

ANNEXE 1 - ANALYSES DES BOUES 2023

	STEP	DUMBEA 2	DUMBEA 2	DUMBEA 2	DUMBEA 2	DUMBEA 2	DUMBEA 2
	Date du prélèvement	11/01/2023	08/03/2023	11/05/2023	05/07/2023	06/09/2023	14/11/2023
	Produit	BOUES SÈCHES - PRESSE BUCHER	BOUES SÈCHES - PRESSE BUCHER	BOUES SÈCHES - PRESSE BUCHER	BOUES SÈCHES - PRESSE BUCHER	BOUES SÈCHES - PRESSE BUCHER	BOUES SÈCHES - PRESSE BUCHER
LIBELLE_PARAMETRE	UNITE						
Rapport COT/NTK		4,53	0,44	4,57	4,3	4,43	4,41
Oxyde de calcium(CaO)	mg/kg de MS	25800	34400	14800	7370	21000	7440
Cobalt(Co)	mg/kg de MS	4,75	8,94	2,53	<1	10,4	2,48
Fer(Fe)	mg/kg de MS	27800	19800	36000	25900	21100	18200
Oxyde de potassium(K2O)	mg/kg de MS	14200	2460	5470	9730	7110	5870
Oxyde de magnésium(MgO)	mg/kg de MS	41100	7800	17000	28900	18700	14500
Manganèse (Mn)	mg/kg de MS	326	292	263	137	169	109
Molybdène(Mo)	mg/kg de MS	3,22	1,92	4,52	4,85	3,74	4,74
Matières organiques	% de MS	68,8	71,5	63,7	67,8	49	81,2
Matières Sèches	%	19,8	20,7	24,2	15,8	21,8	19,8
Azote total	g/kg de MS	67,8	77,8	67,4	81,9	63,3	82,3
Ammonium(NH4)	mg/kg de MS	3820	15100	15000	24100	17200	13300
Nitrites soluble(NO2)	mg/kg de MS	<20	<20	<20	<20	<20	<20
Nitrates soluble(NO3)	mg/kg de MS	1840	<20	<20	<20	<20	50,1
Azote de Kjeldahl(NTK)	g/kg de MS	67,4	77,8	67,4	81,9	63,3	82,3
pH		7,1	7	6,2	6,9	7,5	6,3
Phosphore total(P2O5)	g/kg de MS	121	1,7	67,2	111	46,9	73,4
Benzo(a)pyrène	mg/kg de MS		0,018			0,15	
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg de MS		0,024			0,19	
Cadmium(Cd)	mg/kg de MS		<0,4			0,79	
Chrome(Cr)	mg/kg de MS		24			86,9	
Cuivre(Cu)	mg/kg de MS		36,3			108	
Fluoranthène	mg/kg de MS		0,06			0,23	
Mercure(Hg)	mg/kg de MS		<0,1			0,42	
Nickel(Ni)	mg/kg de MS		21,4			98,5	
Plomb(Pb)	mg/kg de MS		175			14,4	
Somme des PCB	µg/kg de MS		10			<6	
Sélénium(Se)	mg/kg de MS		<1			4,23	
Zinc(Zn)	mg/kg de MS		69			337	
PCB 28	µg/kg de MS		<6			<6	
PCB 52	µg/kg de MS		<6			<6	
PCB 101	µg/kg de MS		<6			<6	
PCB 118	µg/kg de MS		10			<6	
PCB 138	µg/kg de MS		<6			<6	
PCB 153	µg/kg de MS		<6			<6	
PCB 180	µg/kg de MS		<6			<6	