



PREFET DU LOT



Délégation Territoriale de LOT

Pôle Prévention et Gestion des Alertes Sanitaires

Courriel: ARS-DT46-PGAS@ars.sante.fr

Téléphone: 05.81.62.56.08.

Fax : 05.81.62.56.14.

SIAEP DE PADIRAC

MAIRIE

46500 PADIRAC

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE

SIAEP DE PADIRAC

Prélèvement et mesures de terrain du 07/09/2015 à 09h21 pour l'ARS et par Mr Didier BOURSIE

Nom et type d'installation : GRANOU+PAULIAC-STATION (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : SORTIE MELANGE-GRANOU+PAULIAC - PRUDHOMAT (RESERVOIR LACAM .
TOURRESSAC)

Code point de surveillance : 0000000321 Code installation : 000321 Type d'analyse : MPP1A

Code Sise analyse : 00050047 Référence laboratoire : 15090700900902 Numéro de prélèvement : 04600049462

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement n° 04600049462)

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

lundi 14 septembre 2015

Pour le Préfet du Lot et par délégation
Pour la Directrice Générale et par délégation
La déléguée Territoriale

Signé

Laurence ALIDOR

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

Code prélèvement :04600049462

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	16,5	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,4	unité pH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	1,11	mg/LCl ₂				
Chlore total	1,16	mg/LCl ₂				

Code prélèvement :04600049462

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	0,5	NFU				2,0
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	10,8	°F				
Titre hydrotimétrique	11,2	°F				
MINERALISATION						
Chlorures	0,92	mg/L				250
Conductivité à 25°C	249	µS/cm			200	1100
Sulfates	2	mg/L				250
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,82	mg/L C				2
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,1	mg/L				0,1
Nitrates (en NO ₃)	<0,5	mg/L		50,0		
Nitrites (en NO ₂)	<0,010	mg/L		0,5		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0	n/100mL				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0	n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	0	n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	0	n/100mL		0		