

RAPPORT DE PRELEVEMENTS INSTANTANES EAU PLUVIALE



Référence rapport : 2893362_001_001_001

A l'attention de : Grégoire BIGOT

<i>Lieu d'intervention</i>	<i>Adresse d'envoi du rapport</i>
Le Moulage Automatique ZI – 20, avenue de l'Europe 02 400 CHÂTEAU -THIERRY	Le Moulage Automatique ZI – 20, avenue de l'Europe 02 400 CHÂTEAU -THIERRY

Intervention du 15/09/2016

Intervenant : Grégoire BIGOT

Accompagnateur : Christelle BERON

Ce rapport comporte 9 pages dont 1 annexe non paginée

Version	0	1	2
Date du rapport	28/09/2016	--	--
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. DEROGATION AUX DOCUMENTS DE REFERENCE	5
3. TEXTES DE REFERENCE	6
ANNEXE - RESULTATS DU LABORATOIRE	7

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	
Cofrac	Date et Heure	Température (°C)	Modalités de prélèvement	Aspect de l'eau
	Le 15/09/2016 à 11h50	22,1	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	30		22,1	Conforme
pH ⁽²⁾	sans	5,5	8,5	7,1	Conforme
DCO ⁽²⁾	mg/l	50		113	Non Conforme
DBO ₅ ⁽²⁾	mg/l	15		12	Conforme
MES ⁽²⁾	mg/l	30		18	Conforme
Couleur apparente ⁽²⁾	mg/l	--		200	Conforme
Couleur vraie ⁽²⁾	mg/l	--		90	Conforme
Indice Hydrocarbure ⁽²⁾	mg/l	5		0,7	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. DEROGATION AUX DOCUMENTS DE REFERENCE

N°éch.	Commentaires sur les conditions particulières lors de la mission
1	Ecart par rapport à l'offre n°003871/160719-0571 Rév.0, un seul point de mesure de rejet d'eau pluviale identifié par le client, lors de notre visite du 15/09/2016.



3. TEXTES DE REFERENCE

- **FD T90-523-2** : Guide de prélèvement pour le suivi des eaux dans l'environnement – Prélèvements d'eaux résiduelles
- **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



**BUREAU
VERITAS**

CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

Laboratoire Agréé pour les analyses d'eaux par le Ministère de la Santé



Rapport d'analyse Page 1 / 2
Edité le : 28/09/2016

BUREAU VERITAS
Perf HSE Agence Métropole Nord Pas de Calais Picardie
Ouest

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 :	LSE16-119291
Identification échantillon :	LSE1609-35689
Doc Adm Client :	Cde 1510003817/16983/2893362
Référence client :	Rejet EP Portail / barrière regard rejet EP global site A la canne de prélèvement
Nature :	Eau pluviale
Prélèvement :	Prélevé le 15/09/2016 à 11h50 Réceptionné le 16/09/2016 à 08h06 Prélevé et mesuré sur le terrain par le client G. BIGOT FLACONNAGE CARSO-LSEHL Prélèvement Instantané Remarque préleveur : 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 16/09/2016 à 08h06

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain							
Température de l'eau	22.1	°C					
Analyses physicochimiques							
<i>Analyses physicochimiques de base</i>							
pH	7.1	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523			#
Température de mesure du pH	20.1	°C					
Demande biochimique en oxygène (DBO) avec ATU (5 jours)	12	mg/l O2	Avec dilutions	NF EN 1899-1			#
Demande chimique en oxygène (indice ST-DCO)	113	mg/l O2	Spectrophotométrie	ISO 15705			#
Indice hydrocarbures (C10-C40)	0.7	mg/l	GC/FID	NF EN ISO 9377-2			#
Couleur apparente (eau brute)	200	mg/l Pt	Compareurs	NF EN ISO 7887			#

.../...

Société par action simplifiée au capital de 2 283 822,30 € - RCS Lyon B 410 545 313 - SIRET 410 545 313 00042 - APE 7120B - N° TVA: FR 82 410 545 313
Siège social et laboratoire : 4, avenue Jean Moulin - CS 30228 - 69633 VENISSIEUX CEDEX - Tél : (33) 04 72 76 16 16 - Fax : (33) 04 78 72 35 03
Site web : www.groupecarso.com - e-mail : contact@groupecarso.com



CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 2 / 2

Edité le : 28/09/2016

Identification échantillon : LSE1609-35689

Destinataire : BUREAU VERITAS

Doc Adm Client : Cde 1510003817/16983/2893362

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Couleur vraie (eau filtrée)	90	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887			#
Matières en suspension totales	18	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