

RAPPORT D'ANALYSES N° 1600307-4

Client : CABINET MERLIN
Affaire : CP16/047 - S50308 - STEASA - Etude d'opportunité de requalification de la station d'épuration de Château-Gaillard

Réf. CLIENT : **Effluents bruts en entrée de station**

Réf. SODAE : 1600307001 Température à réception : 2,6°C
Date de prélèvement : 22/03/2016 Date de dépôt : 24/03/2016 09:00 Date d'enregistrement : 24/03/2016

Réserve : Délai de mise en oeuvre dépassé (analyses concernées signalées par 'd').
Le non respect des conditions de conservation risque d'impacter les résultats obtenus.

Les incertitudes sont communiquées sur demande. Ces échantillons seront détruits 7 jours après transmission des résultats complets.

Paramètre		Résultat	Unité	Méthode	Date de début d'analyse
 Demande chimique en oxygène	ST-DCO	726	mg/L	ISO 15705	25/03/2016
DCO réfractaire	d	36.5	mg/L	NF T 90-101	24/03/2016
 Demande biochimique en oxygène après n jours	DBO ₅	d 330	mgO ₂ /L	NF EN 1899-1	24/03/2016
 Matières en suspension	MES	d 280	mg/L	NF EN 872 Filtrés Macherey Nagel MN85/70BF	24/03/2016
Matières volatiles en suspension sur les matières en suspension	MVS/MES	54.8	% de MES	Méthode interne	26/03/2016
Azote Kjeldhal	NTK	83.1	mgN/L	NF EN 25663	25/03/2016
 Phosphore total	Ptot	10.8	mgP/L	Méthode interne	24/03/2016
Matières extractibles à l'hexane	MEH	<10	mg/L	Méthode interne	30/03/2016

Date d'émission : 28/04/16
Annule et remplace le RA N°1600307-3 émis le 19/04/16

La responsable technique
S. PAILLAT



RAPPORT D'ANALYSES N° 1600307-4

Client : CABINET MERLIN

Affaire : CP16/047 - S50308 - STEASA - Etude d'opportunité de requalification de la station d'épuration de Château-Gaillard

Réf. CLIENT : **Effluents bruts en entrée de station après décantation 2 h**

Réf. SODAE : 1600307001AD2

Température à réception : 2,6°C

Date de prélèvement : 22/03/2016

Date de dépôt : 24/03/2016 09:00

Date d'enregistrement : 24/03/2016

Reserves : Délai de mise en oeuvre dépassé (analyses concernées signalées par 'd').
Le non respect des conditions de conservation risque d'impacter les résultats obtenus.

Les incertitudes sont communiquées sur demande. Ces échantillons seront détruits 7 jours après transmission des résultats complets.

Paramètre		Résultat	Unité	Méthode	Date de début d'analyse
 Demande chimique en oxygène	ST-DCO	488	mg/L	ISO 15705	25/03/2016
 Demande biochimique en oxygène après n jours	DBO ₅	d 150	mgO ₂ /L	NF EN 1899-1	24/03/2016
 Matières en suspension	MES	d 130	mg/L	NF EN 872 Filtrés Macherey Nagel MN85/70BF	24/03/2016
Matières volatiles en suspension sur les matières en suspension	MVS/MES	76.1	% de MES	Méthode interne	26/03/2016

Date d'émission : 28/04/16

Annule et remplace le RA N°1600307-3 émis le 19/04/16

La responsable technique

S. PAILLAT



RAPPORT D'ANALYSES N° 1600307-4

Client : CABINET MERLIN

Affaire : CP16/047 - S50308 - STEASA - Etude d'opportunité de requalification de la station d'épuration de
Château-Gaillard

Réf. CLIENT : **Effluents bruts en entrée de station après filtration sur filtre 0.45 µm**

Réf. SODAE : 1600307001f0.45

Température à réception : 2,6°C

Date de prélèvement : 22/03/2016

Date de dépôt : 24/03/2016 09:00

Date d'enregistrement : 24/03/2016

Réserve : Délai de mise en oeuvre dépassé (analyses concernées signalées par 'd').
Le non respect des conditions de conservation risque d'impacter les résultats obtenus.

Les incertitudes sont communiquées sur demande. Ces échantillons seront détruits 7 jours après transmission des résultats complets.

Paramètre		Résultat	Unité	Méthode	Date de début d'analyse
 Demande chimique en oxygène	ST-DCO	208	mg/L	ISO 15705	25/03/2016
 Demande biochimique en oxygène après n jours	DBO ₅	d 82	mgO ₂ /L	NF EN 1899-1	24/03/2016

Date d'émission : 28/04/16

Annule et remplace le RA N°1600307-3 émis le 19/04/16

La responsable technique

S. PAILLAT

