



**Service de la consommation
et des affaires vétérinaires**

Inspection des eaux

Chemin des Boveresses 155
CH - 1066 Epalinges

Tél. : +41 21 316 43 43

Fax : +41 21 316 43 00

www.vd.ch/scav

info.labocant@vd.ch

A la Municipalité
de la Commune de Mézières
Rue du Général-Guisan
1083 Mézières

RAPPORT D'ANALYSES CHIMIQUES N° 399

Prélèvement du 27.04.2010

Par : Monsieur Ch. Dutoit, Inspecteur adjoint

Epalinges, le 11 Mai 2010

N/ réf. : lp

Mézières - Distribution publique d'eau sur le territoire de la Commune
(Prélèvement de surveillance selon notre lettre circulaire du 15.01.1982)

Echantillon n° 1 : Administration communale - WC - robinet du lavabo

Température (°C)	12.6	Aspect :	
pH	7.9	Bromure (mg Br/l)	< 0.1
Conductivité à 20°C (µS/cm)	235	Oxydabilité (mg KMnO ₄ par litre)	1.4
Turbidité (UT/F)	0.1	Carbone organique total (mg C/l)	0.4
Dureté totale (°F)	13.7	Ammoniaque (mg NH ₄ par litre)	0.000
Dureté carbonatée (°F)	12.2	Nitrite (mg NO ₂ par litre)	0.000
Calcium (mg Ca/l)	44	Orthophosphate (mg PO ₄ par litre)	0.085
Magnésium (mg Mg/l)	6.5		
Sodium (mg Na/l)	2.0		
Potassium (mg K/l)	0.2		
Hydrogénocarbonates (mg HCO ₃ par litre)	148		
Sulfate (mg SO ₄ par litre)	8.0		
Nitrate (mg NO ₃ par litre)	4.2		
Chlorure (mg Cl/l)	0.9		
Fluorure (mg F/l)	0.04		

Conclusions :

Eau douce.

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.

Copie : - AIEJ

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.



S SCHWEIZERISCHER INSPEKTIONSDIENST
I SERVICE SUISSE D'INSPECTION
S SERVIZIO SVIZZERO D'ISPEZIONE
SWISS INSPECTION SERVICE

N° d'accréditation SIS 037 (selon ISO 17020)



S SCHWEIZERISCHER PRUFSTRELENDIENST
T SERVICE SUISSE D'ESSAI
S SERVIZIO DI PROVA IN SVIZZERA
SWISS TESTING SERVICE

N° d'accréditation STS 176 (selon ISO 17025)