

RAPPORT D'ANALYSE

ESCURER TERRES ET GRAVIERS DECO

A l'attention de ALAIN ESCURE

CHE DES BOUTES

11000 NARBONNE

Code échantillon	870-2023-00116882		
Description	Sol		
Référence échantillon	TERRE VEGETALE + COMPOST + POUZZOLES		
Date de réception	14/12/2023	Date de validation	09/01/2024
Date de début d'analyse:	14/12/2023		
DATE DE PRELEVEMENT	06/12/2023		

Analyses réalisées au laboratoire de Blois – Eurofins Galys

ANALYSES PRÉLIMINAIRES	Résultats	Unités	Méthodes	Limites
▪ Matière sèche	920	g/kg	NF ISO 11465	
TEXTURE ET AÉRATION	Résultats	Unités	Méthodes	Limites
Refus à 2 mm	408	g/kg	NF ISO 11464	[maxi 500] ✓ Conforme
Granulométrie - Pratique de la décarbonatation	Oui		NF X 31-107	
▪ Argile (< 2 µm)	121	g/kg M.S.	NF X 31-107	
▪ Limons fins (2 à 20 µm)	93	g/kg M.S.	NF X 31-107	
▪ Limons grossiers (20 à 50 µm)	59	g/kg M.S.	NF X 31-107	
▪ Sables fins (50 à 200 µm)	204	g/kg M.S.	NF X 31-107	
▪ Sables grossiers (200 à 2000 µm)	356	g/kg M.S.	NF X 31-107	
Capacité de rétention	28.0	%	Méthode Interne MT-CRE, Absorption	
STATUT ACIDO BASIQUE	Résultats	Unités	Méthodes	Limites
▪ pH eau	7.9	Unités pH	NF ISO 10390	
▪ Calcaire total (CaCO3)	167.2	g/kg M.S.	NF ISO 10693	
ETAT ORGANIQUE	Résultats	Unités	Méthodes	Limites
Matières Organiques (Carbone x 1,73)	31.23	g/kg M.S.	Méthode interne MT-COR, Spectrophotométrie (UV/VIS)	[30 à 150] ✓ Conforme
▪ Azote total Dumas	2.34	g/kg M.S.	NF ISO 13878	
C/N	7.73			
MAJEURS/OLIGO/CEC	Résultats	Unités	Méthodes	Limites
▪ Phosphore Olsen (P205)	0.105	g/kg M.S.	Méthode Interne MT-OLS, Spectrophotométrie (UV/VIS)	
▪ Calcium échangeable (CaO)	11.680	g/kg M.S.	NF X 31-108	

Note explicative

Ce rapport concerne l'échantillon soumis à l'analyse, ainsi que le prélèvement s'il est réalisé par nos soins. Sa reproduction n'est autorisée que sous sa forme intégrale. En italique : informations communiquées par vos soins.

Sauf indication contraire, les conclusions, les avis et interprétations ne tiennent pas compte des incertitudes de mesure associées aux résultats des essais et ne font l'objet d'aucune accréditation. Les prestations sont réalisées conformément à nos conditions générales de vente disponibles sur demande. Les prestations couvertes par l'accréditation sont identifiées par le symbole ▪.

MAJEURS/OLIGO/CEC	Résultats	Unités	Méthodes	Limites
▫ Potassium échangeable (K2O)	0.789	g/kg M.S.	NF X 31-108	
▫ Magnésium échangeable (MgO)	0.610	g/kg M.S.	NF X 31-108	
▫ Sodium échangeable (Na2O)	0.250	g/kg M.S.	NF X 31-108	
▫ Bore soluble eau bouillante (B)	3.69	mg/kg M.S.	Méthode Interne MT-BOR, ICP/AES	
▫ Cuivre extractible EDTA (Cu)	7.45	mg/kg M.S.	NF X 31-120	
▫ Manganèse extractible EDTA (Mn)	21.78	mg/kg M.S.	NF X 31-120	
▫ Zinc extractible EDTA (Zn)	7.97	mg/kg M.S.	NF X 31-120	

MÉTAUX SOLUBLES EAU RÉGALE	Résultats	Unités	Méthodes	Limites
▫ Cadmium (Cd)	0.18	mg/kg M.S.	Méthode Interne MT-EL2, ICP/AES	[Maxi 2] ✓ Conforme
▫ Chrome (Cr)	21.2	mg/kg M.S.	Méthode Interne MT-EL2, ICP/AES	[Maxi 150] ✓ Conforme
▫ Cuivre (Cu)	51.6	mg/kg M.S.	Méthode Interne MT-EL2, ICP/AES	[Maxi 100] ✓ Conforme
▫ Mercure (Hg)	0.06	mg/kg M.S.	Méthode Interne MT-EL2, ICP/AES	[Maxi 1] ✓ Conforme
▫ Nickel (Ni)	42.4	mg/kg M.S.	Méthode Interne MT-EL2, ICP/AES	[Maxi 50] ✓ Conforme
▫ Plomb (Pb)	25.6	mg/kg M.S.	Méthode Interne MT-EL2, ICP/AES	[Maxi 100] ✓ Conforme
▫ Zinc (Zn)	59.7	mg/kg M.S.	Méthode Interne MT-EL2, ICP/AES	[Maxi 300] ✓ Conforme

AUTRES DÉTERMINATIONS	Résultats	Unités	Méthodes	Limites
Conductivité	133.000	mS/m	Méthode interne, Conductivité (membrane)	
▫ Humidité résiduelle	15.7	g/kg	NF ISO 11465	

Conclusion	Résultats	Unités	Méthodes	Limites
Conclusion	Fait			

Analyses réalisées en sous-traitance dans un laboratoire du réseau Eurofins

	Résultats	Unités	Méthodes	Limites
Listeria monocytogenes	Absence	/g	NF EN ISO 11290-1	
Salmonella spp.	Absence	/g	NF EN ISO 6579/A1	

Observations / Conclusion

L'échantillon est conforme aux spécifications de la norme NF U 44-551 pour les critères examinés, pour une terre végétale (Type 1.2 de la norme).



Remi Pigelet
Technicien de Laboratoire

Note explicative

Ce rapport concerne l'échantillon soumis à l'analyse, ainsi que le prélèvement s'il est réalisé par nos soins. Sa reproduction n'est autorisée que sous sa forme intégrale.
En italique : informations communiquées par vos soins.
Sauf indication contraire, les conclusions, les avis et interprétations ne tiennent pas compte des incertitudes de mesure associées aux résultats des essais et ne font l'objet d'aucune accréditation. Les prestations sont réalisées conformément à nos conditions générales de vente disponibles sur demande.
Les prestations couvertes par l'accréditation sont identifiées par le symbole ▫.

Note explicative

Ce rapport concerne l'échantillon soumis à l'analyse, ainsi que le prélèvement s'il est réalisé par nos soins. Sa reproduction n'est autorisée que sous sa forme intégrale.

En italique : informations communiquées par vos soins.

Sauf indication contraire, les conclusions, les avis et interprétations ne tiennent pas compte des incertitudes de mesure associées aux résultats des essais et ne font

l'objet d'aucune accréditation. Les prestations sont réalisées conformément à nos conditions générales de vente disponibles sur demande.

Les prestations couvertes par l'accréditation sont identifiées par le symbole μ .