

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		1/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	1		2		3		4		5	
Lähetäjän tunnus	5472		5488		5496				5496	
Pintamaan maalaji	LjS		LjS		HHt				Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	rm		m		erm					
*Johtoluku 10xmS/cm	1,5		0,9		1,0				1,2	
*Pintamaan happamuus	○	5,7	●	5,4	○	5,3		●	4,8	
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	○	1710	●	1000	●	772		●	496	
*Fosfori (P) mg/l	○	4,1	■	14	●	3,7		○	4,8	
*Kalium (K) mg/l	○	91	□	160	●	49		●	32	
*Magnesium (Mg) mg/l	○	160	□	290	■	210		●	50	
*Rikki (S) mg/l	□	13	○	9,0	○	8,9		□	11	
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	16	●	15		●	< 15	
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0				0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä (*), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.

Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	■	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		2/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	6		7		8		9		10	
Lähetäjän tunnus	5495		5494		5493		5492		5490	
Pintamaan maalaji	Mm		HHt		HHt		HHt		HHt	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus			erm		rm		rm		rm	
*Johtoluku 10xmS/cm	1,9		1,4		1,5		1,0		1,0	
*Pintamaan happamuus	□	5,4	○	5,1	■	6,3	○	5,3	●	4,8
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	□	1640	○	882	□	1970	●	793	●	603
*Fosfori (P) mg/l	□	12	○	7,9	○	6,3	○	5,1	□	8,5
*Kalium (K) mg/l	●	35	○	110	●	44	●	42	●	37
*Magnesium (Mg) mg/l	■	290	□	140	□	190	□	120	□	120
*Rikki (S) mg/l	■	18	■	15	□	12	○	9,9	□	13
*Natrium (Na) mg/l	●	16	●	< 15	●	< 15	●	< 15	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määrittymiset, joissa tässä raportissa on merkintä (*), kuuluvat akkreditoinnin piiriin. Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		3/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	11		12		13		14		15	
Lähetäjän tunnus	5491		5489		5481		5480		5467	
Pintamaan maalaji	HHt		HHt		HHt		HHt		HHt	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	rm		rm		rm		erm		erm	
*Johtoluku 10xmS/cm	1,3		0,8		0,7		1,2		1,1	
*Pintamaan happamuus	○	5,3	●	5,1	○	5,3	○	5,1	○	5,1
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	○	905	●	697	●	666	●	691	○	989
*Fosfori (P) mg/l	○	6,0	○	7,6	○	6,8	○	4,8	○	7,6
*Kalium (K) mg/l	□	120	●	59	●	41	●	62	○	71
*Magnesium (Mg) mg/l	□	160	□	150	□	130	□	130	□	180
*Rikki (S) mg/l	■	15	□	12	□	11	■	15	■	17
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	17	●	16	●	15	●	18
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		4/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	16		17		18		19		20	
Lähetäjän tunnus	5476		5477		5478		5500		5501	
Pintamaan maalaji	HHt		He		HHt		Mm		HHt	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	erm		m		erm				m	
*Johtoluku 10xmS/cm	1,0		0,3		1,4		1,6		0,9	
*Pintamaan happamuus	●	4,9	●	4,7	○	5,1	○	5,1	●	5,0
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	●	537	●	292	○	815	○	1210	●	575
*Fosfori (P) mg/l	○	6,3	●	4,0	○	6,4	○	7,1	○	6,9
*Kalium (K) mg/l	○	100	●	67	●	47	●	56	○	80
*Magnesium (Mg) mg/l	□	180	□	160	□	150	■	220	□	130
*Rikki (S) mg/l	□	11	○	6,1	■	17	□	14	□	12
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	< 15	●	17	●	< 15	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määrittymiset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	■	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		5/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	21		22		23		24		25	
Lähetäjän tunnus	5502		5503		5498		5497		5499	
Pintamaan maalaji	HHt		HHt		HHt		HHt		HHt	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	rm		m		erm		m		rm	
*Johtoluku 10xmS/cm	1,1		0,7		0,9		0,9		1,0	
*Pintamaan happamuus	○	5,3	○	5,5	■	6,1	○	5,6	●	5,0
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	○	919	○	996	○	1390	○	858	●	584
*Fosfori (P) mg/l	○	5,5	○	6,6	○	5,8	○	7,8	□	10
*Kalium (K) mg/l	●	46	●	32	●	26	●	39	●	59
*Magnesium (Mg) mg/l	■	230	□	190	□	180	○	100	□	150
*Rikki (S) mg/l	□	11	○	7,1	○	7,8	□	11	□	11
*Natrium (Na) mg/l	●	16	●	< 15	●	< 15	●	< 15	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määrittymiset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		6/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	26		27		28		29		30	
Lähetäjän tunnus	5448		5447		5434		5430		5429	
Pintamaan maalaji	HHt		HHt		Mm		HHt		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	m		m				m			
*Johtoluku 10xmS/cm	0,9		0,7		1,2		0,9		0,9	
*Pintamaan happamuus	●	5,0	●	4,8	■	5,8	□	6,0	●	4,7
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	●	421	●	418	□	1650	○	1260	●	520
*Fosfori (P) mg/l	○	5,8	○	7,9	○	5,1	○	6,2	○	7,3
*Kalium (K) mg/l	○	74	●	56	○	81	○	97	○	110
*Magnesium (Mg) mg/l	□	130	○	95	■	270	■	220	□	130
*Rikki (S) mg/l	○	9,0	○	9,7	○	9,2	○	6,0	□	11
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	< 15	●	< 15	●	< 15	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		7/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	31		32		33		34		35	
Lähetäjän tunnus	5428		5432		5433		5425		5424	
Pintamaan maalaji	Mm		Mm		Mm		He		He	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus							m		m	
*Johtoluku 10xmS/cm	1,8		2,3		1,6		1,4		1,6	
*Pintamaan happamuus	○	5,2	○	5,0	●	4,5	■	6,4	○	5,7
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	○	1330	□	1780	●	840	□	1560	□	1430
*Fosfori (P) mg/l	○	6,7	○	7,6	□	8,2	□	15	○	7,4
*Kalium (K) mg/l	●	49	●	56	○	73	○	84	●	56
*Magnesium (Mg) mg/l	■	310	■	480	□	180	■	350	■	340
*Rikki (S) mg/l	□	12	□	12	□	12	□	10	■	15
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	< 15	●	< 15	●	19	●	20
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määrittelyt, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		8/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	36		37		38		39		40	
Lähetäjän tunnus	5436		5438		5341		5342		5296	
Pintamaan maalaji	HHt		HHt		HtS		HHt		HtS	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	m		m		m		m		m	
*Johtoluku 10xmS/cm	1,5		1,0		2,1		0,8		1,5	
*Pintamaan happamuus	○	5,6	●	5,0	□	6,0	○	5,6	□	6,2
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	○	1210	○	886	□	2040	○	908	○	1930
*Fosfori (P) mg/l	●	2,7	○	6,3	○	4,7	○	6,0	□	7,6
*Kalium (K) mg/l	●	29	●	50	●	79	●	63	●	72
*Magnesium (Mg) mg/l	■	220	□	190	□	390	■	220	□	390
*Rikki (S) mg/l	○	9,9	○	9,5	■	22	○	9,2	□	11
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	< 15	●	23	●	16	●	24
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		9/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	41		42		43		44		45	
Lähetäjän tunnus	5285		5254		5295		5294		5355	
Pintamaan maalaji	HeS		HeS		HeS		HeS		HeS	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	m		m		m		m		m	
*Johtoluku 10xmS/cm	1,0		0,8		1,1		0,9		0,8	
*Pintamaan happamuus	○	5,6	●	5,5	●	5,3	●	5,4	○	5,7
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	●	1030	●	1090	●	839	●	910	●	1070
*Fosfori (P) mg/l	○	5,0	○	6,3	□	7,4	○	4,2	○	6,5
*Kalium (K) mg/l	○	130	●	60	●	58	●	48	●	87
*Magnesium (Mg) mg/l	□	340	□	270	□	210	□	210	□	290
*Rikki (S) mg/l	○	7,5	○	6,0	○	8,0	●	4,3	●	4,5
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	15	●	16	●	< 15	●	15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	□	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		10/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	46		47		48		49		50	
Lähetäjän tunnus	5371		5371		5398		5396		5404	
Pintamaan maalaji	LjS		HHt		HHt		HHt		LjS	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	m		rm		erm		erm		m	
*Johtoluku 10xmS/cm	0,8		0,7		1,2		1,0		1,1	
*Pintamaan happamuus	●	5,5	●	5,1	○	5,2	○	5,1	●	5,0
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	●	760	○	1020	○	989	○	989	●	647
*Fosfori (P) mg/l	○	5,9	●	3,4	●	2,9	●	3,0	○	5,5
*Kalium (K) mg/l	●	68	●	59	●	42	●	42	●	52
*Magnesium (Mg) mg/l	○	170	□	170	□	140	□	140	●	130
*Rikki (S) mg/l	●	5,1	○	7,3	□	10	□	11	○	8,4
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	< 15	●	16	●	< 15	●	15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määrittymiset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	□	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		11/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	51		52		53		54		55	
Lähetäjän tunnus	5388		5386		5465		5479		5483	
Pintamaan maalaji	HHt		HHt		HHt		HHt		HHt	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	rm		rm		m		erm		rm	
*Johtoluku 10xmS/cm	1,7		1,5		0,9		1,5		1,5	
*Pintamaan happamuus	●	5,2	●	4,8	□	5,8	□	5,6	■	6,4
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	○	1000	○	1150	○	949	□	1840	■	2300
*Fosfori (P) mg/l	○	5,2	□	12	□	9,3	○	6,6	○	7,7
*Kalium (K) mg/l	●	47	●	37	○	81	●	52	●	53
*Magnesium (Mg) mg/l	□	140	□	150	■	200	■	220	■	300
*Rikki (S) mg/l	□	14	■	19	○	9,1	■	23	○	9,7
*Natrium (Na) mg/l	●	17	●	15	●	15	●	23	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		12/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	56		57		58		59		60	
Lähetäjän tunnus	5487		5486		5485		5445		5450	
Pintamaan maalaji	HHt		HHt		HHt		HHt		He	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	rm		rm		rm		rm		m	
*Johtoluku 10xmS/cm	1,5		1,1		1,3		0,9		1,0	
*Pintamaan happamuus	○	5,6	●	4,9	○	5,5	□	5,8	○	5,5
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	○	1150	○	989	○	1130	□	1420	○	1010
*Fosfori (P) mg/l	○	7,9	●	3,5	□	9,3	○	5,6	○	9,1
*Kalium (K) mg/l	●	47	●	66	●	66	●	45	○	100
*Magnesium (Mg) mg/l	■	300	□	160	■	320	■	220	■	280
*Rikki (S) mg/l	■	16	□	11	□	12	□	12	□	11
*Natrium (Na) mg/l	●	19	●	< 15	●	16	●	< 15	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		13/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	61		62		63		64		65	
Lähetäjän tunnus	5449		5443		5439		5440		5441	
Pintamaan maalaji	HHt		HHt		HHt		HHt		HHt	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	m		m		erm		m		m	
*Johtoluku 10xmS/cm	1,1		0,8		1,2		1,2		< 0,3	
*Pintamaan happamuus	■	6,2	●	5,2	○	5,4	○	5,4	●	5,1
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	□	1560	○	829	○	1360	○	1170	●	783
*Fosfori (P) mg/l	■	17	○	6,2	○	5,5	○	4,5	○	5,9
*Kalium (K) mg/l	●	58	●	54	○	73	●	68	●	40
*Magnesium (Mg) mg/l	■	240	□	190	■	220	■	330	■	210
*Rikki (S) mg/l	○	8,3	○	8,7	□	14	□	14	○	9,8
*Natrium (Na) mg/l	●	19	●	18	●	< 15	●	26	●	19
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		14/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	66		67		68		69		70	
Lähetäjän tunnus	5446		5451		5452		5453		5459	
Pintamaan maalaji	HHt		He		He		He		HHt	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	m		m		m		m		mm	
*Johtoluku 10xmS/cm	1,1		0,9		0,9		0,8		1,2	
*Pintamaan happamuus	<input type="checkbox"/>	5,8	<input type="checkbox"/>	5,4	<input type="checkbox"/>	5,7	<input type="checkbox"/>	5,7	<input type="checkbox"/>	5,6
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	<input type="checkbox"/>	891	<input type="checkbox"/>	943	<input type="checkbox"/>	857	<input type="checkbox"/>	994	<input type="checkbox"/>	1480
*Fosfori (P) mg/l	<input type="checkbox"/>	4,1	<input type="checkbox"/>	10	<input type="checkbox"/>	7,3	<input type="checkbox"/>	3,1	<input type="checkbox"/>	6,3
*Kalium (K) mg/l	<input type="checkbox"/>	40	<input type="checkbox"/>	58	<input type="checkbox"/>	99	<input type="checkbox"/>	62	<input type="checkbox"/>	65
*Magnesium (Mg) mg/l	<input type="checkbox"/>	130	<input checked="" type="checkbox"/>	230	<input checked="" type="checkbox"/>	250	<input checked="" type="checkbox"/>	300	<input checked="" type="checkbox"/>	240
*Rikki (S) mg/l	<input type="checkbox"/>	11	<input type="checkbox"/>	9,3	<input type="checkbox"/>	9,6	<input type="checkbox"/>	5,1	<input checked="" type="checkbox"/>	16
*Natrium (Na) mg/l	<input type="checkbox"/>	< 15	<input type="checkbox"/>	22	<input type="checkbox"/>	< 15	<input type="checkbox"/>	< 15	<input type="checkbox"/>	21
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määrittelyt, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin. Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

<input checked="" type="checkbox"/>	Huono	<input type="checkbox"/>	Välttävä	<input checked="" type="checkbox"/>	Hyvä	<input checked="" type="checkbox"/>	Arvel.korkea
<input type="checkbox"/>	Huononlainen	<input type="checkbox"/>	Tyydyttävä	<input checked="" type="checkbox"/>	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		15/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	71		72		73		74		75	
Lähetäjän tunnus	5457		5454		5456		5455		5458	
Pintamaan maalaji	HHt		HHt		HHt		HHt		HeS	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	m		erm		rm		erm		m	
*Johtoluku 10xmS/cm	1,1		1,5		1,0		1,3		0,7	
*Pintamaan happamuus	□	5,8	□	5,6	○	5,4	□	5,7	●	5,3
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	○	1050	□	1560	○	938	□	1540	●	931
*Fosfori (P) mg/l	○	6,8	○	6,9	○	7,5	○	4,6	●	3,3
*Kalium (K) mg/l	○	110	●	59	●	42	●	48	●	60
*Magnesium (Mg) mg/l	■	280	■	270	□	180	■	260	□	260
*Rikki (S) mg/l	○	8,6	■	21	□	14	□	13	○	8,3
*Natrium (Na) mg/l	●	16	○	31	●	16	●	< 15	●	17
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		16/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	76		77		78		79		80	
Lähetäjän tunnus	5460		5484		5475		5461		5466	
Pintamaan maalaji	HHt		HHt		HHt		Mm		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	erm		rm		rm					
*Johtoluku 10xmS/cm	2,7		1,5		1,0		2,3		2,2	
*Pintamaan happamuus	○	5,1	□	5,8	□	5,7	○	5,2	○	5,1
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	○	1330	○	1360	○	880	○	1420	○	1510
*Fosfori (P) mg/l	○	6,3	○	5,2	□	8,1	●	3,0	○	5,2
*Kalium (K) mg/l	●	60	●	48	●	38	●	39	○	84
*Magnesium (Mg) mg/l	□	130	□	190	○	110	□	170	■	260
*Rikki (S) mg/l	■	54	□	12	○	9,1	■	31	■	32
*Natrium (Na) mg/l	●	15	●	< 15	●	< 15	●	< 15	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		17/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	81		82		83		84		85	
Lähetäjän tunnus	5468		5471		5473		5474		5469	
Pintamaan maalaji	HHt		HHt		HHt		HHt		HHt	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	m		erm		rm		m		rm	
*Johtoluku 10xmS/cm	1,4		1,4		1,4		1,7		1,1	
*Pintamaan happamuus	<input type="checkbox"/>	5,8	<input checked="" type="checkbox"/>	4,9	<input checked="" type="checkbox"/>	6,2	<input checked="" type="checkbox"/>	6,3	<input type="checkbox"/>	5,9
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	<input type="checkbox"/>	1510	<input type="checkbox"/>	1110	<input type="checkbox"/>	1930	<input type="checkbox"/>	1990	<input type="checkbox"/>	1440
*Fosfori (P) mg/l	<input type="checkbox"/>	7,9	<input type="checkbox"/>	6,2	<input type="checkbox"/>	7,3	<input type="checkbox"/>	16	<input type="checkbox"/>	9,3
*Kalium (K) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	61	<input checked="" type="checkbox"/>	53	<input type="checkbox"/>	71	<input type="checkbox"/>	76	<input checked="" type="checkbox"/>	67
*Magnesium (Mg) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	310	<input type="checkbox"/>	160	<input checked="" type="checkbox"/>	290	<input checked="" type="checkbox"/>	390	<input checked="" type="checkbox"/>	260
*Rikki (S) mg/l	<input type="checkbox"/>	10	<input checked="" type="checkbox"/>	15	<input type="checkbox"/>	11	<input type="checkbox"/>	11	<input type="checkbox"/>	11
*Natrium (Na) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	17	<input checked="" type="checkbox"/>	< 15	<input checked="" type="checkbox"/>	20	<input type="checkbox"/>	31	<input checked="" type="checkbox"/>	25
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

<input checked="" type="checkbox"/>	Huono	<input type="checkbox"/>	Välttävä	<input checked="" type="checkbox"/>	Hyvä	<input checked="" type="checkbox"/>	Arvel.korkea
<input checked="" type="checkbox"/>	Huononlainen	<input type="checkbox"/>	Tyydyttävä	<input checked="" type="checkbox"/>	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		18/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	86		87		88		89		90	
Lähetäjän tunnus	5330		5244		5243		5236		5238	
Pintamaan maalaji	HtS		HtMr		He		Mm		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	m		rm		m					
*Johtoluku 10xmS/cm	1,4		1,1		1,1		1,9		1,7	
*Pintamaan happamuus	○	5,7	□	5,8	■	6,3	■	6,0	■	6,2
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	●	986	□	1530	○	1290	■	2660	□	2480
*Fosfori (P) mg/l	●	3,0	○	4,7	○	7,6	○	4,3	■	16
*Kalium (K) mg/l	●	93	●	48	○	89	●	39	○	72
*Magnesium (Mg) mg/l	□	240	□	170	□	150	■	430	■	340
*Rikki (S) mg/l	□	13	○	7,0	○	7,6	■	16	■	15
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	< 15	●	< 15	○	16	●	26
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		19/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	91		92		93		94		95	
Lähetäjän tunnus	5239		5332		5331				5356	
Pintamaan maalaji	HHt		HHt		HHt				HHt	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	erm		rm		m				erm	
*Johtoluku 10xmS/cm	1,7		1,5		0,9				0,9	
*Pintamaan happamuus	■	5,9	○	5,6	○	5,7		○	5,2	
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	□	1880	□	1540	○	978		○	953	
*Fosfori (P) mg/l	○	5,2	○	7,8	○	5,4		○	4,2	
*Kalium (K) mg/l	○	82	○	72	○	75		○	79	
*Magnesium (Mg) mg/l	■	350	■	320	■	280		□	140	
*Rikki (S) mg/l	■	15	□	12	○	7,2		□	12	
*Natrium (Na) mg/l	●	16	●	23	●	< 15		●	< 15	
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0				0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä (*), kuuluvat akkreditoinnin piiriin. Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		20/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	96		97		98		99		100	
Lähetäjän tunnus	5357		5358		5284		5281		5280	
Pintamaan maalaji	HHt		HHt		HHt		HHt		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	rm		rm		erm		erm			
*Johtoluku 10xmS/cm	1,6		1,0		1,1		1,2		1,6	
*Pintamaan happamuus	■	6,5	●	5,0	○	5,1	○	5,1	■	5,8
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	□	1700	●	662	○	886	○	887	□	2500
*Fosfori (P) mg/l	○	5,2	○	6,8	●	2,7	●	3,0	●	3,5
*Kalium (K) mg/l	●	36	●	49	●	61	●	40	●	39
*Magnesium (Mg) mg/l	■	380	□	160	○	95	□	120	■	470
*Rikki (S) mg/l	○	8,5	○	8,6	□	14	■	18	■	15
*Natrium (Na) mg/l	●	16	●	15	●	< 15	●	< 15	●	15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä (*), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		21/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	101		102		103		104		105	
Lähetäjän tunnus	5275		5274		5282		5333		5334	
Pintamaan maalaji	HtMr		HtMr		HtS		HHt		He	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	rm		rm		rm		rm		m	
*Johtoluku 10xmS/cm	1,4		1,4		1,3		1,7		0,5	
*Pintamaan happamuus	<input type="checkbox"/>	5,7	<input checked="" type="checkbox"/>	5,2	<input type="checkbox"/>	5,6	<input type="checkbox"/>	5,5	<input checked="" type="checkbox"/>	5,1
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	<input type="checkbox"/>	1560	<input type="checkbox"/>	1160	<input checked="" type="checkbox"/>	1420	<input type="checkbox"/>	1570	<input checked="" type="checkbox"/>	640
*Fosfori (P) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	3,5	<input checked="" type="checkbox"/>	2,0	<input type="checkbox"/>	4,2	<input checked="" type="checkbox"/>	3,6	<input type="checkbox"/>	8,1
*Kalium (K) mg/l	<input type="checkbox"/>	83	<input checked="" type="checkbox"/>	52	<input type="checkbox"/>	100	<input checked="" type="checkbox"/>	67	<input type="checkbox"/>	88
*Magnesium (Mg) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	310	<input checked="" type="checkbox"/>	210	<input type="checkbox"/>	230	<input checked="" type="checkbox"/>	240	<input type="checkbox"/>	190
*Rikki (S) mg/l	<input type="checkbox"/>	11	<input type="checkbox"/>	12	<input type="checkbox"/>	10	<input type="checkbox"/>	11	<input type="checkbox"/>	10
*Natrium (Na) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	< 15	<input checked="" type="checkbox"/>	17	<input checked="" type="checkbox"/>	< 15	<input checked="" type="checkbox"/>	< 15	<input checked="" type="checkbox"/>	19
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä (*), kuuluvat akkreditoinnin piiriin. Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

<input checked="" type="checkbox"/> Huono	<input type="checkbox"/> Välttävä	<input checked="" type="checkbox"/> Hyvä	<input checked="" type="checkbox"/> Arvel.korkea
<input checked="" type="checkbox"/> Huononlainen	<input type="checkbox"/> Tyydyttävä	<input checked="" type="checkbox"/> Korkea	

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		22/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	106		107		108		109		110	
Lähetäjän tunnus	5335		5338		5344		5351		5365	
Pintamaan maalaji	Mm		Mm		Mm		Mm		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus										
*Johtoluku 10xmS/cm	1,6		2,2		2,3		2,0		2,6	
*Pintamaan happamuus	<input type="checkbox"/>	5,4	<input checked="" type="checkbox"/>	4,9	<input type="checkbox"/>	5,5	<input type="checkbox"/>	5,3	<input checked="" type="checkbox"/>	4,7
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	<input type="checkbox"/>	1380	<input type="checkbox"/>	1350	<input type="checkbox"/>	1720	<input type="checkbox"/>	1470	<input type="checkbox"/>	1420
*Fosfori (P) mg/l	<input type="checkbox"/>	4,3	<input type="checkbox"/>	5,9	<input type="checkbox"/>	5,0	<input type="checkbox"/>	4,7	<input type="checkbox"/>	5,7
*Kalium (K) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	55	<input checked="" type="checkbox"/>	48	<input checked="" type="checkbox"/>	55	<input checked="" type="checkbox"/>	55	<input checked="" type="checkbox"/>	41
*Magnesium (Mg) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	360	<input checked="" type="checkbox"/>	510	<input checked="" type="checkbox"/>	540	<input checked="" type="checkbox"/>	380	<input checked="" type="checkbox"/>	290
*Rikki (S) mg/l	<input type="checkbox"/>	13	<input checked="" type="checkbox"/>	20	<input checked="" type="checkbox"/>	23	<input checked="" type="checkbox"/>	18	<input checked="" type="checkbox"/>	27
*Natrium (Na) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	15	<input checked="" type="checkbox"/>	25	<input checked="" type="checkbox"/>	25	<input checked="" type="checkbox"/>	26	<input checked="" type="checkbox"/>	15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitratityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä (*), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
 Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
 Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
 Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

<input checked="" type="checkbox"/>	Huono	<input type="checkbox"/>	Välttävä	<input checked="" type="checkbox"/>	Hyvä	<input checked="" type="checkbox"/>	Arvel.korkea
<input checked="" type="checkbox"/>	Huononlainen	<input type="checkbox"/>	Tyydyttävä	<input checked="" type="checkbox"/>	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		23/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	111		112		113		114		115	
Lähetäjän tunnus	5352		5349		5343		5337		5336	
Pintamaan maalaji	Mm		Mm		Mm		Mm		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus										
*Johtoluku 10xmS/cm	2,8		3,4		2,8		2,4		3,4	
*Pintamaan happamuus	□	5,4	●	4,8	○	5,1	●	4,8	●	4,9
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	□	2420	□	1900	□	1730	○	1250	□	2170
*Fosfori (P) mg/l	○	6,0	○	5,0	○	5,2	○	7,1	●	2,4
*Kalium (K) mg/l	●	31	●	36	●	35	●	38	●	34
*Magnesium (Mg) mg/l	■	250	■	350	■	350	■	250	■	300
*Rikki (S) mg/l	■	21	■	24	■	22	■	22	■	22
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	< 15	○	15	●	< 15	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		24/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	116		117		118		119		120	
Lähetäjän tunnus	5314		5290		5289		5288		5302	
Pintamaan maalaji	Mm		Mm		Mm		HtMr		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus							erm			
*Johtoluku 10xmS/cm	2,6		3,3		3,0		2,0		2,6	
*Pintamaan happamuus	●	4,9	○	5,3	□	5,7	□	5,6	○	5,2
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	○	1500	□	2250	■	2650	□	1700	□	2010
*Fosfori (P) mg/l	●	3,0	○	4,9	○	6,8	○	6,6	○	4,6
*Kalium (K) mg/l	●	38	●	46	●	46	○	110	●	40
*Magnesium (Mg) mg/l	□	180	■	370	■	340	□	170	■	410
*Rikki (S) mg/l	■	26	■	30	■	34	■	27	■	28
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	26	●	18	●	< 15	●	18
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		25/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	121		122		123		124		125	
Lähetäjän tunnus	5260		5259		5257		5256		5255	
Pintamaan maalaji	HHt		HHt		HHt		HHt		HHt	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	erm		erm		rm		m		rm	
*Johtoluku 10xmS/cm	1,5		1,4		1,3		1,0		1,1	
*Pintamaan happamuus	□	5,8	○	5,1	■	6,1	○	5,6	●	5,1
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	□	1630	○	1040	□	1530	○	1020	●	784
*Fosfori (P) mg/l	●	< 2,0	●	2,3	○	5,2	□	9,0	□	11
*Kalium (K) mg/l	●	35	●	34	●	68	●	27	●	40
*Magnesium (Mg) mg/l	□	180	□	170	□	170	□	120	□	170
*Rikki (S) mg/l	□	12	○	9,0	○	9,8	○	9,5	■	17
*Natrium (Na) mg/l	●	16	●	15	●	18	●	22	●	21
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		26/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	126		127		128		129		130	
Lähetäjän tunnus	5277		5258		5230		5231		5227	
Pintamaan maalaji	HHt		HHt		HHt		Mm		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	m		erm		rm					
*Johtoluku 10xmS/cm	1,1		1,5		0,8		2,8		0,9	
*Pintamaan happamuus	●	5,2	□	5,8	○	5,3	■	6,5	○	5,2
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	○	1010	□	1890	●	560	■	3370	○	998
*Fosfori (P) mg/l	□	13	○	6,1	○	6,8	○	6,4	●	3,6
*Kalium (K) mg/l	●	43	□	120	●	56	●	55	●	32
*Magnesium (Mg) mg/l	■	210	■	250	□	120	□	160	○	100
*Rikki (S) mg/l	■	15	□	12	○	9,6	□	10	□	11
*Natrium (Na) mg/l	●	15	●	< 15	●	17	●	16	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		27/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	131		132		133		134		135	
Lähetäjän tunnus	5263		5261		5262		5252		5251	
Pintamaan maalaji	Mm		Mm		Mm		Mm		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus										
*Johtoluku 10xmS/cm	2,8		1,3		2,2		2,0		1,8	
*Pintamaan happamuus	█	6,0	●	4,7	●	4,9	●	4,8	○	5,0
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	█	3070	●	817	●	905	○	1070	○	1440
*Fosfori (P) mg/l	○	5,3	○	5,1	○	5,2	●	3,2	●	3,7
*Kalium (K) mg/l	○	74	●	69	●	33	●	29	●	30
*Magnesium (Mg) mg/l	█	480	□	120	□	160	□	180	█	250
*Rikki (S) mg/l	█	18	█	19	█	41	█	19	█	16
*Natrium (Na) mg/l	●	21	●	< 15	●	15	●	< 15	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	█	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	█	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		28/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	136		137		138		139		140	
Lähetäjän tunnus	5250		5249		5248		5247		5191	
Pintamaan maalaji	Mm		Mm		Mm		Mm		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus										
*Johtoluku 10xmS/cm	2,2		2,4		2,1		2,6		1,5	
*Pintamaan happamuus	●	4,4	●	3,7	●	3,9	◐	4,9	○	5,0
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	◐	793	●	449	●	414	○	1130	○	1300
*Fosfori (P) mg/l	○	4,0	○	4,2	◐	3,3	◐	2,9	◐	2,5
*Kalium (K) mg/l	●	38	◐	43	●	38	●	30	◐	45
*Magnesium (Mg) mg/l	○	100	□	130	□	140	■	200	□	180
*Rikki (S) mg/l	■	17	□	12	○	8,2	■	31	■	26
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	< 15	●	< 15	●	< 15	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määrittelyt, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin. Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◐	Arvel.korkea
◐	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		29/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	141		142		143		144		145	
Lähetäjän tunnus	5192		5240		5241		5242		5303	
Pintamaan maalaji	Mm		HHt		HHt		HHt		HHt	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus			rm		rm		erm		erm	
*Johtoluku 10xmS/cm	1,9		0,6		0,6		1,1		0,6	
*Pintamaan happamuus	●	4,6	●	4,7	●	5,0	●	5,0	●	4,8
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	●	644	●	440	●	252	●	523	●	288
*Fosfori (P) mg/l	●	2,6	□	8,0	□	9,2	○	4,6	○	5,3
*Kalium (K) mg/l	●	61	○	82	○	100	●	35	●	56
*Magnesium (Mg) mg/l	□	140	□	170	○	85	●	70	○	94
*Rikki (S) mg/l	■	22	□	11	○	9,7	□	11	□	11
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	15	●	< 15	●	< 15	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määrittelyt, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		30/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	146		147		148		149		150	
Lähetäjän tunnus	5305		5310		5306		5304		5308	
Pintamaan maalaji	Mm		Mm		Mm		HHt		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus							erm			
*Johtoluku 10xmS/cm	1,4		3,4		2,1		1,1		2,3	
*Pintamaan happamuus	○	5,3	○	5,3	□	5,5	●	4,9	●	4,9
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	○	1540	□	2510	□	1660	●	569	□	1840
*Fosfori (P) mg/l	○	4,9	○	6,0	○	6,0	□	9,0	●	2,1
*Kalium (K) mg/l	●	28	●	37	●	32	●	39	●	30
*Magnesium (Mg) mg/l	○	92	■	510	■	320	□	130	□	130
*Rikki (S) mg/l	■	22	■	27	■	18	■	18	■	21
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	17	●	< 15	●	17	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		31/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	151		152		153		154		155	
Lähetäjän tunnus	5307		5198		5204		5203		1	
Pintamaan maalaji	Mm		HHt		Mm		Mm		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus			erm							
*Johtoluku 10xmS/cm	1,8		1,0		1,4		1,8		1,0	
*Pintamaan happamuus	●	4,5	○	5,3	○	5,2	○	5,2	□	5,4
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	●	509	○	992	○	1220	○	1500	○	1070
*Fosfori (P) mg/l	○	5,7	○	7,0	●	2,7	●	2,2	●	3,8
*Kalium (K) mg/l	●	38	●	51	●	53	●	34	●	48
*Magnesium (Mg) mg/l	●	56	■	200	□	160	■	200	■	230
*Rikki (S) mg/l	■	28	□	12	■	17	■	16	○	9,8
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	22	●	< 15	●	15	●	21
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määrittelyt, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin. Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		32/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	156		157		158		159		160	
Lähetäjän tunnus	5195		5193		5197		5168		5167	
Pintamaan maalaji	HHt		HHt		HHt		Mm		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	rm		rm		m					
*Johtoluku 10xmS/cm	1,0		1,2		1,3		2,9		1,8	
*Pintamaan happamuus	○	5,5	●	5,1	■	6,2	■	5,8	○	5,1
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	○	810	●	785	○	1170	□	2550	□	1700
*Fosfori (P) mg/l	○	6,8	●	3,2	○	5,6	●	3,9	○	4,5
*Kalium (K) mg/l	●	61	●	30	□	130	●	38	●	33
*Magnesium (Mg) mg/l	■	230	○	95	■	300	■	320	□	170
*Rikki (S) mg/l	○	7,9	○	7,3	○	8,6	■	27	■	20
*Natrium (Na) mg/l	●	17	●	< 15	●	22	●	25	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

● Huono	○ Välttävä	■ Hyvä	◆ Arvel.korkea
● Huononlainen	□ Tyydyttävä	■ Korkea	

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		33/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	161		162		163		164		165	
Lähetäjän tunnus	5166		5165		5164		5138		5140	
Pintamaan maalaji	Mm		Mm		Mm		Mm		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus										
*Johtoluku 10xmS/cm	2,9		2,8		2,3		2,1		1,7	
*Pintamaan happamuus	○	5,3	○	5,1	●	4,8	○	5,1	●	4,9
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	□	2100	□	2060	●	623	○	1410	○	1240
*Fosfori (P) mg/l	●	3,3	●	2,3	●	< 2,0	●	3,9	○	6,5
*Kalium (K) mg/l	●	38	●	45	●	17	●	28	●	38
*Magnesium (Mg) mg/l	■	270	■	280	○	110	□	190	□	170
*Rikki (S) mg/l	■	21	■	21	○	9,6	■	19	■	19
*Natrium (Na) mg/l	●	17	●	17	●	< 15	●	< 15	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		34/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	166		167		168		169		170	
Lähetäjän tunnus	5108		5110		5107		5186		5185	
Pintamaan maalaji	KHt		KHt		HHt		Mm		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	rm		erm		m					
*Johtoluku 10xmS/cm	1,2		1,1		0,8		1,7		2,1	
*Pintamaan happamuus	<input type="checkbox"/>	5,9	<input type="checkbox"/>	5,3	<input type="checkbox"/>	5,5	<input checked="" type="checkbox"/>	6,1	<input checked="" type="checkbox"/>	4,7
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	<input type="checkbox"/>	1200	<input type="checkbox"/>	1100	<input checked="" type="checkbox"/>	675	<input type="checkbox"/>	2080	<input checked="" type="checkbox"/>	907
*Fosfori (P) mg/l	<input type="checkbox"/>	6,6	<input checked="" type="checkbox"/>	3,9	<input type="checkbox"/>	4,9	<input type="checkbox"/>	5,3	<input type="checkbox"/>	6,5
*Kalium (K) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	24	<input checked="" type="checkbox"/>	43	<input type="checkbox"/>	170	<input checked="" type="checkbox"/>	65	<input checked="" type="checkbox"/>	31
*Magnesium (Mg) mg/l	<input type="checkbox"/>	93	<input type="checkbox"/>	82	<input checked="" type="checkbox"/>	200	<input checked="" type="checkbox"/>	290	<input type="checkbox"/>	130
*Rikki (S) mg/l	<input type="checkbox"/>	9,0	<input type="checkbox"/>	14	<input type="checkbox"/>	11	<input type="checkbox"/>	12	<input checked="" type="checkbox"/>	27
*Natrium (Na) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	< 15	<input checked="" type="checkbox"/>	< 15	<input checked="" type="checkbox"/>	17	<input checked="" type="checkbox"/>	15	<input checked="" type="checkbox"/>	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määrittelyt, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

<input checked="" type="checkbox"/> Huono	<input type="checkbox"/> Välttävä	<input checked="" type="checkbox"/> Hyvä	<input checked="" type="checkbox"/> Arvel.korkea
<input checked="" type="checkbox"/> Huononlainen	<input type="checkbox"/> Tyydyttävä	<input checked="" type="checkbox"/> Korkea	

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		35/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	171		172		173		174		175	
Lähetäjän tunnus	5187		5188		5189		5190		5147	
Pintamaan maalaji	Mm		Mm		Mm		Mm		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus										
*Johtoluku 10xmS/cm	1,9		1,9		1,4		1,9		1,5	
*Pintamaan happamuus	○	5,0	○	5,3	○	5,1	○	5,1	○	5,1
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	○	1060	□	2090	○	1080	○	1040	□	1890
*Fosfori (P) mg/l	●	3,6	○	4,0	●	2,9	●	3,2	●	2,5
*Kalium (K) mg/l	○	76	●	33	●	38	●	28	●	46
*Magnesium (Mg) mg/l	□	160	■	220	○	91	□	160	○	84
*Rikki (S) mg/l	■	22	■	20	■	18	■	22	■	17
*Natrium (Na) mg/l	●	15	●	< 15	●	< 15	●	< 15	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määrittymiset, joissa tässä raportissa on merkintä (*), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		36/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	176		177		178		179		180	
Lähetäjän tunnus	5146		5111		5124		5148		5130	
Pintamaan maalaji	Mm		Mm		KHt		KHt		HHt	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus					m		rm		erm	
*Johtoluku 10xmS/cm	2,4		1,8		1,2		1,6		1,7	
*Pintamaan happamuus	○	5,0	■	5,8	●	5,3	□	6,0	□	5,5
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	○	1300	□	1900	●	721	□	1760	□	1560
*Fosfori (P) mg/l	●	2,7	○	6,4	○	4,6	○	5,1	●	3,5
*Kalium (K) mg/l	●	29	○	93	●	41	●	35	●	45
*Magnesium (Mg) mg/l	□	150	■	200	○	93	■	250	■	320
*Rikki (S) mg/l	■	25	■	16	□	11	■	15	■	20
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	20	●	< 15	●	18	●	15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määrittelyt, joissa tässä raportissa on merkintä (*), kuuluvat akkreditoinnin piiriin. Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		37/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	181		182		183		184		185	
Lähetäjän tunnus	5157		5156		5158		5201		5154	
Pintamaan maalaji	HtMr		Mm		Mm		Mm		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	rm									
*Johtoluku 10xmS/cm	1,5		1,3		1,8		1,1		1,7	
*Pintamaan happamuus	○	5,5	○	5,0	●	4,8	□	5,4	□	5,4
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	○	1280	○	1480	○	1500	○	1410	□	1750
*Fosfori (P) mg/l	●	3,3	○	6,5	□	9,6	○	7,5	○	5,9
*Kalium (K) mg/l	●	51	●	47	●	33	●	67	●	41
*Magnesium (Mg) mg/l	■	300	■	250	■	280	■	210	■	230
*Rikki (S) mg/l	□	13	■	24	■	20	○	9,4	■	17
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	19	●	16	●	< 15	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määrittymiset, joissa tässä raportissa on merkintä (*), kuuluvat akkreditoinnin piiriin. Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		38/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	186		187		188		189		190	
Lähetäjän tunnus	5155		5129				5102		5105	
Pintamaan maalaji	KHt		Mm				KHt		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	rm						rm			
*Johtoluku 10xmS/cm	1,2		2,2				1,7		2,2	
*Pintamaan happamuus	○	5,3	○	5,1		○	5,3	○	5,2	
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	○	1120	□	1600		○	949	○	1360	
*Fosfori (P) mg/l	□	8,3	○	6,3		□	10	○	6,8	
*Kalium (K) mg/l	●	45	●	48		●	41	●	30	
*Magnesium (Mg) mg/l	■	210	■	280		□	120	□	170	
*Rikki (S) mg/l	□	14	■	19		■	15	■	20	
*Natrium (Na) mg/l	●	16	●	15		●	< 15	●	< 15	
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0				0		0	

Vain ne määrittelyt, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		39/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	191		192		193		194		195	
Lähetäjän tunnus	5119		5122		5123		5121		5120	
Pintamaan maalaji	HHt		Mm		Mm		Mm		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	erm									
*Johtoluku 10xmS/cm	1,8		2,3		1,8		2,0		1,8	
*Pintamaan happamuus	○	5,3	○	5,2	□	5,5	□	5,5	○	5,0
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	○	1130	□	1920	□	1840	□	1760	○	1240
*Fosfori (P) mg/l	○	6,7	●	3,6	●	3,8	○	4,1	●	3,2
*Kalium (K) mg/l	●	52	●	29	●	41	●	42	●	36
*Magnesium (Mg) mg/l	□	170	■	200	■	200	■	250	■	200
*Rikki (S) mg/l	■	15	■	19	■	19	■	19	■	22
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	< 15	●	< 15	●	< 15	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitratityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määrittelyt, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		40/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	196		197		198		199		200	
Lähetäjän tunnus	5106		5099		5095		5088		5104	
Pintamaan maalaji	HHt		Mm		Mm		Mm		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	erm									
*Johtoluku 10xmS/cm	1,6		1,6		2,0		2,3		1,7	
*Pintamaan happamuus	■	5,9	○	5,2	●	4,7	○	5,3	○	5,1
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	○	1300	○	1240	●	798	○	1560	○	1050
*Fosfori (P) mg/l	○	7,7	○	5,6	●	3,7	○	7,0	○	6,6
*Kalium (K) mg/l	□	140	●	29	●	38	●	31	●	69
*Magnesium (Mg) mg/l	■	220	■	230	○	86	□	140	□	150
*Rikki (S) mg/l	□	13	□	13	■	26	■	23	■	16
*Natrium (Na) mg/l	●	17	●	< 15	●	< 15	●	< 15	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määrittymiset, joissa tässä raportissa on merkintä (*), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		41/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	201		202		203		204		205	
Lähetäjän tunnus	5101		5101		5078		5075		5074	
Pintamaan maalaji	Mm		KHt		Mm		Mm		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus			m							
*Johtoluku 10xmS/cm	1,8		0,7		1,6		1,2		2,0	
*Pintamaan happamuus	<input type="checkbox"/>	5,4	<input type="checkbox"/>	5,5	<input checked="" type="checkbox"/>	5,9	<input checked="" type="checkbox"/>	4,7	<input type="checkbox"/>	5,6
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	<input type="checkbox"/>	1250	<input checked="" type="checkbox"/>	452	<input type="checkbox"/>	2130	<input checked="" type="checkbox"/>	846	<input checked="" type="checkbox"/>	3070
*Fosfori (P) mg/l	<input type="checkbox"/>	6,5	<input type="checkbox"/>	13	<input type="checkbox"/>	12	<input type="checkbox"/>	5,4	<input type="checkbox"/>	4,2
*Kalium (K) mg/l	<input type="checkbox"/>	75	<input type="checkbox"/>	81	<input checked="" type="checkbox"/>	50	<input checked="" type="checkbox"/>	50	<input checked="" type="checkbox"/>	34
*Magnesium (Mg) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	230	<input checked="" type="checkbox"/>	63	<input checked="" type="checkbox"/>	220	<input type="checkbox"/>	140	<input checked="" type="checkbox"/>	290
*Rikki (S) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	19	<input type="checkbox"/>	6,2	<input checked="" type="checkbox"/>	15	<input type="checkbox"/>	10	<input checked="" type="checkbox"/>	16
*Natrium (Na) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	< 15	<input checked="" type="checkbox"/>	< 15	<input checked="" type="checkbox"/>	< 15	<input checked="" type="checkbox"/>	< 15	<input checked="" type="checkbox"/>	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

<input checked="" type="checkbox"/> Huono	<input type="checkbox"/> Välttävä	<input checked="" type="checkbox"/> Hyvä	<input checked="" type="checkbox"/> Arvel.korkea
<input checked="" type="checkbox"/> Huononlainen	<input type="checkbox"/> Tyydyttävä	<input checked="" type="checkbox"/> Korkea	

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		42/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	206		207		208		209		210	
Lähetäjän tunnus	5068		5212		5214		5226		5183	
Pintamaan maalaji	Mm		HHt		HHt		Mm		HtMr	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus			erm		erm				m	
*Johtoluku 10xmS/cm	1,7		1,4		2,5		2,3		1,8	
*Pintamaan happamuus	█	5,9	○	5,3	○	5,4	○	5,1	█	6,2
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	□	2440	□	1750	□	1910	○	1590	□	1800
*Fosfori (P) mg/l	○	7,4	○	4,4	●	3,5	○	4,5	□	12
*Kalium (K) mg/l	●	31	●	47	●	38	●	42	○	82
*Magnesium (Mg) mg/l	█	230	□	180	□	140	□	180	█	290
*Rikki (S) mg/l	□	12	█	35	█	51	█	61	█	18
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	17	●	15	●	< 15	●	17
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määrittelyt, joissa tässä raportissa on merkintä (*), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	█	Hyvä	█	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	█	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		43/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	211		212		213		214		215	
Lähetäjän tunnus	5200		5131		5174		5173		5151	
Pintamaan maalaji	HtS		HHt		HHt		HHt		HHt	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	m		erm		rm		rm		m	
*Johtoluku 10xmS/cm	1,1		1,3		0,9		1,3		1,2	
*Pintamaan happamuus	○	5,8	○	5,1	□	5,9	□	5,8	□	6,1
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	●	1210	○	981	○	1380	○	1370	○	1370
*Fosfori (P) mg/l	●	3,2	□	10	○	7,2	○	6,5	■	48
*Kalium (K) mg/l	●	32	●	31	●	36	●	46	□	150
*Magnesium (Mg) mg/l	□	260	○	110	■	220	■	210	■	270
*Rikki (S) mg/l	○	9,3	■	16	□	11	□	12	□	10
*Natrium (Na) mg/l	●	22	●	< 15	●	< 15	●	< 15	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		44/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	216		217		218		219		220	
Lähetäjän tunnus	5150		5149		5133		5160		5159	
Pintamaan maalaji	HHt		HHt		HHt		Mm		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	rm		m		m					
*Johtoluku 10xmS/cm	1,3		1,1		0,9		1,8		1,7	
*Pintamaan happamuus	<input type="checkbox"/>	6,0	<input type="checkbox"/>	5,9	<input type="checkbox"/>	5,8	<input checked="" type="checkbox"/>	6,1	<input type="checkbox"/>	5,4
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	<input type="checkbox"/>	1700	<input type="radio"/>	1130	<input type="radio"/>	828	<input type="checkbox"/>	2450	<input type="checkbox"/>	1910
*Fosfori (P) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	24	<input type="checkbox"/>	12	<input type="checkbox"/>	14	<input type="radio"/>	4,2	<input checked="" type="radio"/>	3,0
*Kalium (K) mg/l	<input type="checkbox"/>	130	<input type="radio"/>	92	<input type="radio"/>	100	<input checked="" type="radio"/>	65	<input checked="" type="radio"/>	29
*Magnesium (Mg) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	320	<input checked="" type="checkbox"/>	310	<input type="checkbox"/>	150	<input checked="" type="checkbox"/>	530	<input checked="" type="checkbox"/>	310
*Rikki (S) mg/l	<input type="checkbox"/>	11	<input type="checkbox"/>	10,0	<input type="radio"/>	8,2	<input checked="" type="checkbox"/>	16	<input checked="" type="checkbox"/>	21
*Natrium (Na) mg/l	<input checked="" type="radio"/>	16	<input checked="" type="radio"/>	< 15	<input checked="" type="radio"/>	< 15	<input checked="" type="radio"/>	< 15	<input checked="" type="radio"/>	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määrittelyt, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

<input checked="" type="radio"/> Huono	<input type="radio"/> Välttävä	<input checked="" type="checkbox"/> Hyvä	<input checked="" type="checkbox"/> Arvel.korkea
<input checked="" type="radio"/> Huononlainen	<input type="checkbox"/> Tyydyttävä	<input checked="" type="checkbox"/> Korkea	

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		45/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	221		222		223		224		225	
Lähetäjän tunnus	5169		5170		5175		5163		5213	
Pintamaan maalaji	Mm		Mm		Mm		Mm		HHt	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus									m	
*Johtoluku 10xmS/cm	1,0		1,5		1,5		1,3		0,9	
*Pintamaan happamuus	□	5,4	□	5,6	□	5,4	□	5,7	○	5,5
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	○	1210	□	1730	□	1770	○	1480	○	928
*Fosfori (P) mg/l	○	7,6	●	3,6	○	6,6	○	7,5	□	11
*Kalium (K) mg/l	○	98	●	30	●	29	○	94	●	56
*Magnesium (Mg) mg/l	□	190	■	340	■	240	■	230	■	250
*Rikki (S) mg/l	□	12	■	24	■	19	□	12	○	8,5
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	< 15	●	< 15	●	16	●	26
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		46/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	226		227		228		229		230	
Lähetäjän tunnus	5219		5218		5264		5265		5267	
Pintamaan maalaji	HHt		Mm		Mm		Mm		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	erm									
*Johtoluku 10xmS/cm	1,2		1,9		2,0		2,4		1,9	
*Pintamaan happamuus	<input type="checkbox"/>	5,5	<input checked="" type="checkbox"/>	4,9	<input checked="" type="checkbox"/>	4,9	<input type="checkbox"/>	5,0	<input type="checkbox"/>	5,2
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	<input type="checkbox"/>	1460	<input type="checkbox"/>	1390	<input type="checkbox"/>	1320	<input type="checkbox"/>	1380	<input type="checkbox"/>	1640
*Fosfori (P) mg/l	<input type="checkbox"/>	8,2	<input type="checkbox"/>	4,8	<input type="checkbox"/>	7,4	<input checked="" type="checkbox"/>	15	<input type="checkbox"/>	9,8
*Kalium (K) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	34	<input checked="" type="checkbox"/>	35	<input checked="" type="checkbox"/>	33	<input checked="" type="checkbox"/>	67	<input checked="" type="checkbox"/>	36
*Magnesium (Mg) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	300	<input checked="" type="checkbox"/>	290	<input checked="" type="checkbox"/>	200	<input checked="" type="checkbox"/>	240	<input checked="" type="checkbox"/>	280
*Rikki (S) mg/l	<input type="checkbox"/>	9,6	<input checked="" type="checkbox"/>	32	<input checked="" type="checkbox"/>	22	<input checked="" type="checkbox"/>	21	<input checked="" type="checkbox"/>	17
*Natrium (Na) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	16	<input checked="" type="checkbox"/>	16	<input checked="" type="checkbox"/>	15	<input checked="" type="checkbox"/>	< 15	<input checked="" type="checkbox"/>	23
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määrittelyt, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
 Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
 Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
 Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

<input checked="" type="checkbox"/>	Huono	<input type="checkbox"/>	Välttävä	<input checked="" type="checkbox"/>	Hyvä	<input checked="" type="checkbox"/>	Arvel.korkea
<input checked="" type="checkbox"/>	Huononlainen	<input type="checkbox"/>	Tyydyttävä	<input checked="" type="checkbox"/>	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		47/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	231		232		233		234		235	
Lähetäjän tunnus	5221		5232		5222		5086		5091	
Pintamaan maalaji	Mm		Mm		Mm		Mm		HtMr	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus									rm	
*Johtoluku 10xmS/cm	1,2		1,5		1,6		2,0		1,5	
*Pintamaan happamuus	<input type="checkbox"/>	5,4	<input checked="" type="checkbox"/>	4,9	<input type="checkbox"/>	5,3	<input checked="" type="checkbox"/>	5,9	<input type="checkbox"/>	5,5
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	<input type="checkbox"/>	1560	<input type="checkbox"/>	1060	<input type="checkbox"/>	1250	<input type="checkbox"/>	2450	<input type="checkbox"/>	1150
*Fosfori (P) mg/l	<input type="checkbox"/>	9,7	<input type="checkbox"/>	14	<input type="checkbox"/>	8,8	<input type="checkbox"/>	4,4	<input type="checkbox"/>	5,0
*Kalium (K) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	46	<input type="checkbox"/>	100	<input checked="" type="checkbox"/>	67	<input checked="" type="checkbox"/>	35	<input checked="" type="checkbox"/>	37
*Magnesium (Mg) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	290	<input type="checkbox"/>	190	<input checked="" type="checkbox"/>	200	<input checked="" type="checkbox"/>	290	<input type="checkbox"/>	160
*Rikki (S) mg/l	<input type="checkbox"/>	13	<input checked="" type="checkbox"/>	22	<input checked="" type="checkbox"/>	19	<input checked="" type="checkbox"/>	27	<input type="checkbox"/>	8,9
*Natrium (Na) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	< 15	<input checked="" type="checkbox"/>	15	<input checked="" type="checkbox"/>	15	<input checked="" type="checkbox"/>	15	<input checked="" type="checkbox"/>	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

<input checked="" type="checkbox"/> Huono	<input type="checkbox"/> Välttävä	<input checked="" type="checkbox"/> Hyvä	<input checked="" type="checkbox"/> Arvel.korkea
<input checked="" type="checkbox"/> Huononlainen	<input type="checkbox"/> Tyydyttävä	<input checked="" type="checkbox"/> Korkea	

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		48/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	236		237		238		239		240	
Lähetäjän tunnus	5083		5292		5291		5268		5266	
Pintamaan maalaji		HtMr		Mm		Mm		Mm		Mm
Pohjamaan maalaji										
Multavuus		erm								
*Johtoluku 10xmS/cm		1,6		2,4		2,0		2,4		2,9
*Pintamaan happamuus	<input type="checkbox"/>	5,6	<input type="checkbox"/>	5,6	<input type="checkbox"/>	5,6	<input type="checkbox"/>	5,7	<input type="checkbox"/>	5,2
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	<input type="checkbox"/>	1700	<input checked="" type="checkbox"/>	2610	<input type="checkbox"/>	1890	<input type="checkbox"/>	2400	<input type="checkbox"/>	1940
*Fosfori (P) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	2,8	<input checked="" type="checkbox"/>	17	<input type="checkbox"/>	4,6	<input type="checkbox"/>	5,2	<input type="checkbox"/>	7,7
*Kalium (K) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	33	<input checked="" type="checkbox"/>	59	<input checked="" type="checkbox"/>	36	<input checked="" type="checkbox"/>	47	<input checked="" type="checkbox"/>	29
*Magnesium (Mg) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	210	<input checked="" type="checkbox"/>	380	<input checked="" type="checkbox"/>	430	<input checked="" type="checkbox"/>	410	<input checked="" type="checkbox"/>	360
*Rikki (S) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	15	<input checked="" type="checkbox"/>	16	<input checked="" type="checkbox"/>	18	<input checked="" type="checkbox"/>	22	<input checked="" type="checkbox"/>	23
*Natrium (Na) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	< 15	<input checked="" type="checkbox"/>	17	<input checked="" type="checkbox"/>	< 15	<input checked="" type="checkbox"/>	15	<input checked="" type="checkbox"/>	21
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi		0		0		0		0		0

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

<input checked="" type="checkbox"/>	Huono	<input type="checkbox"/>	Välttävä	<input checked="" type="checkbox"/>	Hyvä	<input checked="" type="checkbox"/>	Arvel.korkea
<input checked="" type="checkbox"/>	Huononlainen	<input type="checkbox"/>	Tyydyttävä	<input checked="" type="checkbox"/>	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		49/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	241		242		243		244		245	
Lähetäjän tunnus	5300		5301		5293		5353		5328	
Pintamaan maalaji	Mm		Mm		Mm		Mm		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus										
*Johtoluku 10xmS/cm	2,2		2,1		2,4		2,1		1,8	
*Pintamaan happamuus	□	5,6	○	5,1	○	5,0	□	5,5	□	5,4
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	□	2300	□	1780	○	1480	□	1920	□	1970
*Fosfori (P) mg/l	○	4,9	□	8,3	□	10	●	3,3	○	7,5
*Kalium (K) mg/l	●	38	●	27	○	94	●	27	●	31
*Magnesium (Mg) mg/l	■	360	■	310	■	280	■	230	■	200
*Rikki (S) mg/l	□	14	■	17	■	23	■	15	■	19
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	○	20	○	15	●	< 15	○	18
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä (*), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
○	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		50/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	246		247		248		249		250	
Lähetäjän tunnus	5324		5326		5327		5325		5319	
Pintamaan maalaji	Mm		Mm		He		Mm		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus					m					
*Johtoluku 10xmS/cm	2,1		1,7		0,9		1,5		2,2	
*Pintamaan happamuus	○	5,1	●	4,8	○	5,7	□	5,5	□	5,6
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	○	1470	○	1200	○	1330	□	1690	□	2230
*Fosfori (P) mg/l	○	4,5	●	3,9	●	4,2	○	4,8	○	7,0
*Kalium (K) mg/l	●	35	●	31	●	50	●	35	●	53
*Magnesium (Mg) mg/l	□	150	○	100	□	160	□	120	■	230
*Rikki (S) mg/l	■	21	■	17	○	6,2	■	18	■	20
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	< 15	●	15	●	< 15	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin. Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		51/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	251		252		253		254		255	
Lähetäjän tunnus	5321		5318		5317		5317		5320	
Pintamaan maalaji	HHt		Mm		Mm		HHt		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	m						m			
*Johtoluku 10xmS/cm	0,9		2,2		2,2		1,0		1,6	
*Pintamaan happamuus	<input type="checkbox"/>	6,0	<input type="checkbox"/>	5,1	<input type="checkbox"/>	5,7	<input type="checkbox"/>	6,1	<input checked="" type="checkbox"/>	5,8
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	<input type="checkbox"/>	1210	<input type="checkbox"/>	1720	<input type="checkbox"/>	2240	<input type="checkbox"/>	1210	<input type="checkbox"/>	1960
*Fosfori (P) mg/l	<input type="checkbox"/>	8,9	<input type="checkbox"/>	6,4	<input type="checkbox"/>	6,3	<input type="checkbox"/>	6,4	<input type="checkbox"/>	6,2
*Kalium (K) mg/l	<input type="checkbox"/>	86	<input checked="" type="checkbox"/>	49	<input checked="" type="checkbox"/>	30	<input checked="" type="checkbox"/>	25	<input checked="" type="checkbox"/>	36
*Magnesium (Mg) mg/l	<input type="checkbox"/>	91	<input checked="" type="checkbox"/>	240	<input checked="" type="checkbox"/>	240	<input type="checkbox"/>	110	<input type="checkbox"/>	170
*Rikki (S) mg/l	<input type="checkbox"/>	8,6	<input checked="" type="checkbox"/>	22	<input checked="" type="checkbox"/>	24	<input type="checkbox"/>	9,8	<input checked="" type="checkbox"/>	16
*Natrium (Na) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	< 15	<input checked="" type="checkbox"/>	< 15	<input checked="" type="checkbox"/>	< 15	<input checked="" type="checkbox"/>	< 15	<input checked="" type="checkbox"/>	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

<input checked="" type="checkbox"/> Huono	<input type="checkbox"/> Välttävä	<input checked="" type="checkbox"/> Hyvä	<input checked="" type="checkbox"/> Arvel.korkea
<input checked="" type="checkbox"/> Huononlainen	<input type="checkbox"/> Tyydyttävä	<input checked="" type="checkbox"/> Korkea	

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		52/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	256		257		258		259		260	
Lähetäjän tunnus	5374		5400		5394		5392		5391	
Pintamaan maalaji	Mm		Mm		Mm		Mm		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus										
*Johtoluku 10xmS/cm	2,9		1,9		1,3		1,6		1,2	
*Pintamaan happamuus	□	5,5	■	5,9	●	4,9	□	5,7	●	4,4
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	□	1690	□	1620	○	1400	□	2320	●	831
*Fosfori (P) mg/l	○	6,3	□	11	○	6,6	○	4,8	○	5,7
*Kalium (K) mg/l	●	68	●	18	●	27	●	18	●	65
*Magnesium (Mg) mg/l	■	200	■	270	□	120	■	330	□	130
*Rikki (S) mg/l	■	22	■	18	○	8,7	□	10	○	7,5
*Natrium (Na) mg/l	●	15	●	16	●	< 15	●	< 15	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määrittelyt, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
 Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
 Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
 Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		53/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	261		262		263		264		265	
Lähetäjän tunnus	5389		5390		5403		5427		5410	
Pintamaan maalaji	Mm		Mm		KHt		Mm		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus					erm					
*Johtoluku 10xmS/cm	1,5		2,4		1,1		2,4		1,5	
*Pintamaan happamuus	●	4,5	●	3,9	■	6,0	■	6,0	■	6,1
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	●	848	●	821	□	1470	□	2000	□	2230
*Fosfori (P) mg/l	●	3,0	○	4,7	□	8,5	□	9,6	□	8,4
*Kalium (K) mg/l	●	59	●	64	●	14	●	41	●	37
*Magnesium (Mg) mg/l	○	100	□	130	□	120	■	320	■	310
*Rikki (S) mg/l	○	6,6	○	9,0	○	7,9	■	38	□	13
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	< 15	●	< 15	●	26	●	23
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		54/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	266		267		268		269		270	
Lähetäjän tunnus	5409		5405		5442		5172		5171	
Pintamaan maalaji	Mm		Mm		HHt		Mm		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus					m					
*Johtoluku 10xmS/cm	1,8		1,8		1,6		3,2		2,9	
*Pintamaan happamuus	□	5,6	■	6,2	■	6,5	□	5,7	○	5,2
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	□	1700	□	2150	□	1420	□	2290	□	2100
*Fosfori (P) mg/l	○	3,9	○	4,3	○	6,3	○	3,7	○	5,6
*Kalium (K) mg/l	●	23	●	19	●	32	●	37	●	34
*Magnesium (Mg) mg/l	□	170	■	440	□	170	■	390	■	320
*Rikki (S) mg/l	□	14	□	12	○	9,8	■	60	■	38
*Natrium (Na) mg/l	○	19	○	21	○	19	○	28	○	16
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä (*), kuuluvat akkreditoinnin piiriin. Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
○	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		55/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	271		272		273		274		275	
Lähetäjän tunnus	5431		5435		5411		5380		5379	
Pintamaan maalaji	KHt		KHt		KHt		KHt		KHt	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	m		m		m		m		m	
*Johtoluku 10xmS/cm	1,3		0,9		0,8		0,8		0,8	
*Pintamaan happamuus	■	6,4	□	6,0	■	6,4	□	5,8	□	6,1
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	□	1550	○	848	○	888	●	649	○	870
*Fosfori (P) mg/l	○	8,8	□	9,2	□	9,9	○	7,0	○	6,8
*Kalium (K) mg/l	●	28	●	46	●	60	●	20	●	16
*Magnesium (Mg) mg/l	■	360	●	70	○	110	●	50	●	71
*Rikki (S) mg/l	○	9,5	●	5,0	●	3,0	□	11	●	5,4
*Natrium (Na) mg/l	●	20	●	< 15	●	< 15	●	< 15	●	19
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin. Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		56/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	276		277		278		279		280	
Lähetäjän tunnus	5412		5415		5414		5416		5420	
Pintamaan maalaji	KHt		KHt		KHt		KHt		KHt	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	m		m		erm		m		m	
*Johtoluku 10xmS/cm	1,5		1,0		1,1		0,6		0,7	
*Pintamaan happamuus	■	6,8	□	5,8	○	5,3	○	5,7	●	5,1
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	○	1080	●	533	○	837	●	481	●	348
*Fosfori (P) mg/l	□	9,1	○	6,8	●	2,4	●	2,9	○	8,6
*Kalium (K) mg/l	□	150	□	130	●	45	●	52	○	70
*Magnesium (Mg) mg/l	□	150	●	72	●	68	●	79	●	58
*Rikki (S) mg/l	○	8,2	○	7,2	○	8,6	●	4,3	○	7,3
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	< 15	●	< 15	●	< 15	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määrittelyt, joissa tässä raportissa on merkintä (*), kuuluvat akkreditoinnin piiriin. Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		57/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	281		282		283		284		285	
Lähetäjän tunnus	5422		5444		5421		5426		5384	
Pintamaan maalaji	KHt		KHt		KHt		HHt		HHt	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	m		mm		m		m		m	
*Johtoluku 10xmS/cm	1,2		1,4		1,4		1,2		1,1	
*Pintamaan happamuus	■	6,3	■	6,1	■	6,6	●	5,2	■	6,4
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	○	1020	□	1560	○	1300	●	400	○	870
*Fosfori (P) mg/l	○	6,2	○	7,6	○	8,4	○	5,0	○	5,5
*Kalium (K) mg/l	●	38	○	93	○	110	●	44	●	62
*Magnesium (Mg) mg/l	□	150	○	110	●	74	●	73	□	140
*Rikki (S) mg/l	○	6,5	○	6,3	○	6,4	□	12	●	4,0
*Natrium (Na) mg/l	●	15	●	< 15	●	< 15	●	16	●	15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		58/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	286		287		288		289		290	
Lähetäjän tunnus	5381		5419		5413		5418		5417	
Pintamaan maalaji	KHt		KHt		Mm		Mm		KHt	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	m		erm						erm	
*Johtoluku 10xmS/cm	1,1		1,2		1,6		0,5		1,2	
*Pintamaan happamuus	■	6,4	■	6,1	■	6,3	●	4,7	■	6,0
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	○	1110	○	1190	□	1810	●	338	□	1520
*Fosfori (P) mg/l	□	11	□	8,5	○	6,1	●	3,4	○	5,0
*Kalium (K) mg/l	●	57	●	36	●	29	●	32	●	34
*Magnesium (Mg) mg/l	□	150	□	190	■	250	●	78	□	130
*Rikki (S) mg/l	○	8,2	○	6,4	□	13	●	5,6	○	9,7
*Natrium (Na) mg/l	●	15	●	< 15	●	19	●	< 15	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		59/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	291		292		293		294		295	
Lähetäjän tunnus	5382		5376		5375		5364		5348	
Pintamaan maalaji	HHt		KHt		HHt		He		HHt	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	m		rm		m		m		rm	
*Johtoluku 10xmS/cm	1,3		1,2		0,8		0,8		1,0	
*Pintamaan happamuus	█	6,5	█	6,2	□	5,9	□	6,1	█	6,1
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	□	1570	□	1680	○	1090	○	1350	□	1430
*Fosfori (P) mg/l	○	8,7	□	13	●	4,4	●	5,9	○	6,6
*Kalium (K) mg/l	●	44	●	53	●	34	●	67	●	32
*Magnesium (Mg) mg/l	○	87	█	250	○	100	█	260	○	110
*Rikki (S) mg/l	○	9,6	□	12	○	6,4	●	5,4	○	8,8
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	18	●	< 15	●	< 15	●	16
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

● Huono	○ Välttävä	█ Hyvä	◆ Arvel.korkea
● Huononlainen	□ Tyydyttävä	█ Korkea	

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		60/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	296		297		298		299		300	
Lähetäjän tunnus	5347		5345		5286		5246		5272	
Pintamaan maalaji		HHt		HHt		HHt		HHt		HHt
Pohjamaan maalaji										
Multavuus		m		erm		m		rm		m
*Johtoluku 10xmS/cm		1,2		0,8		1,1		1,1		1,2
*Pintamaan happamuus	█	6,2	●	4,9	□	5,8	●	5,2	█	6,6
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	□	1670	●	699	○	1260	○	1040	□	1680
*Fosfori (P) mg/l	□	10	○	4,3	○	5,5	□	9,6	○	8,4
*Kalium (K) mg/l	●	47	●	27	●	65	●	49	●	32
*Magnesium (Mg) mg/l	█	240	□	140	□	130	□	150	█	300
*Rikki (S) mg/l	○	9,6	○	6,7	□	12	█	15	○	7,6
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	< 15	●	< 15	●	< 15	●	19
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi		0		0		0		0		0

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	█	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	█	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		61/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	301		302		303		304		305	
Lähetäjän tunnus	5270		5224		5225		5245		5253	
Pintamaan maalaji	HHt		Mm		HHt		Mm		HHt	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	erm				rm				m	
*Johtoluku 10xmS/cm	1,4		1,9		1,1		1,4		1,2	
*Pintamaan happamuus	○	5,3	○	5,3	□	5,7	□	5,7	○	5,4
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	○	1150	□	1920	○	1110	□	1600	○	1230
*Fosfori (P) mg/l	○	4,7	○	5,4	○	7,7	●	3,0	□	9,1
*Kalium (K) mg/l	●	39	●	31	●	35	●	42	●	66
*Magnesium (Mg) mg/l	○	97	□	130	■	220	■	200	■	210
*Rikki (S) mg/l	■	24	■	20	○	9,2	□	11	□	11
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	< 15	●	18	●	< 15	●	18
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä (*), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		62/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	306		307		308		309		310	
Lähetäjän tunnus	5271		5287		5339		5220		5211	
Pintamaan maalaji	HHt		HHt		HHt		HHt		HHt	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	erm		m		m		m		m	
*Johtoluku 10xmS/cm	1,9		1,0		1,0		1,2		1,2	
*Pintamaan happamuus	■	5,9	●	5,3	□	5,8	■	6,5	■	6,2
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	□	1860	○	1070	○	1030	□	1670	○	1330
*Fosfori (P) mg/l	○	5,5	○	4,5	○	7,4	○	7,8	□	11
*Kalium (K) mg/l	●	49	●	40	●	61	●	28	□	140
*Magnesium (Mg) mg/l	□	180	□	170	□	180	■	200	□	190
*Rikki (S) mg/l	■	18	○	9,6	●	5,2	○	7,7	○	8,7
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	< 15	●	20	●	< 15	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		63/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	311		312		313		314		315	
Lähetäjän tunnus	5176		5179		5207		5209		5208	
Pintamaan maalaji	Mm		Mm		Mm		HHt		HHt	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus							erm		erm	
*Johtoluku 10xmS/cm	2,1		2,1		3,1		2,5		1,3	
*Pintamaan happamuus	□	5,4	□	5,5	●	4,8	○	5,2	○	5,4
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	□	2090	□	2550	●	922	□	1430	○	1300
*Fosfori (P) mg/l	○	6,4	●	2,6	●	3,4	○	4,9	●	3,4
*Kalium (K) mg/l	●	33	●	19	●	29	●	63	●	40
*Magnesium (Mg) mg/l	■	250	■	270	□	150	□	190	□	180
*Rikki (S) mg/l	■	21	□	14	■	24	■	26	■	16
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	< 15	●	< 15	●	17	●	16
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määrittelyt, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	■	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		64/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	316		317		318		319		320	
Lähetäjän tunnus	5206		5210		5223		5152		5126	
Pintamaan maalaji		HHt		HHt		Mm		HHt		Mm
Pohjamaan maalaji										
Multavuus		erm		erm				rm		
*Johtoluku 10xmS/cm		1,7		1,0		1,7		0,7		1,7
*Pintamaan happamuus	■	6,4	○	5,4	○	5,0	□	5,9	●	4,7
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	■	2280	○	1010	○	1360	○	1160	○	1030
*Fosfori (P) mg/l	○	4,1	□	8,8	□	10	●	3,1	○	4,6
*Kalium (K) mg/l	●	22	●	34	●	49	●	22	●	37
*Magnesium (Mg) mg/l	□	190	□	150	■	310	□	160	□	120
*Rikki (S) mg/l	○	9,5	○	8,2	○	9,3	○	6,6	■	24
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	< 15	●	< 15	●	< 15	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi		0		0		0		0		0

Vain ne määrittelyt, joissa tässä raportissa on merkintä (*), kuuluvat akkreditoinnin piiriin. Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		65/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	321		322		323		324		325	
Lähetäjän tunnus	5125		5127		5128		5116		5115	
Pintamaan maalaji	Mm		HHt		HHt		Mm		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus			erm		m					
*Johtoluku 10xmS/cm	2,7		2,0		1,4		1,9		1,6	
*Pintamaan happamuus	<input type="checkbox"/>	5,6	<input type="checkbox"/>	5,4	<input checked="" type="checkbox"/>	6,3	<input type="checkbox"/>	5,5	<input type="checkbox"/>	5,3
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	2890	<input type="checkbox"/>	1760	<input type="checkbox"/>	1610	<input type="checkbox"/>	1800	<input type="checkbox"/>	1740
*Fosfori (P) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	2,3	<input checked="" type="checkbox"/>	3,7	<input type="checkbox"/>	7,5	<input type="checkbox"/>	7,5	<input checked="" type="checkbox"/>	3,6
*Kalium (K) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	27	<input checked="" type="checkbox"/>	45	<input type="checkbox"/>	120	<input checked="" type="checkbox"/>	42	<input checked="" type="checkbox"/>	41
*Magnesium (Mg) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	300	<input type="checkbox"/>	170	<input checked="" type="checkbox"/>	380	<input checked="" type="checkbox"/>	280	<input checked="" type="checkbox"/>	280
*Rikki (S) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	15	<input type="checkbox"/>	12	<input type="checkbox"/>	7,6	<input checked="" type="checkbox"/>	20	<input checked="" type="checkbox"/>	17
*Natrium (Na) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	< 15	<input checked="" type="checkbox"/>	15	<input checked="" type="checkbox"/>	< 15	<input checked="" type="checkbox"/>	16	<input checked="" type="checkbox"/>	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määrittäykset, joissa tässä raportissa on merkintä (*), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

<input checked="" type="checkbox"/> Huono	<input type="checkbox"/> Välttävä	<input checked="" type="checkbox"/> Hyvä	<input checked="" type="checkbox"/> Arvel.korkea
<input checked="" type="checkbox"/> Huononlainen	<input type="checkbox"/> Tyydyttävä	<input checked="" type="checkbox"/> Korkea	

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		66/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	326		327		328		329		330	
Lähetäjän tunnus	5112		5113		5114		5089		5090	
Pintamaan maalaji	HHt		Mm		Mm		HtMr		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	m						rm			
*Johtoluku 10xmS/cm	1,0		1,7		1,9		1,6		2,3	
*Pintamaan happamuus	<input type="checkbox"/>	5,9	<input checked="" type="checkbox"/>	6,1	<input type="checkbox"/>	5,7	<input type="checkbox"/>	6,0	<input type="checkbox"/>	5,2
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	<input type="checkbox"/>	1000	<input type="checkbox"/>	2530	<input type="checkbox"/>	2000	<input type="checkbox"/>	1660	<input type="checkbox"/>	2030
*Fosfori (P) mg/l	<input type="checkbox"/>	9,7	<input checked="" type="checkbox"/>	3,4	<input checked="" type="checkbox"/>	3,4	<input checked="" type="checkbox"/>	3,9	<input checked="" type="checkbox"/>	2,5
*Kalium (K) mg/l	<input type="checkbox"/>	110	<input checked="" type="checkbox"/>	30	<input checked="" type="checkbox"/>	31	<input checked="" type="checkbox"/>	26	<input checked="" type="checkbox"/>	24
*Magnesium (Mg) mg/l	<input type="checkbox"/>	130	<input checked="" type="checkbox"/>	500	<input checked="" type="checkbox"/>	220	<input checked="" type="checkbox"/>	210	<input checked="" type="checkbox"/>	250
*Rikki (S) mg/l	<input type="checkbox"/>	8,7	<input type="checkbox"/>	13	<input type="checkbox"/>	13	<input checked="" type="checkbox"/>	15	<input checked="" type="checkbox"/>	25
*Natrium (Na) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	< 15	<input checked="" type="checkbox"/>	23	<input checked="" type="checkbox"/>	< 15	<input checked="" type="checkbox"/>	< 15	<input checked="" type="checkbox"/>	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määrittymiset, joissa tässä raportissa on merkintä (*), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

<input checked="" type="checkbox"/> Huono	<input type="checkbox"/> Välttävä	<input checked="" type="checkbox"/> Hyvä	<input checked="" type="checkbox"/> Arvel.korkea
<input checked="" type="checkbox"/> Huononlainen	<input type="checkbox"/> Tyydyttävä	<input checked="" type="checkbox"/> Korkea	

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		67/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	331		332		333		334		335	
Lähetäjän tunnus	5092		5093		5100		5098		5076	
Pintamaan maalaji	HHt		HHt		Mm		HHt		He	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	m		m				erm		m	
*Johtoluku 10xmS/cm	5,5		3,1		1,7		1,0		1,1	
*Pintamaan happamuus	●	4,7	□	5,9	□	5,6	□	5,8	■	6,3
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	○	881	□	1900	□	1890	□	1450	□	1470
*Fosfori (P) mg/l	□	14	●	4,4	●	3,8	●	2,5	○	6,2
*Kalium (K) mg/l	○	82	●	49	●	34	●	23	●	35
*Magnesium (Mg) mg/l	□	140	□	150	■	270	■	220	□	190
*Rikki (S) mg/l	■	200	■	63	■	19	□	11	□	11
*Natrium (Na) mg/l	●	21	●	16	●	16	●	< 15	●	21
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määrittymiset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	■	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		68/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	336		337		338		339		340	
Lähetäjän tunnus	5071		5063		5062		5064		5010	
Pintamaan maalaji	HHt		HHt		HHt		HHt		He	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	m		m		m		m		m	
*Johtoluku 10xmS/cm	1,3		1,7		1,6		1,6		1,5	
*Pintamaan happamuus	■	6,2	■	6,5	○	5,4	○	5,5	■	6,3
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	○	1310	□	1990	○	947	○	1040	○	1370
*Fosfori (P) mg/l	□	9,7	●	3,5	●	< 2,0	●	< 2,0	○	9,1
*Kalium (K) mg/l	●	34	●	22	●	36	●	27	●	62
*Magnesium (Mg) mg/l	■	200	□	150	□	120	○	85	■	210
*Rikki (S) mg/l	○	6,5	■	15	■	26	■	28	□	14
*Natrium (Na) mg/l	●	25	●	22	●	16	●	16	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määrittymiset, joissa tässä raportissa on merkintä (*), kuuluvat akkreditoinnin piiriin. Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		69/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	341		342		343		344		345	
Lähetäjän tunnus	5012		5013		5011		5020		5019	
Pintamaan maalaji	He		He		He		HHt		HHt	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	m		m		m		m		m	
*Johtoluku 10xmS/cm	1,1		1,1		1,1		1,2		0,8	
*Pintamaan happamuus	●	5,1	○	5,7	□	6,0	■	6,8	○	5,7
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	●	481	○	1120	○	1160	□	1500	●	755
*Fosfori (P) mg/l	○	6,4	○	8,2	○	10	□	10	○	7,8
*Kalium (K) mg/l	●	37	●	27	○	76	●	32	●	36
*Magnesium (Mg) mg/l	○	100	□	170	□	130	■	230	□	150
*Rikki (S) mg/l	■	40	■	22	■	19	□	11	○	8,5
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	21	●	< 15	●	< 15	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määrittymiset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		70/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	346		347		348		349		350	
Lähetäjän tunnus	5017		5015		5018		5016		5014	
Pintamaan maalaji		HHt		HHt		HHt		HHt		HHt
Pohjamaan maalaji										
Multavuus		m		m		m		vm		m
*Johtoluku 10xmS/cm		1,2		0,8		1,1		0,9		0,9
*Pintamaan happamuus	■	6,2	●	5,2	■	6,2	●	5,4	○	5,5
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	○	1190	●	676	○	1010	●	307	○	878
*Fosfori (P) mg/l	○	5,4	●	3,9	○	8,2	●	< 2,0	○	6,7
*Kalium (K) mg/l	●	46	●	30	●	24	●	46	○	73
*Magnesium (Mg) mg/l	■	200	□	140	□	130	□	120	■	220
*Rikki (S) mg/l	■	15	■	21	○	7,6	■	16	○	8,5
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	< 15	●	< 15	●	< 15	●	24
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi		0		0		0		0		0

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin. Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		71/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	351		352		353		354		355	
Lähetäjän tunnus	5008		5006		5026		5025		5032	
Pintamaan maalaji	HHt		Mm		HHt		He		He	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	m				m		m		m	
*Johtoluku 10xmS/cm	1,2		1,2		0,8		1,0		1,7	
*Pintamaan happamuus	■	6,5	□	5,6	□	6,0	■	6,3	○	5,4
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	□	1480	○	1490	○	1030	○	1140	○	806
*Fosfori (P) mg/l	●	2,8	○	4,6	●	2,7	●	3,2	●	2,6
*Kalium (K) mg/l	●	68	●	52	●	28	●	28	●	69
*Magnesium (Mg) mg/l	■	220	■	350	□	140	□	140	□	130
*Rikki (S) mg/l	●	5,5	○	9,3	○	8,4	□	11	■	35
*Natrium (Na) mg/l	●	19	●	15	●	< 15	●	19	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määrittelyt, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

● Huono	○ Välttävä	■ Hyvä	◆ Arvel.korkea
● Huononlainen	□ Tyydyttävä	■ Korkea	

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		72/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	356		357		358		359		360	
Lähetäjän tunnus	5028		5033		5034		5047		5048	
Pintamaan maalaji	He		He		He		He		HHt	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	m		m		m		m		m	
*Johtoluku 10xmS/cm	0,9		1,1		1,5		1,6		1,0	
*Pintamaan happamuus	■	6,2	●	5,2	□	5,8	○	5,6	□	5,9
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	○	1160	●	672	○	900	●	672	○	967
*Fosfori (P) mg/l	○	6,3	●	5,1	○	6,4	●	2,9	○	4,6
*Kalium (K) mg/l	●	42	●	36	○	87	●	52	●	21
*Magnesium (Mg) mg/l	□	190	○	93	○	89	□	140	□	180
*Rikki (S) mg/l	○	9,3	□	12	■	29	■	21	□	11
*Natrium (Na) mg/l	●	17	●	< 15	●	16	●	21	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin. Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		73/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	361		362		363		364		365	
Lähetäjän tunnus	5050		5043		5030		5038		5039	
Pintamaan maalaji		HHt		HHt		HHt		HHt		HHt
Pohjamaan maalaji										
Multavuus		m		m		m		m		m
*Johtoluku 10xmS/cm		1,3		0,9		1,0		1,2		1,1
*Pintamaan happamuus	<input type="checkbox"/>	5,8	<input checked="" type="checkbox"/>	4,8	<input type="checkbox"/>	6,0	<input checked="" type="checkbox"/>	6,3	<input type="checkbox"/>	5,9
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	<input type="checkbox"/>	926	<input checked="" type="checkbox"/>	378	<input type="checkbox"/>	1000	<input type="checkbox"/>	1270	<input type="checkbox"/>	1360
*Fosfori (P) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	2,7	<input type="checkbox"/>	5,5	<input type="checkbox"/>	6,4	<input type="checkbox"/>	7,9	<input type="checkbox"/>	15
*Kalium (K) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	23	<input checked="" type="checkbox"/>	19	<input type="checkbox"/>	81	<input type="checkbox"/>	74	<input type="checkbox"/>	170
*Magnesium (Mg) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	200	<input checked="" type="checkbox"/>	69	<input checked="" type="checkbox"/>	310	<input checked="" type="checkbox"/>	220	<input checked="" type="checkbox"/>	220
*Rikki (S) mg/l	<input type="checkbox"/>	11	<input checked="" type="checkbox"/>	25	<input type="checkbox"/>	9,1	<input type="checkbox"/>	9,4	<input type="checkbox"/>	11
*Natrium (Na) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	< 15	<input checked="" type="checkbox"/>	< 15	<input checked="" type="checkbox"/>	29	<input checked="" type="checkbox"/>	15	<input checked="" type="checkbox"/>	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi		0		0		0		0		0

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

<input checked="" type="checkbox"/>	Huono	<input type="checkbox"/>	Välttävä	<input checked="" type="checkbox"/>	Hyvä	<input checked="" type="checkbox"/>	Arvel.korkea
<input checked="" type="checkbox"/>	Huononlainen	<input type="checkbox"/>	Tyydyttävä	<input checked="" type="checkbox"/>	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		74/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	366		367		368		369		370	
Lähetäjän tunnus	5045		5046		5044		5035		5036	
Pintamaan maalaji	HHt		HHt		HHt		KHt		KHt	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	m		m		m		rm		rm	
*Johtoluku 10xmS/cm	0,8		1,1		1,2		0,9		0,9	
*Pintamaan happamuus	●	5,2	○	5,4	■	6,5	■	6,1	○	5,3
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	●	575	○	895	○	1290	○	990	●	633
*Fosfori (P) mg/l	□	14	□	10	○	6,6	□	12	○	5,7
*Kalium (K) mg/l	○	82	□	170	○	75	●	29	●	50
*Magnesium (Mg) mg/l	○	110	■	250	■	210	○	110	□	150
*Rikki (S) mg/l	□	12	□	13	●	5,7	○	6,1	○	8,8
*Natrium (Na) mg/l	●	16	●	29	●	17	●	< 15	●	19
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määrittelyt, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.

Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu					
			13/10/15		20/10/15		75/100					
	Tila											
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE											
	Kunta											
	YLIVIESKA											
Neuvontajärjestö												
Näytteenottaja												
Merkki												
Näytteen numero	371		372		373		374		375			
Lähetäjän tunnus	5031		5023		5021		5009		5022			
Pintamaan maalaji		KHt			KHt			KHt			KHt	
Pohjamaan maalaji												
Multavuus		m			m			m			m	
*Johtoluku 10xmS/cm		0,9			0,7			1,2			1,1	
*Pintamaan happamuus	□	5,9		□	5,9		●	5,2		●	5,0	
Pohjamaan happamuus												
*Kalsium (Ca) mg/l	○	909		○	1070		●	362		●	322	
*Fosfori (P) mg/l	○	5,5		○	7,4		□	11		○	7,8	
*Kalium (K) mg/l	●	35		●	27		●	47		●	42	
*Magnesium (Mg) mg/l	□	130		□	120		●	47		●	44	
*Rikki (S) mg/l	○	6,8		●	5,4		○	6,8		○	6,7	
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15		●	< 15		●	< 15		●	< 15	
*Boori (B) mg/l												
*Kupari (Cu) mg/l												
*Mangaani (Mn)												
*Sinkki (Zn) mg/l												
*Rauta (Fe) mg/l												
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l												
Kasvikoodi		0			0			0			0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		76/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	376		377		378		379		380	
Lähetäjän tunnus	5037		5007		5066		5073		5072	
Pintamaan maalaji	KHt		Mm		Mm		Mm		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	m									
*Johtoluku 10xmS/cm	1,1		1,0		2,0		2,3		1,4	
*Pintamaan happamuus	●	5,3	●	4,8	■	6,0	■	5,9	○	5,3
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	●	695	●	675	□	2190	□	2170	○	1580
*Fosfori (P) mg/l	○	6,3	○	4,5	●	3,1	○	4,3	●	2,5
*Kalium (K) mg/l	○	89	●	53	●	38	●	47	●	33
*Magnesium (Mg) mg/l	□	140	○	84	■	450	■	310	■	210
*Rikki (S) mg/l	□	11	□	11	■	19	■	24	□	14
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	< 15	●	< 15	●	24	●	15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määrittymiset, joissa tässä raportissa on merkintä (*), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		77/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	381		382		383		384		385	
Lähetäjän tunnus	5077		5080		5079		5069		5060	
Pintamaan maalaji	Mm		HHt		HHt		Mm		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus			rm		m					
*Johtoluku 10xmS/cm	2,4		1,3		1,1		2,7		1,5	
*Pintamaan happamuus	<input type="checkbox"/>	5,6	<input type="checkbox"/>	5,7	<input checked="" type="checkbox"/>	6,5	<input checked="" type="checkbox"/>	5,8	<input checked="" type="checkbox"/>	5,8
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	<input type="checkbox"/>	2000	<input type="radio"/>	1320	<input type="radio"/>	990	<input type="checkbox"/>	2220	<input type="checkbox"/>	2500
*Fosfori (P) mg/l	<input checked="" type="radio"/>	2,6	<input checked="" type="radio"/>	2,4	<input checked="" type="radio"/>	3,1	<input checked="" type="radio"/>	3,4	<input checked="" type="radio"/>	2,0
*Kalium (K) mg/l	<input checked="" type="radio"/>	37	<input checked="" type="radio"/>	21	<input checked="" type="radio"/>	22	<input checked="" type="radio"/>	32	<input checked="" type="radio"/>	29
*Magnesium (Mg) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	250	<input checked="" type="checkbox"/>	230	<input checked="" type="checkbox"/>	230	<input checked="" type="checkbox"/>	390	<input type="checkbox"/>	180
*Rikki (S) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	40	<input type="checkbox"/>	14	<input type="radio"/>	7,9	<input checked="" type="checkbox"/>	34	<input checked="" type="checkbox"/>	16
*Natrium (Na) mg/l	<input checked="" type="radio"/>	16	<input checked="" type="radio"/>	< 15	<input checked="" type="radio"/>	< 15	<input checked="" type="radio"/>	19	<input checked="" type="radio"/>	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

<input checked="" type="radio"/> Huono	<input type="radio"/> Välttävä	<input checked="" type="checkbox"/> Hyvä	<input checked="" type="checkbox"/> Arvel.korkea
<input checked="" type="radio"/> Huononlainen	<input type="checkbox"/> Tyydyttävä	<input checked="" type="checkbox"/> Korkea	

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		78/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	386		387		388		389		390	
Lähetäjän tunnus	5061		5054		5051		5052		5057	
Pintamaan maalaji	Mm		KHt		KHt		KHt		KHt	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus			rm		rm		m		m	
*Johtoluku 10xmS/cm	2,2		0,8		0,7		0,7		0,8	
*Pintamaan happamuus	█	5,9	○	5,4	○	5,5	○	5,4	□	5,9
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	█	2930	●	588	●	436	●	466	●	690
*Fosfori (P) mg/l	●	3,3	□	10	█	21	○	8,0	□	13
*Kalium (K) mg/l	●	37	●	39	●	32	●	68	●	43
*Magnesium (Mg) mg/l	█	240	●	79	●	64	○	110	□	180
*Rikki (S) mg/l	█	27	○	9,8	●	5,7	○	7,0	●	4,9
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	< 15	●	< 15	●	< 15	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	█	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		79/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	391		392		393		394		395	
Lähetäjän tunnus	5056		5181		5233		5234		5235	
Pintamaan maalaji	KHt		HHt		HHt		HHt		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	m		rm		m		m		erm	
*Johtoluku 10xmS/cm	0,7		1,6		0,9		2,0		2,1	
*Pintamaan happamuus	<input type="checkbox"/>	5,8	<input checked="" type="checkbox"/>	5,0	<input type="checkbox"/>	5,4	<input type="checkbox"/>	5,5	<input type="checkbox"/>	5,0
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	512	<input type="checkbox"/>	1130	<input type="checkbox"/>	954	<input type="checkbox"/>	1370	<input type="checkbox"/>	1340
*Fosfori (P) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	17	<input type="checkbox"/>	13	<input type="checkbox"/>	5,5	<input type="checkbox"/>	10	<input type="checkbox"/>	6,3
*Kalium (K) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	23	<input checked="" type="checkbox"/>	56	<input checked="" type="checkbox"/>	61	<input type="checkbox"/>	93	<input checked="" type="checkbox"/>	49
*Magnesium (Mg) mg/l	<input type="checkbox"/>	96	<input checked="" type="checkbox"/>	270	<input checked="" type="checkbox"/>	240	<input checked="" type="checkbox"/>	260	<input type="checkbox"/>	140
*Rikki (S) mg/l	<input type="checkbox"/>	6,2	<input checked="" type="checkbox"/>	17	<input type="checkbox"/>	9,3	<input checked="" type="checkbox"/>	17	<input checked="" type="checkbox"/>	24
*Natrium (Na) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	< 15	<input checked="" type="checkbox"/>	26	<input checked="" type="checkbox"/>	25	<input checked="" type="checkbox"/>	16	<input checked="" type="checkbox"/>	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määrittelyt, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin. Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

<input checked="" type="checkbox"/>	Huono	<input type="checkbox"/>	Välttävä	<input checked="" type="checkbox"/>	Hyvä	<input checked="" type="checkbox"/>	Arvel.korkea
<input checked="" type="checkbox"/>	Huononlainen	<input type="checkbox"/>	Tyydyttävä	<input checked="" type="checkbox"/>	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		80/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	396		397		398		399		400	
Lähetäjän tunnus	5216		5215		5005		5004		5003	
Pintamaan maalaji	KHt		KHt		KHt		Mm		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	m		m		m					
*Johtoluku 10xmS/cm	1,3		1,4		1,2		2,0		2,6	
*Pintamaan happamuus	○	5,5	●	5,3	■	6,8	■	6,0	□	5,7
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	○	1040	○	1230	□	1410	■	2790	■	2840
*Fosfori (P) mg/l	●	3,9	○	7,4	□	15	●	3,7	●	3,1
*Kalium (K) mg/l	●	28	○	73	●	22	●	30	●	28
*Magnesium (Mg) mg/l	□	160	■	270	○	97	■	330	■	380
*Rikki (S) mg/l	□	11	□	13	●	4,2	□	13	■	33
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	18	●	< 15	●	< 15	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määrittelyt, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		81/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	401		402		403		404		405	
Lähetäjän tunnus	5506		5504		5505		5462		5463	
Pintamaan maalaji	KHt		Mm		Mm		KHt		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	m						rm			
*Johtoluku 10xmS/cm	1,3		2,0		1,7		0,7		0,8	
*Pintamaan happamuus	■	6,6	■	5,9	■	6,1	○	5,4	○	5,3
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	□	1520	□	2340	□	1960	●	654	○	1120
*Fosfori (P) mg/l	○	5,6	●	2,7	●	2,9	●	< 2,0	●	2,0
*Kalium (K) mg/l	●	44	●	59	●	60	●	24	●	21
*Magnesium (Mg) mg/l	□	170	□	190	■	220	●	38	●	53
*Rikki (S) mg/l	○	7,7	■	19	■	15	○	9,1	○	7,0
*Natrium (Na) mg/l	●	15	●	17	●	< 15	●	< 15	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		82/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	406		407		408		409		410	
Lähetäjän tunnus	5362		5363		5383		5385		5377	
Pintamaan maalaji	KHt		KHt		KHt		KHt		HHt	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	m		rm		m		m		m	
*Johtoluku 10xmS/cm	1,3		1,2		1,4		1,3		1,0	
*Pintamaan happamuus	■	6,3	○	5,6	■	6,7	■	6,2	○	5,6
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	○	1230	○	1130	□	1520	○	1180	○	951
*Fosfori (P) mg/l	□	11	○	4,3	□	10	○	5,9	○	6,6
*Kalium (K) mg/l	●	46	●	17	●	49	●	44	●	33
*Magnesium (Mg) mg/l	□	140	□	140	□	130	●	70	■	200
*Rikki (S) mg/l	□	11	○	8,4	○	7,3	○	7,7	○	7,7
*Natrium (Na) mg/l	●	15	●	< 15	●	< 15	●	< 15	●	23
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin. Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		83/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	411		412		413		414		415	
Lähetäjän tunnus	5395		5393		5406		5407		5423	
Pintamaan maalaji		KHt			KHt			KHt		Mm
Pohjamaan maalaji										
Multavuus		rm			erm			erm		
*Johtoluku 10xmS/cm		1,3			1,3			1,9		2,0
*Pintamaan happamuus	○	5,3		□	5,5		□	5,8		■
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	●	650		□	1450		□	1610		■
*Fosfori (P) mg/l	■	16		○	7,1		○	5,3		○
*Kalium (K) mg/l	●	43		●	20		●	36		●
*Magnesium (Mg) mg/l	○	110		○	88		■	260		■
*Rikki (S) mg/l	□	11		□	11		■	21		■
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15		●	< 15		●	< 15		○
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi		0			0			0		

Vain ne määrittymiset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		84/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	416		417		418		419		420	
Lähetäjän tunnus	5299		5297		5298		5202		5103	
Pintamaan maalaji	Mm		Mm		Mm		HeS		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus							m			
*Johtoluku 10xmS/cm	1,6		2,0		1,7		1,1		2,4	
*Pintamaan happamuus	□	5,4	○	5,1	□	5,4	○	5,7	●	4,7
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	○	1400	○	1560	□	1680	●	982	○	1300
*Fosfori (P) mg/l	●	3,7	○	7,9	○	7,5	□	8,3	○	4,5
*Kalium (K) mg/l	●	22	●	31	●	31	●	71	●	26
*Magnesium (Mg) mg/l	■	290	■	230	■	270	□	250	□	130
*Rikki (S) mg/l	□	11	■	15	□	13	○	8,8	■	21
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	< 15	●	< 15	●	20	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määrittelyt, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		85/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	421		422		423		424		425	
Lähetäjän tunnus	5205		5199		5162		5161		5507	
Pintamaan maalaji	HHt		HHt		HHt		HHt		HHt	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	m		m		rm		rm		m	
*Johtoluku 10xmS/cm	1,4		1,4		1,5		2,0		1,1	
*Pintamaan happamuus	○	5,5	○	5,4	●	5,2	□	6,0	○	5,5
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	○	1200	○	1320	□	1510	■	2330	○	1280
*Fosfori (P) mg/l	○	8,6	□	11	○	4,3	○	7,1	○	7,0
*Kalium (K) mg/l	○	70	○	92	●	55	●	55	●	46
*Magnesium (Mg) mg/l	■	230	■	260	□	170	■	270	■	230
*Rikki (S) mg/l	■	19	■	18	■	28	■	16	□	12
*Natrium (Na) mg/l	●	15	●	< 15	●	< 15	●	17	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		86/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	426		427		428		429		430	
Lähetäjän tunnus	5058		5002		5001		5378		5369	
Pintamaan maalaji	Mm		KHt		Mm		Mm		LCt	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus			rm							
*Johtoluku 10xmS/cm	2,1		1,2		1,6		1,7		1,2	
*Pintamaan happamuus	○	5,1	■	6,3	□	5,5	●	4,3	○	5,0
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	○	1480	□	1650	□	1840	●	987	□	1690
*Fosfori (P) mg/l	○	4,8	□	8,5	●	3,4	□	14	●	< 2,0
*Kalium (K) mg/l	●	60	○	75	●	45	●	28	●	35
*Magnesium (Mg) mg/l	□	180	■	200	□	180	○	93	○	95
*Rikki (S) mg/l	■	50	○	7,0	□	14	■	22	●	5,7
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	< 15	●	< 15	●	< 15	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		87/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	431		432		433		434		435	
Lähetäjän tunnus	5370		5354		5361		5360		5359	
Pintamaan maalaji	LCt		HHt		LCt		LCt		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus			erm							
*Johtoluku 10xmS/cm	2,3		1,4		1,6		2,1		1,6	
*Pintamaan happamuus	□	5,3	○	5,2	○	4,9	□	5,4	●	4,9
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	□	2330	□	1630	□	1850	□	2590	○	1300
*Fosfori (P) mg/l	○	4,0	○	7,2	●	3,5	○	4,4	○	7,1
*Kalium (K) mg/l	●	30	□	120	●	48	●	48	□	130
*Magnesium (Mg) mg/l	■	390	■	250	■	210	■	470	■	360
*Rikki (S) mg/l	■	17	■	16	■	16	■	21	■	25
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	< 15	●	< 15	○	16	●	20
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määrittymiset, joissa tässä raportissa on merkintä (*), kuuluvat akkreditoinnin piiriin. Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		88/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	436		437		438		439		440	
Lähetäjän tunnus	5367		5368		5194		5143		5142	
Pintamaan maalaji	Mm		Mm		HHt		Mm		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus					erm					
*Johtoluku 10xmS/cm	2,0		2,3		1,7		1,5		1,6	
*Pintamaan happamuus	○	5,2	○	5,0	○	5,4	□	5,6	○	5,0
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	○	1530	□	1840	□	1630	□	2030	○	1440
*Fosfori (P) mg/l	○	7,0	○	4,5	●	< 2,0	○	5,3	○	4,6
*Kalium (K) mg/l	○	91	●	60	●	39	●	40	●	30
*Magnesium (Mg) mg/l	■	280	■	310	■	250	■	260	□	120
*Rikki (S) mg/l	■	30	■	18	■	16	■	15	■	21
*Natrium (Na) mg/l	●	16	●	15	●	< 15	●	< 15	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määrittelyt, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		89/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	441		442		443		444		445	
Lähetäjän tunnus	5141		5228		5229		5276		5283	
Pintamaan maalaji	Mm		HHt		HtMr		HtMr		HtMr	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus			rm		m		m		m	
*Johtoluku 10xmS/cm	1,9		1,0		1,3		1,8		1,7	
*Pintamaan happamuus	○	5,2	○	5,6	□	5,9	□	6,1	●	5,3
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	○	1420	□	1720	○	1320	■	2060	○	1180
*Fosfori (P) mg/l	○	4,6	○	4,9	○	6,2	○	6,8	○	6,9
*Kalium (K) mg/l	●	33	●	31	○	110	■	200	□	180
*Magnesium (Mg) mg/l	■	260	■	200	□	190	■	330	■	220
*Rikki (S) mg/l	■	19	□	10	□	10	■	15	■	19
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	< 15	●	15	●	17	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin. Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		90/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	446		447		448		449		450	
Lähetäjän tunnus	5329		5109		5097		5096		5117	
Pintamaan maalaji	HHt		KHt		KHt		KHt		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	m		rm		erm		rm			
*Johtoluku 10xmS/cm	1,6		1,1		1,1		1,0		1,4	
*Pintamaan happamuus	■	6,2	●	5,1	■	5,9	□	5,8	○	5,0
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	□	1450	●	707	○	1210	●	754	○	1310
*Fosfori (P) mg/l	□	16	○	6,0	○	4,9	□	9,0	●	3,3
*Kalium (K) mg/l	○	71	●	47	●	19	●	41	●	37
*Magnesium (Mg) mg/l	■	340	●	74	□	120	○	95	○	87
*Rikki (S) mg/l	□	10	■	15	□	12	○	7,2	■	22
*Natrium (Na) mg/l	●	23	●	< 15	●	< 15	●	< 15	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		91/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	451		452		453		454		455	
Lähetäjän tunnus	5118		5144		5145		5184		5153	
Pintamaan maalaji	Mm		Mm		Mm		Mm		HHk	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus									rm	
*Johtoluku 10xmS/cm	1,8		2,2		2,8		1,9		0,9	
*Pintamaan happamuus	□	5,4	○	5,2	□	5,4	■	6,2	○	5,3
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	□	1950	□	1930	□	2040	□	2370	●	533
*Fosfori (P) mg/l	○	4,1	□	8,9	○	6,7	□	9,1	○	5,0
*Kalium (K) mg/l	●	50	□	140	○	70	□	120	○	50
*Magnesium (Mg) mg/l	■	230	■	290	■	440	■	390	●	40
*Rikki (S) mg/l	■	21	■	24	■	26	■	19	○	9,0
*Natrium (Na) mg/l	●	18	●	19	●	< 15	●	16	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määrittelyt, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		92/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	456		457		458		459		460	
Lähetäjän tunnus	5153		5139		5137		5136		5309	
Pintamaan maalaji	KHt		KHt		KHt		KHt		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	erm		erm		erm		rm			
*Johtoluku 10xmS/cm	0,7		1,2		1,4		0,6		3,6	
*Pintamaan happamuus	○	5,1	●	4,8	□	5,8	●	5,2	□	5,7
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	●	377	○	833	□	1560	●	458	■	3580
*Fosfori (P) mg/l	●	2,0	○	6,0	○	5,2	○	4,2	○	6,3
*Kalium (K) mg/l	○	73	●	46	●	39	●	37	●	48
*Magnesium (Mg) mg/l	●	76	□	170	■	240	●	78	■	260
*Rikki (S) mg/l	○	9,1	□	12	□	12	○	9,4	■	33
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	< 15	●	< 15	●	< 15	●	23
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		93/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	461		462		463		464		465	
Lähetäjän tunnus	5313		5311		5312		5437		5482	
Pintamaan maalaji	Mm		Mm		Mm		HtMr		He	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus							rm		m	
*Johtoluku 10xmS/cm	2,2		1,6		2,6		1,2		1,0	
*Pintamaan happamuus	○	5,0	●	4,7	○	5,0	●	5,2	□	5,9
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	□	1610	○	1220	□	1650	○	1210	○	1220
*Fosfori (P) mg/l	●	< 2,0	●	2,4	○	4,2	○	4,2	○	9,1
*Kalium (K) mg/l	●	63	●	42	●	33	○	74	●	56
*Magnesium (Mg) mg/l	□	170	□	170	■	310	□	190	■	290
*Rikki (S) mg/l	■	54	■	26	■	24	■	15	●	5,7
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	< 15	●	< 15	●	< 15	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

● Huono	○ Välttävä	■ Hyvä	◆ Arvel.korkea
● Huononlainen	□ Tyydyttävä	■ Korkea	

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		94/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	466		467		468		469		470	
Lähetäjän tunnus	5397		5387		5372		5323		5322	
Pintamaan maalaji	HHt		HHt		HHt		HHt		HHt	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	m		rm		m		rm		erm	
*Johtoluku 10xmS/cm	1,5		1,3		1,2		1,2		1,2	
*Pintamaan happamuus	■	6,2	□	6,0	□	5,8	□	6,0	●	5,0
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	□	1930	■	2670	□	1430	□	1800	○	884
*Fosfori (P) mg/l	●	4,2	○	4,0	○	8,6	○	4,6	○	5,2
*Kalium (K) mg/l	○	98	●	62	□	120	●	26	●	33
*Magnesium (Mg) mg/l	■	270	□	150	■	220	□	130	○	81
*Rikki (S) mg/l	○	8,9	□	12	□	12	○	8,9	□	14
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	< 15	●	17	●	< 15	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		95/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	471		472		473		474		475	
Lähetäjän tunnus	5315		5316		5273		5269		5178	
Pintamaan maalaji	HHt		Mm		HHt		HHt		KHt	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	rm				rm		m		erm	
*Johtoluku 10xmS/cm	1,6		1,7		1,6		1,1		1,5	
*Pintamaan happamuus	█	6,3	○	5,1	█	6,4	■	6,8	█	5,9
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	█	2290	□	1920	■	2730	□	1870	█	2200
*Fosfori (P) mg/l	●	3,8	●	3,8	●	3,9	□	14	○	4,1
*Kalium (K) mg/l	●	35	●	26	●	44	●	30	□	120
*Magnesium (Mg) mg/l	█	210	○	88	█	270	█	210	█	250
*Rikki (S) mg/l	█	19	█	20	█	23	●	5,7	█	18
*Natrium (Na) mg/l	●	26	●	< 15	○	30	●	< 15	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	█	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		96/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	476		477		478		479		480	
Lähetäjän tunnus	5180		5177		5059		5081		5065	
Pintamaan maalaji	KHt		KHt		HHt		HHt		HHt	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	erm		erm		rm		m		m	
*Johtoluku 10xmS/cm	1,8		1,8		1,6		2,0		1,4	
*Pintamaan happamuus	<input type="checkbox"/>	5,8	<input type="radio"/>	5,1	<input checked="" type="checkbox"/>	6,4	<input checked="" type="checkbox"/>	6,3	<input checked="" type="checkbox"/>	6,8
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	2420	<input type="radio"/>	1390	<input type="checkbox"/>	1760	<input type="checkbox"/>	1790	<input checked="" type="checkbox"/>	2560
*Fosfori (P) mg/l	<input checked="" type="radio"/>	< 2,0	<input checked="" type="radio"/>	< 2,0	<input checked="" type="radio"/>	3,4	<input checked="" type="radio"/>	3,7	<input type="checkbox"/>	12
*Kalium (K) mg/l	<input checked="" type="radio"/>	20	<input checked="" type="radio"/>	25	<input type="radio"/>	89	<input checked="" type="radio"/>	52	<input checked="" type="radio"/>	22
*Magnesium (Mg) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	280	<input checked="" type="checkbox"/>	200	<input checked="" type="checkbox"/>	270	<input type="checkbox"/>	150	<input type="radio"/>	95
*Rikki (S) mg/l	<input checked="" type="checkbox"/>	20	<input checked="" type="checkbox"/>	21	<input checked="" type="checkbox"/>	20	<input checked="" type="checkbox"/>	20	<input type="radio"/>	9,1
*Natrium (Na) mg/l	<input checked="" type="radio"/>	< 15	<input checked="" type="radio"/>	< 15	<input checked="" type="radio"/>	< 15	<input checked="" type="radio"/>	17	<input checked="" type="radio"/>	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

<input checked="" type="radio"/>	Huono	<input type="radio"/>	Välttävä	<input checked="" type="checkbox"/>	Hyvä	<input checked="" type="checkbox"/>	Arvel.korkea
<input checked="" type="radio"/>	Huononlainen	<input type="checkbox"/>	Tyydyttävä	<input checked="" type="checkbox"/>	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		97/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	481		482		483		484		485	
Lähetäjän tunnus	5027		5029		5042		5049		5041	
Pintamaan maalaji	HHt		HHt		HHt		HHt		HHt	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	m		m		m		m		m	
*Johtoluku 10xmS/cm	1,3		1,0		2,1		1,4		1,3	
*Pintamaan happamuus	○	5,5	○	5,5	○	5,5	□	5,8	■	6,2
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	○	922	○	964	●	752	○	1170	□	1680
*Fosfori (P) mg/l	●	3,9	●	< 2,0	○	7,0	●	3,3	●	3,0
*Kalium (K) mg/l	●	64	●	60	□	150	○	91	●	36
*Magnesium (Mg) mg/l	○	98	□	120	□	160	○	88	○	85
*Rikki (S) mg/l	■	30	■	16	■	32	□	13	□	10
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	< 15	●	18	●	< 15	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä (*), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.

Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.

Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		98/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	486		487		488		489		490	
Lähetäjän tunnus	5055		5053		5134		5244		5148	
Pintamaan maalaji	KHt		KHt		KHt		HtS		Mm	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	rm		rm		rm		m			
*Johtoluku 10xmS/cm	1,7		1,5		0,7		0,9		2,7	
*Pintamaan happamuus	■	6,4	□	6,0	□	5,7	○	5,6	○	5,3
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	○	1130	○	1080	●	712	●	846	□	2280
*Fosfori (P) mg/l	■	17	■	16	□	9,9	○	5,7	○	4,1
*Kalium (K) mg/l	□	160	□	140	●	48	●	73	●	32
*Magnesium (Mg) mg/l	□	180	□	170	●	73	□	200	■	280
*Rikki (S) mg/l	○	8,9	○	8,5	○	7,2	□	12	■	27
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	< 15	●	< 15	●	17	●	15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		99/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	491		492		493		494		495	
Lähetäjän tunnus	5319		5271		5223		5152		5115	
Pintamaan maalaji	HHt		HHt		HHt		He		He	
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	rm		m		m		m		m	
*Johtoluku 10xmS/cm	1,3		1,1		0,9		0,8		0,9	
*Pintamaan happamuus	■	6,3	○	5,6	○	5,6	□	6,0	□	6,0
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	□	1930	□	1450	○	950	○	1100	○	1030
*Fosfori (P) mg/l	○	7,9	●	3,1	□	12	●	4,0	○	9,6
*Kalium (K) mg/l	●	59	●	46	○	80	●	54	●	69
*Magnesium (Mg) mg/l	□	150	□	160	□	150	■	230	□	190
*Rikki (S) mg/l	○	8,0	□	11	○	9,3	●	5,8	○	7,3
*Natrium (Na) mg/l	●	< 15	●	< 15	●	< 15	●	16	●	< 15
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0		0		0		0	

Vain ne määrittymiset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

●	Huono	○	Välttävä	■	Hyvä	◆	Arvel.korkea
●	Huononlainen	□	Tyydyttävä	■	Korkea		

MAANMITTAUSLAITOS JUHANA CAJANUS VALTAKATU 4 84101 YLIVIESKA	Näytteenottopvm		Saapunut		Aloitettu		Sivu			
			13/10/15		20/10/15		??/100			
	Tila									
	SIEVIN JÄRVIKYLÄN UUSJAKOALUE									
	Kunta									
	YLIVIESKA									
Neuvontajärjestö										
Näytteenottaja										
Merkki										
Näytteen numero	496		497		498		499		500	
Lähetäjän tunnus	5112		5324							
Pintamaan maalaji	HHt		HHt							
Pohjamaan maalaji										
Multavuus	erm		m							
*Johtoluku 10xmS/cm	1,3		1,3							
*Pintamaan happamuus	<input type="checkbox"/>	5,6	<input type="checkbox"/>	5,5						
Pohjamaan happamuus										
*Kalsium (Ca) mg/l	<input type="checkbox"/>	1800	<input type="checkbox"/>	1720						
*Fosfori (P) mg/l	<input type="checkbox"/>	4,5	<input type="checkbox"/>	3,4						
*Kalium (K) mg/l	<input type="checkbox"/>	69	<input type="checkbox"/>	39						
*Magnesium (Mg) mg/l	<input type="checkbox"/>	160	<input type="checkbox"/>	200						
*Rikki (S) mg/l	<input type="checkbox"/>	16	<input type="checkbox"/>	12						
*Natrium (Na) mg/l	<input type="checkbox"/>	< 15	<input type="checkbox"/>	18						
*Boori (B) mg/l										
*Kupari (Cu) mg/l										
*Mangaani (Mn)										
*Sinkki (Zn) mg/l										
*Rauta (Fe) mg/l										
Nitraattityppi (NO ₃ -N) mg/l										
Kasvikoodi	0		0							

Vain ne määritykset, joissa tässä raportissa on merkintä *), kuuluvat akkreditoinnin piiriin.
Tulokset pätevät vain testatuille näytteille.
Raportin saa kopioida vain kokonaan ilman testauslaboratorion lupaa.
Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Oy HORTILAB Ab

Viljavuusluokkaleimat

<input type="checkbox"/>	Huono	<input type="checkbox"/>	Välttävä	<input type="checkbox"/>	Hyvä	<input type="checkbox"/>	Arvel.korkea
<input type="checkbox"/>	Huononlainen	<input type="checkbox"/>	Tyydyttävä	<input type="checkbox"/>	Korkea		