

RAPPORT DE PRELEVEMENTS INSTANTANES EAU PLUVIALE



Référence rapport : 2893362_002_001_001

A l'attention de : Madame BERON

<i>Lieu d'intervention</i>	<i>Adresse d'envoi du rapport</i>
LE MOULAGE AUTOMATIQUE 20, avenue de l'Europe 02 400 CHÂTEAU-THIERRY	LE MOULAGE AUTOMATIQUE 20, avenue de l'Europe 02 400 CHÂTEAU-THIERRY

Intervention du 22/12/2016

Intervenant : Grégoire BIGOT

Accompagnateur : Monsieur MATERNE

Ce rapport comporte 8 pages dont 1 annexe non paginée

Version	0	1	2
Date du rapport	05/01/2017	--	--
Emetteur	Grégoire BIGOT	--	--
Signature		--	--

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale.



SOMMAIRE

1. SYNTHÈSE ET RESULTATS DE LA MISSION	3
2. TEXTES DE REFERENCE	5
RESULTATS DU LABORATOIRE	6

SUIVI DU DOCUMENT

Révision	Commentaires
0	Première émission du document

1. SYNTHÈSE ET RESULTATS DE LA MISSION

1. Eau pluviale

Coordonnées de l'installation		LMA Château-Thierry	
Prélèvement effectué par Bureau Veritas		Préleveur	Grégoire BIGOT
Référence et localisation du point		Regard rejet global eau pluviale au niveau de la barrière d'entrée	
Date et Heure	Température (°C)	Modalités de prélèvement	Aspect de l'eau
Le 22/12/2016 à 09h20	8,7	Instantané (échantillon unique)	Limpide
		Etat du point	Odeur
		Point propre	Sans Odeur
Type d'exutoire final			
Milieu Naturel			

Référence du thermomètre utilisé : CB872-503. Date du dernier contrôle métrologique : 02/2016.



Résultats d'analyses des eaux pluviales du point « Regard rejet global eau pluviale au niveau de la barrière d'entrée » :

Paramètres	Unités	Valeurs Limites		Valeurs	Conformité
température ⁽¹⁾	°C	25		8,7	Conforme
odeur ⁽²⁾	--	Aucune odeur		Aucune	Conforme
pH ⁽²⁾	sans	5,5	8,5	7,7	Conforme
DCO ⁽²⁾	mg/l	50		40	Conforme
DBO ₅ ⁽²⁾	mg/l	15		5	Conforme
MES ⁽²⁾	mg/l	30		15	Conforme
Indice Hydrocarbure ⁽²⁾	mg/l	5		0,2	Conforme

⁽¹⁾ Mesures réalisées in situ par nos soins. Il n'est pas tenu compte des incertitudes de mesures pour donner l'avis sur la conformité.

⁽²⁾ Analyses sous traitées.



2. TEXTES DE REFERENCE

- **FD T90-523-2** : Guide de prélèvement pour le suivi des eaux dans l'environnement – Prélèvements d'eaux résiduaire
- **ISO 5667 - Échantillonnage - Partie 1** : Lignes directrices pour la conception des programmes et des techniques d'échantillonnage
- **ISO 5667 - Échantillonnage - Partie 3** : Lignes directrices pour la conservation et la manipulation des échantillons d'eau

- **Arrêté préfectoral n°6091 du 28/10/2015 relatif à la régularisation administrative et à l'extension des activités exercées par la société LMA Packaging à Château-Thierry**



ANNEXE

RESULTATS DU LABORATOIRE

Cette annexe comporte 2 pages non numérotées

Rapport d'analyse Page 1 / 2
Edité le : 02/01/2017

BUREAU VERITAS
Perf HSE Agence Métropole Grand Est

Parc affaire Reims Champigny
Allée Jean Marie Amelin
51370 CHAMPIGNY

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il comporte 2 pages.
La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral.
L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, identifiés par le symbole #.
Les paramètres sous-traités sont identifiés par (*).

Identification dossier : LSE16-164106
Identification échantillon : **LSE1612-42308-1**
Doc Adm Client : Cde 1510003872/161411/2893362
Référence client : Regard Rejet EP global site
Portail / barrière
Pompe
Nature: Eau pluviale
Prélèvement : Prélevé le 22/12/2016 à 09h20 Réceptionné le 23/12/2016 à 04h23
Prélevé et mesuré sur le terrain par le client G. BIGOT
Prélèvement Instantané
Eau limpide, état du point propre et sans odeur

Les données concernant la réception, la conservation, le traitement analytique de l'échantillon et les incertitudes de mesure sont consultables au laboratoire. Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat.

Date de début d'analyse le 23/12/2016 à 04h23

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Observations sur le terrain							
Aspect de l'eau	Limpide	-					
Odeur de l'eau	Aucune	-					
Mesures sur le terrain							
Température de l'eau	8.7	°C					
Analyses physicochimiques							
<i>Analyses physicochimiques de base</i>							
pH	7.7	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523			#
Température de mesure du pH	19.3	°C					
Demande biochimique en oxygène (DBO) avec ATU (5 jours)	5	mg/l O2	Avec dilutions	NF EN 1899-1			#
Demande chimique en oxygène (indice ST-DCO)	40	mg/l O2	Spectrophotométrie	ISO 15705			#
Indice hydrocarbures (C10-C40)	0.2	mg/l	GC/FID	NF EN ISO 9377-2			#

.../...

Doc Adm Client : Cde 1510003872/161411/2893362

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Matières en suspension totales	15	mg/l	Gravimétrie après filtration-filtre Whatman 934 AH	NF EN 872			#

DBO5 : stabilisation de l'échantillon par congélation avant analyse.

Les résultats sont rendus en prenant en compte les matières en suspension (MES) sauf quand la filtration est indiquée dans les normes analytiques.

Emilie AVRIL
Technicienne de Laboratoire

