

Service santé et environnement
Courriel : ARS-GRANDEST-DT68-VSSE@ars.sante.fr
Téléphone : 03 69 49 30 41
Fax : 03 89 26 69 26

SIAEP DE LA PLAINE DU RHIN
2 RUE SALIN DE NIAR

68600 NEUF BRISACH

EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

S.I.A.E.P. PLAINE DU RHIN

Prélèvement et mesures de terrain du 26/07/2019 à 08h58 réalisé pour l'ARS Grand Est par le CAR

Nom et type d'installation : SECTEUR DURRENENTZEN 1 BAK (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION

Nom et localisation du point de surveillance : DIST. KUNHEIM - KUNHEIM (MAISON DE RETRAITE LA ROSELIERE ROBINET EVIER COMPTOIR BAR)

Code point de surveillance : 0000001126

Type d'analyse : D1D2

Numéro de prélèvement : 06800141601

Référence laboratoire : CAN1907-5529

Conclusion sanitaire

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Colmar, le 19 août 2019

Pour le délégué territorial,
L'ingénieure d'études sanitaires



Juliette MOUQUET

PLV n° 06800141601

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'air	28,9	°C				
Température de l'eau	18,7	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,4	unité pH			6,5	9,0

PLV n° 06800141601

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	Qualitatif				
Coloration après filtration simple	<5	mg(Pt)/L				15,0
Odeur (qualitatif)	0	Qualitatif				
Saveur (qualitatif)	0	Qualitatif				
Turbidité néphéométrique NFU	<0,1	NFU				2,0
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère	<0,2	µg/L		0,5		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Acrylamide	<0,1	µg/L		0,10		
Epichlorohydrine	<0,05	µg/L		0,10		
FER ET MANGANESE						
Fer total	2,8	µg/L				200
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU						
Benzo(a)pyrène *	<0,001	µg/L		0,010		
Benzo(b)fluoranthène	<0,001	µg/L		0,100		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,001	µg/L		0,100		
Benzo(k)fluoranthène	<0,001	µg/L		0,100		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0,001	µg/L		0,100		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,001	µg/L		0,100		
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	499	µS/cm			200	1100
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Antimoine	<0,5	µg/L		5,0		
Bore mg/L	0,016	mg/L		1,0		
Cadmium	<0,01	µg/L		5,0		
Chrome total	0,9	µg/L		50,0		
Cuivre	0,00599	mg/L		2,0		1,0
Nickel	<0,5	µg/L		20,0		
Plomb	0,11	µg/L		10,0		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,01	mg/L				0,1
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	2	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		