

EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE
Contrôle Sanitaire

φ

Strasbourg, le 25 janvier 2012

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE NIEDERBRONN-LES-BAINS
2 PLACE DE L'HOTEL DE VILLE



67110 NIEDERBRONN-LES-BAINS

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :
CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL DU 30 JANVIER 2008

SDEA - PERIMETRE DE NIEDERBRONN

Type	Code	Nom	
Prélèvement	00130456		Prélevé le : mercredi 18 janvier 2012 à 09h05
Unité de gestion	0001	SDEA - PERIMETRE DE NIEDERBRONN	par : MICHEL CATHERINE
Installation	UDI 001368	SDEA - SECTEUR NIEDERBRONN BASSE ZONE	Type visite : D1
Point de surveillance	P 0000004066	RESEAU BASSE ZONE NIEDERBRONN	
Localisation exacte du point de prélèvement		BASSE ZONE - ATELIERS MUNICIPAUX	
		robinet lavabo cafétéria	
Commune		NIEDERBRONN-LES-BAINS	

Analyse terrain

Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'air	-5 °C			
Température de l'eau	6,8 °C			25,00

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : D1 Analyse effectuée par le Centre d'Analyses et de Recherches
Code SISE de l'analyse : 00130430 Référence laboratoire : CAN1201-1930

Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	qualit.		
Coloration après filtration simple	<2,5	mg/L Pt		15,00
Odeur (qualitatif)	normale	qualit.		
Saveur (qualitatif)	normale	qualit.		
Turbidité néphélométrique NFU	0,33	NFU		2,00

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	8,3	unité pH	6,50	9,00
----	-----	----------	------	------

EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE
Contrôle Sanitaire

PLV : 00130456 page : 2

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	136	µS/cm			200,00	1100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,03	mg/L				0,10
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	11	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	8	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/100mL				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/100mL		0,00		
Escherichia coli /100ml -MF	<1	n/100mL		0,00		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00130456)

Eau destinée à la consommation humaine répondant aux limites de qualité réglementaires pour les paramètres analysés.

Pour le Directeur général
L'ingénieur d'études sanitaires


Hervé CHRÉTIEN

EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE
Contrôle Sanitaire



Strasbourg, le 25 janvier 2012

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE NIEDERBRONN-LES-BAINS
2 PLACE DE L'HOTEL DE VILLE

67110 NIEDERBRONN-LES-BAINS

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :
CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL DU 30 JANVIER 2008

SDEA - PERIMETRE DE NIEDERBRONN

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le : mercredi 18 janvier 2012 à 08h25
Unité de gestion		00130475		par : MICHEL CATHERINE
Installation	UDI	0001	SDEA - PERIMETRE DE NIEDERBRONN	Type visite : D1
Point de surveillance		001369	SDEA - SECTEUR NIEDERBRONN BREITENWASEN	
Localisation exacte du point de prélèvement	P	0000004067	RESEAU BREITENWASEN NIEDERBRONN	
			Mme BIEBLER Rose 5 RUE BREITENWASEN	
			robinet après compteur	
Commune			NIEDERBRONN-LES-BAINS	

Analyse terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure supérieure

inférieure supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'air	-6 °C				
Température de l'eau	6,2 °C				25,00

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par le Centre d'Analyses et de Recherches

Type de l'analyse : D1

Code SISE de l'analyse : 00130449

Référence laboratoire : CAN1201-1931

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure supérieure

inférieure supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	<i>qualit.</i>			
Coloration après filtration simple	<2,5	<i>mg/L Pt</i>			15,00
Odeur (qualitatif)	normale	<i>qualit.</i>			
Saveur (qualitatif)	normale	<i>qualit.</i>			
Turbidité néphélométrique NFU	0,36	<i>NFU</i>			2,00

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	6,45	<i>unité pH</i>			6,50	9,00
----	------	-----------------	--	--	-------------	------

EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE
Contrôle Sanitaire

PLV : 00130475 page : 2

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité		
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	65 $\mu\text{S/cm}$			200,00	1100,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,03 mg/L				0,10	
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	3 n/mL					
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL					
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/100mL				0	
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/100mL		0,00			
Escherichia coli /100ml -MF	<1 n/100mL		0,00			

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00130475)

Eau d'alimentation répondant aux limites de qualité mais ne satisfaisant pas les références de qualité relatives au pH et à la conductivité (pH < à 6,5 et conductivité < à 180 $\mu\text{S/cm}$).

Pour le Directeur général
L'ingénieur d'études sanitaires

Hervé CHRÉTIEN