



Administration Communale de Soyhières
Route de France 36
CH-2805 Soyhières

Rapport d'analyse d'échantillon : 211468-1

Emission du rapport 05 juillet 2021

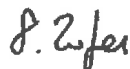
N° de client	00035
N° de dossier	2100540
Nature de l'échantillon	Eaux usées
Nom du préleveur	Romain Godinat et Alain Saner
Plan et méthode d'échantillonnage	Référence client
Date d'échantillonnage	29-30.06.2021
Date de réception	30.06.2021
Conditions météo et température ambiante	Nuageux, sec
Point de prélèvement	211468 : Entrée STEP, entrée décanteur primaire
(identification, description, état)	211469 : Sortie STEP, compartiment après décanteur secondaire
Remarque :	

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 RufertLab 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 :

RufertLab SA



Stéphane Rufer
Directeur



Analyses effectuées, n° échantillon 211468 et 211469

Paramètres d'analyses	Méthode	Date d'analyse	Unité	211468	211469
				Entrée STEP	Sortie STEP
Date de prélèvement				29-30.06.2021	
Heure de prélèvement				09:47-09:32	09:49-09:34
Débit STEP durant le prélèvement			m ³ /jour	n/a	
pH	7.2-M00-004-12-00	30.06.2021		7.83	8.10
Tension de surface*	7.2-M00-004-26-01	30.06.2021	mN/m	n/a	70.0
Conductivité à 20°C	7.2-M00-004-12-00	30.06.2021	µS/cm	n/a	420
Demande biochimique en oxygène (DBO₅)*	7.2-M00-004-12-05	05.07.2021	mg O ₂ /l	26.4	3.14
Oxydabilité	7.2-M00-004-00-02	30.06.2021	mg KMnO ₄ /l	51.6	9.48
Demande chimique en oxygène (DCO)*	7.2-M00-004-16-03	30.06.2021	mg O ₂ /l	58.7	12.1
Matières en suspension	7.2-M00-004-18-01	01.07.2021	mg/l	40	24
Carbone organique total (TOC)	7.2-M00-004-24-02	30.06.2021	mg C/l	52.4	n/a
Carbone organique dissous (DOC)	7.2-M00-004-24-03	30.06.2021	mg C/l	n/a	3.18
Ammonium	7.2-M00-004-16-02	30.06.2021	mg N/l	0.556	0.095
Nitrite	7.2-M00-004-21-03	01.07.2021	mg N/l	n/a	0.033
Nitrate	7.2-M00-004-21-05	01.07.2021	mg N/l	2.38	2.67
Phosphore total*	7.2-M00-004-16-05	30.06.2021	mg P/l	0.181	0.207
Phosphate	7.2-M00-004-21-06	01.07.2021	mg P/l	0.036	0.125

