

MIEKOJÄRVI, VIETONEN JA RAANUJÄRVI

KALAKANTA-AINEISTON **MITATUT TULOKSET** 2023 KUVINA JA TAULUKOINA.
ALKUPERÄISET TULOKSET OVAT EXCEL-TAULUKOSSA

MIEKOJÄRVI2023

| KESKIPITUUS mm | IKÄ VUOSIA | | | | | | | | | | | | |
|----------------|------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| LAJI | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 14 |
| Ahven | | | | | 170 | 208 | 215 | 278 | 264 | 272 | 275 | 250 | |
| Kuha | | | 294 | 299 | 332 | 379 | 407 | 418 | 625 | 570 | 635 | | |
| Kuore | | | | | | | | | | | | | |
| Lahna | | | 200 | 220 | 242 | 259 | 303 | | 378 | 350 | | 450 | 530 |
| Muikku | 105 | 114 | 138 | 146 | | | | | | | | | |
| Särki | | | | | 240 | 210 | 215 | 218 | 218 | 246 | | 245 | |

| KESKIPAINO g | IKÄ VUOSIA | | | | | | | | | | | | |
|--------------|------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|
| LAJI | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 14 |
| Ahven | | | | | 40 | 98 | 100 | 265 | 231 | 172 | 260 | 160 | |
| Kuha | | | 228 | 229 | 344 | 426 | 551 | 610 | 2460 | 1360 | 2480 | | |
| Kuore | | | | | | | | | | | | | |
| Lahna | | | 80 | 120 | 160 | 208 | 320 | | 730 | 600 | | 1200 | 2160 |
| Muikku | 7 | 11 | 18 | 42 | | | | | | | | | |
| Särki | | | | | 120 | 87 | 110 | 93 | 102 | 172 | | 130 | |

| MITATTU KPL/ PAINO | IKÄ VUOSIA | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|------------|---|----|---|---|----|---|---|---|----|----|----|----|---------|------------|
| LAJI | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 14 | (tyhjä) | Yhteensä |
| Ahven | | | | | 1 | 4 | 2 | 8 | 7 | 5 | 2 | 1 | | | 30 |
| Kuha | | | 3 | 6 | 8 | 6 | 5 | 8 | 1 | 2 | 4 | | | 15 | 58 |
| Kuore | | | | | | | | | | | | | 36 | | 36 |
| Lahna | | | 1 | 3 | 5 | 10 | 3 | | 4 | 1 | | 3 | 1 | | 31 |
| Muikku | 5 | 8 | 14 | 3 | | | | | | | | | | 2 | 32 |
| Särki | | | | | 1 | 3 | 2 | 8 | 9 | 5 | | 2 | | | 30 |
| YHTEENSÄ | | | | | | | | | | | | | | | 217 |

| MÄÄRITETTY KPL | SUKUPUOLI | | Yhteensä |
|----------------|-----------|----|----------|
| | N | U | |
| Ahven | 28 | 2 | 30 |
| Kuha | 28 | 30 | 58 |
| Kuore | 16 | 16 | 32 |
| Lahna | 9 | 22 | 31 |
| Muikku | 8 | 22 | 30 |
| Särki | 27 | 3 | 30 |
| | | | 211 |

RAANUJÄRVI 2023

| KESKIPITUUS mm | IKÄ VUOSIA | | | |
|----------------|------------|-----|-----|-----|
| LAJI | 1 | 2 | 3 | 4 |
| Muikku | 94 | 145 | 154 | 153 |

| KESKIPAINO g | IKÄ VUOSIA | | | |
|--------------|------------|------|------|------|
| LAJI | 1 | 2 | 3 | 4 |
| Muikku | 5,6 | 23,3 | 26,4 | 29,0 |

| MITATTU KPL/ PAINO | IKÄ VUOSIA | | | | | |
|--------------------|------------|---|---|---|---------|----------|
| LAJI | 1 | 2 | 3 | 4 | (tyhjä) | Yhteensä |
| Muikku | 17 | 4 | 9 | 1 | 1 | 32 |
| | | | | | | 32 |

| MÄÄRITETTY KPL | SUKUPUOLI | | | |
|----------------|-----------|----|---------|----------|
| LAJI | N | U | (tyhjä) | Yhteensä |
| Muikku | 20 | 11 | | 31 |
| | | | | 31 |

VIETONEN 2023

| KESKIPITUUS mm | IKÄ VUOSIA | | | | | | |
|----------------|------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| LAJI | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Ahven | | | 182 | 195 | | 230 | |
| Kuha | 317 | 351 | 408 | 437 | | | |
| Särki | | | | | 210 | | 260 |

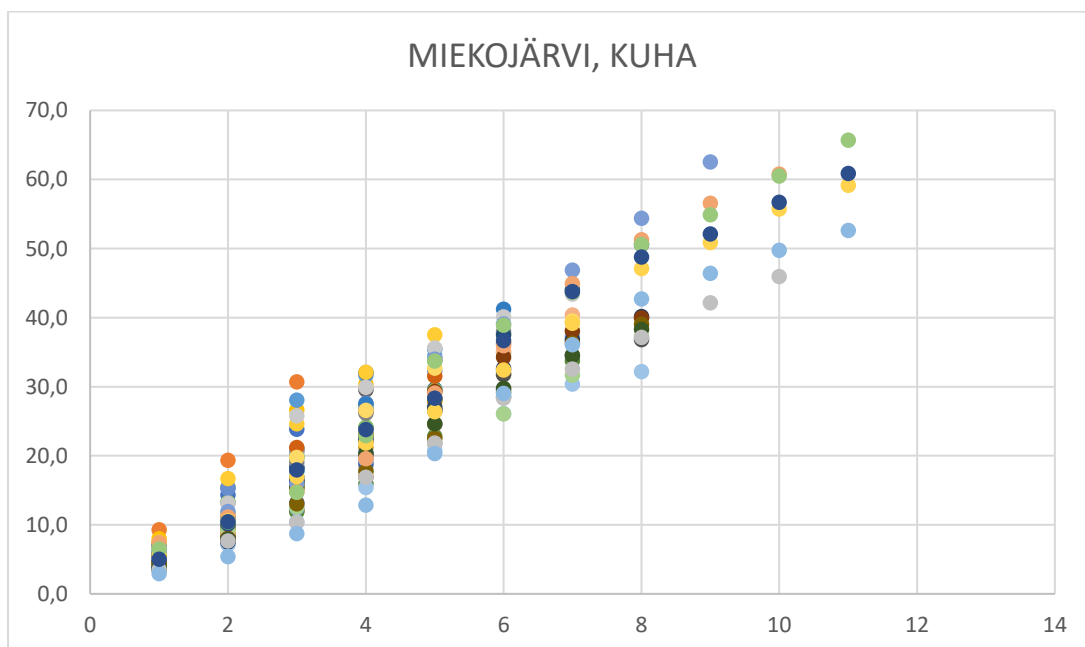
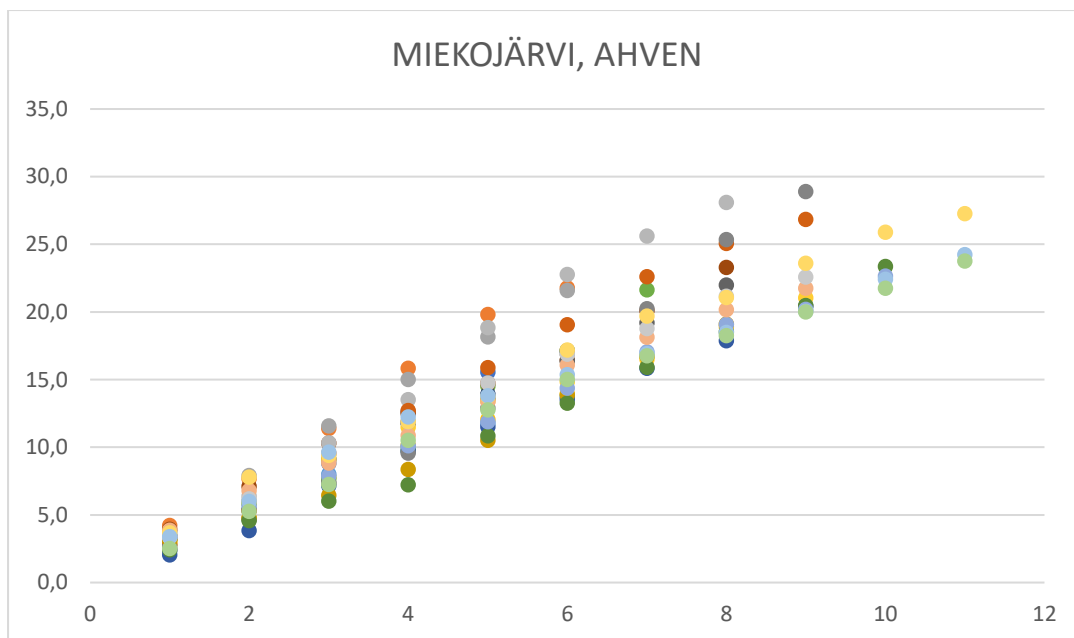
| KESKIPAINO g | IKÄ VUOSIA | | | | | | |
|--------------|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| LAJI | 1 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Ahven | | | 64,0 | 91,3 | | 150,0 | |
| Kuha | 263,1 | 423,3 | 552,0 | 740,0 | | | |
| Särki | | | | | 100,0 | | 200,0 |

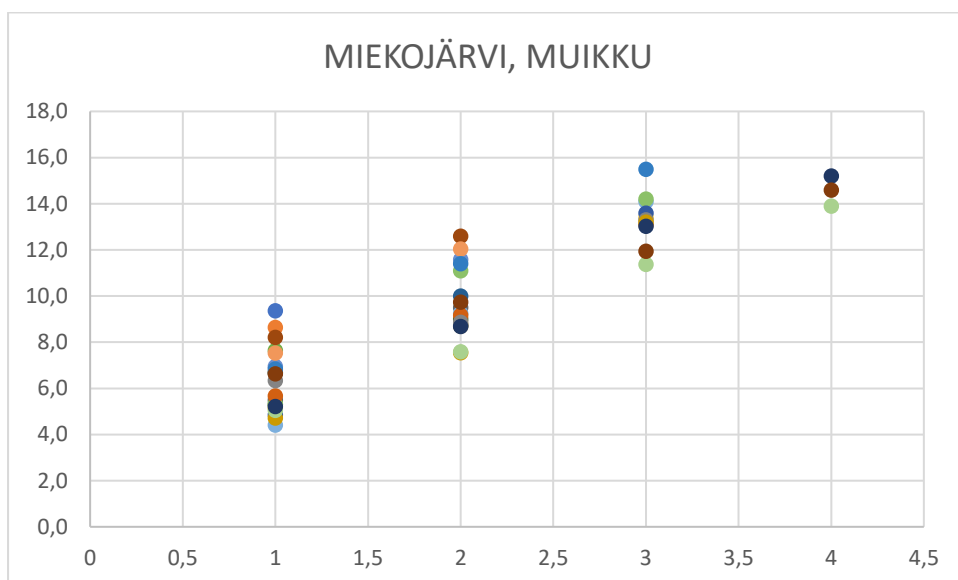
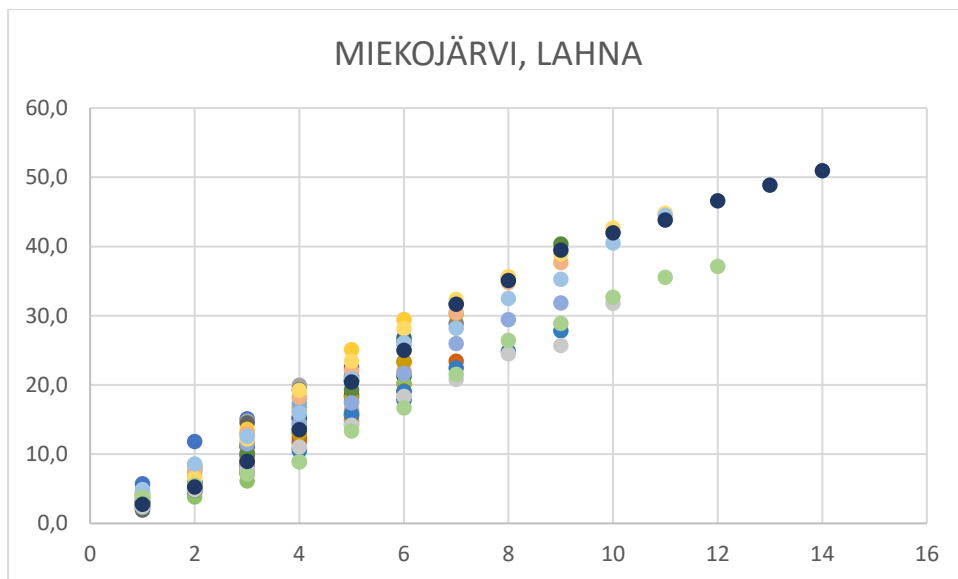
| MITATTU KPL/ PAINO | IKÄ VUOSIA | | | | | | | | |
|--------------------|------------|---|---|---|---|---|----|----------|--|
| LAJI | 1 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | Yhteensä | |
| Ahven | | | 5 | 8 | | 2 | | 15 | |
| Kuha | 13 | 9 | 5 | 3 | | | | 30 | |
| Särki | | | | | 1 | | 1 | 2 | |
| | | | | | | | | 47 | |

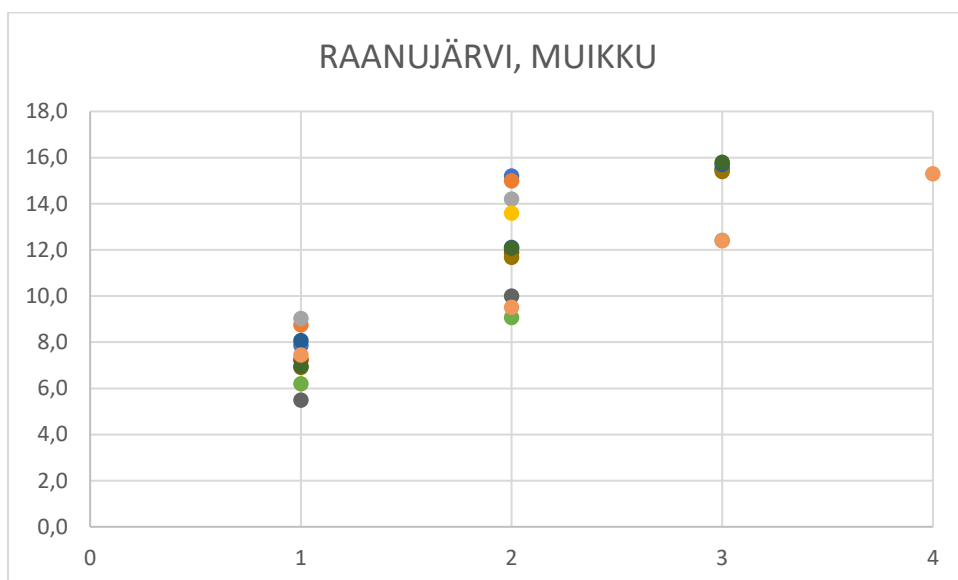
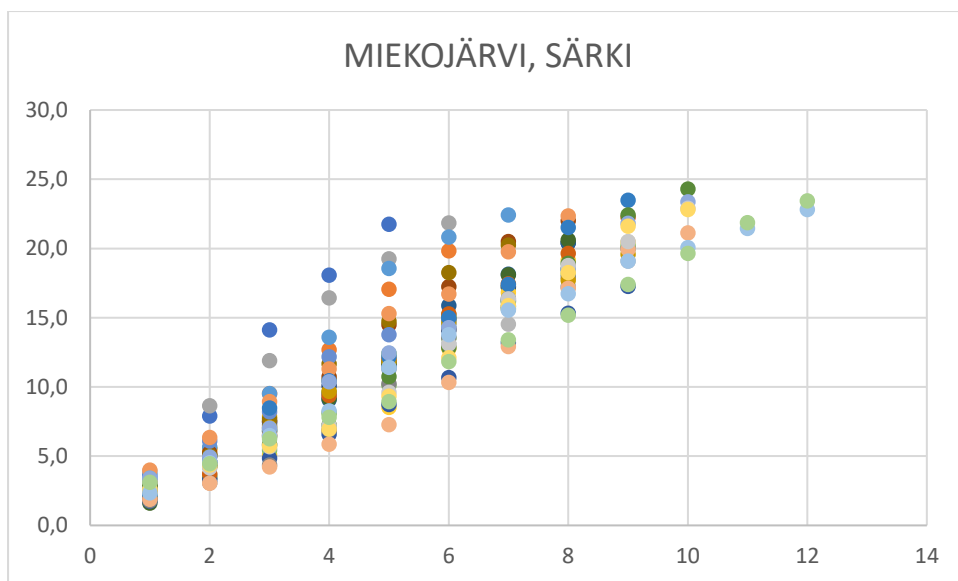
| MÄÄRITETTY KPL | SUKUPUOLI | | |
|----------------|-----------|----|----------|
| LAJI | N | U | Yhteensä |
| Ahven | 15 | | 15 |
| Kuha | 14 | 16 | 30 |
| Särki | 2 | | 2 |
| | | | 47 |

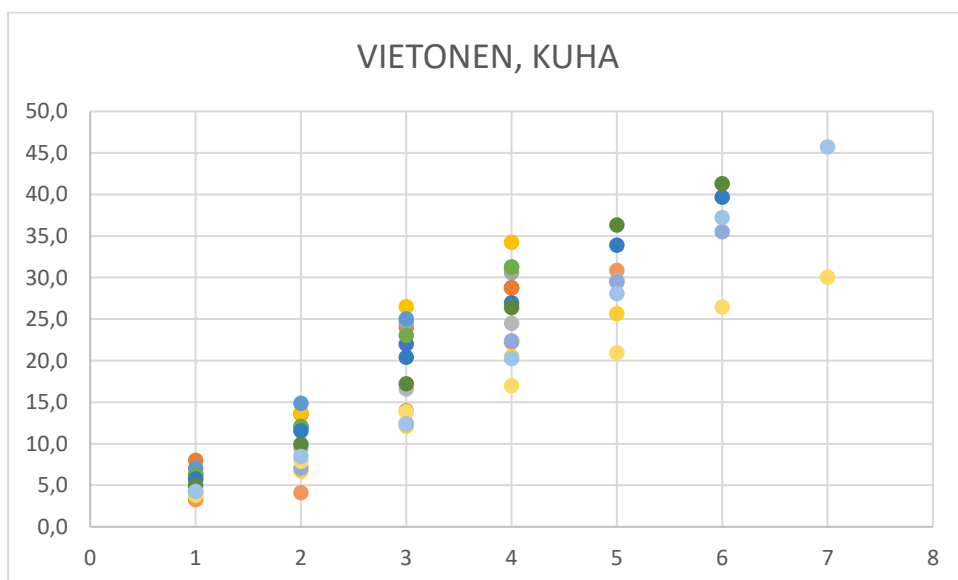
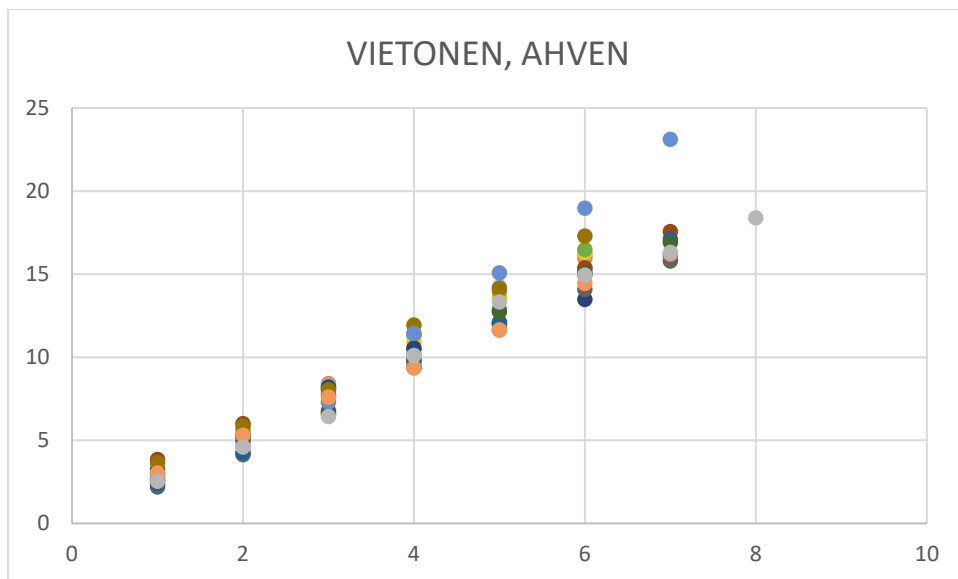
KALOJEN KASVU TAKAUTUVAAN KASVUMÄÄRITYKSEEN PERUSTUEN **ILMAN KORJAUSVAKIOTA**

-Kalakohtainen kasvu on esitetty erivärisinä pisteinä.



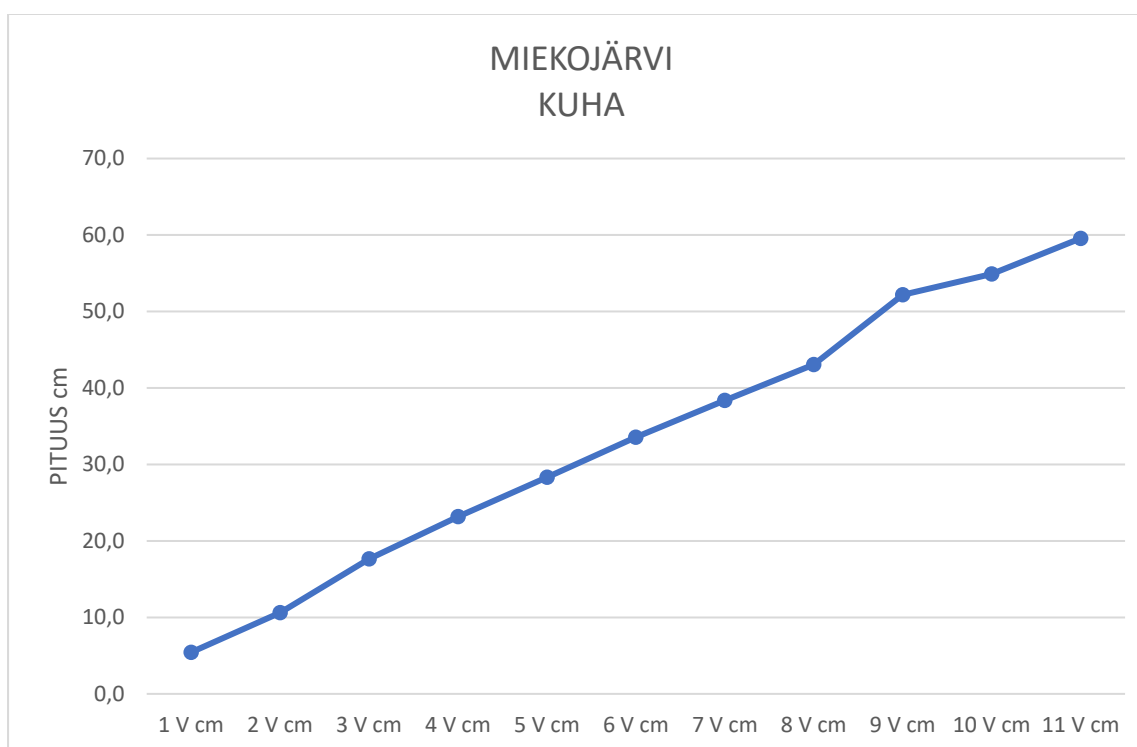
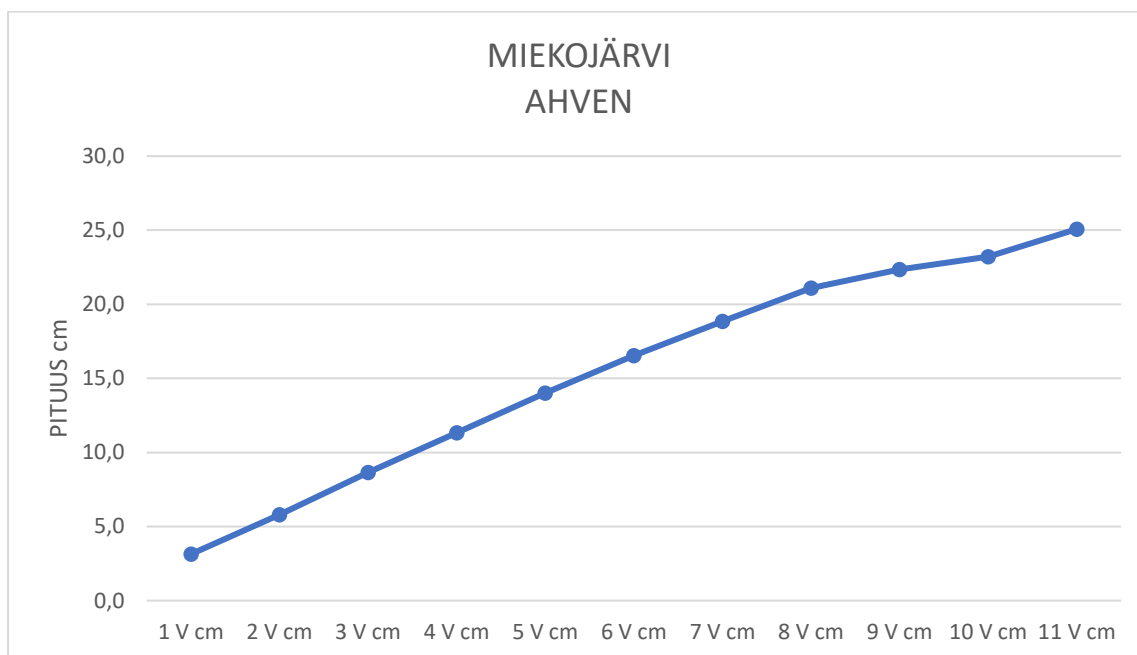


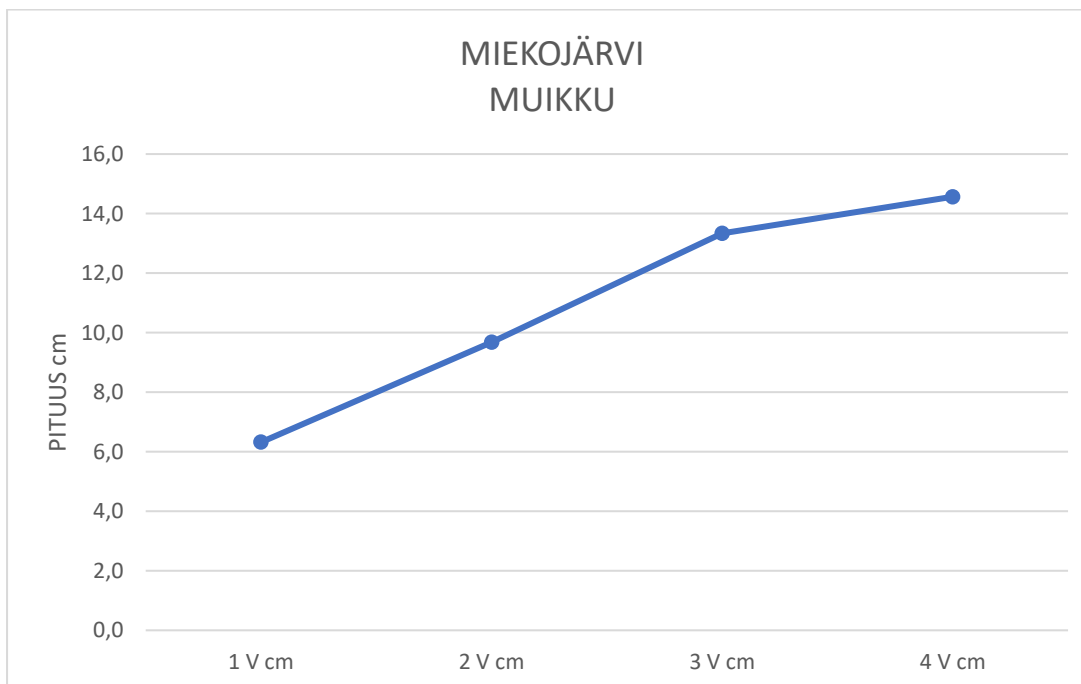
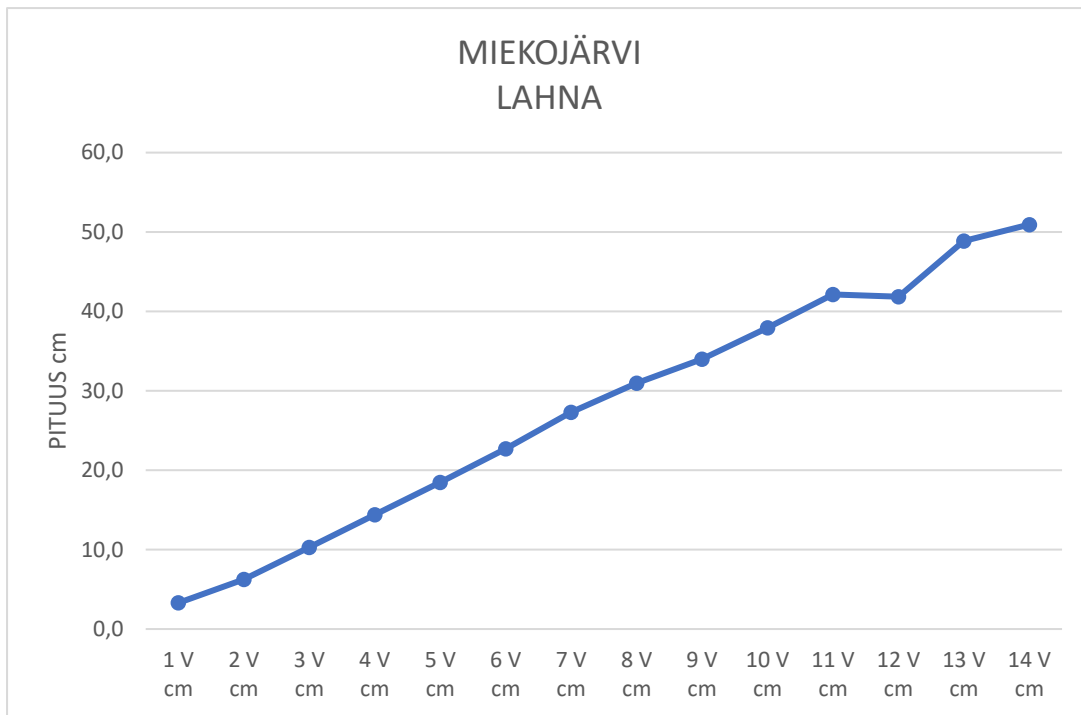


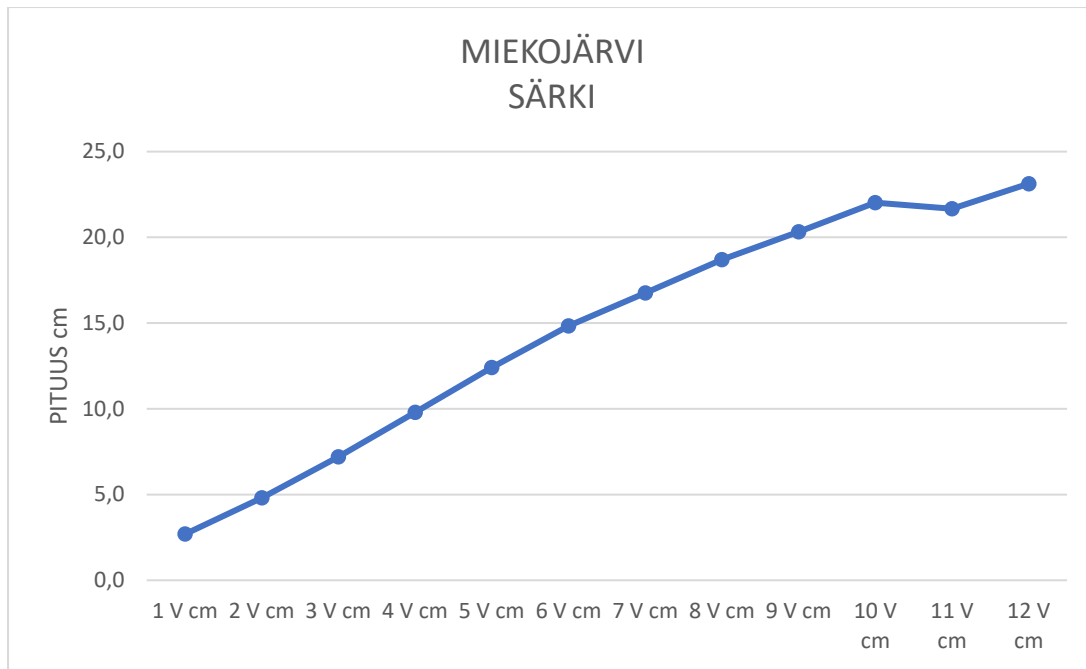


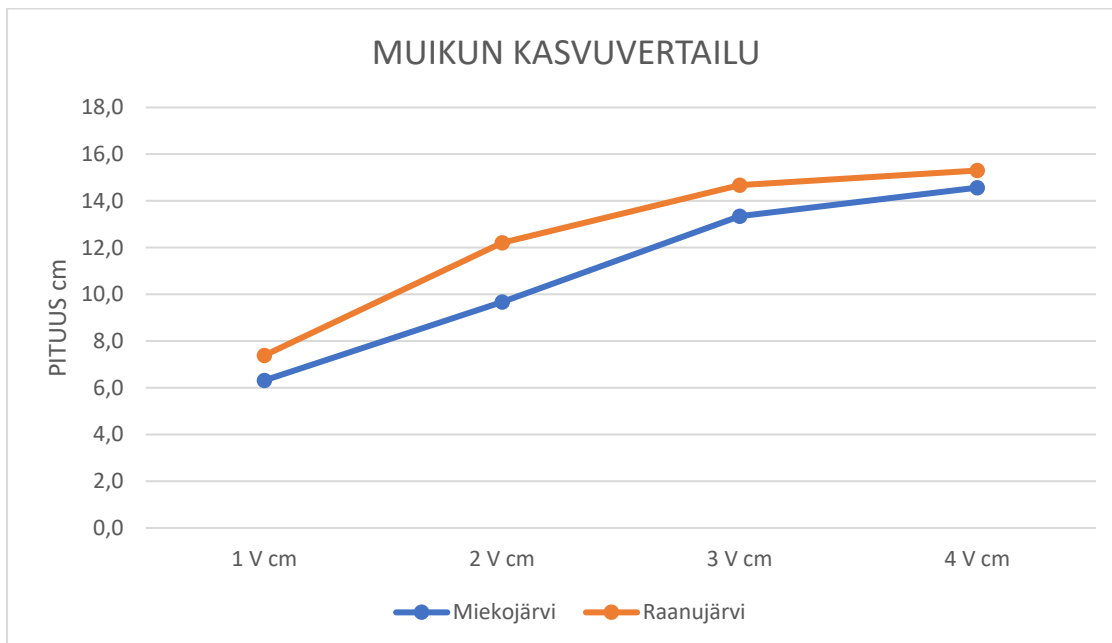
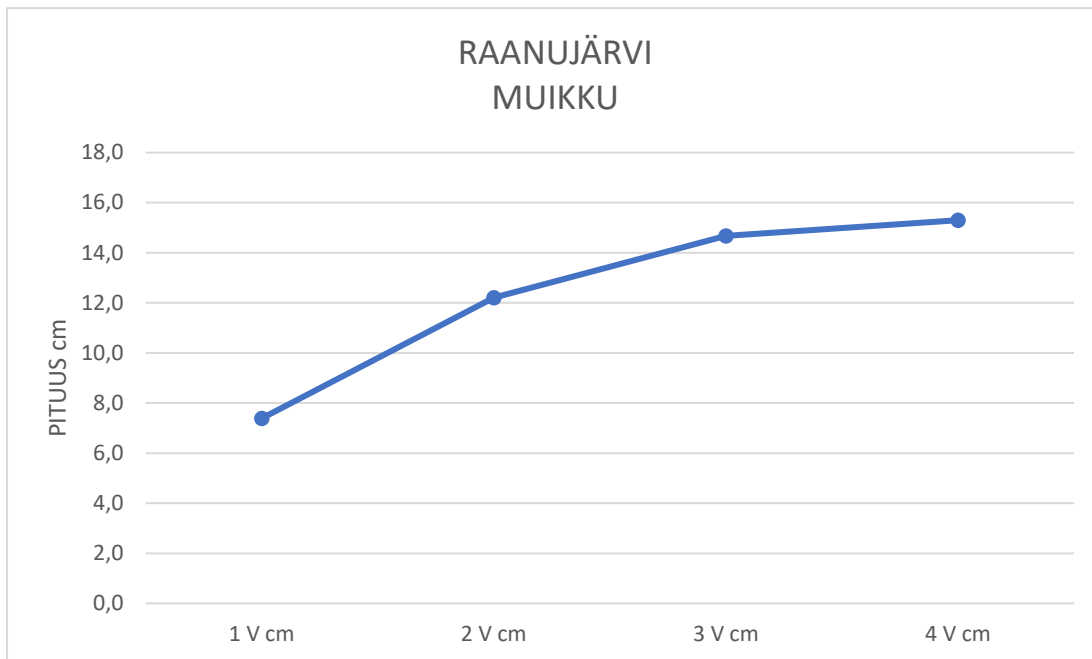
LASKENNALLISET KESKIMÄÄRÄISET TAKAUTUAT KASVUT **ILMAN**
KORJAUSVAKIOTA; ENSIMMÄISTEN VUOSIEN ESITETTY PITUUSKASVU ON
TODELLISTA PIENEMPI

-Vanhojen yksilöiden tuloksien tulkinnassa on huomioitava pieni havaintojen määrä









Muikun suolistorasvan määrä oli asteikolla 1-5 Miekajärvässä keskimäärin 1,6 ja Raanujärvässä 3,1, ikä näkyy myös kasvukäyrässä.

