

**Tilaaaja:**

ProAgraria Etelä-Pohjanmaa  
 Juha Mäkelä  
 Huhtalantie 2  
 60220 SEINÄJOKI

**Asiakasnumero:** 9630  
**Tilatunnus:**  
**Näytteitä:** 80  
**Saapumispvm:**  
**Tilausnumero:** VI24-02803

Analyysi	Menetelmä
Maalaji	Aistinvarainen
Multavuus	Aistinvarainen
Johtoluku (10xmS/cm)	Vesiuutto
Happamuus, pH	pH, Vesiuutto
Kalsium, Ca	Hapan ammoniumasetaattiuutto, ICP-mittaus
Fosfori, P	Hapan ammoniumasetaattiuutto, fotometrinen mittaus
Kalium, K	Hapan ammoniumasetaattiuutto, ICP-mittaus
Magnesium, Mg	Hapan ammoniumasetaattiuutto, ICP-mittaus
Rikki, S	Hapan ammoniumasetaattiuutto, ICP-mittaus

**Lisätiedot**

Säntti-Lohiluoma tilusjärjestely  
 Saapumispäivä 10.10.2024.

Kun maan pH on yli 6,6 boorin luokkarajoja korotetaan 0,1 mg/l  
 Kun maan pH on yli 6,9 boorin luokkarajoja korotetaan 0,2 mg/l.

Kun maan pH ylittää 5,2 vähennetään kuparin lukuarvosta 1,0 mg/l  
 Kun maan pH ylittää 5,7 alennetaan kuparin viljavuusluokkaa yhdellä luokalla.



Raportissa ilmoitetut kalkkimäärät ovat ohjeellisia. Kalkitussuosituksissa laskennan pohjana on käytetty kalkkikivijauhetta, jonka magnesiumipitoisuus noin 3%.



Kalkitussuositusten tavoitearvoina ovat viljavuusluokat tyydyttävä-hyvä.


Kalkituksen on huomioitava viljeltävä kasvilaji. Täsmäntäkää kalkitus sen mukaisesti kalkkia myyvältä yritykseltä tai neuvontajärjestöltä.

Kalkkia ei suositella annettavaksi kerralla yli 10 tn/ha ilman muokkausta.

Ylläpitokalkitukset suositellaan tehtäväksi 4-5 vuoden välein.

Huono   
 Huononlainen 

Välttävä   
 Tyydyttävä 

Hyvä   
 Korkea  Arvelutt. korkea 

## Ravinnepitoisuudet, mg/l



Näyttenumero	1	2	3
Lohkonumero	3010277990	3010277889	3015910155
Näytteenottopvm	10.10.2024	10.10.2024	10.10.2024
Kalkitusmäärä tn/ha	0	0	
Maalaji	HHt	HHt	KHt
Multavuus	rm	rm	m
Johtoluku (10xmS/cm)	0,8	0,6	1,0
Happamuus, pH	6,4	6,3	7,0
Kalsium, Ca	1063	989	1976
Fosfori, P	3,8	4,6	8,7
Kalium, K	47	32	118
Magnesium, Mg	141	136	242
Rikki, S	8	7	10



  

Näyttenumero	4	5	6
Lohkonumero	3010169775	3010131985	3010131985
Näytteenottopvm	10.10.2024	10.10.2024	10.10.2024
Kalkitusmäärä tn/ha	0	0	0
Maalaji	KHt	KHt	KHt
Multavuus	m	m	m
Johtoluku (10xmS/cm)	0,5	0,5	0,6
Happamuus, pH	6,3	6,2	6,2
Kalsium, Ca	1112	982	1021
Fosfori, P	7,9	6,1	6,9
Kalium, K	118	110	123
Magnesium, Mg	68	97	106
Rikki, S	7	7	8























































Näyttenumero	7	8	9
Lohkonumero	3010074593	3010137241	3010132288
Näytteenottopvm	10.10.2024	10.10.2024	10.10.2024
Kalkitusmäärä tn/ha		6	1
Maalaji	HHt	HHt	KHt
Multavuus	erm	rm	m
Johtoluku (10xmS/cm)	1,1	0,4	0,4
Happamuus, pH	7,0	5,6	6,0
Kalsium, Ca	2410	754	481
Fosfori, P	8,7	4,0	9,0
Kalium, K	113	55	113
Magnesium, Mg	249	59	26
Rikki, S	10	9	7



 Huono   
 Huononlainen 



 Välttävä   
 Tyydyttävä 

 Hyvä   
 Korkea  Arvelutt. korkea 

## Ravinnepitoisuudet, mg/l























































<b>Näyttenumero</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>
<b>Lohkonumero</b>	<b>3010605972</b>	<b>3010605972</b>	<b>3010155732</b>
<b>Näytteenottopvm</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>
<b>Kalkitusmäärä tn/ha</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
Maalaji	Hht	Hht	KHt
Multavuus	erm	erm	rm
Johtoluku (10xmS/cm)	1,0	0,9	0,6
Happamuus, pH	6,1 	5,8 	5,8 
Kalsium, Ca	1897 	1636 	1032 
Fosfori, P	2,0 	2,3 	2,5 
Kalium, K	161 	131 	27 
Magnesium, Mg	227 	170 	72 
Rikki, S	11 	16 	7 
<b>Näyttenumero</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>
<b>Lohkonumero</b>	<b>3010155631</b>	<b>3010132187</b>	<b>3016178927</b>
<b>Näytteenottopvm</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>
<b>Kalkitusmäärä tn/ha</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>0</b>
Maalaji	He	KHt	KHt
Multavuus	m	m	rm
Johtoluku (10xmS/cm)	0,6	0,3	0,8
Happamuus, pH	5,9 	6,0 	6,3 
Kalsium, Ca	1126 	621 	1452 
Fosfori, P	2,3 	5,8 	7,3 
Kalium, K	48 	125 	176 
Magnesium, Mg	81 	42 	217 
Rikki, S	15 	9 	10 
<b>Näyttenumero</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>18</b>
<b>Lohkonumero</b>	<b>3010032460</b>	<b>3010184327</b>	<b>3010602235</b>
<b>Näytteenottopvm</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>
<b>Kalkitusmäärä tn/ha</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Maalaji	KHt	KHt	KHt
Multavuus	rm	rm	rm
Johtoluku (10xmS/cm)	0,6	0,5	1,0
Happamuus, pH	6,6 	6,2 	6,3 
Kalsium, Ca	1514 	1304 	2196 
Fosfori, P	3,8 	4,3 	7,3 
Kalium, K	82 	94 	84 
Magnesium, Mg	61 	78 	112 
Rikki, S	6 	7 	19 



 Huono   
 Huononlainen 



 Välttävä   
 Tyydyttävä 




 Hyvä   
 Korkea  Arvelutt. korkea 

## Ravinnepitoisuudet, mg/l

<b>Näyttenumero</b>	<b>19</b>	<b>20</b>	<b>21</b>
<b>Lohkonumero</b>	<b>3010409144</b>	<b>3010408942</b>	<b>3010492808</b>
<b>Näytteenottopvm</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>
<b>Kalkitusmäärä tn/ha</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>0</b>
Maalaji	Ct	He	HHt
Multavuus		m	m
Johtoluku (10xmS/cm)	1,3	0,9	0,8
Happamuus, pH	5,3 	5,5 	6,5 
Kalsium, Ca	2323 	937 	1692 
Fosfori, P	3,9 	5,5 	7,2 
Kalium, K	110 	67 	139 
Magnesium, Mg	261 	155 	133 
Rikki, S	18 	22 	9 
<b>Näyttenumero</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>24</b>
<b>Lohkonumero</b>	<b>3010492808</b>	<b>3010493010</b>	<b>3010492909</b>
<b>Näytteenottopvm</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>
<b>Kalkitusmäärä tn/ha</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Maalaji	HHt	HHt	HHt
Multavuus	rm	rm	rm
Johtoluku (10xmS/cm)	0,7	0,6	0,7
Happamuus, pH	6,5 	6,2 	6,2 
Kalsium, Ca	1371 	961 	1258 
Fosfori, P	7,5 	4,8 	6,3 
Kalium, K	175 	144 	154 
Magnesium, Mg	105 	73 	100 
Rikki, S	8 	8 	9 
<b>Näyttenumero</b>	<b>25</b>	<b>26</b>	<b>27</b>
<b>Lohkonumero</b>	<b>3010155126</b>	<b>3010155328</b>	<b>3010155227</b>
<b>Näytteenottopvm</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>
<b>Kalkitusmäärä tn/ha</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>
Maalaji	KHt	HHt	HHt
Multavuus	m	m	m
Johtoluku (10xmS/cm)	0,6	0,8	0,8
Happamuus, pH	6,3 	6,1 	6,3 
Kalsium, Ca	1253 	1209 	1541 
Fosfori, P	4,6 	4,8 	12 
Kalium, K	49 	66 	83 
Magnesium, Mg	67 	75 	117 
Rikki, S	10 	14 	13 

 Huono   
 Huononlainen 

 Välttävä   
 Tyydyttävä 

 Hyvä   
 Korkea 
Arvelutt. korkea 

## Ravinnepitoisuudet, mg/l

<b>Näyttenumero</b>	<b>28</b>	<b>29</b>	<b>30</b>
<b>Lohkonumero</b>	<b>3010155227</b>	<b>3010155429</b>	<b>3010226359</b>
<b>Näytteenottopvm</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>
<b>Kalkitusmäärä tn/ha</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>4</b>
Maalaji	He	He	He
Multavuus	m	m	m
Johtoluku (10xmS/cm)	0,7	0,8	0,8
Happamuus, pH	5,9 <input type="checkbox"/>	6,1 <input type="checkbox"/>	5,7 <input type="checkbox"/>
Kalsium, Ca	1292 <input type="checkbox"/>	1268 <input type="checkbox"/>	1150 <input type="checkbox"/>
Fosfori, P	4,9 <input type="checkbox"/>	4,1 <input type="checkbox"/>	8,3 <input type="checkbox"/>
Kalium, K	75 <input type="checkbox"/>	104 <input type="checkbox"/>	111 <input type="checkbox"/>
Magnesium, Mg	132 <input type="checkbox"/>	208 <input type="checkbox"/>	251 <input checked="" type="checkbox"/>
Rikki, S	11 <input type="checkbox"/>	9 <input type="checkbox"/>	6 <input type="checkbox"/>
<b>Näyttenumero</b>	<b>31</b>	<b>32</b>	<b>33</b>
<b>Lohkonumero</b>	<b>3010031753</b>	<b>3010031854</b>	<b>3010031955</b>
<b>Näytteenottopvm</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>
<b>Kalkitusmäärä tn/ha</b>	<b>3.5</b>	<b>3.5</b>	<b>3.5</b>
Maalaji	He	He	He
Multavuus	m	m	m
Johtoluku (10xmS/cm)	1,1	0,9	0,9
Happamuus, pH	5,8 <input type="checkbox"/>	5,8 <input type="checkbox"/>	5,8 <input type="checkbox"/>
Kalsium, Ca	1558 <input type="checkbox"/>	1460 <input type="checkbox"/>	1324 <input type="checkbox"/>
Fosfori, P	8,9 <input type="checkbox"/>	8,9 <input type="checkbox"/>	5,7 <input type="checkbox"/>
Kalium, K	106 <input type="checkbox"/>	91 <input type="checkbox"/>	75 <input type="checkbox"/>
Magnesium, Mg	321 <input checked="" type="checkbox"/>	285 <input checked="" type="checkbox"/>	206 <input checked="" type="checkbox"/>
Rikki, S	7 <input type="checkbox"/>	8 <input type="checkbox"/>	8 <input type="checkbox"/>
<b>Näyttenumero</b>	<b>34</b>	<b>35</b>	<b>36</b>
<b>Lohkonumero</b>	<b>3010032056</b>	<b>3010032157</b>	<b>3010226460</b>
<b>Näytteenottopvm</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>
<b>Kalkitusmäärä tn/ha</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>0</b>
Maalaji	He	He	HHt
Multavuus	m	m	m
Johtoluku (10xmS/cm)	0,9	0,6	0,5
Happamuus, pH	6,0 <input type="checkbox"/>	5,7 <input type="checkbox"/>	6,3 <input checked="" type="checkbox"/>
Kalsium, Ca	1534 <input type="checkbox"/>	1066 <input type="checkbox"/>	861 <input type="checkbox"/>
Fosfori, P	10 <input type="checkbox"/>	8,0 <input type="checkbox"/>	5,6 <input type="checkbox"/>
Kalium, K	104 <input type="checkbox"/>	95 <input type="checkbox"/>	113 <input type="checkbox"/>
Magnesium, Mg	197 <input type="checkbox"/>	133 <input type="checkbox"/>	69 <input type="checkbox"/>
Rikki, S	7 <input type="checkbox"/>	8 <input type="checkbox"/>	11 <input type="checkbox"/>

 Huono   
 Huononlainen 

 Välttävä   
 Tyydyttävä 

 Hyvä   
 Korkea 



 Arvelutt. korkea







## Ravinnepitoisuudet, mg/l

<b>Näyttenumero</b>	<b>37</b>	<b>38</b>	<b>39</b>
<b>Lohkonumero</b>	<b>3010097330</b>	<b>3010066614</b>	<b>3010511703</b>
<b>Näytteenottopvm</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>
<b>Kalkitusmäärä tn/ha</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>5</b>
Maalaji	KHt	KHt	He
Multavuus	m	rm	m
Johtoluku (10xmS/cm)	0,5	0,5	0,5
Happamuus, pH	6,2	5,9	5,6
Kalsium, Ca	787	551	669
Fosfori, P	3,7	2,8	10
Kalium, K	125	73	54
Magnesium, Mg	97	56	83
Rikki, S	7	6	8
<b>Näyttenumero</b>	<b>40</b>	<b>41</b>	<b>42</b>
<b>Lohkonumero</b>	<b>3010238483</b>	<b>3010033369</b>	<b>3010033268</b>
<b>Näytteenottopvm</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>
<b>Kalkitusmäärä tn/ha</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
Maalaji	HHt	He	He
Multavuus	rm	m	m
Johtoluku (10xmS/cm)	0,5	0,6	0,6
Happamuus, pH	6,1	5,9	6,0
Kalsium, Ca	1126	864	887
Fosfori, P	4,0	3,9	6,9
Kalium, K	41	96	150
Magnesium, Mg	65	151	105
Rikki, S	7	8	8
<b>Näyttenumero</b>	<b>43</b>	<b>44</b>	<b>45</b>
<b>Lohkonumero</b>	<b>3015968961</b>	<b>3010591727</b>	<b>3016151746</b>
<b>Näytteenottopvm</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>
<b>Kalkitusmäärä tn/ha</b>	<b>2</b>	<b>3.5</b>	<b>0</b>
Maalaji	KHt	KHt	He
Multavuus	m	m	m
Johtoluku (10xmS/cm)	0,4	0,4	0,9
Happamuus, pH	5,9	5,8	6,6
Kalsium, Ca	740	485	1413
Fosfori, P	5,0	7,5	15
Kalium, K	72	92	147
Magnesium, Mg	46	33	159
Rikki, S	8	11	11

 Huono   
 Huononlainen 

 Välttävä   
 Tyydyttävä 

 Hyvä   
 Korkea  Arvelutt. korkea 



## Ravinnepitoisuudet, mg/l























































<b>Näyttenumero</b>	<b>46</b>	<b>47</b>	<b>48</b>
<b>Lohkonumero</b>	<b>3010293047</b>	<b>3016086371</b>	<b>3016186708</b>
<b>Näytteenottopvm</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>
<b>Kalkitusmäärä tn/ha</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	
Maalaji	He	He	He
Multavuus	m	m	m
Johtoluku (10xmS/cm)	1,0	1,0	1,8
Happamuus, pH	6,2	6,1	7,1
Kalsium, Ca	1212	1237	1918
Fosfori, P	5,6	3,8	9,1
Kalium, K	70	64	119
Magnesium, Mg	239	267	148
Rikki, S	12	12	7
<b>Näyttenumero</b>	<b>49</b>	<b>50</b>	<b>51</b>
<b>Lohkonumero</b>	<b>3010120770</b>	<b>3010269102</b>	<b>3010269607</b>
<b>Näytteenottopvm</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>
<b>Kalkitusmäärä tn/ha</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
Maalaji	He	He	He
Multavuus	m	m	m
Johtoluku (10xmS/cm)	0,8	1,0	0,7
Happamuus, pH	5,7	6,3	6,1
Kalsium, Ca	979	1306	990
Fosfori, P	3,8	28	19
Kalium, K	65	203	145
Magnesium, Mg	179	242	127
Rikki, S	6	9	7
<b>Näyttenumero</b>	<b>52</b>	<b>53</b>	<b>54</b>
<b>Lohkonumero</b>	<b>3010277788</b>	<b>3016128306</b>	<b>3016128306</b>
<b>Näytteenottopvm</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>
<b>Kalkitusmäärä tn/ha</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Maalaji	He	He	He
Multavuus	m	m	m
Johtoluku (10xmS/cm)	0,6	0,8	0,7
Happamuus, pH	6,0	6,6	6,5
Kalsium, Ca	786	1164	1058
Fosfori, P	3,8	5,1	5,8
Kalium, K	113	117	107
Magnesium, Mg	130	125	116
Rikki, S	7	7	6



 Huono   
 Huononlainen 



 Välttävä   
 Tyydyttävä 

 Hyvä   
 Korkea Arvelutt. korkea

## Ravinnepitoisuudet, mg/l

<b>Näyttenumero</b>	<b>55</b>	<b>56</b>	<b>57</b>
<b>Lohkonumero</b>	<b>3010441476</b>	<b>3010441577</b>	<b>1085</b>
<b>Näytteenottopvm</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>
<b>Kalkitusmäärä tn/ha</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>5</b>
Maalaji	He	KHt	He
Multavuus	rm	rm	m
Johtoluku (10xmS/cm)	0,6	0,4	0,8
Happamuus, pH	6,2 	6,1 	5,6 
Kalsium, Ca	1517 	885 	866 
Fosfori, P	10 	6,8 	4,7 
Kalium, K	125 	63 	168 
Magnesium, Mg	103 	56 	132 
Rikki, S	6 	5 	10 
<b>Näyttenumero</b>	<b>58</b>	<b>59</b>	<b>60</b>
<b>Lohkonumero</b>	<b>3010439961</b>	<b>3010137645</b>	<b>3010439860</b>
<b>Näytteenottopvm</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>
<b>Kalkitusmäärä tn/ha</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>
Maalaji	He	He	HHt
Multavuus	m	m	m
Johtoluku (10xmS/cm)	0,8	0,9	0,7
Happamuus, pH	6,3 	6,1 	6,4 
Kalsium, Ca	1308 	1457 	1356 
Fosfori, P	12 	6,9 	7,0 
Kalium, K	161 	138 	123 
Magnesium, Mg	132 	206 	78 
Rikki, S	8 	7 	8 
<b>Näyttenumero</b>	<b>61</b>	<b>62</b>	<b>63</b>
<b>Lohkonumero</b>	<b>3010439759</b>	<b>3010136332</b>	<b>3010545247</b>
<b>Näytteenottopvm</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>
<b>Kalkitusmäärä tn/ha</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Maalaji	He	HHt	He
Multavuus	m	rm	m
Johtoluku (10xmS/cm)	1,0	0,6	1,9
Happamuus, pH	6,3 	6,3 	6,4 
Kalsium, Ca	1518 	1152 	1620 
Fosfori, P	11 	8,1 	6,0 
Kalium, K	140 	95 	105 
Magnesium, Mg	251 	121 	250 
Rikki, S	13 	11 	13 























































 Huono   
 Huononlainen 



 Välttävä   
 Tyydyttävä 



 Hyvä   
 Korkea  Arvelutt. korkea 




## Ravinnepitoisuudet, mg/l

<b>Näyttenumero</b>	<b>64</b>	<b>65</b>	<b>66</b>
<b>Lohkonumero</b>	<b>3010545348</b>	<b>3010545449</b>	<b>3010610622</b>
<b>Näytteenottopvm</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>
<b>Kalkitusmäärä tn/ha</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>
Maalaji	KHt	He	He
Multavuus	m	m	m
Johtoluku (10xmS/cm)	0,7	1,1	1,0
Happamuus, pH	6,2 	6,0 	6,2 
Kalsium, Ca	1085 	1141 	1329 
Fosfori, P	4,8 	5,2 	7,8 
Kalium, K	75 	103 	128 
Magnesium, Mg	155 	241 	212 
Rikki, S	10 	16 	17 
<b>Näyttenumero</b>	<b>67</b>	<b>68</b>	<b>69</b>
<b>Lohkonumero</b>	<b>3010466940</b>	<b>3010269203</b>	<b>3010269405</b>
<b>Näytteenottopvm</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>
<b>Kalkitusmäärä tn/ha</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>4</b>
Maalaji	He	He	KHt
Multavuus	m	m	m
Johtoluku (10xmS/cm)	0,6	0,5	0,9
Happamuus, pH	6,0 	5,9 	5,7 
Kalsium, Ca	724 	626 	921 
Fosfori, P	4,5 	10 	11 
Kalium, K	129 	113 	134 
Magnesium, Mg	93 	65 	54 
Rikki, S	14 	10 	8 
<b>Näyttenumero</b>	<b>70</b>	<b>71</b>	<b>72</b>
<b>Lohkonumero</b>	<b>3010296279</b>	<b>3010112181</b>	<b>3016164274</b>
<b>Näytteenottopvm</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>
<b>Kalkitusmäärä tn/ha</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Maalaji	HHt	He	He
Multavuus	m	m	m
Johtoluku (10xmS/cm)	0,3	0,9	0,7
Happamuus, pH	5,6 	6,3 	6,6 
Kalsium, Ca	277 	1175 	1273 
Fosfori, P	5,8 	7,9 	6,2 
Kalium, K	65 	179 	96 
Magnesium, Mg	16 	151 	148 
Rikki, S	12 	14 	9 

















































 Huono   
 Huononlainen 



 Välttävä   
 Tyydyttävä 



 Hyvä   
 Korkea 




 Arvelutt. korkea 

## Ravinnepitoisuudet, mg/l

<b>Näyttenumero</b>	<b>73</b>	<b>74</b>	<b>75</b>
<b>Lohkonumero</b>	<b>3016061719</b>	<b>3016200751</b>	<b>3016200751</b>
<b>Näytteenottopvm</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>
<b>Kalkitusmäärä tn/ha</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Maalaji	He	He	He
Multavuus	m	m	m
Johtoluku (10xmS/cm)	1,0	0,7	0,7
Happamuus, pH	6,5 	6,6 	6,4 
Kalsium, Ca	1130 	1213 	1299 
Fosfori, P	4,5 	6,5 	5,4 
Kalium, K	153 	93 	132 
Magnesium, Mg	203 	134 	165 
Rikki, S	14 	9 	7 
<b>Näyttenumero</b>	<b>76</b>	<b>77</b>	<b>78</b>
<b>Lohkonumero</b>	<b>3016009579</b>	<b>3010113090</b>	<b>3015979570</b>
<b>Näytteenottopvm</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>
<b>Kalkitusmäärä tn/ha</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Maalaji	KHt	HHt	He
Multavuus	m	m	m
Johtoluku (10xmS/cm)	0,4	0,5	1,3
Happamuus, pH	6,3 	6,2 	6,2 
Kalsium, Ca	1027 	888 	2186 
Fosfori, P	2,2 	2,4 	6,9 
Kalium, K	37 	56 	131 
Magnesium, Mg	107 	89 	338 
Rikki, S	7 	9 	13 
<b>Näyttenumero</b>	<b>79</b>	<b>80</b>	
<b>Lohkonumero</b>	<b>3016118909</b>	<b>3016118909</b>	
<b>Näytteenottopvm</b>	<b>10.10.2024</b>	<b>10.10.2024</b>	
<b>Kalkitusmäärä tn/ha</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	
Maalaji	He	KHt	
Multavuus	m	rm	
Johtoluku (10xmS/cm)	1,2	1,0	
Happamuus, pH	6,0 	5,9 	
Kalsium, Ca	2139 	1884 	
Fosfori, P	3,8 	5,9 	
Kalium, K	63 	63 	
Magnesium, Mg	270 	292 	
Rikki, S	10 	9 	

 Huono   
 Huononlainen 



 Välttävä   
 Tyydyttävä 



 Hyvä   
 Korkea 
Arvelutt. korkea 





Pirjo Uusi-Pohjola

Pirjo Uusi-Pohjola, laboratorioinsinööri

Huono   
Huononlainen 

Välttävä   
Tyydyttävä 

Hyvä   
Korkea 

Arvelutt. korkea 