



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: 0357 – 366 / 04

Date de réception: 18.02.2004

Provenance: DIB, Bonfol

Conditions météo.: pluvieux

Désignation des échantillons	357. DOM, RC 6, amont
	358. Source Q 41
	359. Source Q 39
	360. Source Q 32
	361. Source Q 38

Echantillon N°		357	358	359	360	361
Dichlorodifluorométhane	µg/l	3,0	<1	<1	<1	<1
Chlorométhane	µg/l	<1	<1	<1	<1	<1
Chlorure de vinyle	µg/l	0,54	<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	0,13	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
trans-1,2-Dichloroéthène	µg/l	0,14	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Méthyl-tert-butylether (MTBE)	µg/l	0,61	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
1,1-Dichloroéthane	µg/l	0,11	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
cis-1,2-Dichloroéthène	µg/l	0,67	<0,1	<0,1	5,1	<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	0,86	<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	0,18	<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	0,81	<0,1	<0,1	16	<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	<0,2	<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 25.02.2004

√ JJR



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: 0357 – 366 / 04

Date de réception: 18.02.2004

Provenance: DIB, Bonfol

Conditions météo.: pluvieux

Désignation des échantillons	357. DOM, RC 6, amont
	358. Source Q 41
	359. Source Q 39
	360. Source Q 32
	361. Source Q 38

Echantillon N°		357	358	359	360	361
1,2-Dibromoéthane	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Perchloréthylène	µg/l	0,40	0,31	<0,05	3,4	0,06
1,1,1,2-Tetrachloroéthane	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Chlorobenzène	µg/l	1,0	<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	0,77	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
o-Xylène	µg/l	0,13	<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	0,13	<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	0,15	<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	0,58	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,4-Dichlorobenzène	µg/l	0,72	0,06	<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	0,80	0,06	<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	0,33	0,09	<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	0,34	0,11	<0,05	<0,05	<0,05

√ VS 25.02.2004

√ JJR



Laboratoire Cantonal
Faubourg des Capucins 20
2800 Delémont 2

Code: EPN - DECH

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

N° d'enregistrement: 0357 – 366 / 04

Date de réception: 18.02.2004

Provenance: DIB, Bonfol

Conditions météo.: pluvieux

Désignation des échantillons	362. Source Q 23, St-Fromont
	363. Forage SG 12
	364. Forage SG 17
	365. Forage SG 13
	366. Forage SVG 53

Echantillon N°		362	363	364	365	366
Dichlorodifluorométhane	µg/l	<1	<1	8,8	<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	0,11	<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	<0,1	<0,1	<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	<0,2	<0,2	0,26	<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	0,15	0,30	<0,1	0,18	0,16
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	<0,2	<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 25.02.2004

√ JJR



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: 0357 – 366 / 04

Date de réception: 18.02.2004

Provenance: DIB, Bonfol

Conditions météo.: pluvieux

Désignation des échantillons	362. Source Q 23, St-Fromont
	363. Forage SG 12
	364. Forage SG 17
	365. Forage SG 13
	366. Forage SVG 53

Echantillon N°		362	363	364	365	366
1,2-Dibromoéthane	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Perchloréthylène	µg/l	<0,05	<0,05	<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	<0,1	<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	0,19	<0,05	<0,05
1,4-Dichlorobenzène	µg/l	0,08	<0,05	0,08	<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	0,14	0,06	0,29	<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	0,18	0,08	0,15	<0,05	<0,05

√ VS 25.02.2004

√ JJR