

Pôle Veille et Sécurité sanitaires et environnementales

Courriel : ars-grandest-dt68-vsse@ars.sante.fr

Téléphone : 03 69 49 30 41

MAIRIE DE HOHROD
12 RUE PRINCIPALE

68140 HOHROD

EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : **CONTROLE SANITAIRE**

HOHROD

Prélèvement et mesures de terrain du 28/03/2018 à 12h08 réalisé pour l'ARS Alsace par le Centre d'analyses et de recherches

Nom et type d'installation : HOHROD ZONE BUHL TRAITEMENT (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : TRAITEMENT HOHROD ZONE BUHL - HOHROD (DANS LE BASSIN)

Flaconnage C.A.R.

Code point de surveillance : 000002881

Type d'analyse : P1

Numéro de prélèvement : 06800109884

Référence laboratoire : CAN1803-4985

Conclusion sanitaire

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité. Eau très douce très faiblement minéralisée (conductivité inférieure à 200 µs/cm) susceptible, dans certaines conditions défavorables (stagnation, chauffe-eau...) de dissoudre certains métaux des canalisations.

Strasbourg, le 7 avril 2018
Pour le Directeur Général,
L'ingénieur d'études sanitaires



Jean WIEDERKEHR

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

PLV n° 06800109884

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'air	8,9	°C				
Température de l'eau	6,7	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	6,7	unité pH			6,5	9,0

PLV n° 06800109884

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Coloration après filtration simple	<2,5	mg/L Pt				15,0
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélobimétrie NFU	0,95	NFU				2,0
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	2,4	°f				
Titre hydrotimétrique	2,48	°f				
MINERALISATION						
Chlorures	6,24	mg/L				250
Conductivité à 25°C	89	µS/cm			200	1100
Sulfates	6,59	mg/L				250
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	1,36	mg/L C				2
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	0,02	mg/L				0,1
Nitrates (en NO3)	1,1	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/100mL				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	<1	n/100mL		0		