

Rapport d'analyse Page 1 / 2  
Edité le : 29/05/2018

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

<b>Identification dossier :</b>	CAN18-15418	<b>Référence contrat :</b>	CANC16-2096
<b>Identification échantillon :</b>	CAN1805-3196-1		
<b>Référence dossier :</b>	Devis signé par Monsieur Jean Marie WILLER le 15/01/2018		
<b>NATURE :</b>	Eau de distribution		
<b>POINT :</b>	AUTOCONTROLE67		
<b>COMMUNE :</b>	ERSTEIN		
<b>DEPARTEMENT :</b>	67		
<b>PRELEVEMENT :</b>	RESERVOIR		
	dans le bassin		
	Prélevé le : 25/05/2018 à 09 h 45		
	Prélevé par : AMMAR-KHELLOUF Mounir		
	Réceptionné le : 25/05/2018 à 13 h 44		
	Flaconnage CAR : OUI		
	Transport en glacière : OUI		
	Supposée potable : 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 : 25/05/2018

Paramètres analytiques	Code Sandre	Résultats	Unités	Méthodes	Références	Limites de qualité	Références de qualité
<b>Mesures sur le terrain</b>							
Robinet de prélèvement		Robinet non mitigeur	-	Conditions de prélèvement			
Flambage du robinet de prélèvement		Pas de flambage	-	Conditions de prélèvement			
Conditions atmosphériques		Soleil	-	Conditions de prélèvement			
Numéro du lot du flacon microbio		L18518	-	Conditions de prélèvement			
Commentaires terrain		NON	-	Conditions de prélèvement			
Température de l'air in situ	1409	21,5	°C	Thermométrie	M_CAR-E8009		
# pH in situ	1302	7,5	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6,5 9
# Température de l'eau in situ	1301	14,6	°C	Thermométrie	M_CAR-E8009		25
<b>Analyses microbiologiques</b>							
# Micro-organismes aérobies revivifiables à 36°C (44±4) h	5441	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		

Paramètres analytiques	Code Sandre	Résultats	Unités	Méthodes	Références	Limites de qualité	Références de qualité
# Microorganismes aérobies revivifiables à 22 °C (68±4) h	1040	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		
# 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	
<b>Caractéristiques organoleptiques</b>							
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	0,32	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
<b>Analyses physicochimiques</b>							
<b>Analyses physicochimiques de base</b>							
# Conductivité électrique corrigée à 25 °C par un dispositif compensateur	1303	696	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200 1100
<b>Cations</b>							
# Ammonium (NH4)	1335	< 0,01	mg/lNH4+	Filtration, Spectrométrie automatisée	NF ISO 15923-1		0,1

**OBSERVATIONS :**

PRESENCE DE GERMES MICROBIENS D'ORIGINE FECALE A DES TENEURS SUPERIEURES AUX LIMITES DE QUALITE DE L'ARRETE DU 11 JANVIER 2007.

EAU NON CONFORME AUX LIMITES 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

