



MAIRIE DE DOMBLANS
Monsieur Le Maire
232, rue Désiré Monnier - B.P. 19
39210 DOMBLANS
FRANCE

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-19-IX-185043-01

Version du : 23/09/2019

Page 1/4

Dossier N° : 19M070666

Date de réception : 18/09/2019

N° Ech	Matrice	Référence échantillon	Observations
001	Eau de consommation	PUITS DOMBLANS	

Limites	D12 : Ressource Brute Souterraine		
Réglementation	Arrêté du 11 janvier 2007 relatif aux limites et référence de qualité des eaux brutes et des eaux destinées à la consommation humaine - Annexe II		
Date de prélèvement	17/09/2019 12:37	Lieu prélèvement	BAC CREPINE
Date de réception	18/09/2019 06:49	Nom de l'installation	DOMBLANS
Début d'analyse	18/09/2019	Type installation ARS	CAP
Prélèvement effectué par	PRELEVEUR LAB (CLIENT) - LAB - LAB[25];LDV[70];LAB[39];LAB[21];LAB[52]	Nom point de prélèvement	PUITS DOMBLANS
Motif de prélèvement	Contrôle sanitaire prévu par l'arrêté préfectoral	Commune	DOMBLANS
Type analyse	39_39RP	Code UGE	070
Température de l'air de l'enceinte	7.3°C	Nom UGE	ADD.COMM. DE DOMBLANS
Code point de prélèvement	IX122061	Code PSV ARS	483
Code Installation ARS	404		

Paramètres physicochimiques généraux

	Résultat	Unité	Limite qualité	Référence qualité
IX128 : Calcium (Ca) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - Conductimétrie - NF EN ISO 14911</i>	100	mg/l		
IX0LK : Carbonates (CO3) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Titrimétrie - NF EN ISO 9963-1</i>	<0.3	mg CO3/l		
IX82X : Chlorures (Clent) Prestation réalisée par vos soins <i>Technique -</i>	18.0	mg/l		
IX081 : Fluorures Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - Conductimétrie - NF EN ISO 10304-1</i>	0.07	mg/l		
IX0LI : Hydrogencarbonates (HCO3) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Titrimétrie - NF EN ISO 9963-1</i>	284	mg HCO3/l		
IX133 : Magnésium (Mg) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - Conductimétrie - NF EN ISO 14911</i>	4.3	mg/l		
IX9AM : pH à l'équilibre Prestation réalisée par nos soins <i>Calcul [Legend Poirier] -</i>	7.35	Unités pH		
IX138 : Potassium (K) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - Conductimétrie - NF EN ISO 14911</i>	1.7	mg/l		
IX793 : Silicates solubles (en SiO2) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) [automatique] - Calcul</i>	5.7	mg SiO2/l		
IX2RI : Silicates solubles (en Si) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) [automatique] - Méthode interne</i>	2.7	mg Si/l		
IX143 : Sodium (Na) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - Conductimétrie - NF EN ISO 14911</i>	10.4	mg/l	≤ 200	
IX9AK : Sulfates (SO4) (client) Prestation réalisée par vos soins <i>Technique -</i>	34.0	mg SO4/l		
IX0LL : Titre Alcalimétrique Complet (TAC) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Volumétrie - NF EN ISO 9963-1</i>	23.3	°F		

Caractéristiques organoleptiques

	Résultat	Unité	Limite qualité	Référence qualité
--	----------	-------	----------------	-------------------

Caractéristiques organoleptiques				
	Résultat	Unité	Limite qualité	Référence qualité
IX017 : Couleur apparente Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) [automatique] - Méthode interne</i>	<5	mg Pt/l	≤ 200	
IY098 : Odeur à 23°C (qualitatif + seuil) Analyse soustraite à Eurofins Expertises Environnementales NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-5375 <i>Méthode organoleptique [Méthode complète, essai par paire, choix non forcé, 3 sujets qualifiés] - NF EN 1622</i>				
Odeur	vase-chimique			
Odeur (seuil)	3			
Equilibre calco-carbonique				
	Résultat	Unité	Limite qualité	Référence qualité
IX9AL : Equilibre calco-carbonique Prestation réalisée par nos soins <i>Calcul [Legrand Poirier] -</i>	A l'équilibre			
Fer et Manganèse				
	Résultat	Unité	Limite qualité	Référence qualité
IX6SH : Fer (Fe) Dissous Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS [après filtration] - NF EN ISO 17294-2</i>	<1.00	µg/l		
Oligo-éléments - Micropolluants minéraux				
	Résultat	Unité	Limite qualité	Référence qualité
IX0BW : Antimoine (Sb) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	<0.05	µg/l		
IX0BL : Arsenic (As) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	0.27	µg/l	≤ 100	
IX0C0 : Bore (B) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	12.4	µg/l		
IX0BN : Cadmium (Cd) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	<0.01	µg/l	≤ 5	
IX0BQ : Nickel (Ni) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	<0.2	µg/l		
IX0BR : Sélénium (Se) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	<0.5	µg/l	≤ 10	
Oxygènes et matières organiques				
	Résultat	Unité	Limite qualité	Référence qualité
IX214 : Pourcentage de saturation en oxygène Prestation réalisée par nos soins <i>Calcul - NF EN 25814</i>	100.00	%		
Paramètres azotés et phosphorés				
	Résultat	Unité	Limite qualité	Référence qualité
IXDVC : Nitrates (Client) Prestation réalisée par vos soins <i>Technique -</i>	9.7	mg NO3/l		
IX6S6 : Phosphore total Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	0.02	mg P/l		
IX6ZW : Phosphore (P2O5) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Calcul - NF EN ISO 17294-2</i>	0.05	mg P2O5/l		

Composés organo-halogénés volatils				
	Résultat	Unité	Limite qualité	Référence qualité
IX71X : Tetrachloréthylène et Trichloroéthylène Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Calcul [P&T - GC/MS] - NF EN ISO 15680	<0.5	µg/l		
IX72U : Tetrachloroéthylène Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 P&T - GC/MS - NF EN ISO 15680	<0.5	µg/l		
IX72T : Trichloroéthylène Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 P&T - GC/MS - NF EN ISO 15680	<0.5	µg/l		
Hydrocarbures				
	Résultat	Unité	Limite qualité	Référence qualité
IX6ZK : Indice Hydrocarbures (C10-C40) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/FID [Extraction L/L] - NF EN ISO 9377-2	<0.1	mg/l	≤ 1	

Conclusion / Déclaration de conformité (Couverte par l'accréditation)

Paramètre(s) analysé(s) conforme(s) aux exigences de qualité des eaux brutes souterraines.

Eau à l'équilibre calcocarbonique : (pH d'équilibre - pH terrain) compris entre -0,2 et 0,2.



 Symphorose Beurne
 Coordinateur de Projets Clients

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 4,00 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification et aux limites ou références de qualité, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat. Tous les éléments de traçabilité, ainsi que les incertitudes de mesure, sont disponibles sur demande.

Les résultats non conformes aux limites ou références de qualité sont signalés par un rond noir.

Pour les résultats issus d'une sous-traitance, les rapports émis par des laboratoires accrédités sont disponibles sur demande.

Laboratoire agréé pour la réalisation des prélèvements, des analyses terrain et des analyses des paramètres du contrôle sanitaire des eaux - portée détaillée de l'agrément disponible sur demande.

Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement dans les conditions de l'arrêté du 27/10/2011.