

PHILIPPE COMBROUZE  
Ingénieur conseil en Hydrobiologie Ichtyologie

LDA 39	
Echantillon N°	24 141
Edité le:	20-juil-23

**Rapport d'Analyse Cyanobactéries  
(Type AEP)**

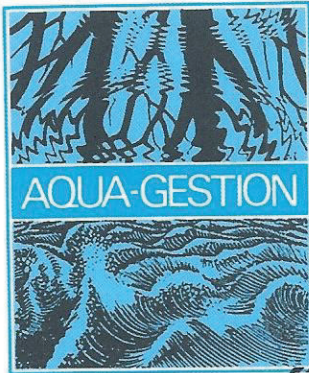
Echantillon	<b>Lac Des Rousses</b>	Date de réception	19-juil-23
Type de prélèvement		Heure de réception	13h00
Prélevé par		Analyse commencée le	19-juil-23
Date de prélèvement	17-juil-23	Analyse terminée le	20-juil-23
Heure de prélèvement		Identifiant opérateur	PC

Présence de Cyanobactéries		Autres microalgues caractéristiques de l'échantillon:	
Echantillon Eau traitée	<b>Positive</b>	Chlorophycées Pediastrum - Chlammidomonas - Sphaerocystis - Zygnématacées filamenteuses Chrysophycées Dinobryon Diatomophycées Melosira Pyrrophycées Ceratium Euglénophycées Euglena	
Liste des taxons	Dénombrement des colonies ou filaments	Concentration cellulaire	Biovolumes
Coelomoron	2 /mL	180 Cellules/mL	-
Cyanodictyon	6 /mL	2 400 Cellules/mL	-
<b>Concentration cellulaire totale en Cyanobactéries</b>	<b>2 580 Cellules/mL</b>	<b>Biovolume Total 0,000 mm<sup>3</sup>/L</b>	
<b>Dont</b>	<b>0 toxinogènes</b>		

Philippe Combrouze

S.A.S. AQUA GESTION  
au capital de 45 734,71 €

Siège social :  
Veyrieras  
87130 Neuvic-Entier  
Tél. 05 55 69 28 28  
Fax 05 55 69 28 27



PHILIPPE COMBROUZE  
Ingénieur conseil en Hydrobiologie Ichtyologie

LDA 39	
Echantillon N°	24 140
Edité le:	20-juil-23

## Rapport d'Analyse Cyanobactéries (Type AEP)

Echantillon	<b>Lac des Rousses</b>	Date de réception	19-juil-23
Type de prélèvement		Heure de réception	13h00
Prélevé par		Analyse commencée le	19-juil-23
Date de prélèvement	17-juil-23	Analyse terminée le	20-juil-23
Heure de prélèvement	9h35	Identifiant opérateur	PC

Présence de Cyanobactéries			Autres microalgues caractéristiques de l'échantillon:	
Echantillon Eau Brute	<b>Positive</b>	Majoritaire en nombre Minoritaire en biomasse	Chlorophycées Pediastrum - Chlammidomonas - Sphaerocystis - Zygnématacées filamenteuses Chrysophycées Dinobryon Diatomophycées Melosira Pyrhophycées Ceratium Euglénophycées Euglena	
Liste des taxons	Dénombrement des colonies ou filaments	Concentration cellulaire	Biovolumes	
Coelomoron	18 /mL	1 440 Cellules/mL	-	mm <sup>3</sup> /L
Cyanodictyon	21 /mL	4 870 Cellules/mL	-	mm <sup>3</sup> /L
Pseudanabaena	13 /mL	170 Cellules/mL	0,007	mm <sup>3</sup> /L
<b>Concentration cellulaire totale en Cyanobactéries</b>	<b>6 480 Cellules/mL</b>	<b>Biovolume Total 0,007 mm<sup>3</sup>/L</b>		
<b>Dont</b>	<b>170 toxigènes</b>			
<b>Biovolume total en Cyanobactéries toxigènes &lt; 0,65 mm<sup>3</sup>/L</b>				

Analyse substrat associé: NON	
Présence de Cyanobactéries benthiques toxigènes:	
Liste des taxons toxigènes benthiques	Biovolume significatif :

Philippe Combrouze

S.A.S. AQUA GESTION  
au capital de 45 734,71 €

Siège social :  
Veyrieras  
87130 Neuvic-Entier  
Tél. 05 55 69 28 28  
Fax 05 55 69 28 27