

Rapport d'analyse Page 1 / 2
Edité le : 13/10/2018



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 : LSE18-162613		
Identification échantillon : LSE1810-18624-1		Analyse demandée par : ARS DE LA SEINE ET MARNE
Nature: Eau de distribution		
Point de Surveillance : CENTRE BOURG		Code PSV : 0000000375
Localisation exacte : MAIRIE - SANITAIRES 1ER ETAGE EVIER SANITAIRES		
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 : CA PAYS FONTAINEBLEAU 44 RUE DU CHATEAU 77300 FONTAINEBLEAU		
Nom de l'installation : PERTHES EN GATINAIS	Type : UDI	Code : 000330
Prélèvement : Prélevé le 10/10/2018 à 09h27 Réceptionné le 10/10/2018 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 10/10/2018

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain							
Température de l'eau	77D1D7@	15.6	°C	Méthode à la sonde			
pH sur le terrain	77D1D7@	7.5	-	Electrochimie	Méthode interne M_EZ008 v3 NF EN ISO 10523	25	#
Chlore libre sur le terrain	77D1D7@	0.23	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	6.5	#
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	Comparateurs	NF EN ISO 7887	15 #
Couleur vraie (eau filtrée)	77D1D7@	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	#
Couleur	77D1D7@	0	-	Qualitative		
Turbidité	77D1D7@	0.10	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027	2 #
Analyses physicochimiques						
<i>Analyses physicochimiques de base</i>						
pH	77D1D7@	7.40	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5 9 #
Température de mesure du pH	77D1D7@	20.1	°C			
Conductivité électrique brute à 25°C	77D1D7@	738	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	200 1100 #
Cations						
Ammonium	77D1D7@	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indochérol	NF T90-015-2	0.10 #

77D1D7@ ANALYSE (D1D7) EAU DE DISTRIBUTION CHLOREE (ARS77-2017)

Ludovic RIMBAULT
Responsable Technique Microbiologie

