

**Baignade : LAC DE CHARMES**

MADAME LA DIRECTRICE  
PETR DU PAYS DE LANGRES

Code du prélèvement : 05200045726  
Code Sise du site : 052001995  
Point de surveillance : LAC DE CHARMES  
Commune : CHANGEY

PETR du Pays de Langres  
215 avenue du 21 è Régiment d'Infanterie  
52200 LANGRES

prélevé le : **lundi 22 juillet 2024 à 09h05**  
par : KEVIN MULLOT  
Motif : CONTRÔLE SANITAIRE

Code SISE du PSV : 0520000002131  
Code UE du PSV : FRF2452105D052108

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Type d'analyse : EB Code SISE de l'analyse : 00045618 Code laboratoire de l'analyse : 6901

**Résultats des mesures de terrain**

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

	valeur	Unité
DEVELOPPEMENT BIOFILM	0	SANS OBJET
FRÉQUENTATION AU MOMENT DU PLV	nulle	SANS OBJET
FRÉQUENTATION INSTANTANÉE	0	SANS OBJET
TEMPÉRATURE DE L'AIR	18,0	°C
TEMPÉRATURE DE L'EAU	16,7	°C

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

	valeur	Unité	bon/moyen	moyen/mauvais
COULEUR (QUALITATIF)	0	SANS OBJET		
RÉSIDUS GOUDRONEUX ET MATIÈRES FLOTTANTES	ABSENCE	SANS OBJET		ABSENCE
TRANSPARENCE SECCHI	<1	m		1

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

PH	7,9	unité pH
----	-----	----------

**Références et résultats de l'analyse laboratoire**

DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES

DETAMG	AGENTS DE SURFACE (BLEU MÉT)	<0,05	mg/L	
DETER_B	SUBSTANCES TENSIO-ACTIVES /M	ABSENCE	SANS OBJET	
HUILE_B	HUILES MINÉRALES	ABSENCE	SANS OBJET	
IPHENMG	PHÉNOLS (INDICE PHÉNOL C6H5O	<0,010	mg/L	
PHENO_B	PHENOL	ABSENCE	SANS OBJET	

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

ECOL_MP	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)	179	n/(100mL)		500
STR_MP	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	197	n/(100mL)		200

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

CHLA	CHLOROPHYLLE A	5	µg/L	
O2	OXYGÈNE DISSOUS	8,7	mg/L	

**Interprétation globale du prélèvement : Moyen**

Eau de qualité moyenne

**Le Délégué Territorial par intérim de la Haute-Marne**

**Dr Iskandar SAMAAAN**

