

Rapport d'analyse Page 1 / 2
Edité le : 23/07/2018

USINES MUNICIPALES D'ERSTEIN / EAU
M. KEVIN BAPPERT
14 RUE J.G. ABRY

67150 ERSTEIN

Le rapport établi ne concerne que l'échantillon soumis à l'essai, et se substitue à tout rapport partiel de résultats préalablement émis.
Il comporte 2 pages.

< marque la valeur du paramètre analytique qui est inférieure à la limite de quantification. N.M. : non mesuré.

(*) marque une analyse sous-traitée à un laboratoire accrédité : CARSO-LSEHL (accréditation N°1-1531. Portée disponible sur www.cofrac.fr)
ou un autre laboratoire accrédité (cf. « Observations »).

identifie les seuls essais qui sont effectués sous le couvert de l'accréditation Cofrac

Identification dossier :	CAN18-22835	Référence contrat :	CANC16-2096
Identification échantillon :	CAN1807-3471-1		
Référence dossier :	Devis signé par Monsieur Jean Marie WILLER le 15/01/2018		
NATURE :	Eau de distribution		
POINT :	AUTOCONTROLE67		
COMMUNE :	ERSTEIN		
DEPARTEMENT :	67		
ORIGINE :	AUTOCONTROLE RESERVOIR		
PRELEVEMENT :	Dans le bassin Prélevé le : 19/07/2018 à 09 h 00 Prélevé par : MEYER Didier Réceptionné le : 19/07/2018 à 14 h 09 Flaconnage CAR : OUI Transport en glacière : OUI		
		Echantillonnage selon #	FDT 90-520

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.

Début d'analyse : 19/07/2018

Paramètres analytiques	Code Santé	Résultats	Unités	Méthodes	Références	Limites de qualité	Références de qualité
Mesures sur le terrain		/	-	Conditions de prélèvement			
Robinet de prélèvement		/	-	Conditions de prélèvement			
Flambage du robinet de prélèvement		Ensoleillé	-	Conditions de prélèvement			
Conditions atmosphériques		12,7,18	-	Conditions de prélèvement			
Numéro du lot du flacon microbio		Non	-	Conditions de prélèvement			
Commentaires terrain				Conditions de prélèvement			
Température de l'air in situ	1409	18,0	°C	Thermométrie	M_CAR-E8009		
# pH in situ	1302	7,6	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6,5 9
# Température de l'eau in situ	1301	16,3	°C	Thermométrie	M_CAR-E8009		25
Analyses microbiologiques							
# Micro-organismes aérobies revivifiables à 36°C (44±4) h	5441	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		
# Microorganismes aérobies revivifiables à 22 °C (68±4) h	1040	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		

Paramètres analytiques	Code Sambre	Résultats	Unités	Méthodes	Références	Limites de qualité	Références de qualité
# Bactéries Coliformes totaux	1447	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1		0
# Escherichia coli	1449	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0	
# Entérocoques	6455	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0	
Caractéristiques organoleptiques							
Aspect de l'eau		Limpide et Incolore	-	Analyse qualitative			
Odeur de l'eau		Normale	-	Analyse qualitative			
Saveur de l'eau		Normale	-	Analyse qualitative			
# Turbidité	1295	0,23	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1		2
# Couleur vraie	1309	< 2,5	mg/l(de Pt)	Filtration, comparaison visuelle	NF EN ISO 7887-D		15
Analyses physicochimiques							
Analyses physicochimiques de base							
# Conductivité électrique corrigée à 25 °C par un dispositif compensateur	1303	684	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200 1100
Cations							
# Ammonium (NH4)	1335	0,02	mg/NH4+	Filtration, Spectrométrie automatisée	NF ISO 15923-1		0,1

OBSERVATIONS :

EAU CONFORME AUX LIMITES ET AUX REFERENCES DE QUALITE DE L'ARRETE DU 11 JANVIER 2007 RELATIF AUX EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE POUR LES PARAMETRES ANALYSES.

Les limites de qualité correspondent aux limites maximales que les eaux destinées à la consommation humaine ne doivent pas dépasser. Les références de qualité, quant à elles, sont des valeurs indicatives établies à des fins de suivi des installations de production et de distribution d'eau.

Francine Laeuli

Responsable de service adjointe

