



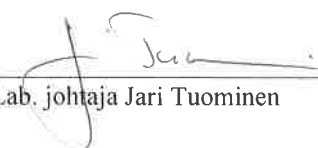
TUTKIMUSTODISTUS


ASIKKALAN KUNTA
YMPÄRISTÖNSUOJELU
PL 6
17200 VÄÄKSY

| Näytenumero | Näytetyyppi | Näytepaikka/-koodi | Näytteenotto-päivä | Analyysi-päivä |
|-------------|------------------------------|--------------------|--------------------|----------------|
| 1) | 2001-01462-1 HavaintotiedotT | Matjärvi | 270301 | 050401 |
| 2) | 2001-01462-2 Vesi, järvi | Matjärvi | 270301 | 300301 |
| 3) | 2001-01462-3 Vesi, järvi | Matjärvi (näyte 2) | 270301 | 300301 |
| 4) | 2001-01462-4 Vesi, järvi | Matjärvi (näyte 3) | 270301 | 300301 |

| Analyysi | Menetelmä | Näyte 1 | Näyte 2 | Näyte 3 | Näyte 4 | Yksikkö |
|------------------|-----------|---------|---------|---------|---------|----------------------|
| Lämpötila (ilma) | | - | | | | °C |
| Pilvisyys | | - | | | | |
| Tuulen nopeus | | 0 | | | | m/s |
| Tuulen suunta | | - | | | | ° |
| Syvyys | | | 1,7 | 1,7 | 2,05 | m |
| Lämpötila (vesi) | | | 2,2 | 2,2 | 2,2 | °C |
| Sähkönjohtokyky | V29 | | 13,8 | 14,1 | 14,8 | mS/m |
| pH | V24 | | 6,5 | 6,6 | 6,6 | |
| Alkaliteetti | V01 | | 0,48 | 0,54 | 0,60 | mmol/l |
| Liuennot happi | V33 | | 2,5 | 3,1 | 2,8 | mg O ₂ /l |
| Happikyllästys | V38 | | 18 | 23 | 20 | % |
| Kokonaisfosfori | V44 | | 67 | 67 | 79 | µg/l |
| Kokonaistyppi | V19 | | 1900 | 1700 | 1800 | µg/l |

Lahti 05.04.01


Lab. johtaja Jari Tuominen


Limnologi Ismo Malin