

RESULTATS DES ANALYSES

Date de prélèvement: 20.10.2021

Préleveur: Monsieur Vuarraz

N° Échantillon: 21-003903

Désignation: Arrivée D

Paramètre	Unité	Résultat	Méthode	Norme	Date d'analyse	Tolérance	Limite/ Exigence	Objectif/ Valeur
Prélèvement								
Température	°C	11.0	**	-	20.10.21	-	-	-
Bactériologie								
Germes aérobies	UFC/ml	4	IT 0538	ISO 6222	20.10.21	-	< 100	-
Escherichia coli	UFC/100ml	0	IT 0517	ISO 9308-1	20.10.21	-	nd	-
Entérocoques	UFC/100ml	0	IT 0516	ISO 7899-2	20.10.21	-	nd	-
Chimie								
pH à 20.0°C	-	7.46	IT 0773	ISO 10523	20.10.21	-	-	-
Carbone organique	mg C/L	0.45	IT 0791	NF EN 1484	20.10.21	-	-	< 2
Nitrites	mg NO ₂ /L	<0.003	IT 0813	ISO 15923-1	20.10.21	-	< 0.100	-
Ammonium	mg NH ₄ /L	<0.02	IT 0813	ISO 15923-1	20.10.21	-	< 0.10	-
Chlorures	mg/L	18.2	IT 0784	ISO 10304-1	20.10.21	-	< 40.0	-
Nitrates	mg/L	19.0	IT 0784	ISO 10304-1	20.10.21	-	< 25.0	-
Sulfates	mg/L	21.4	IT 0784	ISO 10304-1	20.10.21	-	< 40.0	-
Sodium	mg/L	6.2	IT 0785	SN EN ISO 14911	20.10.21	-	< 200.0	-
Potassium	mg/L	1.2	IT 0785	SN EN ISO 14911	20.10.21	-	-	-
Magnésium	mg/L	25.0	IT 0785	SN EN ISO 14911	20.10.21	-	-	-
Calcium	mg/L	95.1	IT 0785	SN EN ISO 14911	20.10.21	-	-	-
Dureté totale	°f	35.1	IT 0778	ISO 9963-1/2	20.10.21	-	-	-
Conductivité	µS/cm	655	IT 0774	ISO 7888	20.10.21	-	-	-
Turbidité	FNU	0.189	IT 0775	ISO 7027	20.10.21	-	-	< 1
Sous-traitant								
2,6-Dichlorobenzamide	ng/L	<10	upol	-		-	< 100	-
Atrazine	ng/L	<10	upol	-		-	< 100	-



* Non accrédité

** Analyse effectuée par le client

nd= non détecté

Lorsque le prélèvement n'a pas été réalisé par le laboratoire, les résultats ne concernent que l'échantillon analysé, tel qu'il a été reçu

RESULTATS DES ANALYSES

Sous-traitant								
Atrazine déisopropyl	ng/L	<10	upol	-	-	< 100	-	-
Deséthyl-atrazine	ng/L	<10	upol	-	-	< 100	-	-
Bentazone	ng/L	<10	upol	-	-	< 100	-	-
Chloridazone	ng/L	676	upol	-	-	< 10'000	-	-
Chlorothalonil- M12	ng/L	132	upol	-	-	< 100	-	-
Chlorothalonil- M4	ng/L	686	upol	-	-	< 100	-	-
Chlorthalonil-M05	ng/L	<25	upol	-	-	< 100	-	-
Chlorothalonil	ng/L	<25	upol	-	-	< 100	-	-
Métamitron	ng/L	<10	upol	-	-	< 100	-	-
Metolachlor ESA (CGA	ng/L	20	upol	-	-	< 10'000	-	-
Terbutylazine	ng/L	<10	upol	-	-	< 100	-	-



* Non accrédité

** Analyse effectuée par le client

nd= non détecté

Lorsque le prélèvement n'a pas été réalisé par le laboratoire, les résultats ne concernent que l'échantillon analysé, tel qu'il a été reçu

RESULTATS DES ANALYSES

Date de prélèvement: 20.10.2021 **Préleveur:** Monsieur Vuarraz
N° Échantillon: 21-003904
Désignation: Arrivée E + F + G + H

Paramètre	Unité	Résultat	Méthode	Norme	Date d'analyse	Tolérance	Limites/ Exigence	Objectif/ Valeur
Prélèvement								
Température	°C	11.0	**	-	20.10.21	-	-	-
Bactériologie								
Germes aérobies	UFC/ml	6	IT 0538	ISO 6222	20.10.21	-	< 100	-
Escherichia coli	UFC/100ml	0	IT 0517	ISO 9308-1	20.10.21	-	nd	-
Entérocoques	UFC/100ml	0	IT 0516	ISO 7899-2	20.10.21	-	nd	-
Chimie								
Conductivité	µS/cm	696	IT 0774	ISO 7888	20.10.21	-	-	-
Turbidité	FNU	0.193	IT 0775	ISO 7027	20.10.21	-	-	< 1
pH à 19.8°C	-	7.36	IT 0773	ISO 10523	20.10.21	-	-	-
Carbone organique	mg C/L	0.46	IT 0791	NF EN 1484	20.10.21	-	-	< 2
Nitrites	mg NO ₂ /L	<0.003	IT 0813	ISO 15923-1	20.10.21	-	< 0.100	-
Ammonium	mg NH ₄ /L	<0.02	IT 0813	ISO 15923-1	20.10.21	-	< 0.10	-
Chlorures	mg/L	18.2	IT 0784	ISO 10304-1	20.10.21	-	< 40.0	-
Nitrates	mg/L	22.3	IT 0784	ISO 10304-1	20.10.21	-	< 25.0	-
Sulfates	mg/L	22.4	IT 0784	ISO 10304-1	20.10.21	-	< 40.0	-
Sodium	mg/L	9.4	IT 0785	SN EN ISO 14911	20.10.21	-	< 200.0	-
Potassium	mg/L	1.4	IT 0785	SN EN ISO 14911	20.10.21	-	-	-
Magnésium	mg/L	23.6	IT 0785	SN EN ISO 14911	20.10.21	-	-	-
Calcium	mg/L	102.0	IT 0785	SN EN ISO 14911	20.10.21	-	-	-
Dureté totale	°f	37.2	IT 0778	ISO 9963-1/2	20.10.21	-	-	-
Sous-traitant								
2,6-Dichlorobenzamide	ng/L	<10	upol	-		-	< 100	-
Atrazine	ng/L	<10	upol	-		-	< 100	-



* Non accrédité

** Analyse effectuée par le client

nd= non détecté

Lorsque le prélèvement n'a pas été réalisé par le laboratoire, les résultats ne concernent que l'échantillon analysé, tel qu'il a été reçu

RESULTATS DES ANALYSES

Sous-traitant							
Atrazine déisopropyl	ng/L	<10	upol	-	-	< 100	-
Deséthyl-atrazine	ng/L	<10	upol	-	-	< 100	-
Bentazone	ng/L	<10	upol	-	-	< 100	-
Chloridazone	ng/L	894	upol	-	-	< 10'000	-
Chlorothalonil- M12	ng/L	140	upol	-	-	< 100	-
Chlorothalonil- M4	ng/L	800	upol	-	-	< 100	-
Chlorothalonil-M05	ng/L	<25	upol	-	-	< 100	-
Chlorothalonil	ng/L	<25	upol	-	-	< 100	-
Métamitron	ng/L	<10	upol	-	-	< 100	-
Metolachlor ESA (CGA	ng/L	<10	upol	-	-	< 10'000	-
Terbutylazine	ng/L	<10	upol	-	-	< 100	-



RESULTATS DES ANALYSES

Date de prélèvement: 20.10.2021 Préleveur: Monsieur Vuarraz
 N° Échantillon: 21-003905
 Désignation: Chambre de rassemblement - avant UV

Paramètre	Unité	Résultat	Méthode	Norme	Date d'analyse	Tolérance	Limite/ Exigence	Objectif/ Valeur
Prélèvement								
Température	°C	11.0	**	-	20.10.21	-	-	-
Bactériologie								
Germes aérobies	UFC/ml	<4	IT 0538	ISO 6222	20.10.21	-	< 100	-
Entérocoques	UFC/100ml	0	IT 0516	ISO 7899-2	20.10.21	-	nd	-
Escherichia coli	UFC/100ml	0	IT 0517	ISO 9308-1	20.10.21	-	nd	-



* Non accrédité

** Analyse effectuée par le client

nd= non détecté

Lorsque le prélèvement n'a pas été réalisé par le laboratoire, les résultats ne concernent que l'échantillon analysé, tel qu'il a été reçu

RESULTATS DES ANALYSES

Date de prélèvement: 20.10.2021 **Préleveur:** Monsieur Vuarraz
N° Échantillon: 21-003906
Désignation: Réservoir - après UV

Paramètre	Unité	Résultat	Méthode	Norme	Date d'analyse	Tolérance	Limite/ Exigence	Objectif/ Valeur
Prélèvement								
Température	°C	11.5	**	-	20.10.21	-	-	-
Bactériologie								
Germes aérobies	UFC/ml	<4	IT 0538	ISO 6222	20.10.21	-	< 20	-
Entérocoques	UFC/100ml	0	IT 0516	ISO 7899-2	20.10.21	-	nd	-
Escherichia coli	UFC/100ml	0	IT 0517	ISO 9308-1	20.10.21	-	nd	-



* Non accrédité
 Lorsque le prélèvement n'a pas été réalisé par le laboratoire, les résultats ne concernent que l'échantillon analysé, tel qu'il a été reçu

** Analyse effectuée par le client

nd= non détecté

Lorsque le prélèvement n'a pas été réalisé par le laboratoire, les résultats ne concernent que l'échantillon analysé, tel qu'il a été reçu

RESULTATS DES ANALYSES

Date de prélèvement: 20.10.2021 **Préleveur:** Monsieur Vuarraz
N° Échantillon: 21-003907
Désignation: Administration communale

Paramètre	Unité	Résultat	Méthode	Norme	Date d'analyse	Tolérance	Limite/ Exigence	Objectif/ Valeur
Prélèvement								
Température	°C	13.0	**	-	20.10.21	-	-	-
Bactériologie								
Germes aérobies	UFC/ml	<4	IT 0538	ISO 6222	20.10.21	-	< 300	-
Escherichia coli	UFC/100ml	0	IT 0517	ISO 9308-1	20.10.21	-	nd	-
Entérocoques	UFC/100ml	0	IT 0516	ISO 7899-2	20.10.21	-	nd	-
Chimie								
pH à 20.2°C	-	7.38	IT 0773	ISO 10523	20.10.21	-	-	-
Carbone organique	mg C/L	0.54	IT 0791	NF EN 1484	20.10.21	-	-	< 2
Nitrites	mg NO ₂ /L	<0.003	IT 0813	ISO 15923-1	20.10.21	-	< 0.100	-
Ammonium	mg NH ₄ /L	<0.02	IT 0813	ISO 15923-1	20.10.21	-	< 0.10	-
Chlorures	mg/L	18.1	IT 0784	ISO 10304-1	20.10.21	-	< 250.0	-
Nitrates	mg/L	23.6	IT 0784	ISO 10304-1	20.10.21	-	< 40.0	-
Sulfates	mg/L	20.8	IT 0784	ISO 10304-1	20.10.21	-	-	-
Sodium	mg/L	7.5	IT 0785	SN EN ISO 14911	20.10.21	-	< 200.0	-
Potassium	mg/L	1.4	IT 0785	SN EN ISO 14911	20.10.21	-	-	-
Magnésium	mg/L	24.2	IT 0785	SN EN ISO 14911	20.10.21	-	-	-
Calcium	mg/L	106.1	IT 0785	SN EN ISO 14911	20.10.21	-	-	-
Dureté totale	°f	37.2	IT 0778	ISO 9963-1/2	20.10.21	-	-	-
Conductivité	µS/cm	692	IT 0774	ISO 7888	20.10.21	-	-	-
Turbidité	FNU	0.185	IT 0775	ISO 7027	20.10.21	-	-	< 1
Sous-traitant								
2,6-Dichlorobenzamide	ng/L	<10	upol	-		-	< 100	-
Atrazine	ng/L	<10	upol	-		-	< 100	-



* Non accrédité

** Analyse effectuée par le client

nd= non détecté

Lorsque le prélèvement n'a pas été réalisé par le laboratoire, les résultats ne concernent que l'échantillon analysé, tel qu'il a été reçu

RESULTATS DES ANALYSES

Sous-traitant								
Atrazine déisopropyl	ng/L	<10	upol	-	-	< 100	-	-
Deséthyl-atrazine	ng/L	<10	upol	-	-	< 100	-	-
Bentazone	ng/L	190	upol	-	-	< 100	-	-
Chloridazone	ng/L	619	upol	-	-	< 10'000	-	-
Chlorothalonil- M12	ng/L	120	upol	-	-	< 100	-	-
Chlorothalonil- M4	ng/L	574	upol	-	-	< 100	-	-
Chlorothalonil-M05	ng/L	<25	upol	-	-	< 100	-	-
Chlorothalonil	ng/L	<25	upol	-	-	< 100	-	-
Métamitron	ng/L	<10	upol	-	-	< 100	-	-
Metolachlor ESA (CGA	ng/L	<10	upol	-	-	< 10'000	-	-
Terbutylazine	ng/L	<10	upol	-	-	< 100	-	-



* Non accrédité

** Analyse effectuée par le client

nd= non détecté

Lorsque le prélèvement n'a pas été réalisé par le laboratoire, les résultats ne concernent que l'échantillon analysé, tel qu'il a été reçu

RESULTATS DES ANALYSES

Date de prélèvement: 20.10.2021 **Préleveur:** Monsieur Vuarraz
N° Échantillon: 21-003908
Désignation: Rue de l'ancienne Poste (extrémité réseau)

Paramètre	Unité	Résultat	Méthode	Norme	Date d'analyse	Tolérance	Limite/ Exigence	Objectif/ Valeur
Bactériologie								
Germes aérobies	UFC/ml	<4	IT 0538	ISO 6222	20.10.21	-	< 300	-
Escherichia coli	UFC/100ml	0	IT 0517	ISO 9308-1	20.10.21	-	nd	-
Entérocoques	UFC/100ml	0	IT 0516	ISO 7899-2	20.10.21	-	nd	-
Chimie								
Conductivité	µS/cm	694	IT 0774	ISO 7888	20.10.21	-	-	-
Turbidité	FNU	0.169	IT 0775	ISO 7027	20.10.21	-	-	< 1



* Non accrédité

** Analyse effectuée par le client

nd= non détecté

Lorsque le prélèvement n'a pas été réalisé par le laboratoire, les résultats ne concernent que l'échantillon analysé, tel qu'il a été reçu

Mentions légales:

Le présent rapport répond aux exigences de la norme ISO/CEI 17025 et aux conditions générales de vente du laboratoire.

Les déclarations de conformité à des spécifications, normes ou bases légales ne tiennent pas compte des incertitudes de mesure.

Les avis et interprétations sont donnés hors accréditation.

La reproduction, de ce rapport est autorisée sous la forme d'un fac simile intégral. La reproduction partielle de ce rapport est interdite sauf autorisation écrite du laboratoire de Viteos.

Les informations (incertitudes, contrôles qualités, etc.) relatives à l'essai peuvent être obtenues sur demande.

Le laboratoire n'est pas responsable des informations fournies par le client qui peuvent affecter le résultat notamment les informations liées aux prélèvements qu'il ne réalise pas.

