestiques)**

#### **a) But : Réduire la pollution de l'air, diminuer les pertes énergétiques.**

Dans le Canton du Jura, la responsabilité des tests de combustion a été attribuée aux maîtres-ramoneurs. Chaque contrôleur officiel a passé avec succès un examen d'aptitude et il est dûment autorisé par le Gouvernement Jurassien. Actuellement, le Canton compte 16 contrôleurs répartis en 8 secteurs.

**b) Situation dans le Canton de 1995 à 1997, de 1997 à 1999, de 1999 à 2001, de 2001 à 2003.**

	1 <sup>ème</sup> tournée-contrôles 01.10.1995 ← 30.09.1997		2 <sup>ème</sup> tournée-contrôles 01.10.1997 ← 30.09.1999		3 <sup>ème</sup> tournée-contrôles 01.10.1999 ← 30.09.2001		4 <sup>ème</sup> tournée-contrôles 01.10.2001 ← 30.09.2003	
Nombre d'installations contrôlées :	11'766	100 %	11'869	100 %	10'784	100 %	11'284	100 %
Nombre d'installations conformes après passage du contrôleur officiel :	6'764	57 %	8'882	75 %	8'509	79 %	9'191	81 %
Nombre d'installations non conformes nécessitant un réglage d'optimisation :	5'002	43 %	2'987	25 %	2'275	21 %	2'093	19 %
Nombre d'installation à assainir suite au réglage (délai de 0 à 2 ans) :	112	1 %	14	0.1 %	1	0.01 %	7	0.06 %
Nombre d'installation à assainir suite au réglage (délai de 2 à 10 ans) :	1'463	12 %	393	3.3 %	168	1.6 %	141	1.3 %

Alain Saner, EPN, Saint-Ursanne

dernière mise à jour 09.08.2004