

**Svenska Österbottens förbund för utbildning
 och kultur/
 Micaela Ström**
 Västankvarnvägen 413
 10230 INGÅ ST
 FINLAND
 Email micaela.strom@nsl.fi

Kontaktperson för analyserna : Kyösti Tiainen
Provtagningsstid 30.4.2020
Ankomstid 7.5.2020

Lägenhet
Kommun Loviisa

Tester		Enhet	20-00044172						
Nummer			1						
Basskiftes signum			5850326644						
Namn			Ekofältet 2020						
Jordart	FV(a)		ML						
Mullhalt	FV(a)		mr						
Ledningstal	FV	10 mS/cm	1,2						
pH	FV		□6,1						
Kalcium Ca	FV(a)	mg/l	■2600						
Fosfor P	FV(a)	mg/l	□6,9						
Kalium K	FV(a)	mg/l	□280						
Magnesium Mg	FV(a)	mg/l	■590						
Svavel S	FV(a)	mg/l	○9,5						
Bor B	FV(a)	mg/l	□0,9						
Koppar Cu	FV(a)	mg/l	■8,4						
Mangan Mn	FV(a)		○20						
Zink Zn	FV(a)	mg/l	□2,7						
Katjonbytes kapacitet (CEC)	FV	cmol/kg	23						
Ca/ CEC	FV	%	57						
K/ CEC	FV	%	3						
Mg/ CEC	FV	%	21						
Na/ CEC	FV	%	1						
NIR scan	FV		Klart						
Kalkningsbehov	FV	ton/ha	5						
Rekommenderat kalkslag	FV		Kalkstens- mjöl eller motsvarande						

Datum 20/05/2020

Undersökningsnummer EUFIMI-00053889

Kundnummer FV0021118

**Svenska Österbottens förbund för utbildning
och kultur/****Micaela Ström**

Västankvarnvägen 413

10230 INGÅ ST

FINLAND

Email micaela.strom@nsl.fi

Kontaktperson för analyserna : Kyösti Tiainen

Provtagningsstid 30.4.2020

Ankomstid 7.5.2020

Lägenhet

Kommun

Loviisa

METODER

FVM01	Jordart: Visual Inspection	FVM02	Mullhalt: Visual Inspection
FVM03	Ledningstal: Agrogeol. Publ. 63:1-44	FVM04	pH: Agrogeol. Publ. 63:1-44
FVM05	Kalcium (Ca): Agrogeol. Publ. 63:1-44	FVM06	Fosfor (P): Agrogeol. Publ. 63:1-44
FVM07	Kalium (K): Agrogeol. Publ. 63:1-44	FVM08	Magnesium (Mg): Agrogeol. Publ. 63:1-44
FVM10	Svavel (S): Agrogeol. Publ. 63:1-44	FVM11	Bor (B): Soil Sci. 57:25-35
FVM12	Koppar (Cu): Acta Agr. Fenn. 122:223-232	FVM13	Mangan (Mn): Acta Agr. Fenn. 122:223-232
FVM14	Zink (Zn): Acta Agr. Fenn. 122:223-232	FVM15	Katjonbyteskapacitet: Customer Method CEC
FVM34	Kalkningsbehov:	FVNMA	Jord NIR analyser, standard: Internal Method NIRS (Near-Infrared Reflectance-Spectroscopy)

Tilläggsinformation

Analyscertifikatet får endast kopieras i sin helhet. Analysresultaten gäller enbart för det analyserade provet. Eventuella utvärderingar ingår inte i ackrediteringen. De ackrediterade metoderna är utvärderade av respektive lands nationella ackrediteringsorgan. På begäran kan ni erhålla ytterligare information om mätosäkerheten. Den här rapporten har skapats elektroniskt och den är granskad och godkänd.

= resultatet avviker från riktvärdet

[] = Eventuella riktvärden finns efter resultatet inom hakparentes.

(a) = Ackrediterad metod

FV = Laboratoriet som utfört analysen är Eurofins Viljavuuspalvelu (Mikkeli).

(a) = Märkta analyser är ackrediterade (SFS EN ISO/IEC 17025:2005 FINAS T096).

Ali = Laboratoriet som utfört analysen hör inte till Eurofins koncernen.

Bördighetsklass

Referens: Tolkning av markkarteringen vid åkerbruk 2000

Dålig ●

Rätt dålig ●

Försvärlig ○

Tillfredställande □

God □

Hög ■

Betänkligt hög ◆