

2024-04-08

Innehållsdeklaration för kompostjord

Kompostjorden har producerats vid Rönneholms avfallsanläggning 2023-2024. Kompostjorden är producerad av trädgårdsavfall från regionen utan ytterliggare tillsatser. Komposten har vänts vid minst tre tillfälle för att gynna komposteringsprocessen och har därefter siktats.

Kompostjordens torrsubstanshalt (%)	56,0
kg TS/ton kompostjord	560
Siktstorlek (mm)	20
Volymvikt (g/l)	
pH	8,3
Organisk substans (% av TS)	21,5
Ogräs och grobara växtdelar (antal /liter)	
Synliga föroreningar (% TS)	

Växtnäringsinnehåll

	g/kg TS	kg/ton kompostjord	kg/m ³ kompostjord
Totalfosfor, P-tot	1,6	0,9	
Lättlösligt fosfor	ej analyserat		
Totalkväve, N-tot	4,9	4,9	
Totalkalium	4,7	2,6	
Magnesium	2,4	1,3	
Svavel	1,1	0,62	
Kalcium	11	6,2	

Metaller

Metall	Gränsvärde enl 1998:944	
	Innehåll av metaller i (mg/kg TS)	kompostjord (mg/kg TS)
Bly (Pb)	100	28
Kadmium (Cd)	2	0,40
Koppar (Cu)	600	26
Krom (Cr)	100	30
Kvicksilver (Hg)	2,5	<0,047
Nickel (Ni)	50	8,4
Zink (Zn)	800	140

* mg/kg