



Administration Communale de Faoug
Service des eaux
Route de Salavaux 1a
CH-1595 Faoug

Rapport d'analyse d'échantillon :261599-1

Emission du rapport 19 juillet 2026

N° de client	00334
N° de dossier	2600787
Nature de l'échantillon	Eau
Nom du préleveur	n/a
Plan et méthode d'échantillonnage	Référence client
Date d'échantillonnage	07.07.2026
Date de réception	07.07.2026
Conditions météo et température ambiante	Sec
Point de prélèvement (identification, description, état)	261599 : Faoug Puits de la Mellire robinet lavabo 261600 : Faoug Zone 5, Salle « Fourmilière », Robinet extérieur 261601 : Faoug Zone 3, Chemin du vieux port 10, Robinet extérieur 261602 : Faoug zone 2, Chemin de la Grève 2, Robinet extérieur 261603 : Faoug Zone 3, Plage communale douche publiques

Remarque :

Dans le réseau, une eau est considérée comme potable au point de vue bactériologique lorsqu'elle ne contient ni *Escherichia Coli*, ni *Entérocoques* dans 100 ml et moins de 300 germes aérobies par ml.

Commentaire :

Des compléments d'information et les incertitudes de mesures sont disponibles sur demande du client. Les prélèvements effectués par le client n'entrent pas dans le champ de l'accréditation. Pour plus d'information, se reporter à nos conditions générales de vente. (*) Analyses non accréditées (**) Analyses accréditées et sous-traitées (***) Analyses non accréditées et sous-traitées. Aucune information provenant du Laboratoire ne sera communiquée à des tiers non concernés par cette prestation. Le rapport ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation de RuferLab S.A. Le Laboratoire n'est, en aucun cas, responsable des données fournies par le client ; celle-ci sont inscrites dans le rapport en *Italiques*. Les résultats se limitent à l'échantillon tel que présenté à son arrivée au laboratoire.

Résultats revus et approuvés avant émission par :

RuferLab SA

Stéphane Rufer
Directeur

Maïté Rohrbach
Laborantine en Chimie/Microbiologie



Analyses effectuées, n° échantillon 261599 – 261602

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse Mise en culture	Unité	261599	261600	261601	261602
				Puits de la Mellire robinet lavabo	Faug Zone 5 Salle «Fourmilière» R extérieur	Faug Zone 3 Chemin du vieux port 10 R. extérieur	Faug zone 2, Ch. de la Grève 2 R extérieur
Heure de prélèvement				09h50	08h20	08h50	09h30
Nombre de flacons				3	2	2	3
Température			°C	12.9	27.3	21.7	22.7
Traitement				Brute	Brute	Brute	Brute
Microbiologie							
Escherichia Coli	7.2-MOD-002-15-01	07.07.2026	UFC/100 ml	0	0	0	0
Entérocoques	7.2-MOD-002-15-02	07.07.2026	UFC/100 ml	0	0	0	0
Germes aérobies	7.2-MOD-002-15-03	07.07.2026	UFC/ml	0	0	0	0
Chimie							
pH	7.2-MOD-004-12-02	07.07.2026		7.17	n/a	n/a	7.27
Conductivité (20°C)	7.2-MOD-004-12-03	07.07.2026	µS/cm	713	710	711	715
Turbidité	7.2-MOD-004-20-01	07.07.2026	FNU	1.71	0.974	1.15	0.216
Carbone organique total (TOC)	7.2-MOD-004-24-02	07.07.2026	mg C /l	0.82	n/a	n/a	0.18
Carbone organique dissous (DOC)	7.2-MOD-004-24-03	07.07.2026	mg C /l	0.27	n/a	n/a	< 0.1
Ammonium	7.2-MOD-004-16-02	08.07.2026	mg NH ₄ ⁺ /l	0.015	n/a	n/a	0.015
Dureté Carbonatée	7.2-MOD-004-27-01	08.07.2026	°f	32.4	n/a	n/a	32.6
Dureté totale	Calcul	10.07.2026	°f	39.1	n/a	n/a	39.1
Hydrogénocarbonate	Calcul	10.07.2026	mg HCO ₃ ⁻ /l	392	n/a	n/a	395
Fluorures	7.2-MOD-004-21-00	08.07.2026	mg F ⁻ /l	0.073	n/a	n/a	0.074
Chlorures	7.2-MOD-004-21-00	08.07.2026	mg Cl ⁻ /l	14.9	n/a	n/a	14.4
Nitrites	7.2-MOD-004-21-00	08.07.2026	mg NO ₂ ⁻ /l	0.022	n/a	n/a	0.034
Nitrates	7.2-MOD-004-21-00	08.07.2026	mg NO ₃ ⁻ /l	0.800	n/a	n/a	1.34
Ortho-phosphates	7.2-MOD-004-21-00	08.07.2026	mg PO ₄ ³⁻ /l	< 0.005	n/a	n/a	< 0.005
Sulfates	7.2-MOD-004-21-00	08.07.2026	mg SO ₄ ²⁻ /l	58.8	n/a	n/a	56.9
Calcium	7.2-MOD-003-01-01	10.07.2026	mg Ca ⁺⁺ /l	109	n/a	n/a	110
Magnésium	7.2-MOD-003-01-01	10.07.2026	mg Mg ⁺⁺ /l	28.9	n/a	n/a	24.5
Potassium	7.2-MOD-003-01-01	10.07.2026	mg K ⁺ /l	1.49	n/a	n/a	1.48
Sodium	7.2-MOD-003-01-01	10.07.2026	mg Na ⁺ /l	6.91	n/a	n/a	6.82
Lithium (Li)	7.2-MOD-003-01-01	10.07.2026	µg /l	18.1	n/a	n/a	17.7
Chimie inorganique							
Fer (Fe)	7.2-MOD-003-01-01	10.07.2026	mg /l	13.0	n/a	n/a	0.234
Manganèse (Mn)	7.2-MOD-003-01-01	10.07.2026	µg /l	24.2	n/a	n/a	0.087



Analyses effectuées, n° échantillon 261603

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse	Unité	261603	Valeur maximale OPBD ⁽²⁾
				Faug Zone 3 Plage communale Douche publique	
Heure de prélèvement				09h05	
Nombre de flacons				2	
Température			°C	21.9	
Traitement				n/a	
Microbiologie					
Escherichia Coli	7.2-MOD-002-15-01	07.07.2026	UFC ⁽¹⁾ / 100 ml	nd	nd ⁽³⁾ / 100 ml
Entérocoques	7.2-MOD-002-15-02	07.07.2026	UFC ⁽¹⁾ / 100 ml	nd	nd ⁽³⁾ / 100 ml
Légionella	6.6-DOC-005-00-02/147	07.07.2026	UFC ⁽¹⁾ / l	< 50	1000 / l

⁽¹⁾ UFC = Unité Formant Colonie ou nombre de colonies se développant sur nos milieux de culture.

⁽²⁾ OPBD = Ordonnance sur l'eau Potable et l'eau des installations de Baignade et de Douche accessible au public.

⁽³⁾ nd = Non décelable.

Commentaire :

L'échantillon analysé est conforme à la valeur maximale de l'OPBD.