

PREFECTURE DE LA HAUTE-SAONE

31/1/94

MESURES DE POLLUTION ATMOSPHERIQUE

COMMUNE DE RONCHAMP

ET CHAMPAGNEY

DIRECTION DÉPARTEMENTALE
SERVICES D'INCENDIE ET DE
SECOURS
rue Jean-Bernard Derosne
70000 VESOUL - Tél. : 84.96.76.00

GAZ CONCERNE :

MONOXYDE CARBONE (CO) :

- toxique,
- incolore,
- inodore,
- sans saveur,
- densité égale à l'air,
- issu de la combustion du terril uniquement.

Echelle de valeur :

- 50 ppm..... pas de danger,
- 100 ppm..... léger mal de tête à la longue
- 500 ppm..... mal de tête sévère, trouble,
- 1000 ppm..... perte de connaissance,
- 2000 ppm..... coma.

LIEU DE MESURE	VALEUR	RISQUE
RONCHAMP Rue de l'industrie Proximité du terril	LA. RUCHE. 0 PPM	Neant
	PMU. 0 PPM	
RONCHAMP Face à la Mairie	2 PPM	Neant
RONCHAMP RN 19 Parking CHAMPION	0 PPM	Neant
CHAMPAGNEY Rue du plain	0 PPM.	Neant
CHAMPAGNEY-RONCHAMP LA HOULLIERE	5 PPM	Neant

AUTRES GAZ :

VALEURS NITREUSES : (NOX)

- Odeur piquant.
- Plus lourd que l'air.

Effets sur la santé :

L'exposition répétée, peut favoriser les agressions bactériennes et virales. Elles peuvent provoquer des somnolences, vertiges et vomissements.

Seuil 5 ppm.

Mesure effectuée sur le Terril :

0 ppm. à 10cm du sol.
0 ppm à 1,20m du sol.

DIOXYDE DE SOUFFRE : (SO2)

Issu de la combustion,
Plus lourd que l'air.

Effets sur la santé :

Gènes respiratoires passagères chez les enfants et les adultes, dangereux pour les asthmatiques.

Seuil..... 5 ppm

Mesure effectuée sur le Terril :

10 ppm. à 10cm du sol.
1 ppm à 1,20m du sol.

MESURES EFFECTUEES LE 31/1/94 PAR AICPRETRE SGT GARNERET

Temperature : +4°

Temps : Nuageux

vent : Nul.

horaire des mesures
de 10h20 à 11h00

