

Baignade : PLAGE DES SOURCES DU LAC

MONSIEUR LE PRESIDENT
SYN.AMENAG.TOURISTIQUE DU DER

Code du prélèvement : 05200045786
Code Sise du site : 052002001
Point de surveillance : PLAGE DES SOURCES DU LAC
Commune : ECLARON-BRAUCOURT-SAINT-LIVIERE

SYN.AMENAG.TOURISTIQUE DU DER
MAISON DU LAC
51290 GIFFAUMONT

prélevé le : **lundi 07 juillet 2025 à 10h31**
par : WASSIM BAGINA
Motif : CONTRÔLE SANITAIRE

Code SISE du PSV : 0520000002137
Code UE du PSV : FRF2452182D052130

Analyse effectuée par : **EUROFINS HYDROLOGIE EST**

Type d'analyse : BAICY Code SISE de l'analyse : 00045697 Code laboratoire de l'analyse : 5401

Résultats des mesures de terrain

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

FRÉQUENTATION INSTANTANÉE
NEBULOSITÉ
TEMPÉRATURE DE L'AIR
TEMPÉRATURE DE L'EAU

Résultats

valeur	Unité
0	SANS OBJET
Couvert	SANS OBJET
16,0	°C
22,7	°C

Valeurs limites

bon/moyen	moyen/mauvais
-----------	---------------

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

COULEUR (QUALITATIF)
RÉSIDUS GOUDRONEUX ET MATIÈRES FLOTTANTES
TRANSPARENCE SECCHI

1
ABSENCE
1,00

SANS OBJET
SANS OBJET
m

ABSENCE
1

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

PH 7,7 unité pH

Références et résultats de l'analyse laboratoire

DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES

ANTXA	ANATOXINES A TOTALES	<10	µg/L	
CYSPPS	CYLINDROSPERMOPSINES TOTAL	<1	µg/L	
DETER_B	SUBSTANCES TENSIO-ACTIVES /M	ABSENCE	SANS OBJET	
HUILE_B	HUILES MINÉRALES	ABSENCE	SANS OBJET	
MCLA	MICROCYSTINE-LA TOTALE	<0,30	µg/L	
MCLF	MICROCYSTINE-LF TOTALE	<0,30	µg/L	
MCLR	MICROCYSTINE-LR TOTALE	<0,30	µg/L	
MCLW	MICROCYSTINE-LW TOTALE	<0,30	µg/L	
MCRR	MICROCYSTINE-RR TOTALE	<0,30	µg/L	
MCTOT	SOMME DES MICROCYSTINES AN.	<0,30	µg/L	
MCYR	MICROCYSTINE-YR TOTALE	<0,30	µg/L	
NODULA	NODULARINE TOTALE	<0,30	µg/L	
SAXIT	SAXITOXINES TOTALES	<1,00	µg/L	

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

ECOL_MP	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)	<15	n/(100mL)		500
STR_MP	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	<15	n/(100mL)		200

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

CHLA CHLOROPHYLLE A 56,2 µg/L |

PHYTOPLANCTONS – CYANOBACTÉRIES TOXINOGENES

CYANO01	ANABAENA SP (CELLULES)	20840,0	n(cellules)/mL	
CYANO02	ANABAENOPSIS SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO03	APHANIZOMENON SP (CELLULES)	8740,0	n(cellules)/mL	
CYANO04	APHANOCAPSA SP (CELLULES)	4000,0	n(cellules)/mL	
CYANO06	CALOTHRIX SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO10	CYLINDROSPERMOPSIS SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO11	CYLINDROSPERMUM SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO12	FISCHERELLA SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	

CYANO15	HAPALOSIPHON SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO17	LIMNOTHRIX SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO18	LYNGBYA SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO19	MERISMOPEDIA SP (CELLULES)	11360,0	n(cellules)/mL	
CYANO20	MICROCOLEUS SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO21	MICROCYSTIS SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO22	NODULARIA SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO23	NOSTOC SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO24	OSCILLATORIA SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO25	PHORMIDIUM SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO27	PSEUDANABAENA SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO28	RHAPHIDIOPSIS SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO31	SCYTONEMA SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO32	SPIRULINA SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO36	TRICHODESMIUM SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO37	UMEZAKIA SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO38	WORONICHINIA SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO39	PLANKTOTHRIX SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO42	LEPTOLYNGBYA (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO43	RADIOCYSTIS SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO51	GEITLERINEMA SP	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO60	DOLICHOSPERMUM SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO61	CUSPIDOTHRIX SP	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO63	CHRYSOSPORUM SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANTOX	CEL. DE CYANOBACTÉRIES TOXIN	44940,0	n(cellules)/mL	
CYATOXB	CYANOBACTÉRIES TOXINOGENES	2,848120	mm3/L	
PHYTOPLANKTONS CYANOBACTERIES				
CYANBBA	CYANOBACTÉRIES (EN BIOVOLUME)	2,882240	mm3/L	
CYANOB1	% DE COLONIES DE CYANOBACTÉRIES	21,1	%	
CYANOB2	COLONIES DE CYANOBACTÉRIES	2160,0	n(colonies)/mL	
CYANOBA	CELLULES DE CYANOBACTÉRIES	59700,0	n(cellules)/mL	
CYANOBQ	PRÉSENCE DE CYANOBACTÉRIES	PRESENCE	SANS OBJET	
PHYTOPLANKTONS – CYANOBACTÉRIES NON TOXINANTES				
CYANO05	APHANOTHECE SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO07	CHROOCOCCUS SP (CELLULES)	160,0	n(cellules)/mL	
CYANO08	COELOMORON SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO09	COELOSPHAERIUM SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO13	GLOEOTRICHIA SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO14	GOMPHOSPHERIA SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO16	LEMMERMANNIELLA SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO26	PLANKTOLYNGBYA SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO29	RHABDODERMA SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO30	SCHIZOTHRIX SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO33	SYMPLOCA SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO34	SNOWELLA SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO35	SYNECHOCOCCUS SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO40	HOMOEOOTHRIX SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO41	CYANODICTYON (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO44	SYNECHOCYSTIS SP	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO45	CYANOCATENA SP	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO46	ROMERIA SP	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO47	PANNUS SP	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO48	CYANOGRANIS SP	14600,0	n(cellules)/mL	
CYANO49	RIVULARIA SP	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO50	SPHAEROSPERMOPSIS SP	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO52	KOMVOPHORON SP	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO57	CYANONEPHRON SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO64	EUCAPSIS SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO65	GLAUCOSPIRA SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO66	GLOEOCAPSA SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO67	RHABDOGLOEA SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	
CYANO68	TAPINOTHRIX SP (CELLULES)	0,0	n(cellules)/mL	

Interpretation globale du prelevement : Bon

Eau de bonne qualité. Absence de cyanobactéries toxinogènes

Haute-Marne

Dr Iskandar SAMAAN

