



REPUBLIQUE ET CANTON DU JURA

OFFICE DES EAUX ET DE LA PROTECTION DE LA NATURE

LABORATOIRE DES EAUX

Les Champs-Fallat

2882 Saint-Ursanne

RESULTATS D'ANALYSE: eau de source

N° d'enregistrement: 1140/00

Date de réception: 22.11.2000

Provenance: Bonfol

Conditions météo.: beau

Débit:

Prélèvements: instantané

Désignation des échantillons	1140. Source St - Fromont
	Prélevé par J.Fernex

N° d'échantillon	1140				
Sulfure					
pH	7.02				
DBO ₅	mg O ₂ /l	-			
Oxydabilité	mg KMn-	17			
Matières en suspension	mg/l	7.6			
TOC	mg C/l	4.4			
DOC	mg C/l	4.3			
Nitrite	mg NO ₂ /l	0.01			
Nitrate	mg NO ₃ /l	33			
Ammonium	mg NH ₄ ⁺ /l	0.08			
N-Kjeldahl	mg NH ₄ ⁺ /l				
N-Organique	mg N/l				
N-Total	mg N/l				
Phosphore	mg PO ₄ ³⁻ /l	5.76			
Phosphore total	mg PO ₄ ³⁻ /l	5.94			
Chlorure	mg/l	52			
Bromure	mg/l	2.6			
Sulfate	mg SO ₄ ²⁻ /l	43			
Sodium	mg/l	46			
Potassium	mg/l	13			
Magnésium	mg/l				
Calcium	mg/l				
Phénols totaux	mg/l	0.24			
Phénols entraînés à la vapeur	mg/l	-			
Conductivité à 20°C	μS/cm	574			
Tension superficielle	mN/m	73			
Fer total	mg/l	0.51			