

ARCELOR MITTAL CONTRISSON
A l'attention de Monsieur MONTIGNEUL
ZI longues raies

F-55800 CONTRISSON

RAPPORT D'ANALYSE B24/R40372/00794

Date du rapport : 22.08.24

Numéro de dossier : CN/25-07-24/14781

Numéro de client : 40372_0

Numéro d'identification : 24/CN14781_01
Réception le : 25.07.24 08:00
Condition de l'échantillon : Reçu par transporteur
Description Sédiments S-AM S1 - Arcelor Contrisson

Information du client : Description fournie par le client (Cereco n'est pas responsable si les informations fournies ne sont pas correctes)

RAPPORT D'ANALYSE B24/R40372/00794

RESULTATS D'ANALYSE :

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Unité</u>	<u>Méthode</u>
Humidité	99.6	g/100g	MS00463
matières sèches	0.4	g/100g	MS00463
cendres	0.36	g/100g	MS04531
chrome (Cr VI+)	<0.4	mg/kg M.S.	MS00785

METAUX :

fer (Fe)	30000	mg/kg M.S.	ICP-MS
manganèse (Mn)	230	mg/kg M.S.	ICP-MS
aluminium (Al)	18000	mg/kg M.S.	ICP-MS
cadmium (Cd)	<5	mg/kg M.S.	ICP-MS
chrome (Cr)	65	mg/kg M.S.	ICP-MS
cuivre (Cu)	12	mg/kg M.S.	ICP-MS
nickel (Ni)	30	mg/kg M.S.	ICP-MS
plomb (Pb)	25	mg/kg M.S.	ICP-MS
zinc (Zn)	200	mg/kg M.S.	ICP-MS
phosphore total (P)	830	mg/kg M.S.	ICP
phosphore total (P2O5)	1990	mg/kg M.S.	ICP

indice hydrocarbure	<10	mg/kg M.S.	ISO 16703
C10- C12	0	%	MS00155
C12- C20	0	%	MS00155
C20- C30	0	%	MS00155
C30- C40	0	%	MS00155

HAP :

naphtalène	<0.01	mg/kg M.S.	Méthode interne
2 méthyl naphtalène	<0.01	mg/kg M.S.	Méthode interne
acenaphtène	<0.01	mg/kg M.S.	Méthode interne
fluorène	<0.01	mg/kg M.S.	Méthode interne
phénanthrène	<0.01	mg/kg M.S.	Méthode interne
anthracène	<0.01	mg/kg M.S.	Méthode interne
fluoranthène	<0.01	mg/kg M.S.	Méthode interne
pyrène	<0.01	mg/kg M.S.	Méthode interne
2 méthyl fluoranthène	<0.01	mg/kg M.S.	Méthode interne
benzo a anthracène	<0.01	mg/kg M.S.	Méthode interne
chrysène	<0.01	mg/kg M.S.	Méthode interne
benzo b fluoranthène	<0.01	mg/kg M.S.	Méthode interne
benzo k fluoranthène	<0.01	mg/kg M.S.	Méthode interne
benzo a pyrène	<0.01	mg/kg M.S.	Méthode interne
dibenzo (a,h) anthracène	<0.01	mg/kg M.S.	Méthode interne
benzo (g,h,i) pérylène	<0.01	mg/kg M.S.	Méthode interne
indéno (1,2,3-c,d) pyrène	<0.01	mg/kg M.S.	Méthode interne

RAPPORT D'ANALYSE B24/R40372/00794

RESULTATS D'ANALYSE :

<u>Paramètre</u>	<u>Résultat</u>	<u>Unité</u>	<u>Méthode</u>
acénaphthylène	<0.5	mg/kg M.S.	Méthode interne
somme des HAP	<0.5	mg/kg MS	Calcul
Date de début des analyses :	29.07.24	.	.

Résultats validés électroniquement par : Antoine COTTEL

Collaborateur Reporting