

RECULE 2 4 MARS 2010

Municipalité
de la Commune de Fiez
Au Village
1420 Fiez

RAPPORT D'ANALYSES CHIMIQUES N° 170

Prélèvement du 09.03.2010

Par : Monsieur F. Pilloud, Inspecteur des eaux

Epalinges, le 16 Mars 2010
N/ réf. : chm

Fiez - Distribution publique d'eau sur le territoire de la Commune

(Prélèvement de surveillance selon notre lettre circulaire du 15.01.1982)

Echantillon n° 1 : Fontaine publique couverte - chemin de la forge - jet continu

Température (°C)	5.8	Aspect :	
pH	7.5	Bromure (mg Br/l)	< 0.100
Conductivité à 20°C (µS/cm)	534	Oxydabilité (mg KMnO ₄ par litre)	2.1
Turbidité (UT/F)	0.6	Carbone organique total (mg C/l)	1.1
Dureté totale (°F)	32.4	Ammoniaque (mg NH ₄ par litre)	0.000
Dureté carbonatée (°F)	29.3	Nitrite (mg NO ₂ par litre)	0.000
Calcium (mg Ca/l)	116	Orthophosphate (mg PO ₄ par litre)	0.000
Magnésium (mg Mg/l)	8.4		
Sodium (mg Na/l)	3.8		
Potassium (mg K/l)	1.0		
Hydrogénocarbonates (mg HCO ₃ par litre)	358		
Sulfate (mg SO ₄ par litre)	5.6		
Nitrate (mg NO ₃ par litre)	21.0		
Chlorure (mg Cl/l)	7.0		
Fluorure (mg F/l)	0.040		

Conclusions :

Eau dure.

Conforme, du point de vue de la composition chimique et dans la limite des paramètres analysés, aux prescriptions de l'Ordonnance fédérale sur les substances étrangères et les composants dans les denrées alimentaires.

Frais d'analyses : Fr. 30.00 (seule l'analyse de nitrate est facturée)

Frais de prélèvement : Fr. 0.00

 Le Chimiste cantonal



Le présent rapport ne peut être reproduit que dans son intégralité.
Des renseignements complémentaires sur la(les) méthode(s) d'analyses utilisée(s) peuvent être obtenus auprès du Service.