

DUFOUR IDF
SITE DE MITRY MORY (77)
RAPPORT DE SYNTHESE DU DIAGNOSTIC INITIAL DE POLLUTION ET E.S.R.

Hydrocarbures Polyaromatiques - HAP SUITE ($\mu\text{g/l}$)	PZ2	PZ1	VCI (Usage non sensible)
Fluoranthène	0.01	0.18	*
Fluorène	0.02	0.7	nd
Indéno (1,2,3-cd) pyrène	-	0.04	*
Méthyl 2 fluoranthène	-	0.07	nd
Méthyl 2 naphtalène	-	2.4	nd
Naphtalène	0.04	0.71	nd
Phénanthrène	0.01	0.31	nd
Pyrène	-	0.22	nd

* La VCI "eaux" n'existe pas pour ces composés. Il existe toutefois une valeur HAP totaux, équivalent à la somme de ces concentrations (et du benzo (b) fluoranthène, absent des eaux souterraines au droit la zone industrielle de Mitry-Mory).

On a dans ce cas :

HAP Totaux ($\mu\text{g/l}$)	0.022	0.37	1
--------------------------------	-------	------	---

Solvants organohalogénés volatils ($\mu\text{g/l}$)	PZ2	PZ1	VCI (Usage non sensible)
Bromoforme	-	2	* nd
Chloroforme	7.4	4.8	* nd
Dibromomonochlorométhane	0.7	4.5	* nd
Dichloromonobromométhane	0.7	4.2	* nd
Trichloroéthane 1,1,1	6.9	-	10
Trichloroéthylène (TCE)	1561.2	-	** nd
Tétrachlorure de Carbone	1	-	10

* La VCI "eaux" n'existe pas pour ces composés. Il existe toutefois une valeur "Total Trihalométhane", équivalent à la somme de ces concentrations.

** La VCI "eaux" n'existe pas pour ces composés. Il existe toutefois une valeur "PCE + TCE" (le tétrachloroéthylène est absent des eaux souterraines au droit de la zone industrielle de Mitry-Mory).

On a donc dans ce cas :

Total Trihalométhane ($\mu\text{g/l}$)	7.54	15.5	500
PCE + TCE ($\mu\text{g/l}$)	1 561.2	-	50