

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

MAIRIE DE DRAGUIGNAN
HOTEL DE VILLE
83300 DRAGUIGNAN

Edité le 16 juin 2021

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :
CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

DPVA DRAGUIGNAN

---	Type	Code	Nom	
Prélèvement		00257313		Prélevé le : jeudi 27 mai 2021 à 15h07
Unité de gestion		0039	DPVA DRAGUIGNAN	par : YOHAN UGGERI
Installation	TTP	000160	USINE SCP LA VAUGINE DRAGUIGNAN	Type visite : P1
Point de surveillance	P	0000000244	LOCAL SURPRESSEUR	
Localisation exacte			robinet extérieur de saint Anne	
Commune			DRAGUIGNAN	

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité		
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	17,0 °C				25,00	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,3 unité pH			6,50	9,00	
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	1084 µS/cm			200,00	1 100,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,56 mg(Cl ₂)/L					
Chlore total	0,58 mg(Cl ₂)/L					

Commentaires de terrain

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : P1BC Code SISE de l'analyse : 00256615 Référence laboratoire : LSE2105-5912

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité		
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0 SANS OBJET					
Couleur (qualitatif)	0 SANS OBJET					
Odeur (qualitatif)	0 SANS OBJET					
Saveur (qualitatif)	0 SANS OBJET					

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Turbidité néphélométrique NFU	0,33	NFU		1,00		0,50
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Anhydride carbonique libre	28,1	mg(CO ₂)/L				
Carbonates	0	mg(CO ₃)/L				
Hydrogénocarbonates	313,0	mg/L				
Titre alcalimétrique complet	25,65	°f				
Titre hydrotimétrique	53,85	°f				
MINERALISATION						
Chlorures	52	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	1036	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	260	mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,51	mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,22	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	11	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,02	mg/L		0,10		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	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		
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromoforme	<0,50	µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	<0,20	µg/L		100,00		
Chloroforme	<0,5	µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	<0,50	µg/L		100,00		
Trihalométhanés (4 substances)	<0,50	µg/L		100,00		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00257313)

Eau conforme aux limites de qualité fixées par le Code de la Santé Publique concernant les eaux destinées à la consommation humaine pour les paramètres recherchés. A noter le dépassement de la référence de qualité pour le paramètre sulfates. L'utilisation de l'eau pour la boisson et la préparation des aliments est déconseillée pour les nourrissons en raison d'un éventuel effet laxatif engendré par les sulfates. En application des articles R.1321-27 et R.1321-30 la Personne Responsable de la distribution d'eau doit prendre des

**Pour le Directeur Général
l'Ingénieur Général du Génie sanitaire**

J. WEICHERDING