

Rapport d'analyse Page 1 / 2
Edité le : 08/02/2018

COM. D'AGGLO. PAYS FONTAINEBLEAU

44 RUE DU CHATEAU
77300 FONTAINEBLEAU

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il comporte 2 pages.
La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral.
L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, identifiés par le symbole #.
Les paramètres sous-traités sont identifiés par (*).

Identification dossier : LSE18-13926		Analyse demandée par : ARS DE LA SEINE ET MARNE	
Identification échantillon : LSE1802-14775-1			
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	CENTRE BOURG	Code PSV : 0000000375	
Localisation exacte :	MAIRIE - ROBINET EVIER SANITAIRES 1ER ETAGE		
Dept et commune :	77 PERTHES		
UGE :	0068 - PERTHES		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	D1	Type Analyse : D1D7	Motif du prélèvement : CS
Nom de l'exploitant :	PERTHES MAIRIE PLACE DE LA LIBERATION 77930 PERTHES		
Nom de l'installation :	PERTHES EN GATINAIS	Type : UDI	Code : 000330
Prélèvement :	Prélevé le 05/02/2018 à 10h13 Réceptionné le 05/02/2018 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / BUCHERON Elise Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Flaconnage CARSO-LSEHL		

Les données concernant la réception, la conservation, le traitement analytique de l'échantillon et les incertitudes de mesure sont consultables au laboratoire. Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat.

Date de début d'analyse le 05/02/2018

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain							
Température de l'eau	77D1D7@	9.5	°C	Méthode à la sonde			#
pH sur le terrain	77D1D7@	7.4	-	Electrochimie	Méthode interne M_EZ008 v3 NF EN ISO 10523	6.5	9 #
Chlore libre sur le terrain	77D1D7@	0.26	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#
Chlore total sur le terrain	77D1D7@	0.28	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#
Analyses microbiologiques							
Microorganismes aérobies à 36°C	77D1D7@	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		20 #
Microorganismes aérobies à 22°C	77D1D7@	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		100 #

.../...

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Bactéries coliformes à 36°C	77D1D7@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1		0 #
Escherichia coli	77D1D7@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0	#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	77D1D7@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0	#
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores)	77D1D7@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2		0 #
Caractéristiques organoleptiques							
Aspect de l'eau	77D1D7@	0	-	Analyse qualitative			
Odeur	77D1D7@	0 Chlore	-	Qualitative			
Saveur	77D1D7@	0 Chlore	-	Qualitative			
Odeur à 25 °C : seuil	77D1D7@	N.M.	-	Analyse organoleptique	NF EN 1622 méth. courte		3 #
Saveur à 25 °C : seuil	77D1D7@	N.M.	-	Analyse organoleptique	NF EN 1622 méth. courte		3 #
Couleur apparente (eau brute)	77D1D7@	< 5	mg/l Pt	Compareurs	NF EN ISO 7887		15 #
Couleur vraie (eau filtrée)	77D1D7@	< 5	mg/l Pt	Compareurs	NF EN ISO 7887		#
Couleur	77D1D7@	0	-	Qualitative			
Turbidité	77D1D7@	0.11	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027		2 #
Analyses physicochimiques							
<i>Analyses physicochimiques de base</i>							
pH	77D1D7@	7.53	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9 #
Température de mesure du pH	77D1D7@	18.8	°C				
Conductivité électrique brute à 25°C	77D1D7@	672	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	200	1100 #
Cations							
Ammonium	77D1D7@	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2		0.10 #

77D1D7@

ANALYSE (D1D7) EAU DE DISTRIBUTION CHLOREE (ARS77-2017)

Virginie BORNU
Responsable de laboratoire

