

OKSASEN PUUTARHA OY JONI AALTO JOENPERÄNTIE 224 21330 PAATTINEN	Näytteenottopvm	Saapunut	Aloitettu	Sivu
		18/03/25	18/03/25	1/1
Merkki ORIPÄÄ TUHKA				

Näytteen numero	1	2	3	4	5
Lähetäjän tunnus	TUHKANÄYTE				
Arseeni (As) mg/kg*	4				
Kadmium (Cd) mg/kg*	0,13				
Kromi (Cr) mg/kg*	31				
Kupari (Cu) mg/kg*	142				
Elohopea (Hg) mg/kg*	< 0,05				
Nikkeli (Ni) mg/kg*	16				
Lyijy (Pb) mg/kg*	4				
Sinkki (Zn) mg/kg*	450				
Alumiini (Al) g/kg	1,05				
Boori (B) g/kg	0,01				
Kalsium (Ca) g/kg	28,2				
Kupari (Cu) g/kg	0,14				
Rauta (Fe) g/kg	3,04				
Kalium (K) g/kg	112				
Kuiva-aine %	99,3				
Magnesium (Mg) g/kg	31,9				
Mangaani (Mn) g/kg	0,84				
Natrium (Na) g/kg	2,46				
Fosfori (P) g/kg	74,0				
Rikki (S) g/kg	1,94				
Sinkki (Zn) g/kg	0,47				

Tulokset ilmoitettu pitoisuuksina näytteen kuiva-aineessa.

\*) Raskasmetallit on analysoitu alihankintana MetropoliLabissa.

ICP-OES- ja ICP-MS -menetelmillä.

Ravinteet on analysoitu Hortilabissa EPA 3051A-menetelmällä mikroaaltouuniavusteinen typpihappopoltto (HNO<sub>3</sub>) → ICP-OES.



Helena Boij

Laatukemisti

Tämä tutkimustodistus on allekirjoitettu sähköisesti.