



REPUBLIQUE ET CANTON DU JURA

Service de la Santé

Laboratoire Cantonal
Faubourg des Capucins 20
2800 Delémont 2

Code: EPN - DECH

Résultats d'analyses de substances organiques volatils (VOC-SIM)

N° d'enregistrement: 1409 – 1418 / 03

Date de réception: 01.07.2003

Provenance: DIB, Bonfol

Conditions météo.: pluie

Désignation des échantillons	1409. Sortie de l'épuration complémentaire
	1410. Q 23 St-Fromont
	1411. Q 34 Source Ledermann
	1412. Q 32 Pfetterhouse
	1413. Q 38 Pfetterhouse

Echantillon N°		1409	1410	1411	1412	1413
Dichlorodifluorométhane	µg/l	<1	<1	<1	<1	<1
Chlorométhane	µg/l	<1	<1	<1	<1	<1
Chlorure de vinyle	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Bromométhane	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Chloroéthane	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Trichlorofluorométhane	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
1,1-Dichloroéthène	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Dichlorométhane	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
trans-1,2-Dichloroéthène	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Méthyl-tert-butylether (MTBE)	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
1,1-Dichloroéthane	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
cis-1,2-Dichloroéthène	µg/l	<0,1	<0,1	0,14	5,0	<0,1
Bromochlorométhane	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Chloroforme	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
2,2-Dichloropropane	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
1,2-Dichloroéthane	µg/l	0,53	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
1,1,1-Trichloroéthane	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
1,1-Dichloropropène	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Tétrachlorure de carbone	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Benzène	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Dibromométhane	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
1,2-Dichloropropane	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Trichloréthylène	µg/l	0,16	<0,1	<0,1	17	<0,1
Bromodichlorométhane	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
cis-1,3-Dichloropropène	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
trans-1,3-Dichloropropène	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
1,1,2-Trichloroéthane	µg/l	0,22	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Toluène	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
1,3-Dichloropropane	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Dibromochlorométhane	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2

√ VS 14.07.2003

√ CR



REPUBLIQUE ET CANTON DU JURA

Service de la Santé

Laboratoire Cantonal
Faubourg des Capucins 20
2800 Delémont 2

Code: EPN - DECH

Résultats d'analyses de substances organiques volatils (VOC-SIM)

N° d'enregistrement: 1409 – 1418 / 03

Date de réception: 01.07.2003

Provenance: DIB, Bonfol

Conditions météo.: pluie

Désignation des échantillons	1409. Sortie de l'épuration complémentaire
	1410. Q 23 St-Fromont
	1411. Q 34 Source Ledermann
	1412. Q 32 Pfetterhouse
	1413. Q 38 Pfetterhouse

Echantillon N°		1409	1410	1411	1412	1413
1,2-Dibromoéthane	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Perchloréthylène	µg/l	<0,05	<0,05	0,33	2,5	0,10
1,1,1,2-Tetrachloroéthane	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Chlorobenzène	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Ethylbenzène	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
m-Xylène + p-Xylène	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Bromoforme	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Styrène	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,1,2,2-Tetrachloréthane	µg/l	0,13	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
o-Xylène	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
1,2,3-Trichloropropane	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Isopropylbenzène	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Bromobenzène	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
n-Propylbenzène	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
2-Chlorotoluène	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
4-Chlorotoluène	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,3,5-Triméthylbenzène	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
tert-Butylbenzène	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,2,4-Triméthylbenzène	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
sec-Butylbenzène	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,3-Dichlorobenzène	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,4-Dichlorobenzène	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
p-Isopropyltoluène	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,2-Dichlorobenzène	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
n-Butylbenzène	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/l	<1	<1	<1	<1	<1
1,2,4-Trichlorobenzène	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Naphtalène	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Hexachlorobutadiène	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,2,3-Trichlorobenzène	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05

√ VS 14.07.2003

√ CR



REPUBLIQUE ET CANTON DU JURA

Service de la Santé

Laboratoire Cantonal
Faubourg des Capucins 20
2800 Delémont 2

Code: EPN - DECH

Résultats d'analyses de substances organiques volatils (VOC-SIM)

N° d'enregistrement: 1409 – 1418 / 03

Date de réception: 01.07.2003

Provenance: DIB, Bonfol

Conditions météo.: pluie

Désignation des échantillons	1414. Piézomètre SG 18
	1415. Piézomètre SG 19
	1416. Piézomètre SG 36
	1417. Piézomètre SG 38
	1418. Piézomètre SG 53

Echantillon N°		1414	1415	1416	1417	1418
Dichlorodifluorométhane	µg/l	<1	<1	<1	<1	<1
Chlorométhane	µg/l	<1	<1	<1	<1	<1
Chlorure de vinyle	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Bromométhane	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Chloroéthane	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Trichlorofluorométhane	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
1,1-Dichloroéthène	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Dichlorométhane	µg/l	<0,1	0,44	<0,1	<0,1	<0,1
trans-1,2-Dichloroéthène	µg/l	<0,1	0,90	<0,1	<0,1	<0,1
Méthyl-tert-butylether (MTBE)	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
1,1-Dichloroéthane	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
cis-1,2-Dichloroéthène	µg/l	<0,1	1,8	<0,1	<0,1	<0,1
Bromochlorométhane	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Chloroforme	µg/l	4,4	23	<0,1	<0,1	<0,1
2,2-Dichloropropane	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
1,2-Dichloroéthane	µg/l	0,49	4,2	<0,2	<0,2	<0,2
1,1,1-Trichloroéthane	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
1,1-Dichloropropène	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Tétrachlorure de carbone	µg/l	1,0	3,7	<0,05	<0,05	<0,05
Benzène	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Dibromométhane	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
1,2-Dichloropropane	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Trichloréthylène	µg/l	2,5	39	0,46	0,99	0,36
Bromodichlorométhane	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
cis-1,3-Dichloropropène	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
trans-1,3-Dichloropropène	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
1,1,2-Trichloroéthane	µg/l	<0,2	0,60	<0,2	<0,2	<0,2
Toluène	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
1,3-Dichloropropane	µg/l	<0,2	1,2	<0,2	<0,2	<0,2
Dibromochlorométhane	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2

√ VS 14.07.2003

√ CR



REPUBLIQUE ET CANTON DU JURA

Service de la Santé

Laboratoire Cantonal
Faubourg des Capucins 20
2800 Delémont 2

Code: EPN - DECH

Résultats d'analyses de substances organiques volatils (VOC-SIM)

N° d'enregistrement: 1409 – 14 18 / 03

Date de réception: 01.07.2003

Provenance: DIB, Bonfol

Conditions météo.: pluie

Désignation des échantillons	1414. Piézomètre SG 18
	1415. Piézomètre SG 19
	1416. Piézomètre SG 36
	1417. Piézomètre SG 38
	1418. Piézomètre SG 53

Echantillon N°		1414	1415	1416	1417	1418
1,2-Dibromoéthane	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Perchloréthylène	µg/l	4,2	35	<0,05	<0,05	<0,05
1,1,1,2-Tetrachloroéthane	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Chlorobenzène	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Ethylbenzène	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
m-Xylène + p-Xylène	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Bromoforme	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Styrène	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,1,2,2-Tetrachloréthane	µg/l	0,74	37	0,53	<0,1	<0,1
o-Xylène	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
1,2,3-Trichloropropane	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Isopropylbenzène	µg/l	<0,05	0,74	<0,05	<0,05	<0,05
Bromobenzène	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
n-Propylbenzène	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
2-Chlorotoluène	µg/l	0,14	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
4-Chlorotoluène	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,3,5-Triméthylbenzène	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
tert-Butylbenzène	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,2,4-Triméthylbenzène	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
sec-Butylbenzène	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,3-Dichlorobenzène	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,4-Dichlorobenzène	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
p-Isopropyltoluène	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,2-Dichlorobenzène	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
n-Butylbenzène	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/l	<1	<1	<1	<1	<1
1,2,4-Trichlorobenzène	µg/l	<0,05	0,26	<0,05	<0,05	<0,05
Naphtalène	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Hexachlorobutadiène	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,2,3-Trichlorobenzène	µg/l	0,10	0,84	<0,05	<0,05	<0,05

√ VS 14.07.2003

√ CR