



**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](http://www.vd.ch/scav)  
[info.scav@vd.ch](mailto:info.scav@vd.ch)

AIEM  
Association intercommunale des eaux du  
Mormont  
Madame M. Beyeler, Boursière  
Case postale 64  
1315 La Sarraz

**RAPPORT D'ANALYSES MICROBIOLOGIQUES N° 3396**

Prélèvement du 12.10.2011

Par : Monsieur F. Pilloud, Inspecteur des eaux

Epalinges, le 18 Octobre 2011

N/réf. : ml

La Sarraz - Distribution publique d'eau sur le territoire de la Commune : réseau La Foule

(Prélèvement de surveillance selon notre lettre circulaire du 15.01.1982)

Echantillon N°	Germes aérobies par ml	Escherichia coli par 100 ml	Entérocoques par 100 ml
1			
Fontaine publique, route de Dizy - Jet continu	5	0	0

**Conclusions :**

Conforme aux prescriptions de l'Ordonnance fédérale sur l'hygiène des denrées alimentaires.

**Copie** : - Commune de La Sarraz

Frais d'analyses : Fr. 100.00  
Frais de prélèvements : 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)



**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](http://www.vd.ch/scav)  
[info.scav@vd.ch](mailto:info.scav@vd.ch)

AIEM  
Association intercommunale des eaux du  
Mormont  
Madame M. Beyeler, Boursière  
Case postale 64  
1315 La Sarraz

**RAPPORT D'ANALYSES CHIMIQUES N° 1158**

Prélèvement du 12.10.2011

Par : Monsieur F. Pilloud, Inspecteur des eaux

Epalinges, le 18 Octobre 2011

N/ réf. : ml

La Sarraz - Distribution publique d'eau sur le territoire de la Commune : réseau La Foule

(Prélèvement de surveillance selon notre lettre circulaire du 15.01.1982)

Echantillon n° 1 : Fontaine publique, route de Dizy - Jet continu

Température (°C)	15.4	Aspect :		
pH	7.6	Bromure (mg Br/l)	<	0.1
Conductivité à 20°C (µS/cm)	464	Oxydabilité (mg KMnO <sub>4</sub> par litre)		2.8
Turbidité (UT/F)	0.3	Carbone organique total (mg C/l)		1.0
Dureté totale (°F)	27.7	Ammoniaque (mg NH <sub>4</sub> par litre)		0.005
Dureté carbonatée (°F)	25.4	Nitrite (mg NO <sub>2</sub> par litre)		0.000
Calcium (mg Ca/l)	92	Orthophosphate (mg PO <sub>4</sub> par litre)		0.030
Magnésium (mg Mg/l)	11.6			
Sodium (mg Na/l)	3.1			
Potassium (mg K/l)	1.1			
Hydrogencarbonates (mg HCO <sub>3</sub> par litre)	311			
Sulfate (mg SO <sub>4</sub> par litre)	8.1			
Nitrate (mg NO <sub>3</sub> par litre)	5.8			
Chlorure (mg Cl/l)	5.3			
Fluorure (mg F/l)	0.12			

**Conclusions :**

Eau assez 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.

**Copie** : - Commune de La Sarraz

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 DI SPESIZIONE  
S 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  
S SWISS TESTING SERVICE

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



**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](http://www.vd.ch/scav)  
[info.scav@vd.ch](mailto:info.scav@vd.ch)

AIEM  
Association intercommunale des eaux du  
Mormont  
Madame M. Beyeler, Boursière  
Case postale 64  
1315 La Sarraz

**RAPPORT D'ANALYSES MICROBIOLOGIQUES N° 3397**

Prélèvement du 12.10.2011

Par : Monsieur F. Pilloud, Inspecteur des eaux

Epalinges, le 18 Octobre 2011

N/réf. : ml

La Sarraz - Distribution publique d'eau sur le territoire de la Commune : réseau La Sarraz

(Prélèvement de surveillance selon notre lettre circulaire du 15.01.1982)

Echantillon N°	Germes aérobies par ml	Escherichia coli par 100 ml	Entérocoques par 100 ml
2			
Fontaine publique du Bourg-de-Jougne - Jet continu	12	0	0

**Conclusions :**

Conforme aux prescriptions de l'Ordonnance fédérale sur l'hygiène des denrées alimentaires.

**Copie :** - Commune de La Sarraz

Frais d'analyses : Fr. 100.00  
Frais de prélèvements : 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  
S SWISS INSPECTION SERVICE

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



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

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



**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](http://www.vd.ch/scav)  
[info.scav@vd.ch](mailto:info.scav@vd.ch)

AIEM  
Association intercommunale des eaux du  
Mormont  
Madame M. Beyeler, Boursière  
Case postale 64  
1315 La Sarraz

**RAPPORT D'ANALYSES CHIMIQUES N° 1159**

Prélèvement du 12.10.2011

Par : Monsieur F. Pilloud, Inspecteur des eaux

Epalinges, le 18 Octobre 2011  
N/ réf. : ml

La Sarraz - Distribution publique d'eau sur le territoire de la Commune : réseau La Sarraz  
(Prélèvement de surveillance selon notre lettre circulaire du 15.01.1982)  
Echantillon n° 2 : Fontaine publique du Bourg-de-Jougne - Jet continu

Température (°C)	13.0	Aspect :	
pH	7.6	Bromure (mg Br/l)	< 0.1
Conductivité à 20°C (µS/cm)	467	Oxydabilité (mg KMnO <sub>4</sub> par litre)	3.3
Turbidité (UT/F)	0.5	Carbone organique total (mg C/l)	1.2
Dureté totale (°F)	27.9	Ammoniaque (mg NH <sub>4</sub> par litre)	0.005
Dureté carbonatée (°F)	25.6	Nitrite (mg NO <sub>2</sub> par litre)	0.000
Calcium (mg Ca/l)	93	Orthophosphate (mg PO <sub>4</sub> par litre)	0.030
Magnésium (mg Mg/l)	11.4		
Sodium (mg Na/l)	2.8		
Potassium (mg K/l)	1.0		
Hydrogencarbonates (mg HCO <sub>3</sub> par litre)	312		
Sulfate (mg SO <sub>4</sub> par litre)	7.9		
Nitrate (mg NO <sub>3</sub> par litre)	5.9		
Chlorure (mg Cl/l)	4.7		
Fluorure (mg F/l)	0.16		

**Conclusions :**

Eau assez dure.

L'oxydabilité (qui indique approximativement la charge en matières organiques) dépasse l'objectif de qualité de moins de 3 mg KMnO<sub>4</sub>/l fixé par le Manuel suisse des denrées alimentaires (valeur de tolérance légale : 6 mg KMnO<sub>4</sub>/l).

**Copie** :- Commune de La Sarraz

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

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