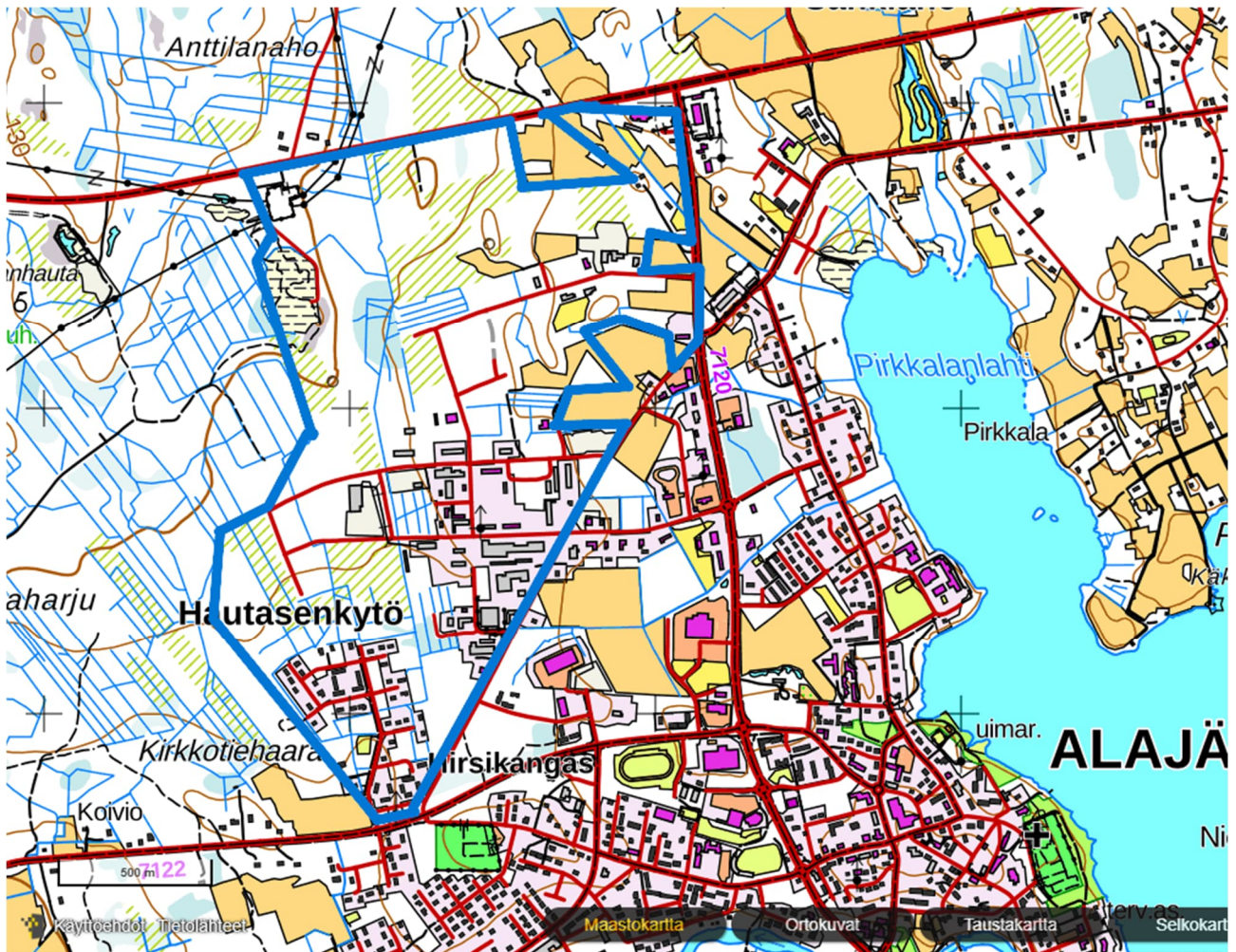
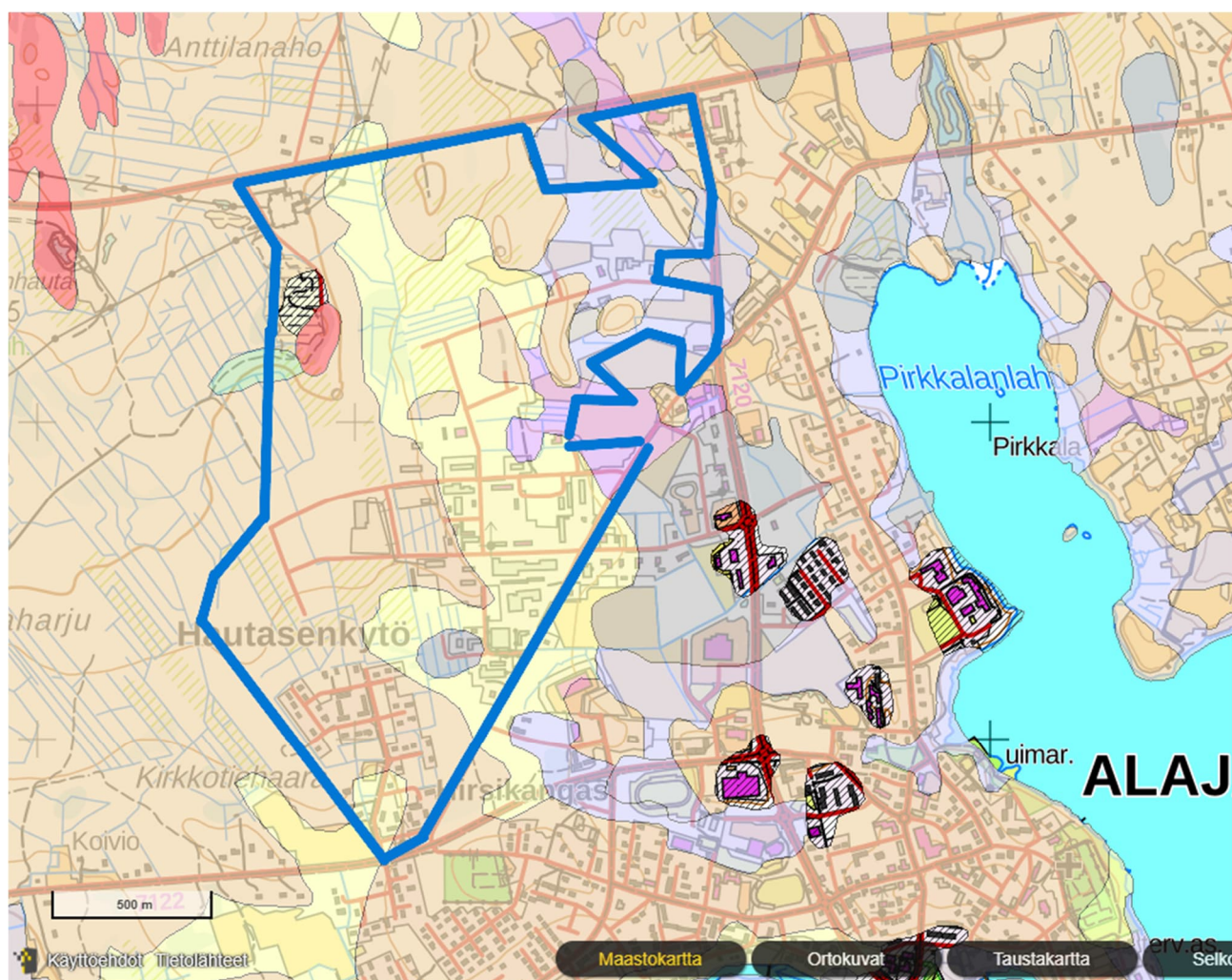
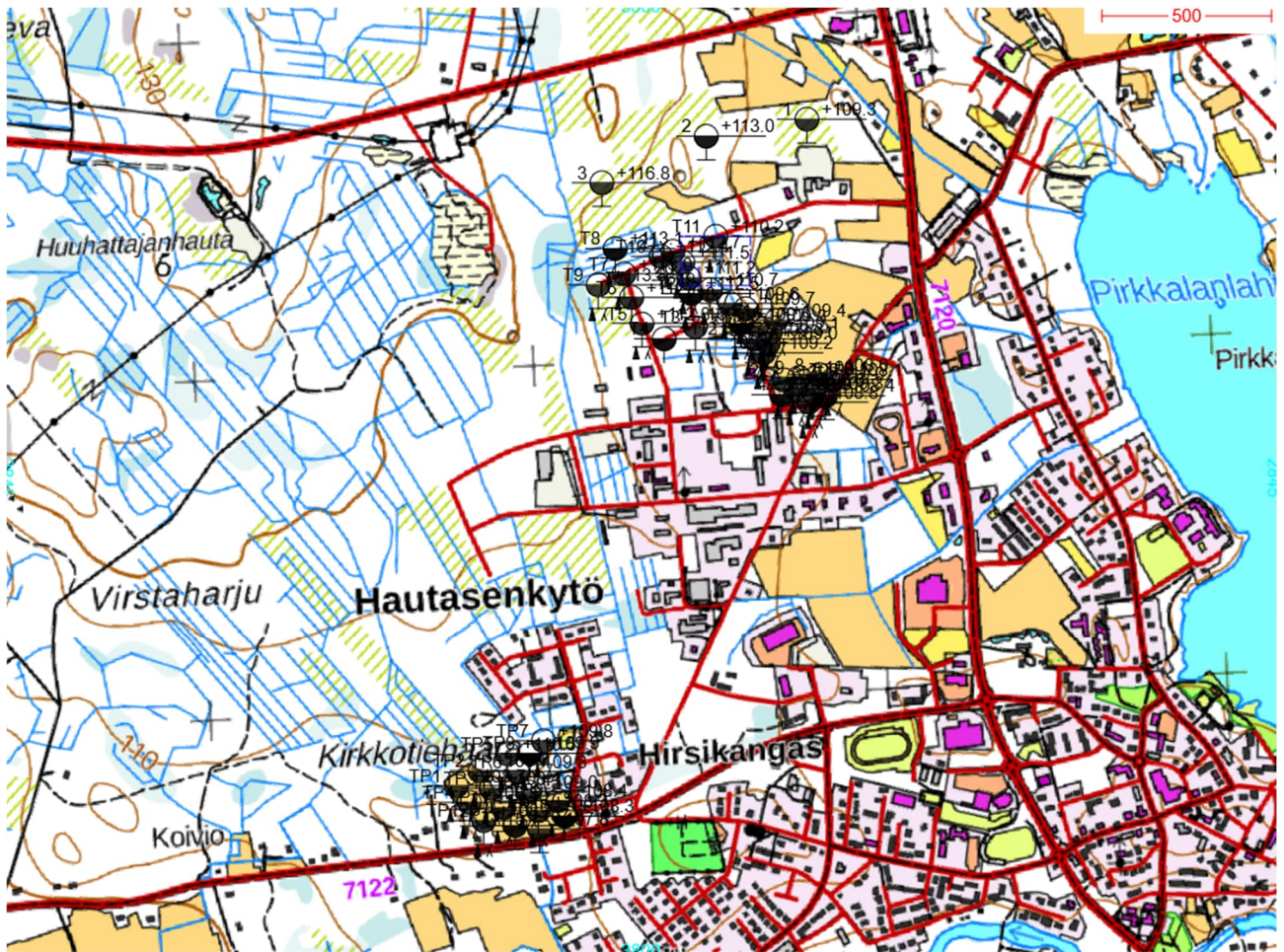




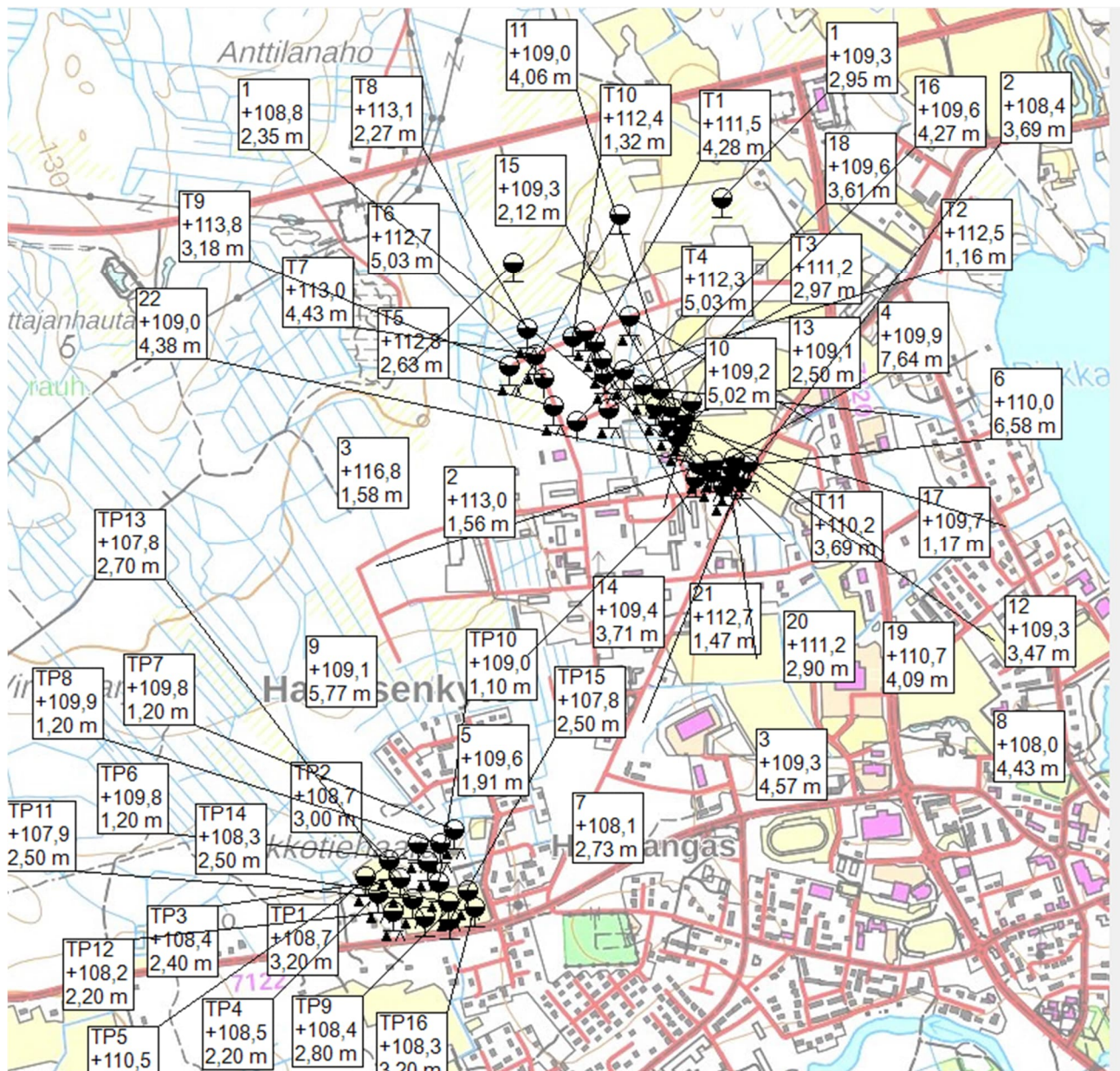
Kuva: Tarkastelualueen maastokarttaote. Karttaote Paikkatietoikkuna 2026



Kuva: Tarkastelualueen maaperäkartta. Karttaote Paikkatietoikkuna 2026, maaperäkuvaus aineisto GTK maaperä-aineisto.



Kuva: Alueella aiemmissa hankkeissa tehtyjen pohjatutkimusten alueellinen sijoittuminen



Kuva: Alueella aiemmissa hankkeissa tehtyjen pohjatutkimusten sijoittuminen, maanpintakorot ja kairauksen kokonaissyvyys

Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 2020	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 01.01.2000	Sivu 1/1
Pistenumero TP1	Organisaatio -	Maanpinta 108,671	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde Hautasenkyyto	Omistaja -	Sijainti N: 6988493,976 E: 24488612,921	

TY 2020 Hautasenkyyto
OR HKM Infra

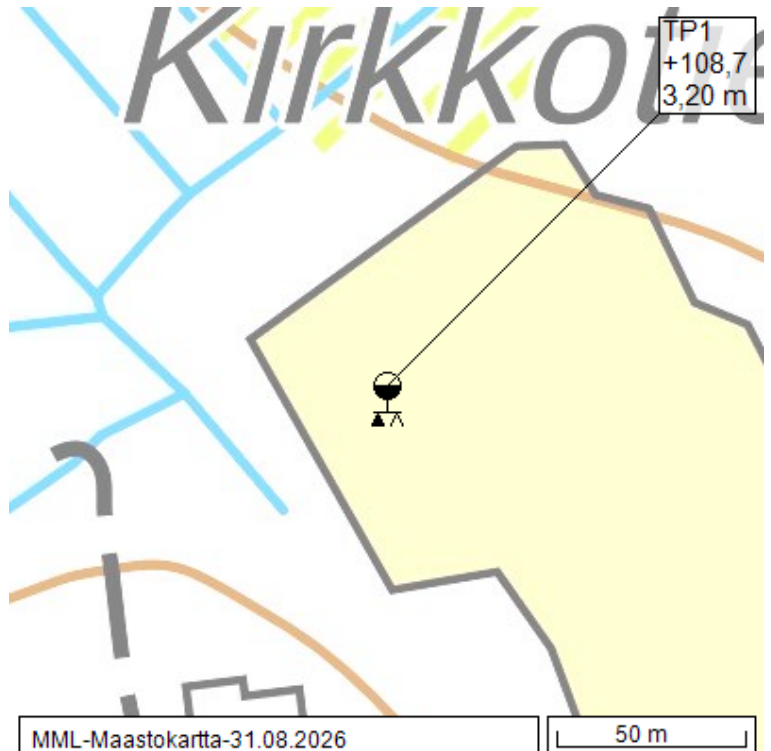
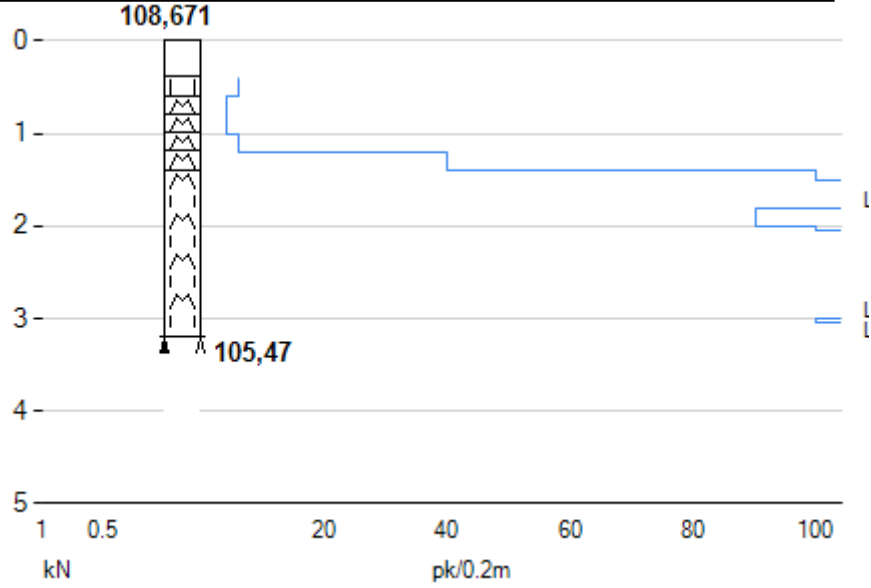
PK 0

TT PA 2

XY 6988493.976 24488612.921 108.671 01012000 TP1

AL 0.20 Ak HkSi
0.40 100 6 HkSi
0.60 100 6 HkMr
0.80 100 4 HkMr
1.00 100 4 HkMr
1.20 100 6 HkMr
1.40 100 40 HkMr
1.50 100 100
1.80 100 -5
2.00 100 90
2.05 100 100
3.00 100 -5
3.05 100 100
3.20 100 -5

-1KL



Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 2020	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 01.01.2000	Sivu 1/1
Pistenumero TP2	Organisaatio -	Maanpinta 108,698	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde Hautasenkyyto	Omistaja -	Sijainti N: 6988538,478 E: 24488682,086	

TY 2020 Hautasenkyyto
OR HKM Infra

PK 0

TT PA 2

XY 6988538,478 24488682,086 108,698 01012000 TP2

AL 0,20 Ak HkSi

0,40 100 30 HkSi

0,60 100 22 HkMr

0,70 100 100 HkMr

1,20 100 -5

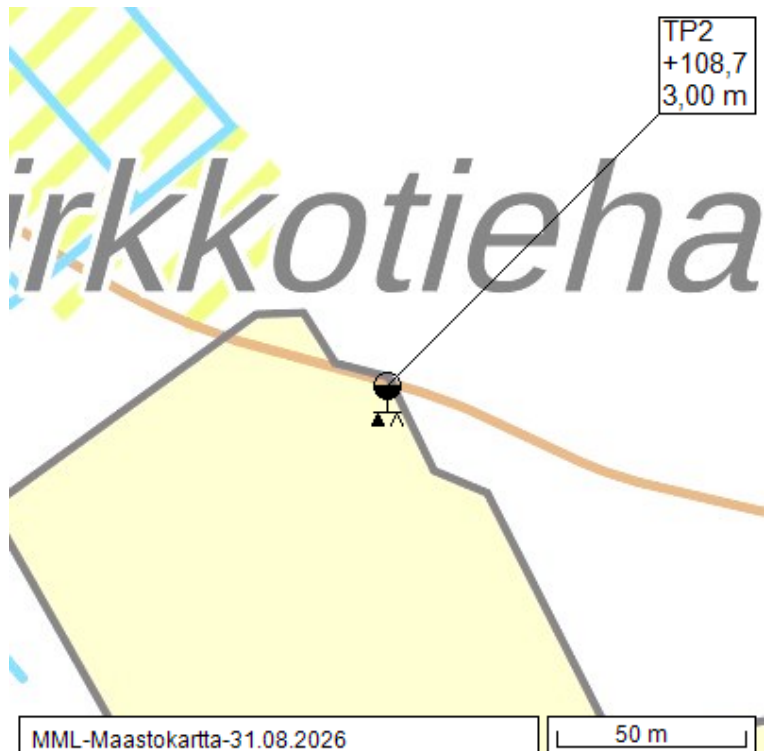
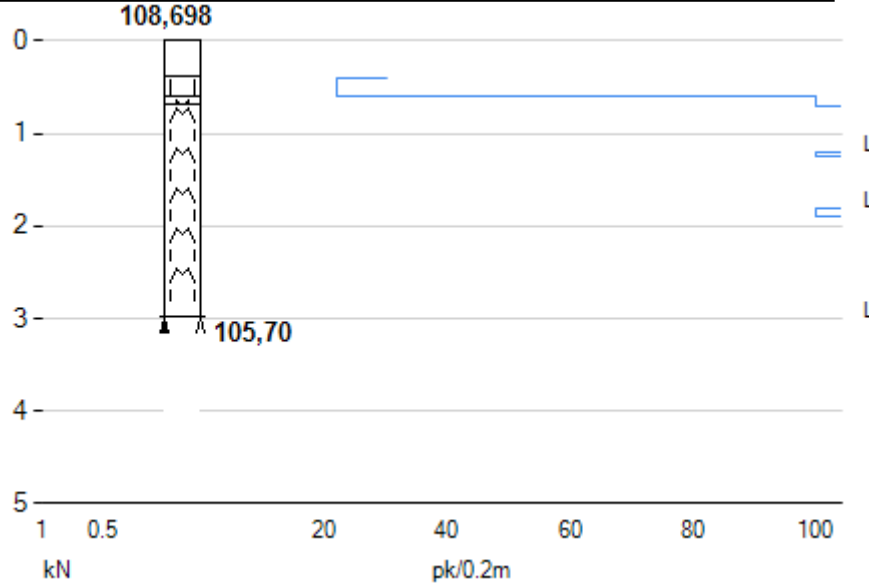
1,25 100 100

1,80 100 -5

1,90 100 100

3,00 100 -5

-1KL



Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 2020	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 01.01.2000	Sivu 1/1
Pistenumero TP3	Organisaatio -	Maanpinta 108,439	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde Hautasenkyyto	Omistaja -	Sijainti N: 6988486,239 E: 24488715,738	

TY 2020 Hautasenkyyto
OR HKM Infra

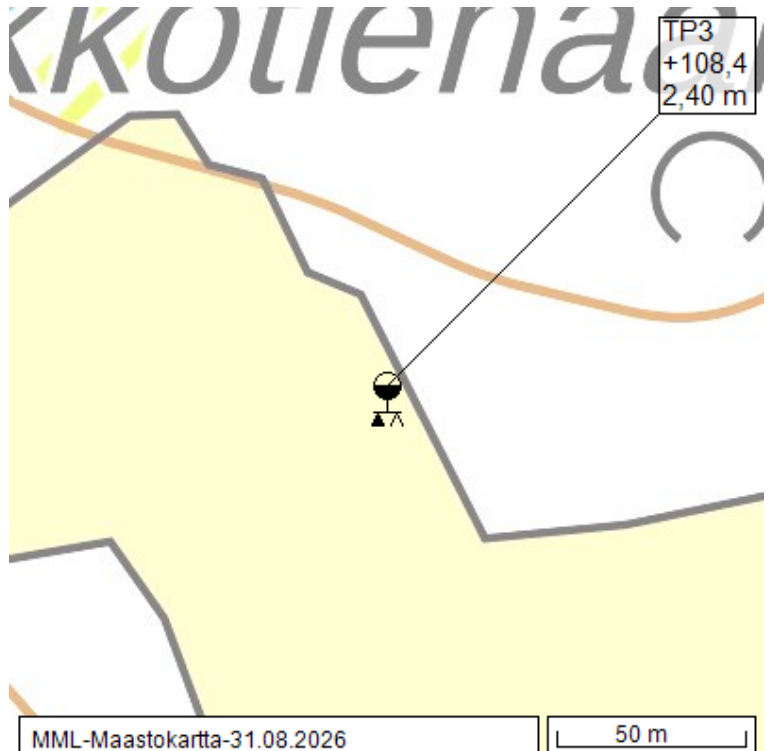
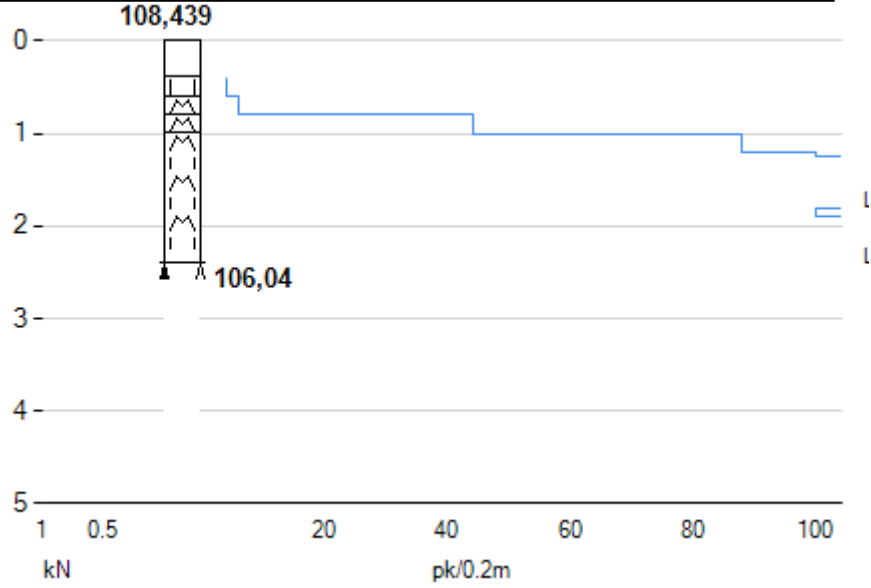
PK 0

TT PA 2

XY 6988486.239 24488715.738 108.439 01012000 TP3

AL 0.20 Ak HkSi
0.40 100 4 HkSi
0.60 100 4 HkMr
0.80 100 6 HkMr
1.00 100 44 HkMr
1.20 100 88
1.25 100 100
1.80 100 -5
1.90 100 100
2.40 100 -5

-1KL



Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 2020	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 01.01.2000	Sivu 1/1
Pistenumero TP4	Organisaatio -	Maanpinta 108,466	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde Hautasenkyyto	Omistaja -	Sijainti N: 6988444,855 E: 24488651,488	

TY 2020 Hautasenkyyto
OR HKM Infra

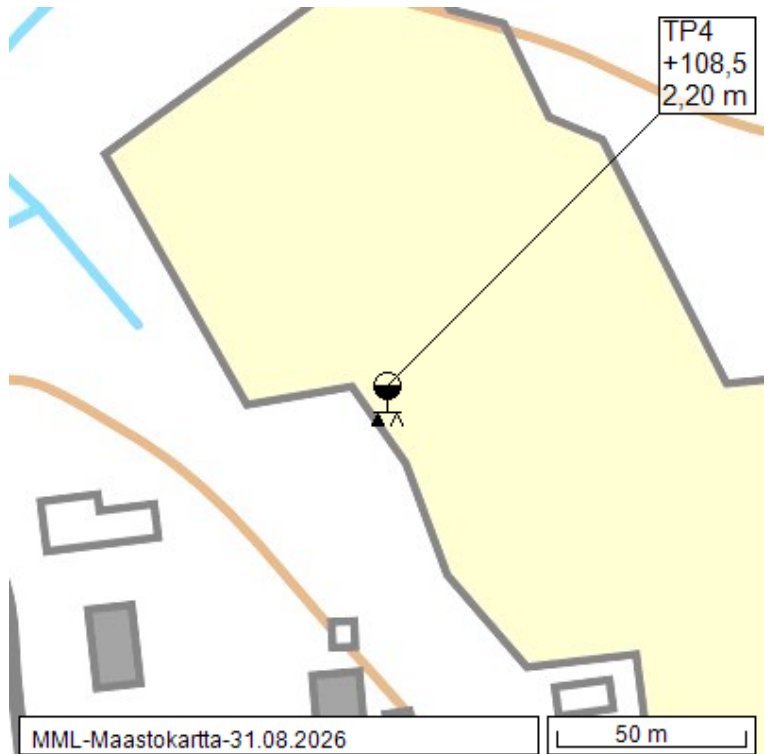
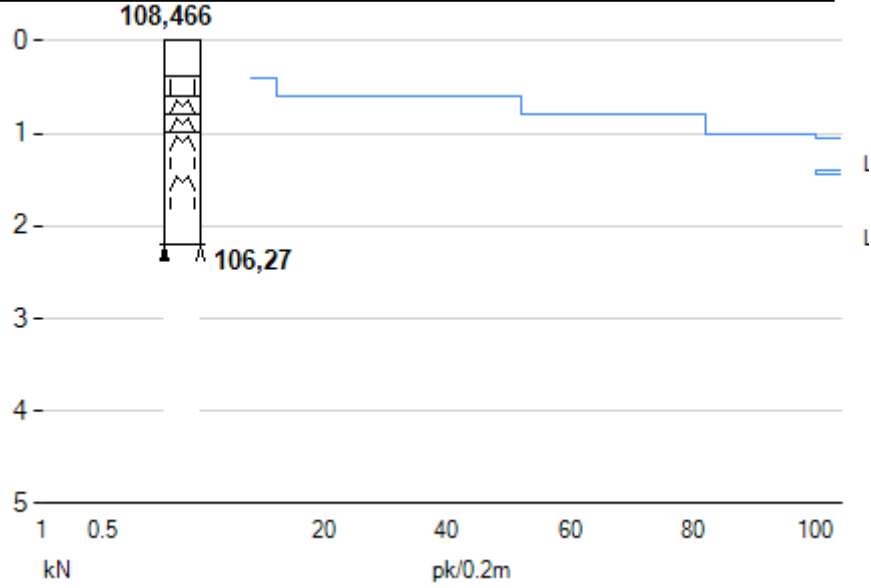
PK 0

TT PA 2

XY 6988444.855 24488651.488 108.466 01012000 TP4

AL 0.20 Ak HkSi
0.40 100 8 HkSi
0.60 100 12 HkMr
0.80 100 52 HkMr
1.00 100 82 HkMr
1.05 100 100
1.40 100 -5
1.45 100 100
2.20 100 -5

-1KL



Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 2020	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 01.01.2000	Sivu 1/1
Pistenumero TP5	Organisaatio -	Maanpinta 110,460	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde Hautasenkyyto	Omistaja -	Sijainti N: 6988587,924 E: 24488765,028	

TY 2020 Hautasenkyyto

OR HKM Infra

PK 0

TT PA 2

XY 6988587.924 24488765.028 110.460 01012000 TP5

AL 0.20 Ak KiHkSi

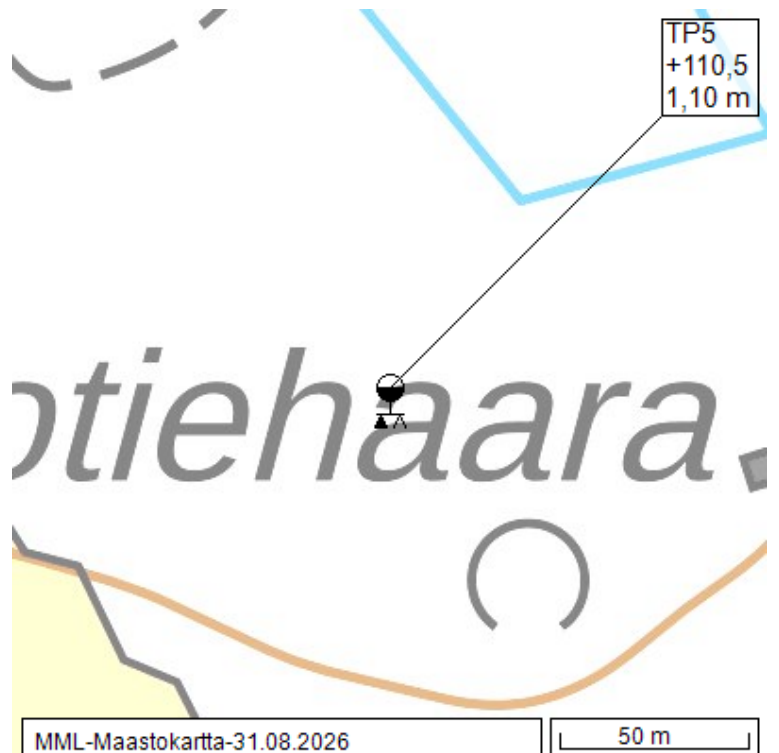
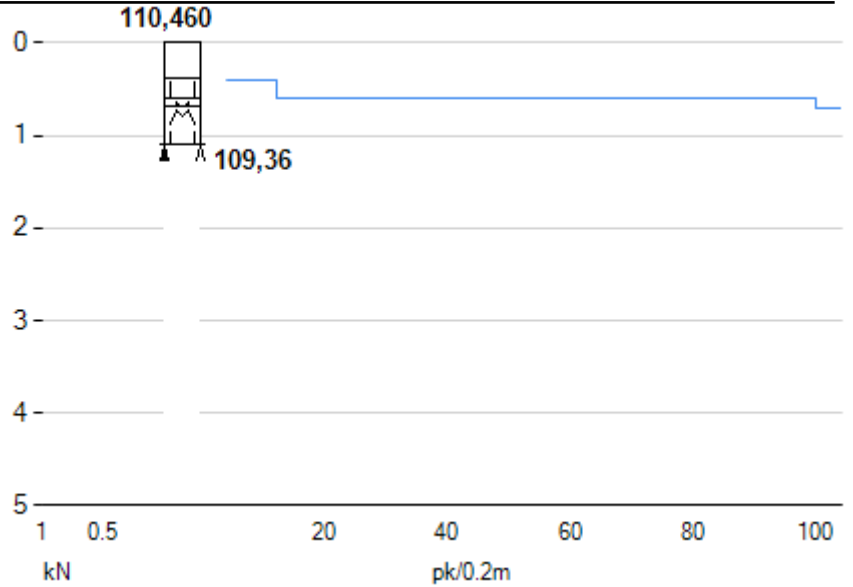
0.40 100 4 KiHkSi

0.60 100 12 HkMr

0.70 100 100 HkMr

1.10 100 -5 HkMr

-1KL



MML-Maastokartta-31.08.2026

50 m

Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 2020	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 01.01.2000	Sivu 1/1
Pistenumero TP6	Organisaatio -	Maanpinta 109,833	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde Hautasenkyyto	Omistaja -	Sijainti N: 6988535,966 E: 24488792,916	

TY 2020 Hautasenkyyto
OR HKM Infra

PK 0

TT PA 2

XY 6988535.966 24488792.916 109.833 01012000 TP6

AL 0.20 Ak KiSiHk

0.40 100 4 KiSiHk

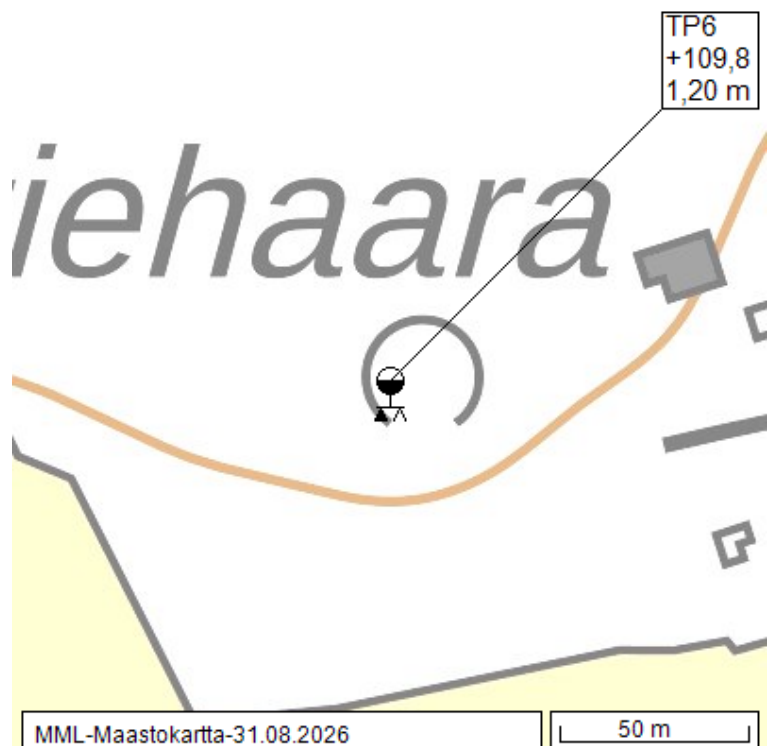
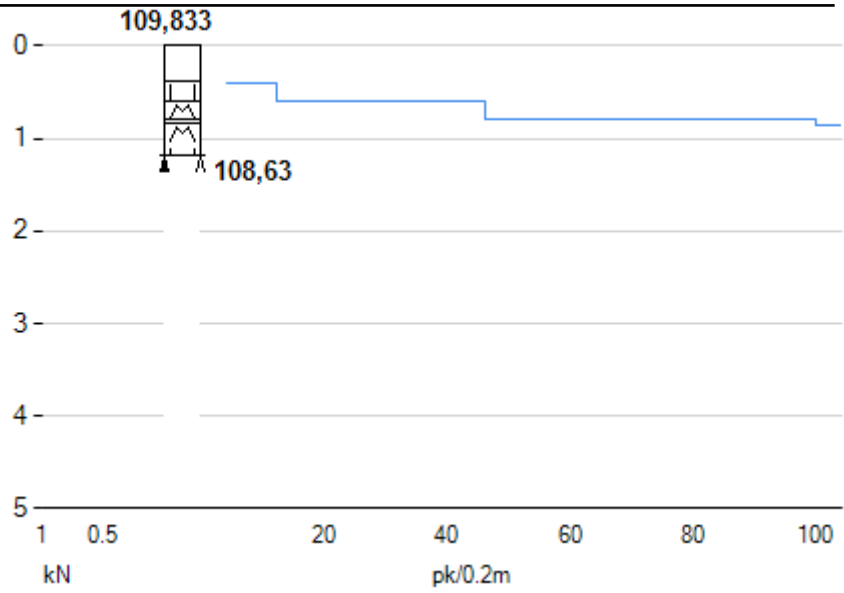
0.60 100 12 HkMr

0.80 100 46 HkMr

0.85 100 100 HkMr

1.20 100 -5

-1KL



Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 2020	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 01.01.2000	Sivu 1/1
Pistenumero TP7	Organisaatio -	Maanpinta 109,792	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde Hautasenkyyto	Omistaja -	Sijainti N: 6988626,499 E: 24488869,888	

TY 2020 Hautasenkyyto
OR HKM Infra

PK 0

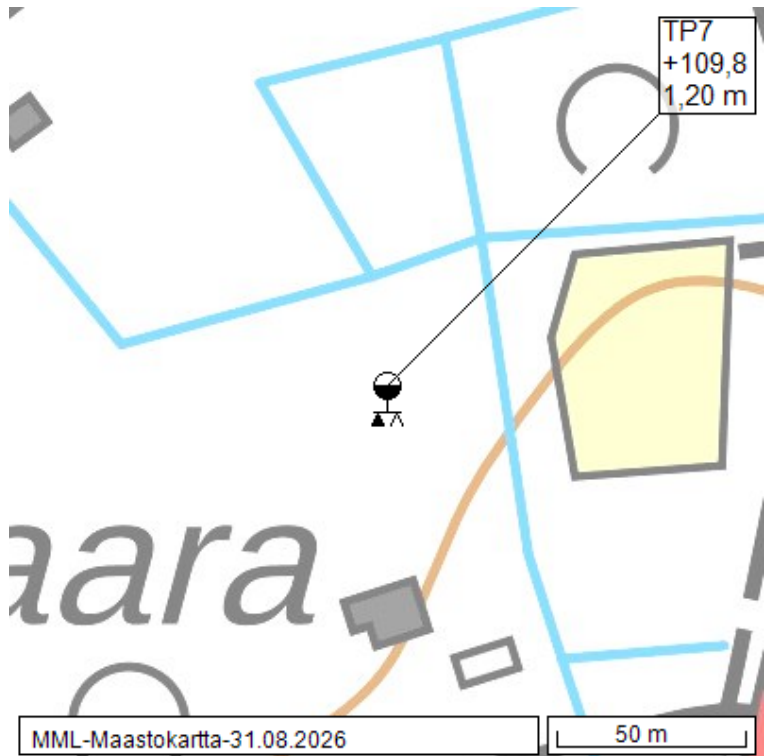
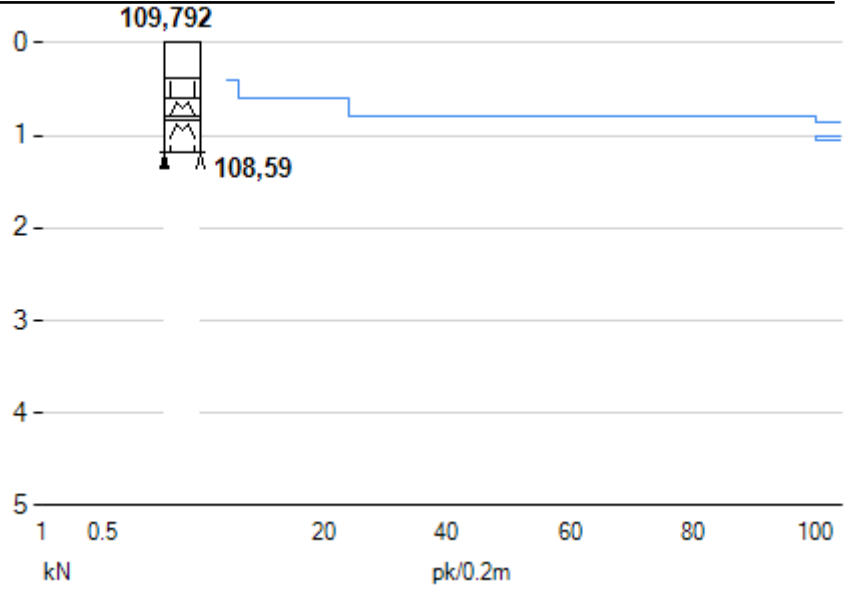
TT PA 2

XY 6988626.499 24488869.888 109.792 01012000 TP7

AL 0.20 Ak SiHk

0.40	100	4 SiHk
0.60	100	6 HkMr
0.80	100	24 HkMr
0.85	100	100 HkMr
1.00	100	-5
1.05	100	100
1.20	100	-5

-1KL



Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 2020	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 01.01.2000	Sivu 1/1
Pistenumero TP8	Organisaatio -	Maanpinta 109,930	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde Hautasenkyyto	Omistaja -	Sijainti N: 6988589,321 E: 24488830,015	

TY 2020 Hautasenkyyto
OR HKM Infra

PK 0

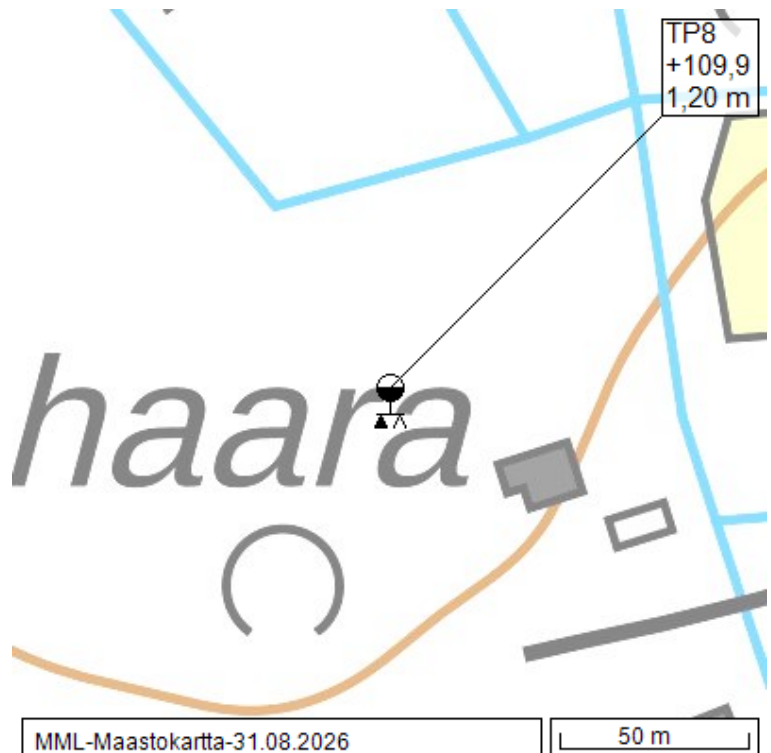
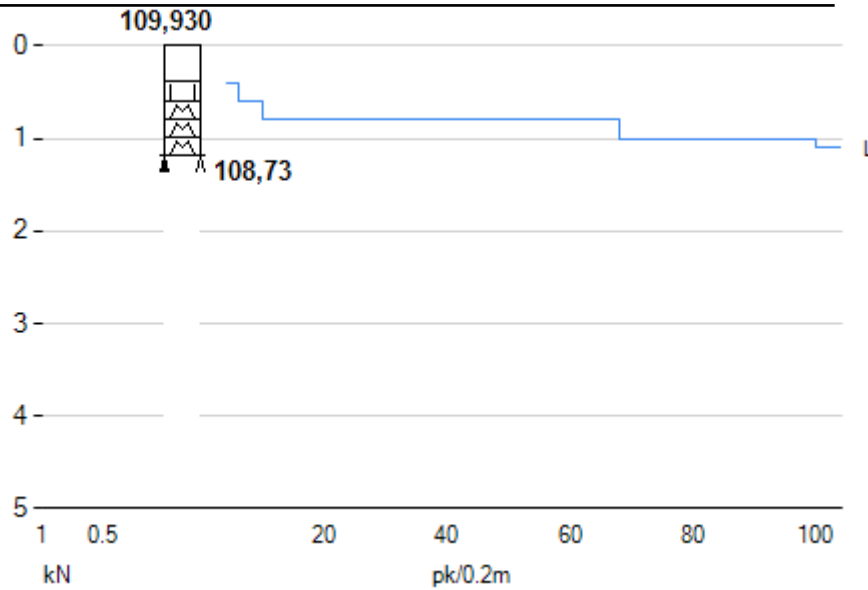
TT PA 2

XY 6988589.321 24488830.015 109.930 01012000 TP8

AL 0.20 Ak SiHk

0.40	100	4 SiHk
0.60	100	6 HkMr
0.80	100	10 HkMr
1.00	100	68 HkMr
1.10	100	100
1.20	100	-5

-1KL



Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 2020	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 01.01.2000	Sivu 1/1
Pistenumero TP9	Organisaatio -	Maanpinta 108,370	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde Hautasenkyyto	Omistaja -	Sijainti N: 6988450,251 E: 24488912,631	

TY 2020 Hautasenkyyto
OR HKM Infra

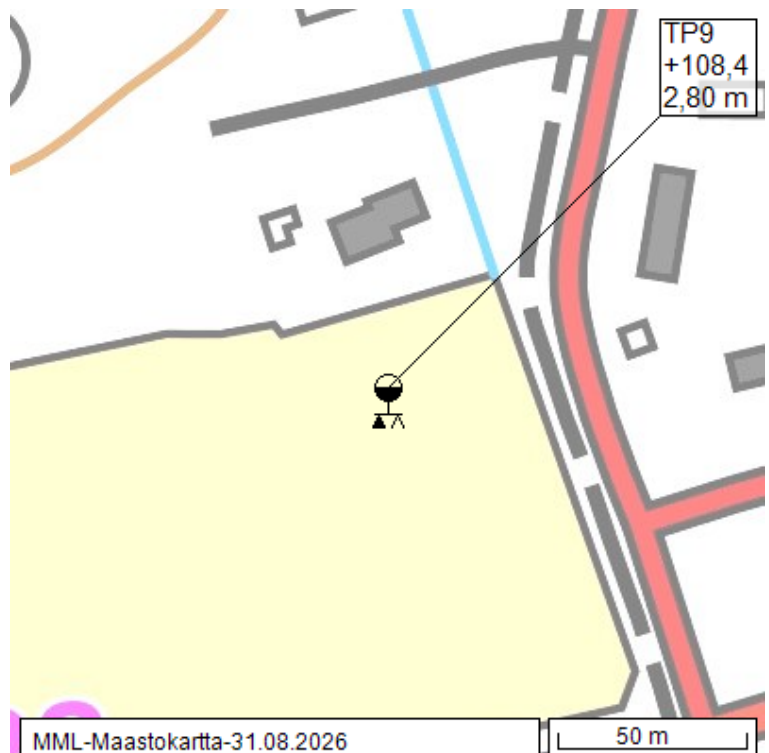
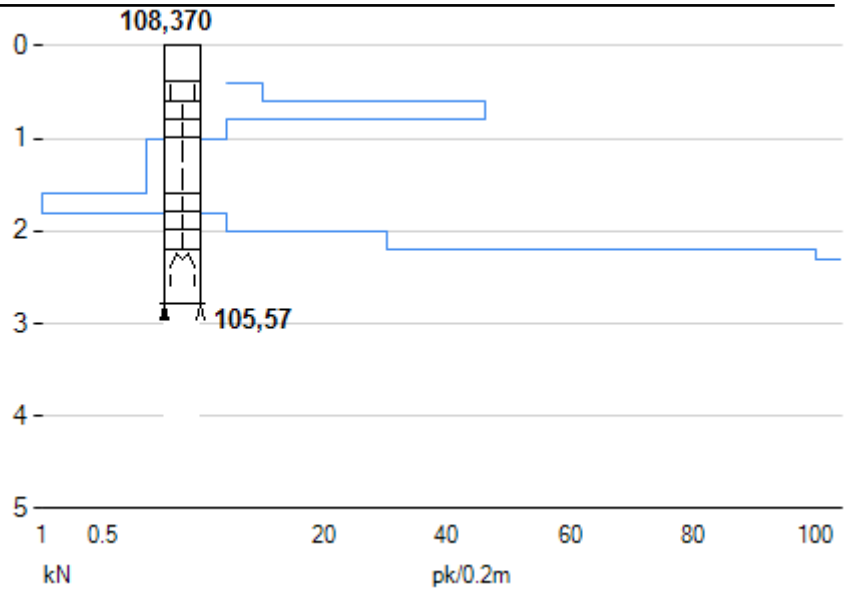
PK 0

TT PA 2

XY 6988450.251 24488912.631 108.370 01012000 TP9

AL 0.20 Ak SiHk
0.40 100 4 SiHk
0.60 100 10 Sa
0.80 100 46 Sa
1.00 100 4 Sa
1.60 15 0 Sa
1.80 100 0 SaSi
2.00 100 4 SaSi
2.20 100 30 HkMr
2.30 100 100
2.80 100 -5

-1KL



Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 2020	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 01.01.2000	Sivu 1/1
Pistenumero TP10	Organisaatio -	Maanpinta 108,980	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde Hautasenkyyto	Omistaja -	Sijainti N: 6988476,307 E: 24488824,929	

TY 2020 Hautasenkyyto
OR HKM Infra

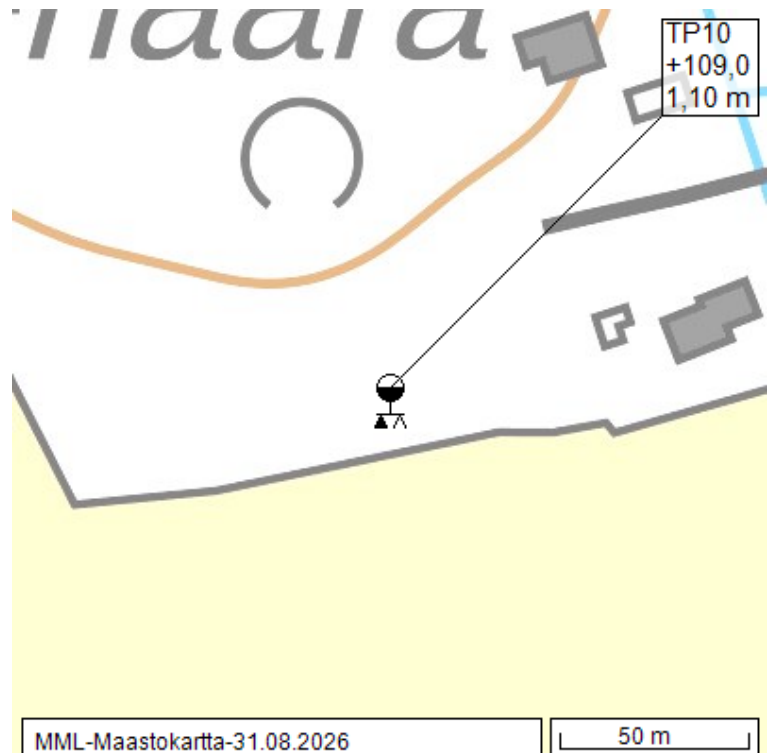
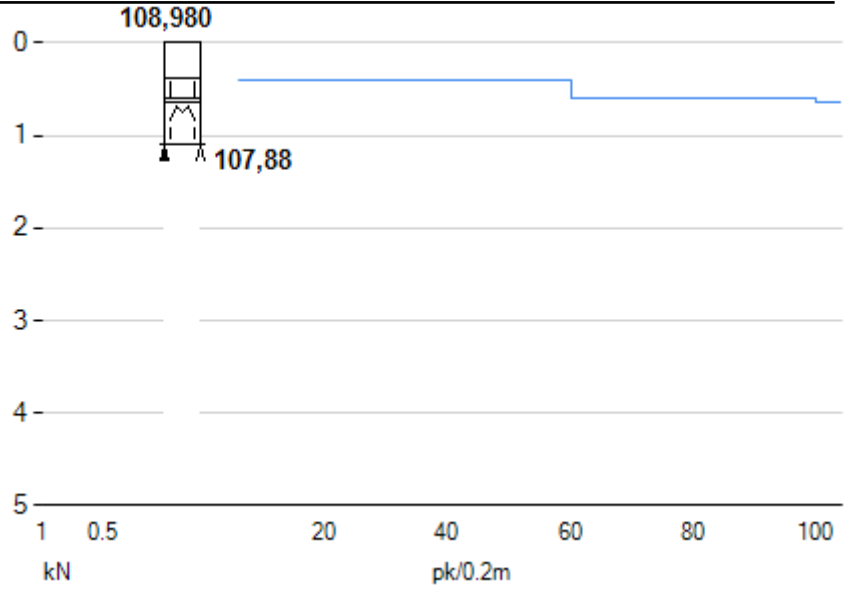
PK 0

TT PA 2

XY 6988476.307 24488824.929 108.980 01012000 TP10

AL 0.20 Ak KiSiHk
0.40 100 6 KiSiHk
0.60 100 60 HkMr
0.65 100 100 HkMr
1.10 100 -5

-1KL



Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 2020	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 01.01.2000	Sivu 1/1
Pistenumero TP11	Organisaatio -	Maanpinta 107,940	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde Hautasenkyyto	Omistaja -	Sijainti N: 6988429,642 E: 24488752,505	

TY 2020 Hautasenkyyto
OR HKM Infra

PK 0

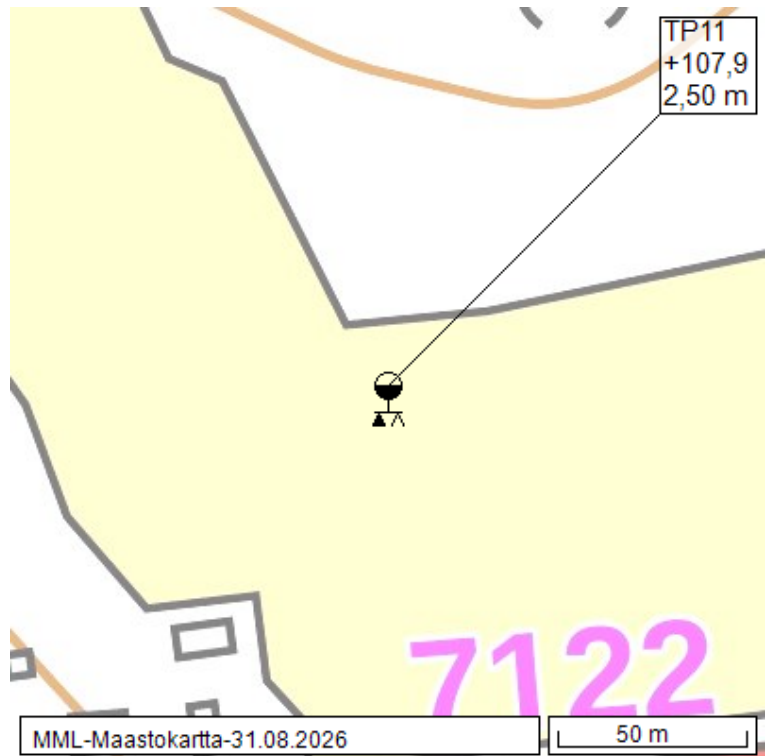
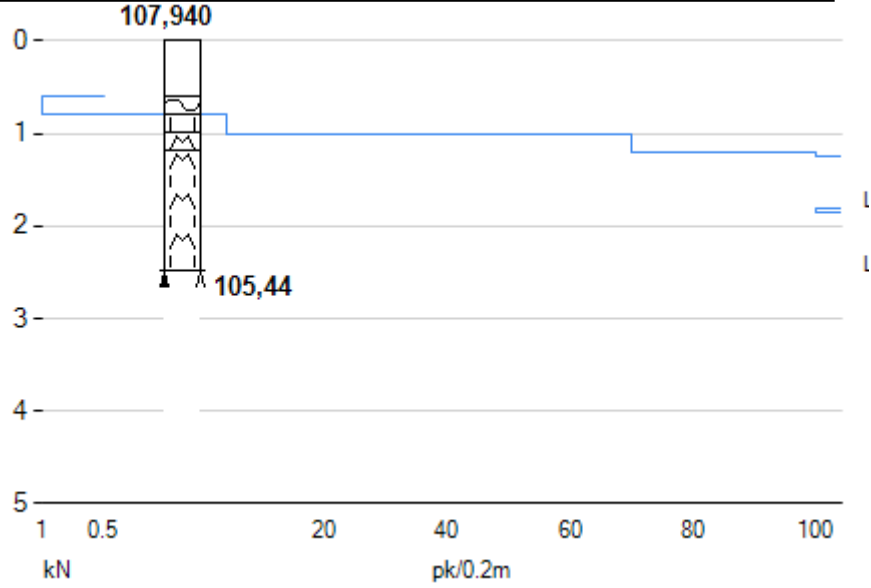
TT PA 2

XY 6988429.642 24488752.505 107.940 01012000 TP11

AL 0.20 Ak Tv

0.60	50	0 Tv
0.80	100	0 SiHk
1.00	100	4 HkMr
1.20	100	70 HkMr
1.25	100	100
1.80	100	-5
1.85	100	100
2.50	100	-5

-1KL



Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 2020	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 01.01.2000	Sivu 1/1
Pistenumero TP12	Organisaatio -	Maanpinta 108,247	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde Hautasenkyyto	Omistaja -	Sijainti N: 6988391,554 E: 24488693,424	

TY 2020 Hautasenkyyto
OR HKM Infra

PK 0

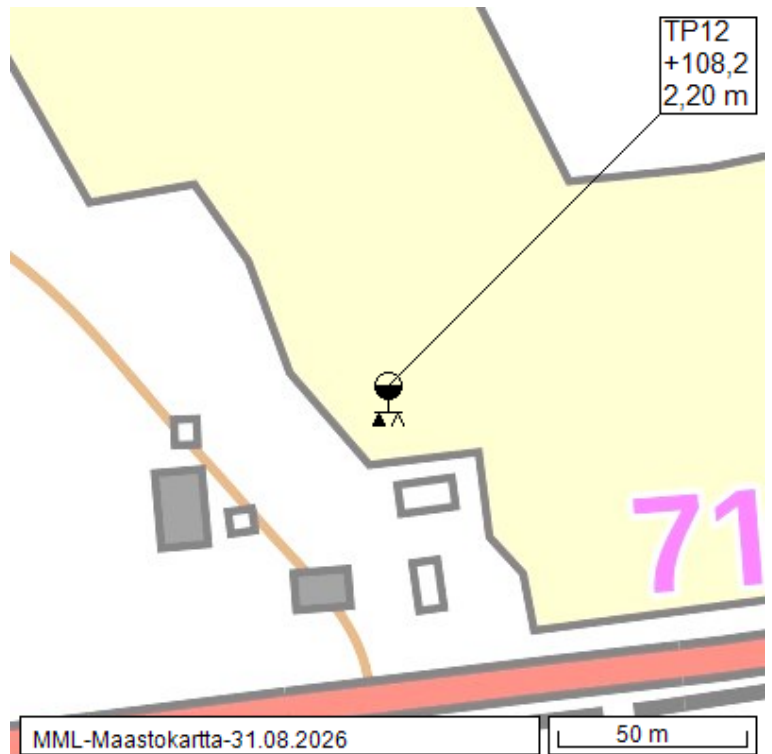
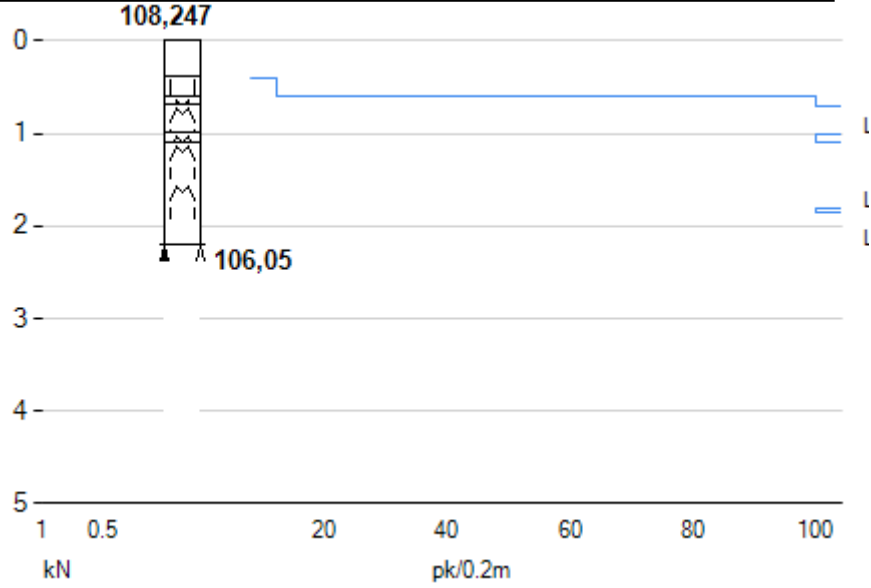
TT PA 2

XY 6988391.554 24488693.424 108.247 01012000 TP12

AL 0.20 Ak HkSi

0.40	100	8 HkSi
0.60	50	12 HkMr
0.70	100	100 HkMr
1.00	100	-5 HkMr
1.10	100	100 HkMr
1.80	100	-5
1.85	100	100
2.20	100	-5

-1KL



Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 2020	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 01.01.2000	Sivu 1/1
Pistenumero TP13	Organisaatio -	Maanpinta 107,793	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde Hautasenkyyto	Omistaja -	Sijainti N: 6988376,775 E: 24488786,263	

TY 2020 Hautasenkyyto
OR HKM Infra

PK 0

TT PA 2

XY 6988376.775 24488786.263 107.793 01012000 TP13

AL 0.20 Ak SiHk

0.40 100 8 SiHk

0.60 100 10 HkMr

0.80 100 22 HkMr

1.00 100 66 HkMr

1.10 100 100

1.40 100 -5

1.60 100 80

1.70 100 100

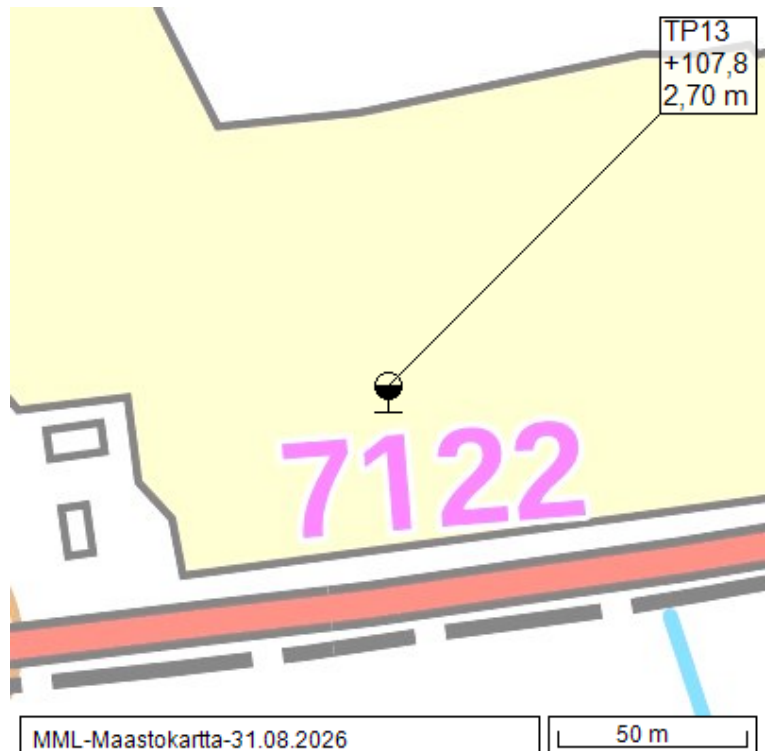
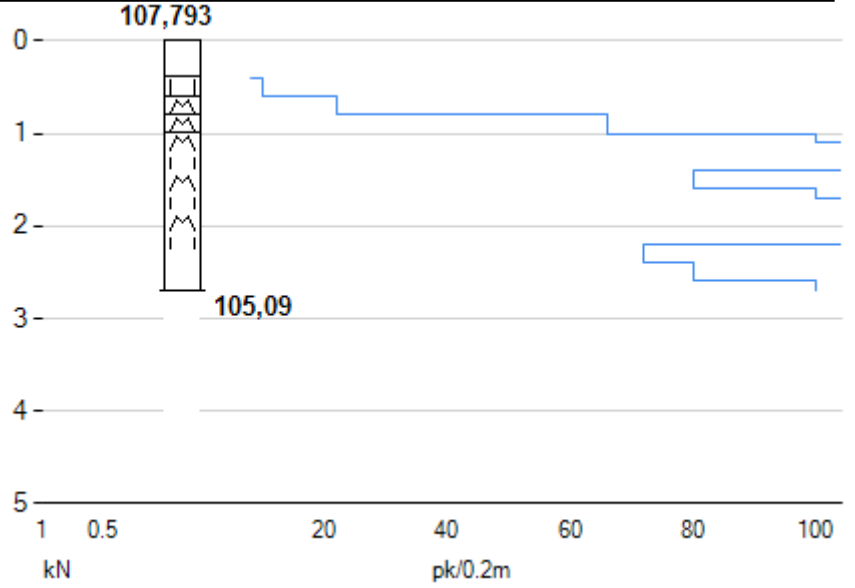
2.20 100 -5

2.40 100 72

2.60 100 80

2.70 100 100

-11M



Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 2020	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 01.01.2000	Sivu 1/1
Pistenumero TP14	Organisaatio -	Maanpinta 108,312	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde Hautasenkyyto	Omistaja -	Sijainti N: 6988420,817 E: 24488854,681	

TY 2020 Hautasenkyyto
OR HKM Infra

PK 0

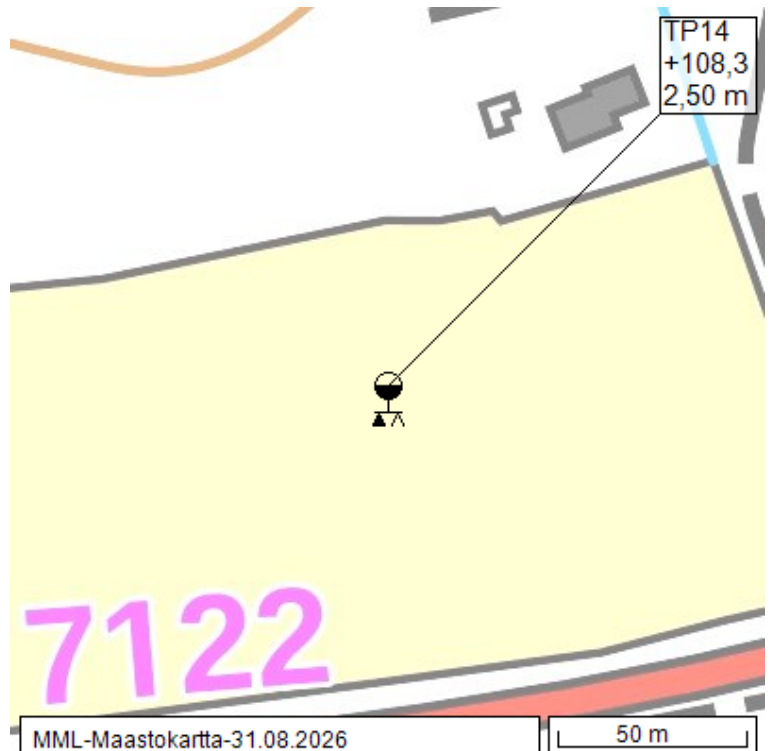
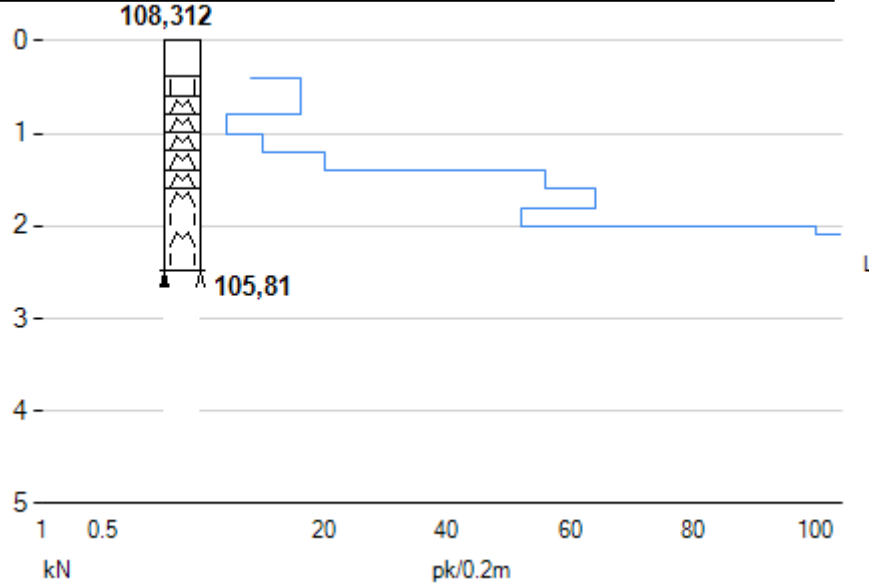
TT PA 2

XY 6988420.817 24488854.681 108.312 01012000 TP14

AL 0.20 Ak SiHk

0.40	100	8	SiHk
0.60	100	16	HkMr
0.80	100	16	HkMr
1.00	100	4	HkMr
1.20	100	10	HkMr
1.40	100	20	HkMr
1.60	100	56	HkMr
1.80	100	64	
2.00	100	52	
2.10	100	100	
2.50	100	-5	

-1KL



Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 2020	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 01.01.2000	Sivu 1/1
Pistenumero TP15	Organisaatio -	Maanpinta 107,763	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde Hautasenkyyto	Omistaja -	Sijainti N: 6988367,303 E: 24488858,112	

TY 2020 Hautasenkyyto
OR HKM Infra

PK 0

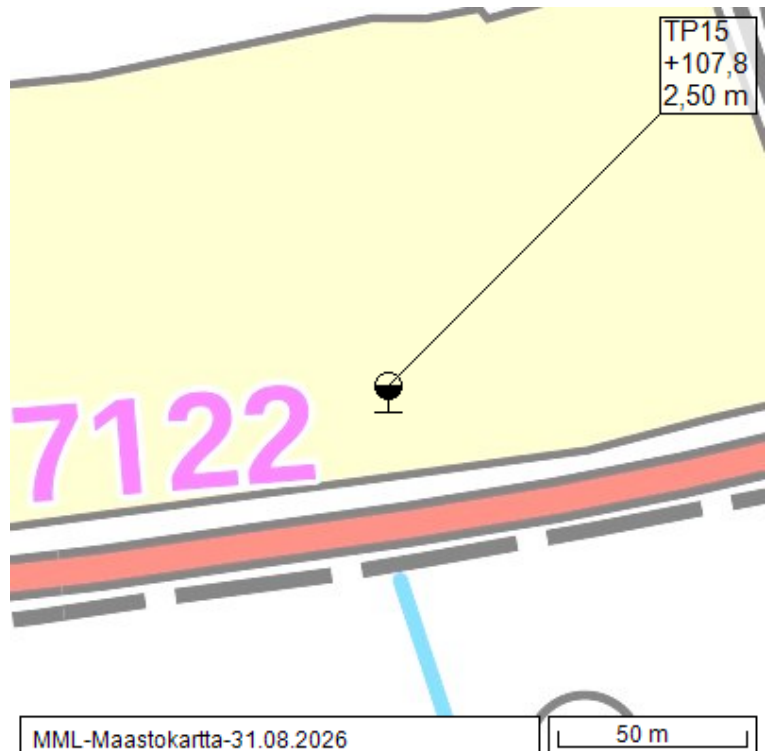
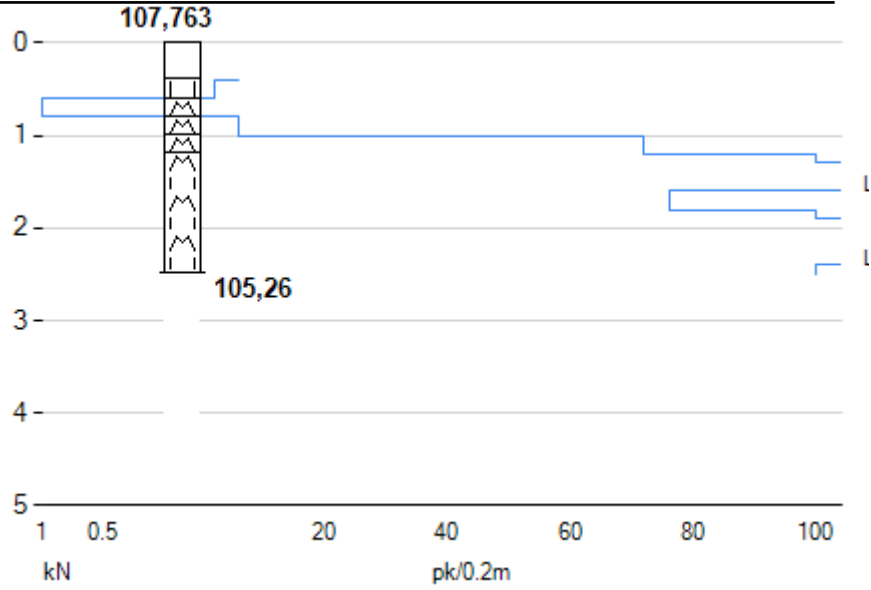
TT PA 2

XY 6988367.303 24488858.112 107.763 01012000 TP15

AL 0.20 Ak SiHk

0.40	100	6	SiHk
0.60	100	2	HkMr
0.80	100	0	HkMr
1.00	100	6	HkMr
1.20	100	72	HkMr
1.30	100	100	
1.60	100	-5	
1.80	100	76	
1.90	100	100	
2.40	100	-5	
2.50	100	100	

-1TM



Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 2020	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 01.01.2000	Sivu 1/1
Pistenumero TP16	Organisaatio -	Maanpinta 108,314	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde Hautasenkyyto	Omistaja -	Sijainti N: 6988404,304 E: 24488932,352	

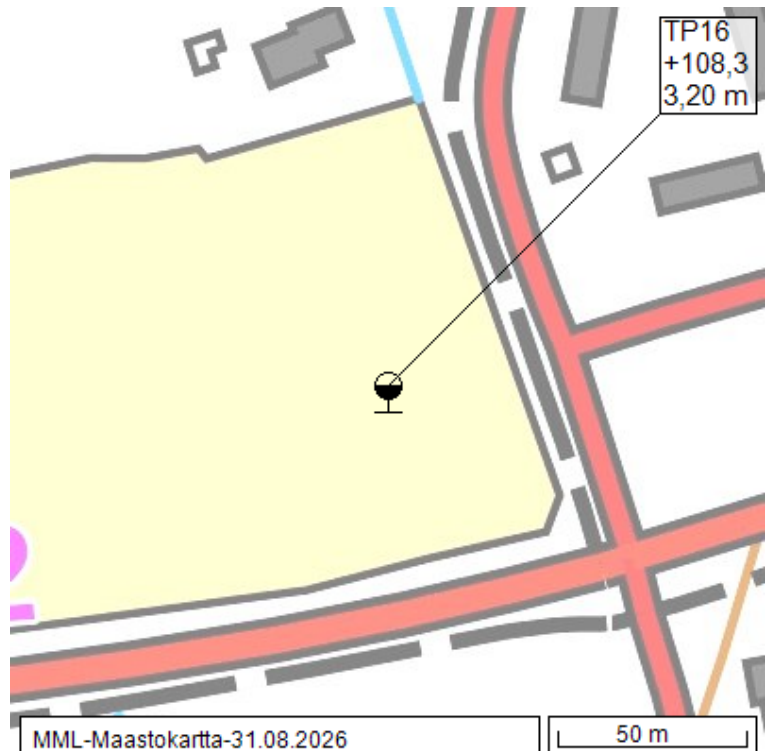
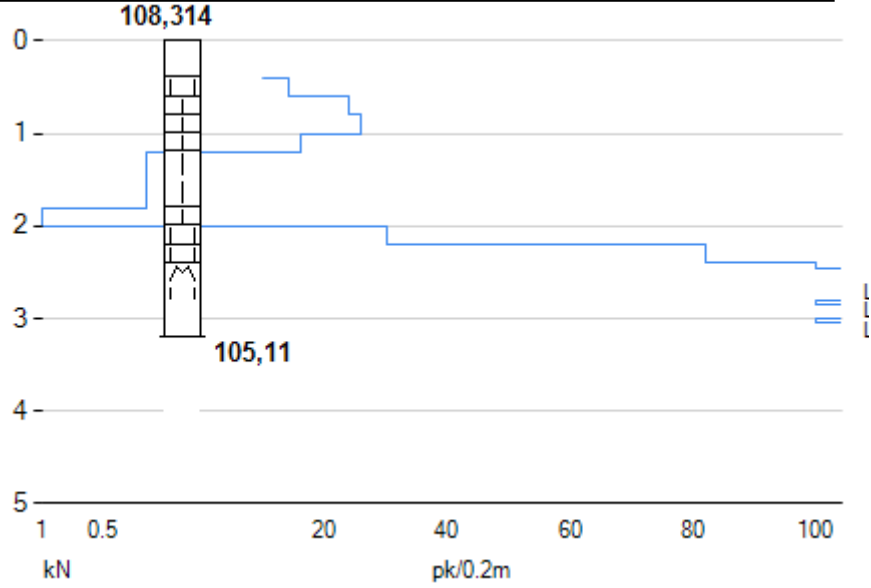
TY 2020 Hautasenkyyto
OR HKM Infra

PK 0

TT PA 2

XY 6988404.304 24488932.352 108.314 01012000 TP16

AL 0.20 Ak SiHK
0.40 100 10 SiHK
0.60 100 14 Sa
0.80 100 24 Sa
1.00 100 26 Sa
1.20 100 16 Sa
1.80 15 0 Sa
2.00 100 0 Si
2.20 100 30 Si
2.40 100 82 HkMr
2.45 100 100
2.80 100 -5
2.85 100 100
3.00 100 -5
3.05 100 100
3.20 100 -5
-1TM

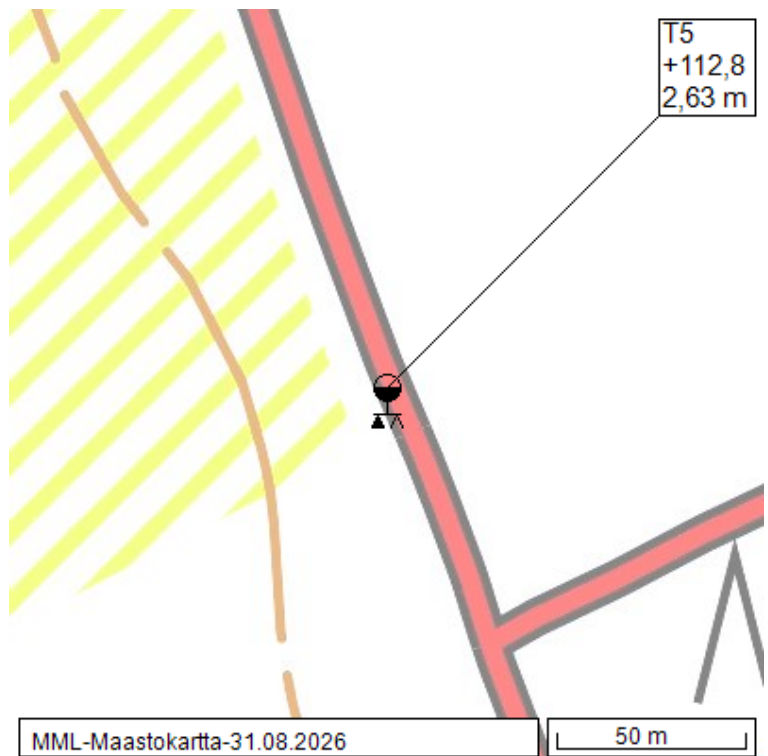
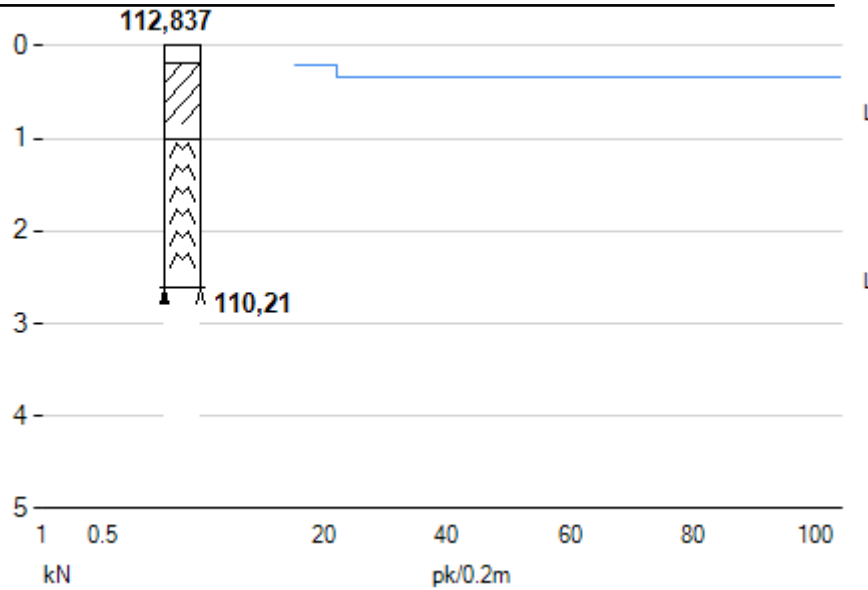


Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 9524	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 08.11.2022	Sivu 1/1
Pistenumero T5	Organisaatio -	Maanpinta 112,837	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde alajrventeollisuusalueenkadut	Omistaja -	Sijainti N: 6989857,137 E: 24489160,494	

TY 9524 alajrventeollisuusalueenkadut
OR Aluetaito
PK - Tah - - D -
TT PA - 1667894599850 - - -
LA 0321117 - -
XY 6989857.137 24489160.494 112.837 08112022 T5
LN - - -
AL 0.00 - -
0.20 100 15 Ta
0.34 100 22
0.81 0 -5
1.01 100 169 Mr
1.09 100 130
2.63 0 -5
-1 KL



Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 9524	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 08.11.2022	Sivu 1/1
Pistenumero T6	Organisaatio -	Maanpinta 112,722	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde alajrventeollisuusalueenkadut	Omistaja -	Sijainti N: 6989935,702 E: 24489129,701	

TY 9524 alajrventeollisuusalueenkadut

OR Aluetaito

PK - Tah - - D -

TT PA - 1667894599851 - - -

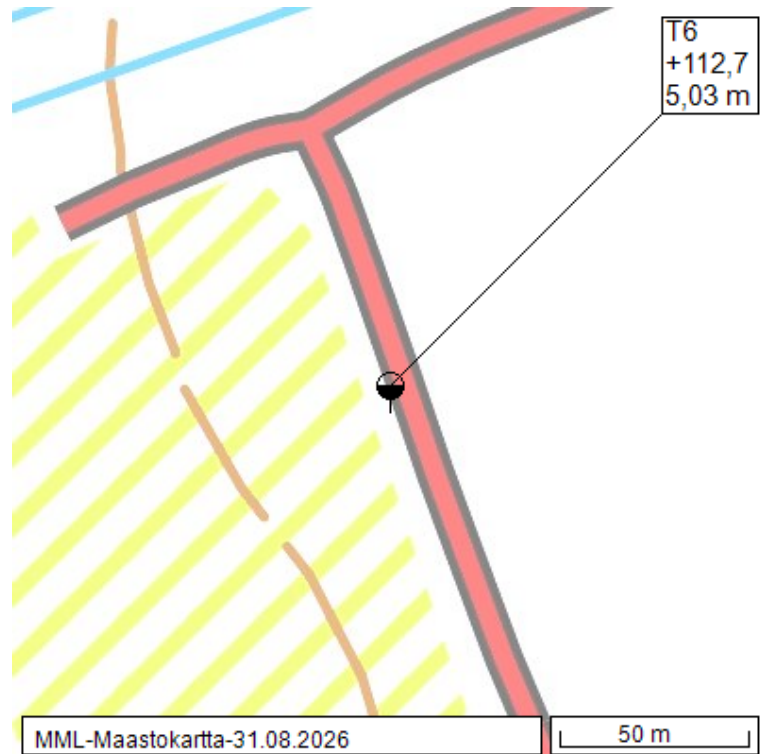
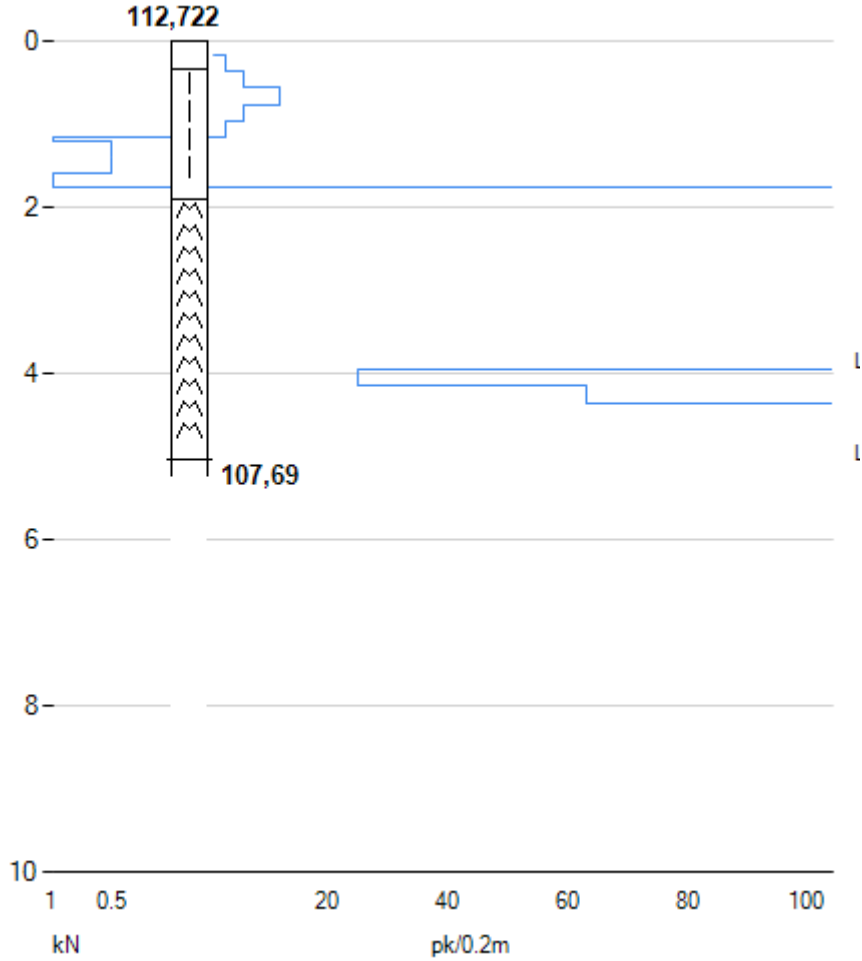
LA 0321117 - -

XY 6989935.702 24489129.701 112.722 08112022 T6

LN - - -

AL 0.00 - -		
0.15	100	1
0.35	100	3 Sa
0.55	100	6
0.75	100	12
0.95	100	6
1.15	100	3
1.19	100	0
1.39	50	0
1.59	50	0
1.74	100	0
1.90	100	170 Mr
3.94	0	-5
4.14	100	25
4.34	100	63
4.39	100	107
5.03	0	-5

-1 MS



Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 9524	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 08.11.2022	Sivu 1/1
Pistenumero T7	Organisaatio -	Maanpinta 112,954	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde alajrventeollisuusalueenkadut	Omistaja -	Sijainti N: 6990005,487 E: 24489107,667	

TY 9524 alajrventeollisuusalueenkadut

OR Aluetaito

PK - Tah - - D -

TT PA - 1667894599852 - - -

LA 0321117 - -

XY 6990005.487 24489107.667 112.954 08112022 T7

LN - - -

AL 0.00 - -

0.20 100 0 Sa

0.30 100 0

0.50 100 4

0.70 100 4

0.90 100 5

1.10 100 11

1.19 100 0

1.39 75 0

1.59 75 0

1.70 100 0 Mr

1.90 100 119

2.10 100 103

2.30 100 211

2.35 100 51

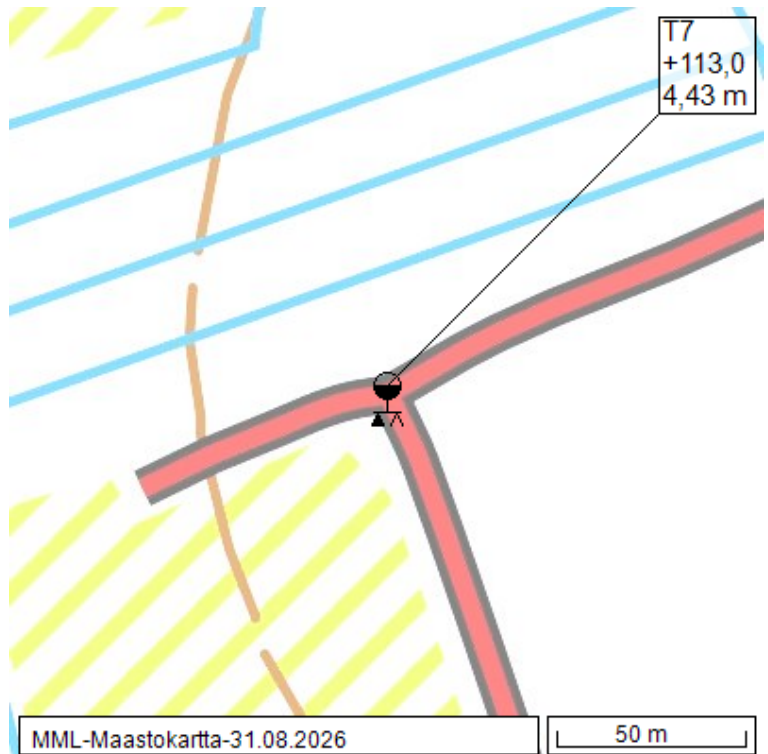
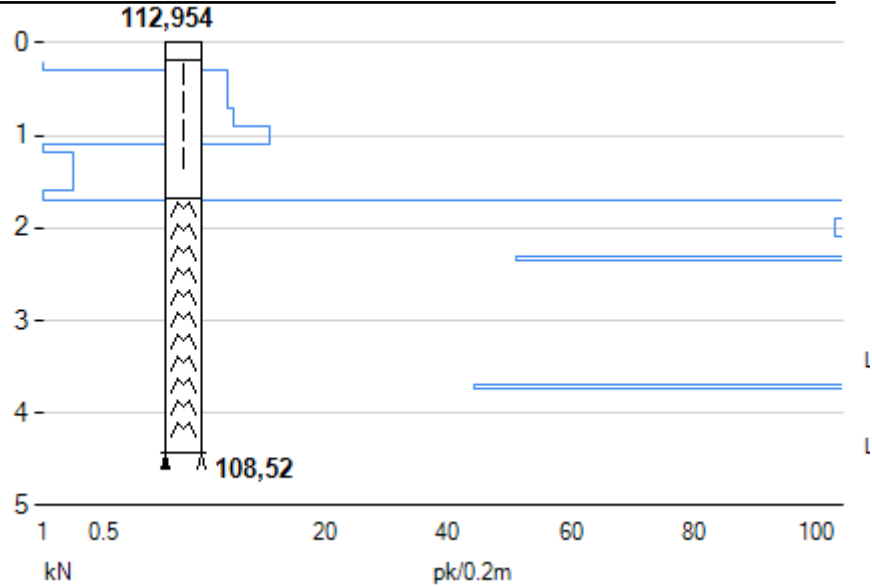
3.50 0 -5

3.70 100 228

3.73 100 44

4.43 0 -5

-1 KL



Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 9524	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 08.11.2022	Sivu 1/1
Pistenumero T9	Organisaatio -	Maanpinta 113,782	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde alajrventeollisuusalueenkadut	Omistaja -	Sijainti N: 6989972,959 E: 24489031,345	

TY 9524 alajrventeollisuusalueenkadut

OR Aluetaito

PK - Tah - - D -

TT PA - 1667894599854 - - -

LA 0321117 - -

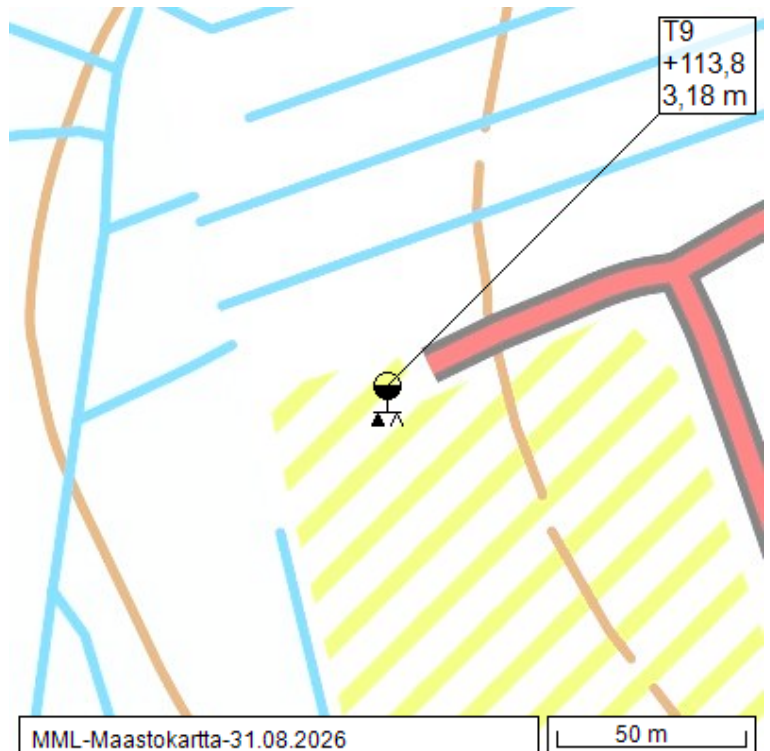
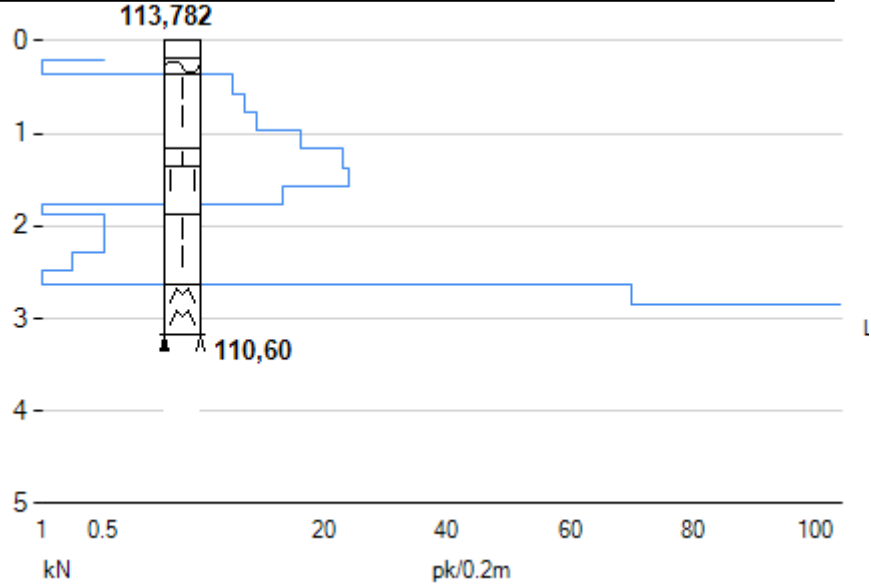
XY 6989972.959 24489031.345 113.782 08112022 T9

LN - - -

AL 0.00 - -

0.20	50	0	Tv
0.37	100	0	Sa
0.57	100	5	
0.77	100	7	
0.97	100	9	
1.17	100	16	Sa
1.37	100	23	Si
1.57	100	24	
1.77	100	13	
1.88	100	0	Sa
2.08	50	0	
2.28	50	0	
2.48	75	0	
2.64	100	0	Mr
2.84	100	70	
3.04	100	146	
3.13	100	122	
3.18	0	-5	

-1 KL

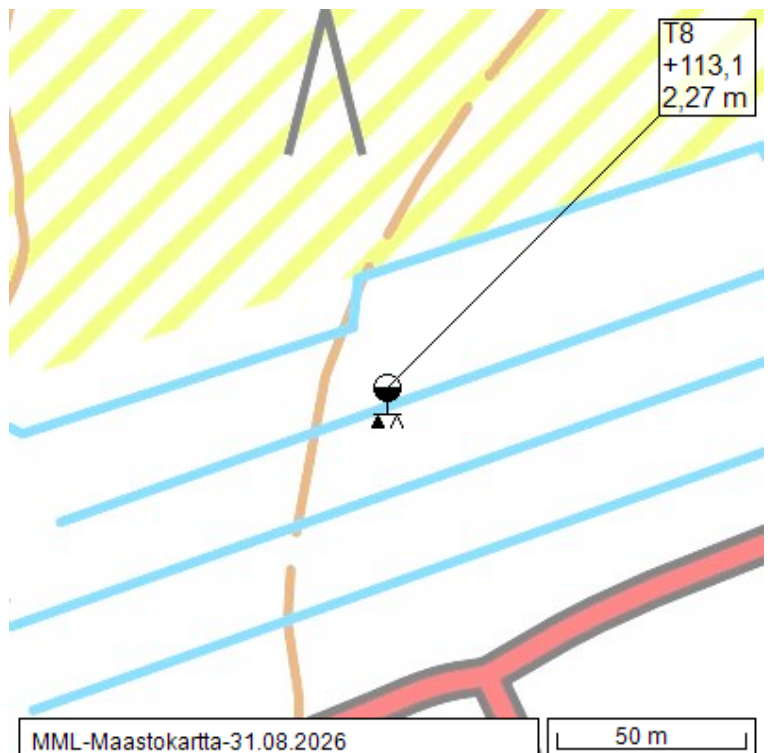
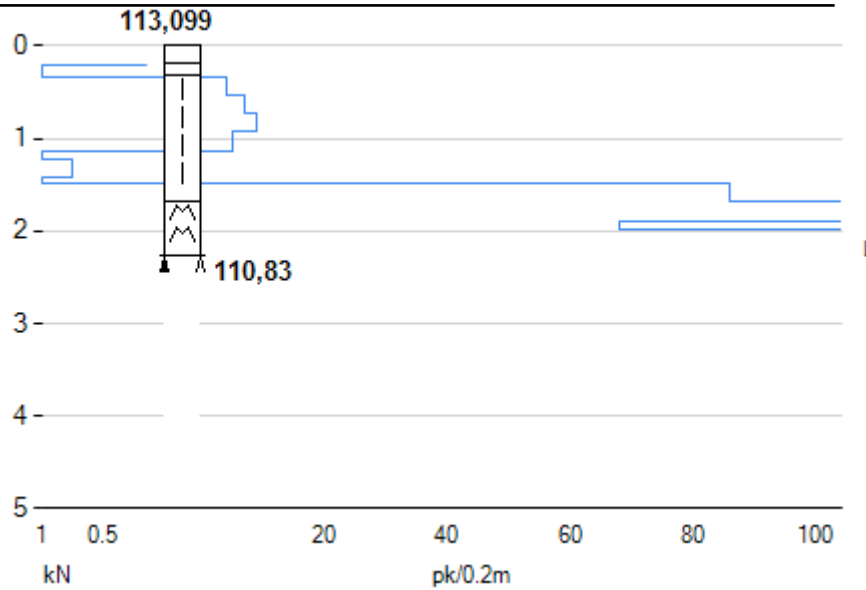


Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 9524	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 08.11.2022	Sivu 1/1
Pistenumero T8	Organisaatio -	Maanpinta 113,099	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde alajrventeollisuusalueenkadut	Omistaja -	Sijainti N: 6990079,524 E: 24489081,385	

TY 9524 alajrventeollisuusalueenkadut
OR Aluetaito
PK - Tah - - D -
TT PA - 1667894599853 - - -
LA 0321117 - - -
XY 6990079.524 24489081.385 113.099 08112022 T8
LN - - -
AL 0.00 - -
0.20 15 0 Hm
0.33 100 0 Sa
0.53 100 4
0.73 100 7
0.93 100 9
1.13 100 5
1.22 100 0
1.42 75 0
1.49 100 0
1.69 100 86 Mr
1.89 100 135
1.98 100 68
2.27 0 -5
-1 KL



Tutkimusraportti

GroundGram by Vatjus-Micro

Työ 9524	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 08.11.2022	Sivu 1/1
Pistenumero T4	Organisaatio -	Maanpinta 112,287	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde alajrventeollisuusalueenkadut	Omistaja -	Sijainti N: 6989810,735 E: 24489225,958	

TY 9524 alajrventeollisuusalueenkadut

OR Aluetaito

PK - Tah - - D -

TT PA - 1667894599849 - - -

LA 0321117 - -

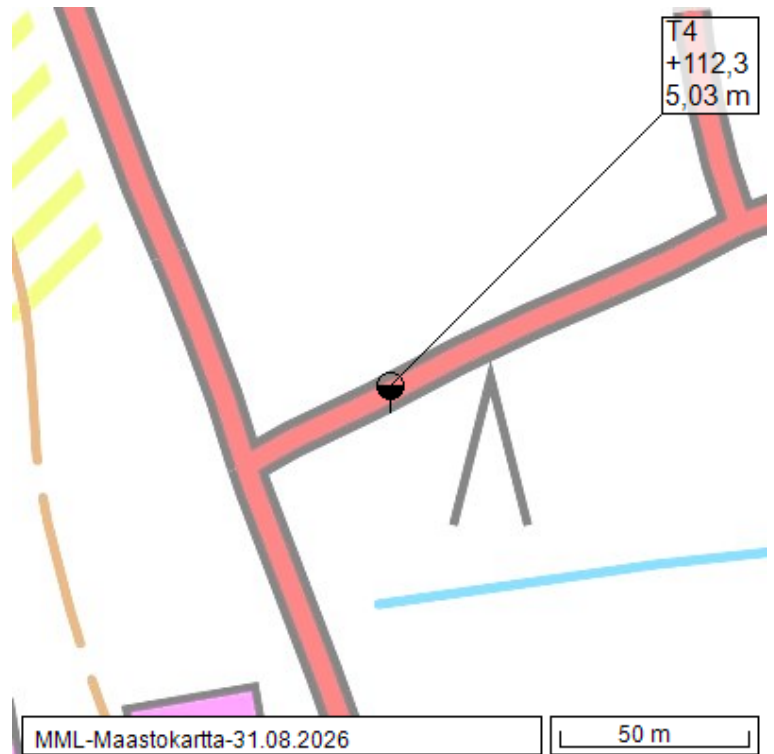
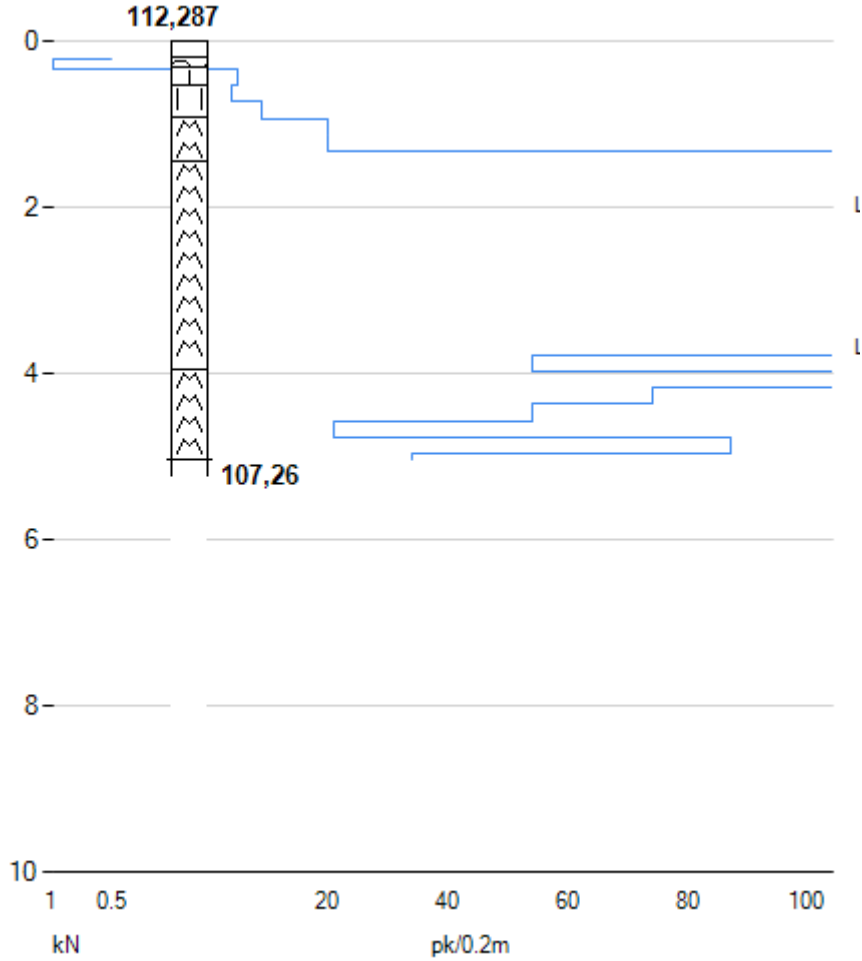
XY 6989810.735 24489225.958 112.287 08112022 T4

LN - - -

AL 0.00 - -

0.20	50	0	Tv
0.32	100	0	Sa
0.52	100	5	Si
0.72	100	4	
0.92	100	9	Mr
1.12	100	20	
1.32	100	20	
1.45	100	158	Mr
2.04	0	-5	
2.24	100	180	
2.36	100	113	
3.76	0	-5	
3.96	100	54	srMr
4.16	100	141	
4.36	100	74	
4.56	100	54	
4.76	100	21	
4.96	100	87	
5.03	100	34	

-1 MS



Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 9524	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 15.11.2022	Sivu 1/1
Pistenumero T3	Organisaatio -	Maanpinta 111,153	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde alajrventeollisuusalueenkadut	Omistaja -	Sijainti N: 6989847,041 E: 24489317,818	

TY 9524 alajrventeollisuusalueenkadut

OR Aluetaito

PK - Tah - - D -

TT PA - 1667894599848 - - -

LA 0321117 - -

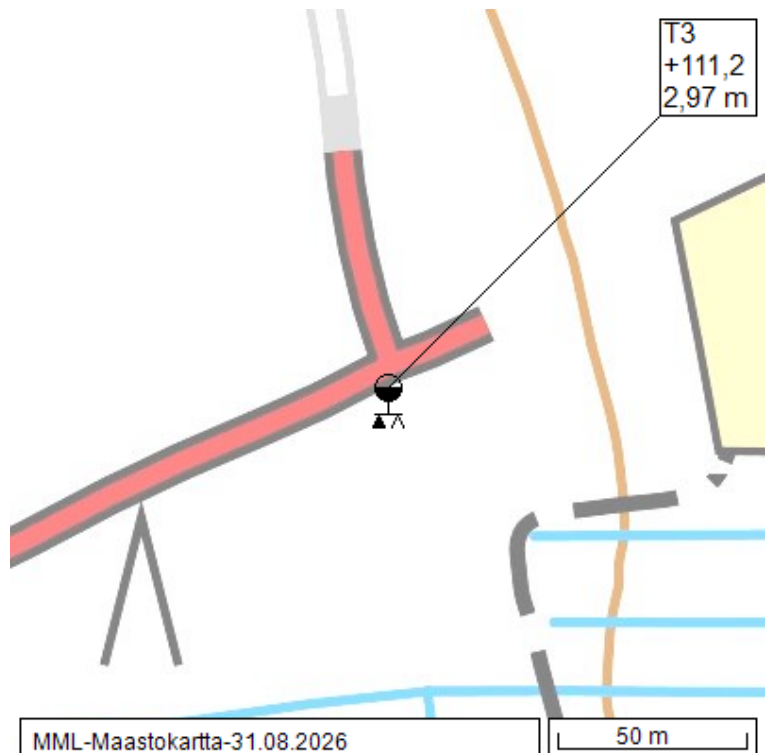
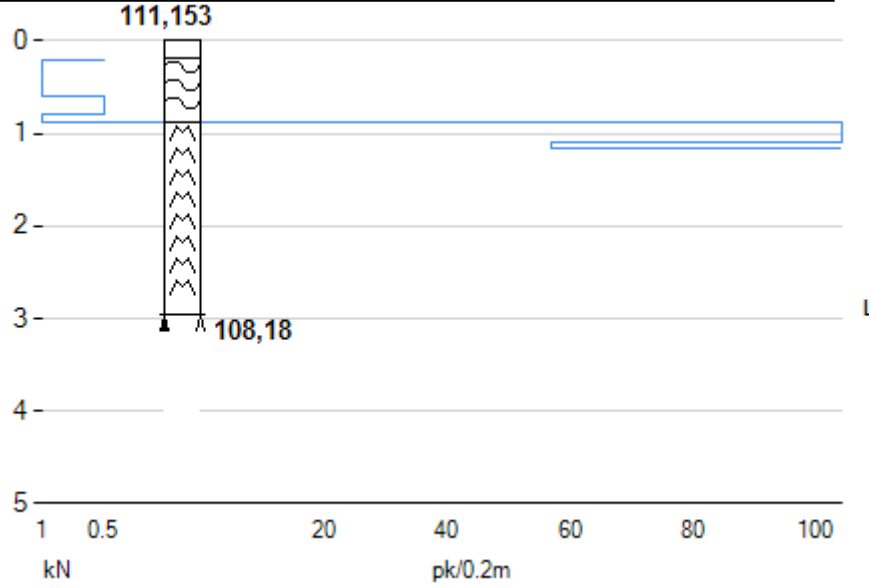
XY 6989847.041 24489317.818 111.153 15112022 T3

LN - - -

AL 0.00 - -

0.20	50	0	Tv
0.40	100	0	
0.60	100	0	
0.80	50	0	
0.89	100	0	Mr
1.09	100	104	
1.15	100	57	
2.96	0	-5	
2.97	5	-5	

-1 KL



Tutkimusraportti

GroundGram by Vatjus-Micro

Työ 9524	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 15.11.2022	Sivu 1/1
Pistenumero T2	Organisaatio -	Maanpinta 112,506	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde alajrventeollisuusalueenkadut	Omistaja -	Sijainti N: 6989946,949 E: 24489305,817	

TY 9524 alajrventeollisuusalueenkadut

OR Aluetaito

PK - TAh - - D -

TT PA - 1667894599847 - - -

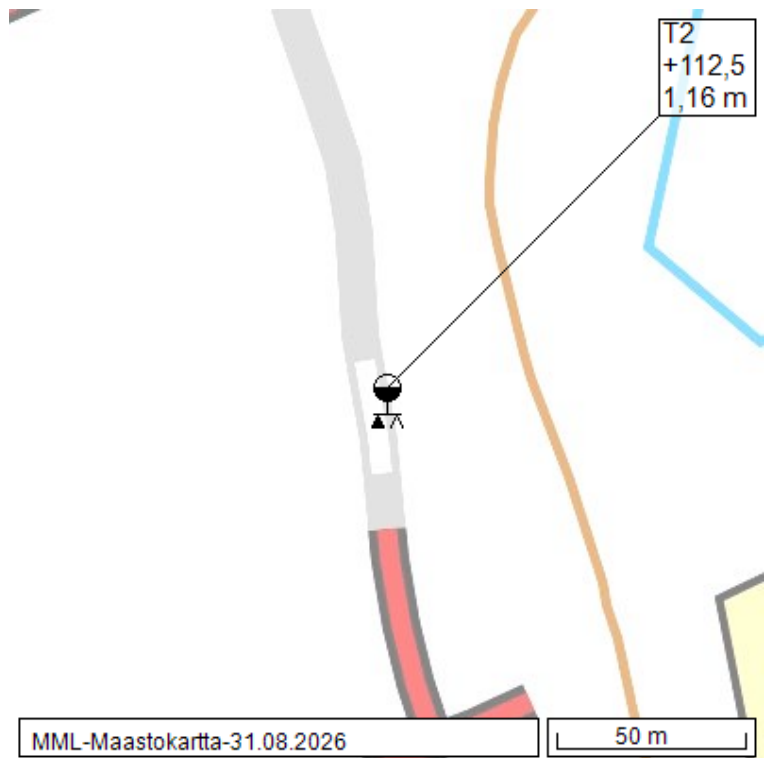
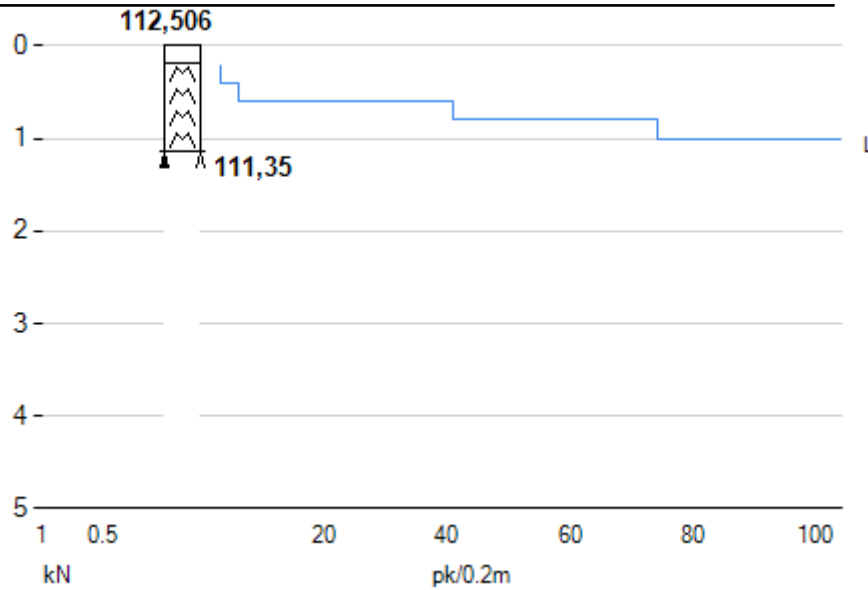
LA 0321117 - -

XY 6989946.949 24489305.817 112.506 15112022 T2

LN - - -

AL 0.00 - -		
0.20	100	3 Mr
0.40	100	3
0.60	100	6
0.80	100	41
1.00	100	74
1.09	100	140
1.16	0	-5

-1 KL



Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 9524	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 15.11.2022	Sivu 1/1
Pistenumero T1	Organisaatio -	Maanpinta 111,467	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde alajrventeollisuusalueenkadut	Omistaja -	Sijainti N: 6990039,850 E: 24489280,617	

TY 9524 alajrventeollisuusalueenkadut

OR Aluetaito

PK - Tah - - D -

TT PA - 1667894599844 - - -

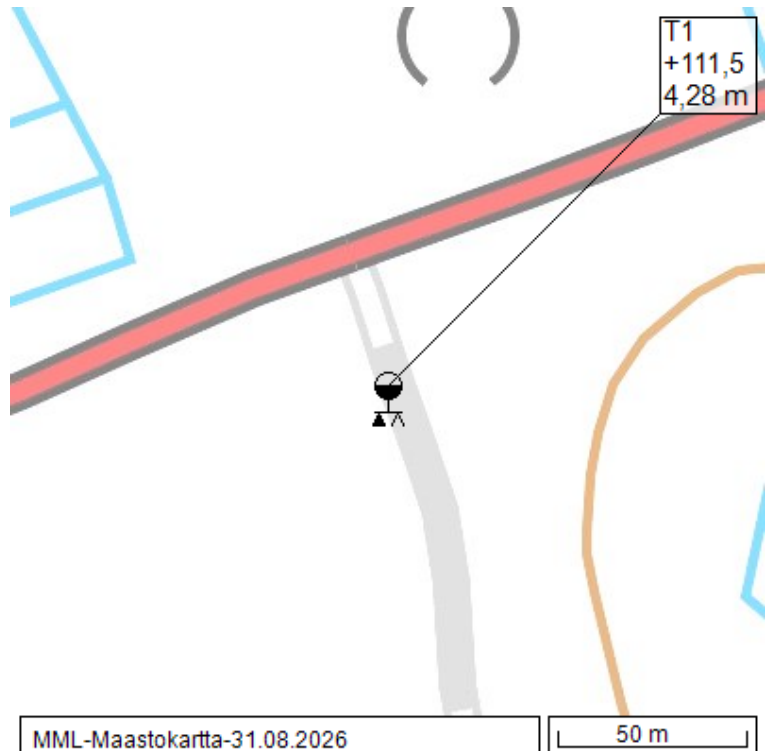
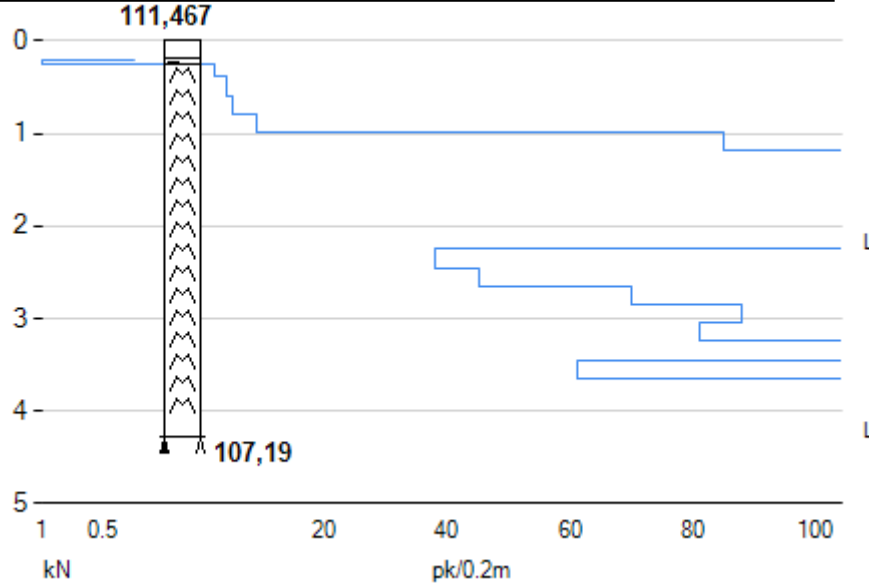
LA 0321117 - -

XY 6990039.850 24489280.617 111.467 15112022 T1

LN - - -

AL 0.00 - -			
0.20	25	0	Tv
0.26	100	0	Mr
0.39	100	2	
0.59	100	4	
0.79	100	5	
0.99	100	9	
1.19	100	85	
1.30	100	153	
2.25	0	-5	
2.45	100	38	
2.65	100	45	
2.85	100	70	
3.05	100	88	
3.25	100	81	
3.45	100	148	
3.65	100	61	
3.81	100	150	
4.28	0	-5	

-1 KL



Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 9524	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 15.11.2022	Sivu 1/1
Pistenumero T10	Organisaatio -	Maanpinta 112,380	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde alajrventeollisuusalueenkadut	Omistaja -	Sijainti N: 6990056,612 E: 24489216,455	

TY 9524 alajrventeollisuusalueenkadut

OR Aluetaito

PK - Tah - - D -

TT PA - 1667894599845 - - -

LA 0321117 - -

XY 6990056.612 24489216.455 112.380 15112022 T10

LN - - -

AL 0.00 - -

0.20 50 0 Tv

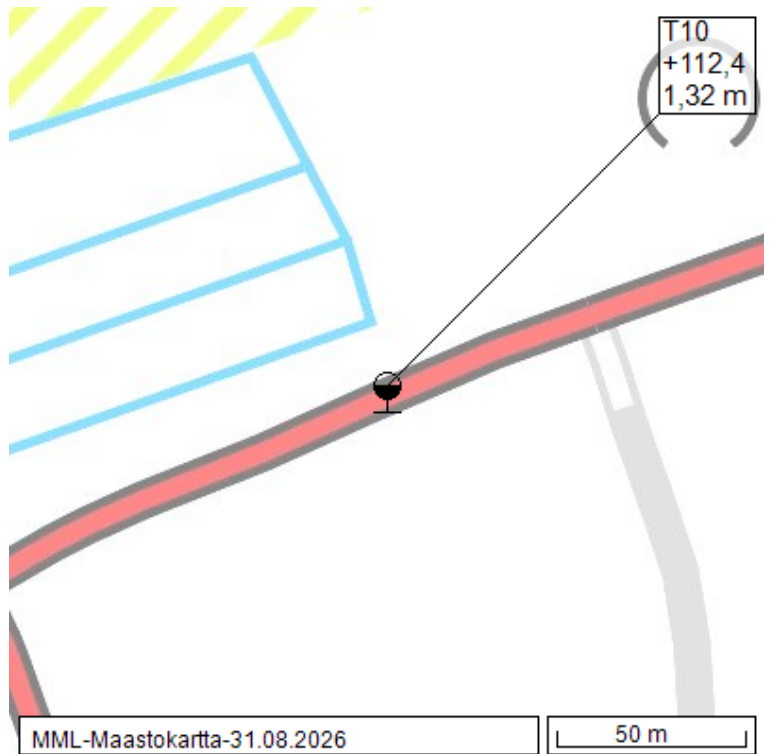
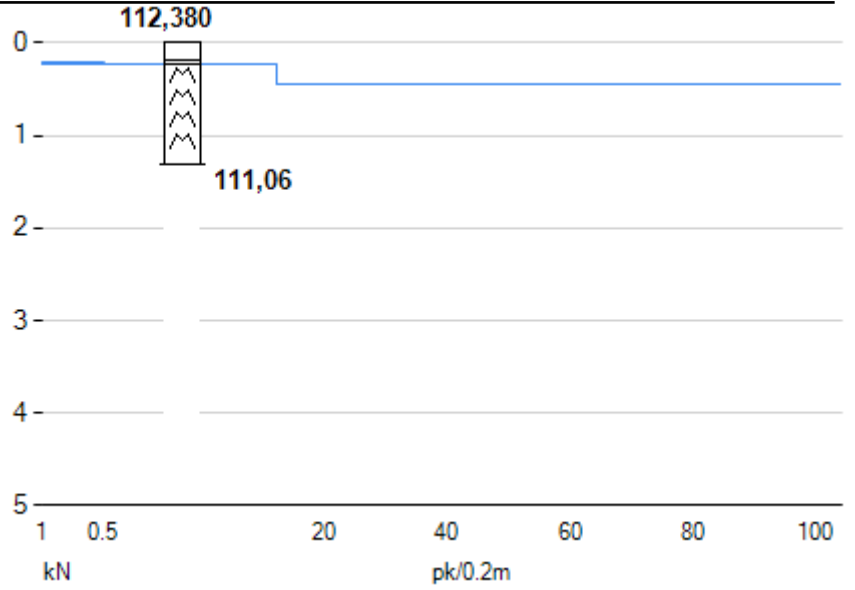
0.24 100 0 Mr

0.44 100 12

0.61 100 222

1.32 0 -5

-1 TM



Tutkimusraportti

GroundGram by Vatjus-Micro

Työ 9524	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 15.11.2022	Sivu 1/1
Pistenumero T11	Organisaatio -	Maanpinta 110,244	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde alajrventeollisuusalueenkadut	Omistaja -	Sijainti N: 6990116,026 E: 24489377,981	

TY 9524 alajrventeollisuusalueenkadut

OR Aluetaito

PK - Tah - - D -

TT PA - 1667894599846 - - -

LA 0321117 - -

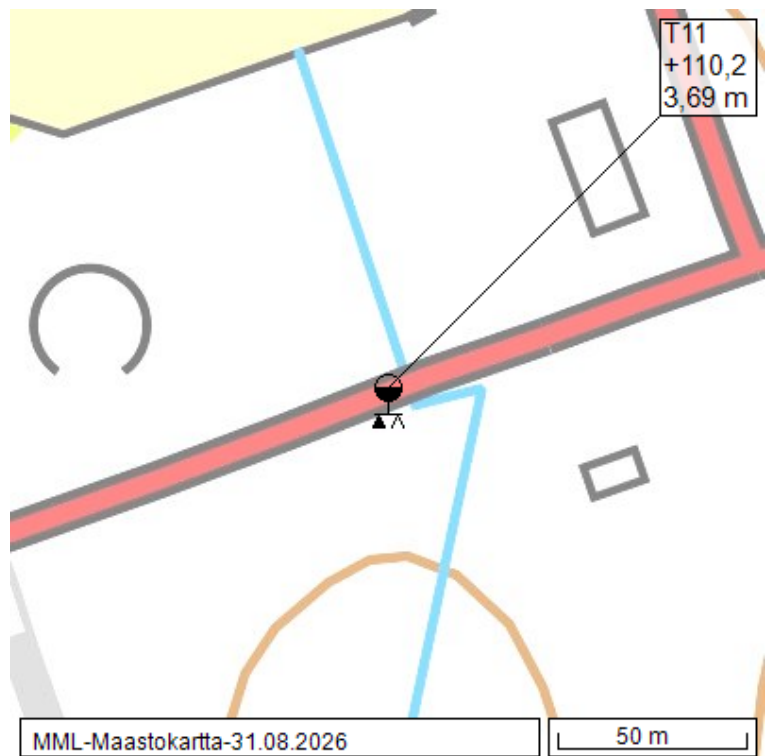
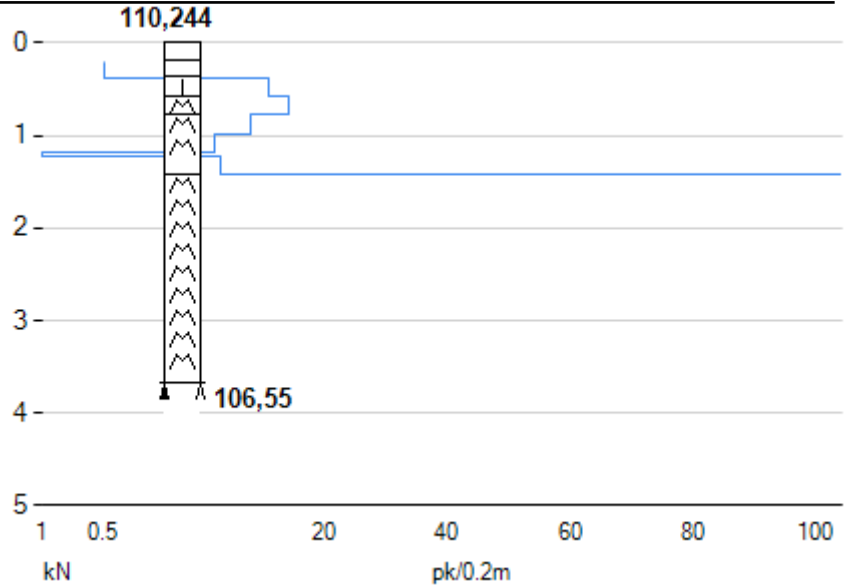
XY 6990116.026 24489377.981 110.244 15112022 T11

LN - - -

AL 0.00 - -

0.20	50	0	Hm
0.38	50	0	Sa
0.58	100	11	Mr
0.78	100	14	siMr
0.98	100	8	
1.18	100	2	
1.23	100	0	
1.43	100	3	Mr
1.63	100	129	
1.69	100	122	
3.33	0	-5	
3.53	100	188	
3.56	100	-5	
3.69	0	-5	

-1 KL

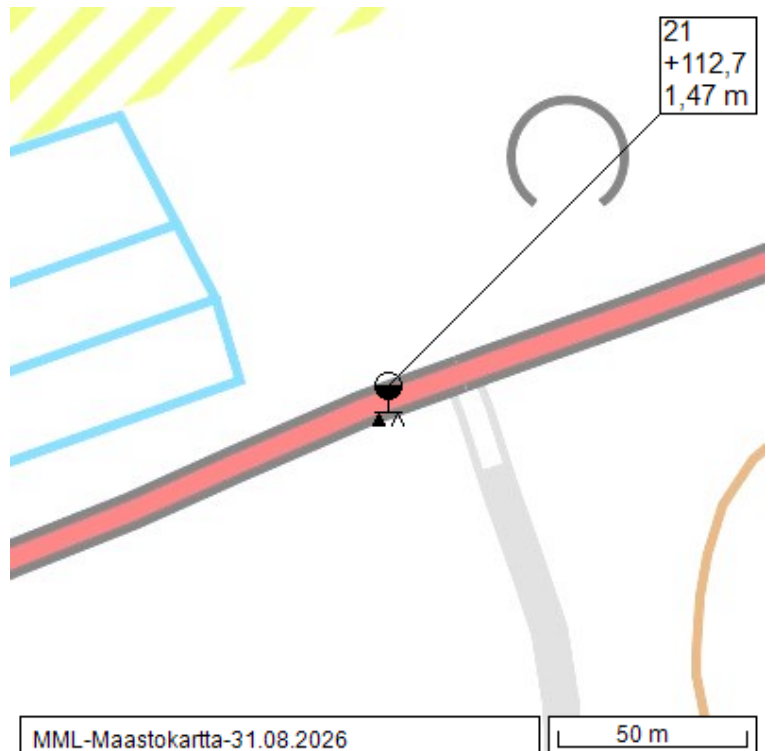
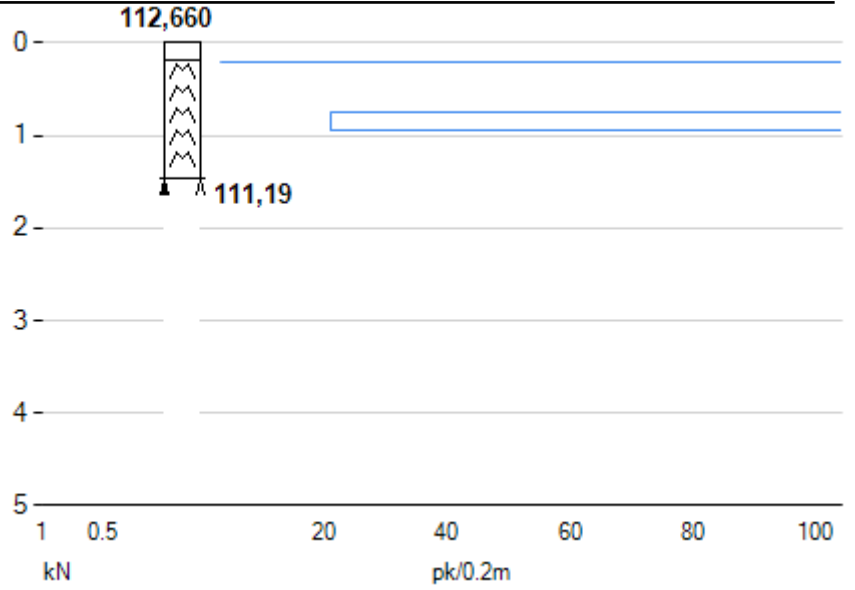


Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 9576	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 17.11.2022	Sivu 1/1
Pistenumero 21	Organisaatio -	Maanpinta 112,660	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde TupasaarikairauksetAlajrvi	Omistaja -	Sijainti N: 6990071,773 E: 24489251,676	

TY 9576 TupasaarikairauksetAlajrvi
OR Aluetaito
PK - Tah - - D -
TT PA - 1668681261484 - - -
LA 0321117 - -
XY 6990071.773 24489251.676 112.660 17112022 21
LN - - -
AL 0.00 - -
0.20 100 3 Mr
0.41 100 154
0.75 0 -5
0.95 100 21
1.12 100 201
1.46 0 -5
1.47 15 -5
-1 KL

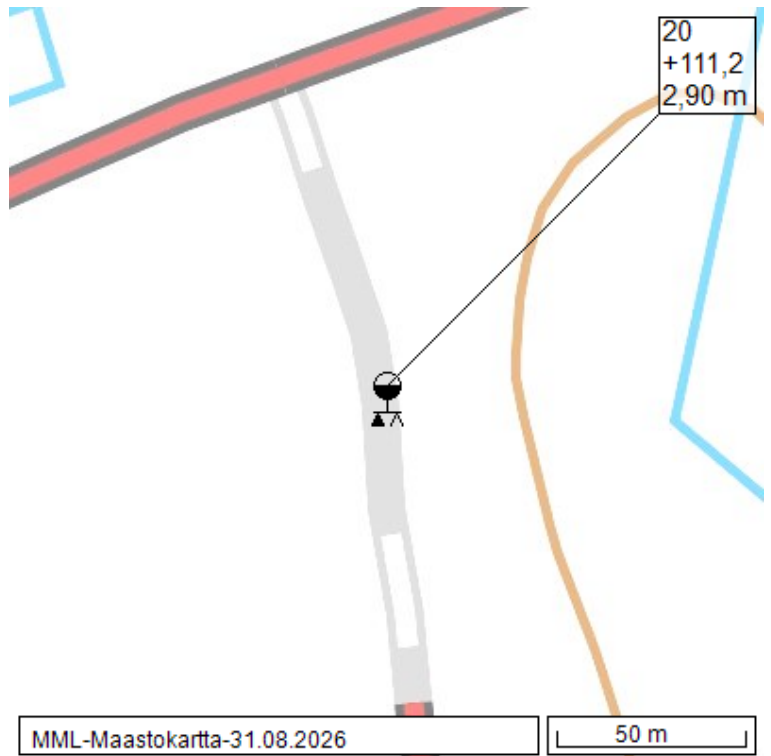
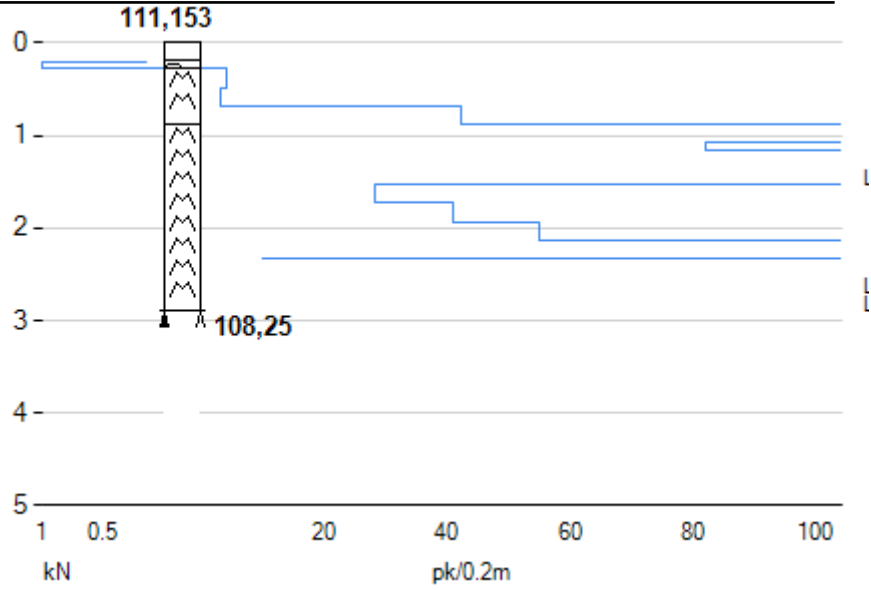


Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 9576	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 17.11.2022	Sivu 1/1
Pistenumero 20	Organisaatio -	Maanpinta 111,153	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde TupasaarikairauksetAlajrvi	Omistaja -	Sijainti N: 6989993,325 E: 24489298,757	

TY 9576 TupasaarikairauksetAlajrvi
OR Aluetaito
PK - Tah - - D -
TT PA - 1668681261483 - - -
LA 0321117 - -
XY 6989993.325 24489298.757 111.153 17112022 20
LN - - -
AL 0.00 - -
0.20 15 0 Tv
0.28 100 0 siMr
0.48 100 4
0.68 100 3
0.88 100 42 Mr
1.08 100 107
1.17 100 82
1.53 0 -5
1.73 100 28
1.93 100 41
2.13 100 55
2.33 100 201
2.34 100 10
2.70 0 -5
2.89 100 176
2.90 0 -5
-1 KL

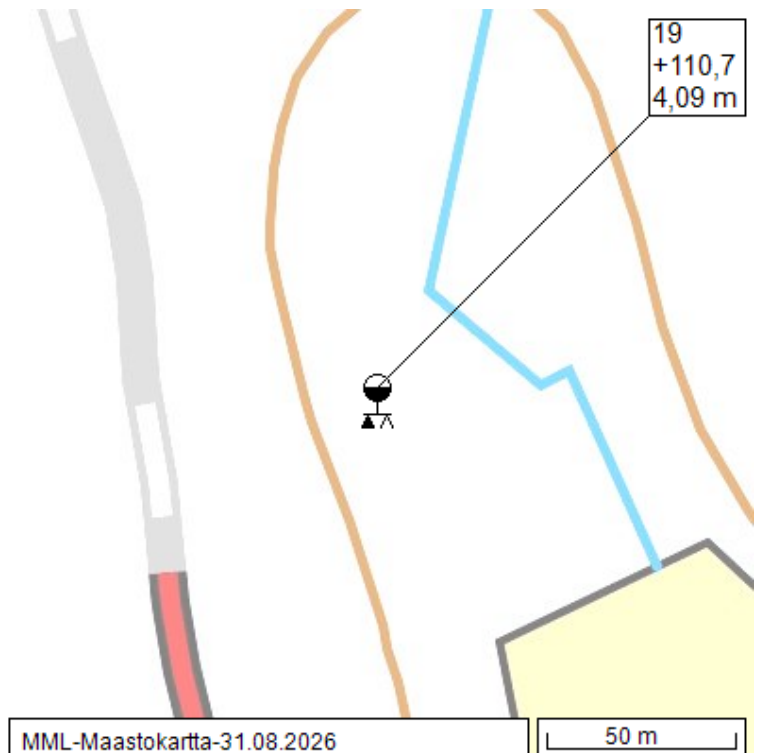
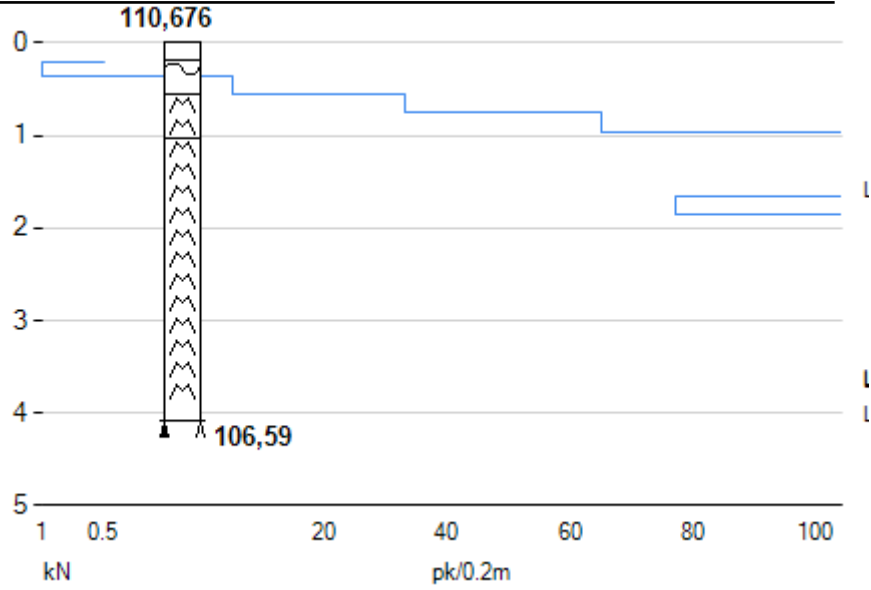


Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 9576	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 17.11.2022	Sivu 1/1
Pistenumero 19	Organisaatio -	Maanpinta 110,676	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde TupasaarikairauksetAlajrvi	Omistaja -	Sijainti N: 6989958,277 E: 24489361,552	

TY 9576 TupasaarikairauksetAlajrvi
OR Aluetaito
PK - Tah - - D -
TT PA - 1668681261481 - - -
LA 0321117 - -
XY 6989958.277 24489361.552 110.676 17112022 19
LN - - -
AL 0.00 - -
0.20 50 0 Tv
0.36 100 0
0.56 100 5 siMr
0.76 100 33
0.96 100 65
1.05 100 179 Mr
1.66 0 -5
1.86 100 77
1.88 100 120
3.71 0 -5
3.72 5 -5
4.09 0 -5
-1 KL

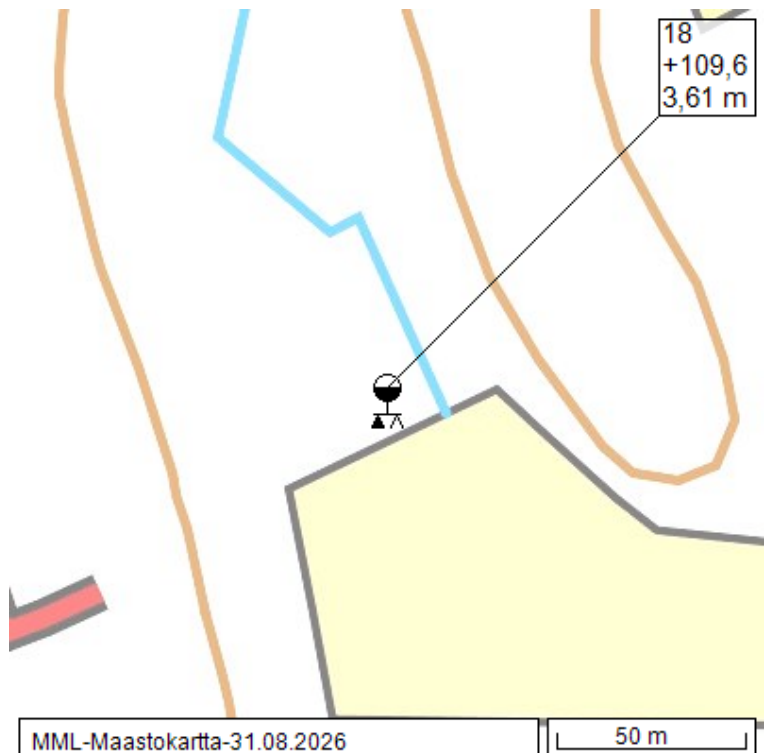
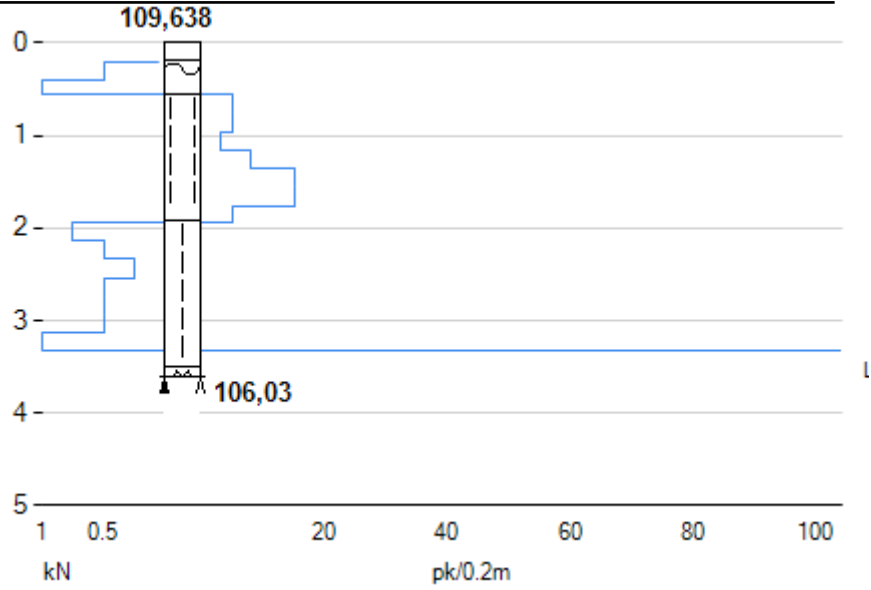


Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 9576	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 17.11.2022	Sivu 1/1
Pistenumero 18	Organisaatio -	Maanpinta 109,638	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde TupasaarikairauksetAlajrvi	Omistaja -	Sijainti N: 6989918,199 E: 24489420,087	

TY 9576 TupasaarikairauksetAlajrvi
OR Aluetaito
PK - Tah - - D -
TT PA - 1668681261480 - - -
LA 0321117 - -
XY 6989918.199 24489420.087 109.638 17112022 18
LN - - -
AL 0.00 - -
0.20 5 0 Tv
0.40 50 0
0.56 100 0 Si
0.76 100 5
0.96 100 5
1.16 100 3
1.36 100 8
1.56 100 15
1.76 100 15
1.94 100 5 Sa
2.14 75 0
2.34 50 0
2.54 25 0
2.74 50 0
2.94 50 0
3.14 50 0
3.32 100 0
3.52 100 151 Mr
3.60 100 204
3.61 0 -5
-1 KL

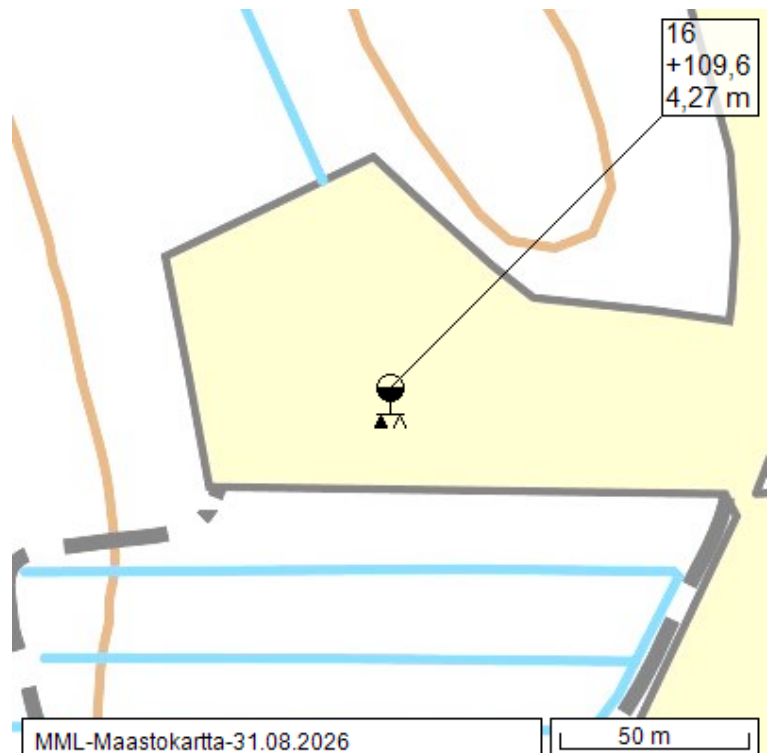
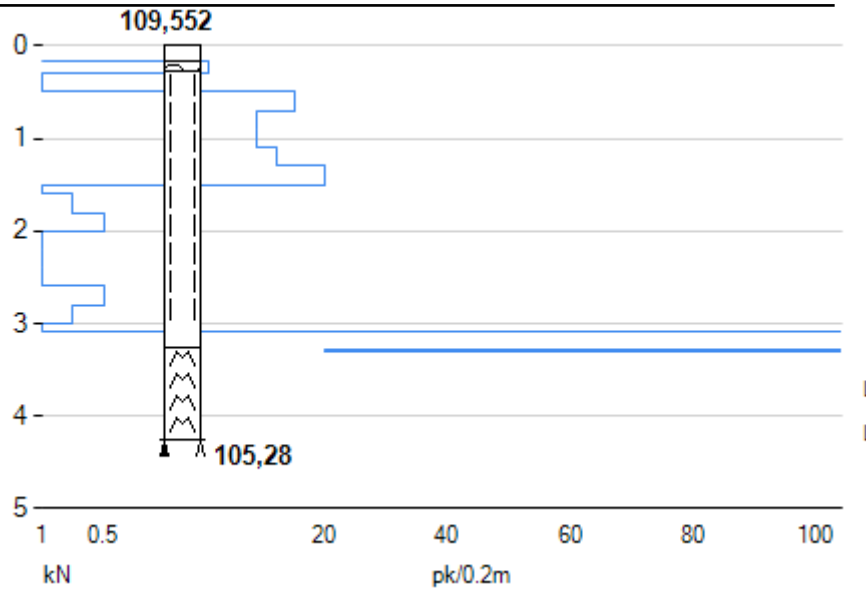


Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 9576	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 18.11.2022	Sivu 1/1
Pistenumero 16	Organisaatio -	Maanpinta 109,552	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde TupasaarikairauksetAlajrvi	Omistaja -	Sijainti N: 6989856,503 E: 24489453,355	

TY 9576 TupasaarikairauksetAlajrvi
OR AluetaitoPK - Tah - - D -
TT PA - 1668681261478 - - -
LA 0321117 - -
XY 6989856.503 24489453.355 109.552 18112022 16
LN - - -
AL 0.00 - -
0.17 100 0 Tv
0.29 100 1 saSi
0.50 100 0
0.70 100 15
0.90 100 9
1.10 100 9
1.30 100 12
1.50 100 20
1.60 100 0
1.80 75 0
2.00 50 0
2.20 100 0
2.40 100 0
2.60 100 0
2.80 50 0
3.00 75 0
3.08 100 0
3.28 100 184 Mr
3.30 100 20
3.79 0 -5
3.92 100 152
4.27 0 -5
-1 KL

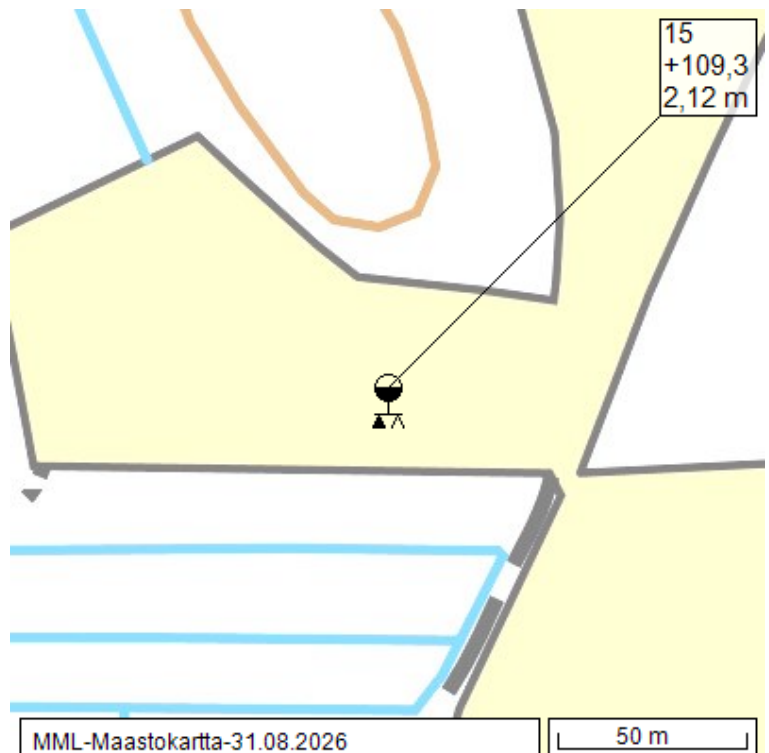
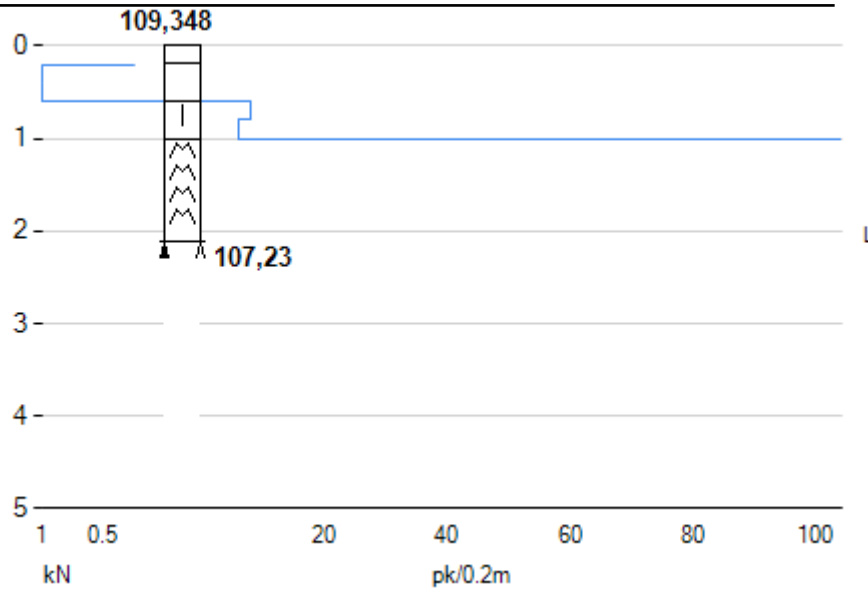


Tutkimusraportti

GroundGram by Vatjus-Micro

Työ 9576	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 18.11.2022	Sivu 1/1
Pistenumero 15	Organisaatio -	Maanpinta 109,348	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde TupasaarikairauksetAlajrvi	Omistaja -	Sijainti N: 6989850,997 E: 24489499,678	

TY 9576 TupasaarikairauksetAlajrvi
OR Aluetaito
PK - Tah - - D -
TT PA - 1668681261477 - - -
LA 0321117 - -
XY 6989850.997 24489499.678 109.348 18112022 15
LN - - -
AL 0.00 - -
0.20 25 0 Hm
0.40 100 0
0.60 100 0 Sa
0.80 100 8
1.00 100 6
1.02 100 154 Mr
2.12 0 -5
-1 KL

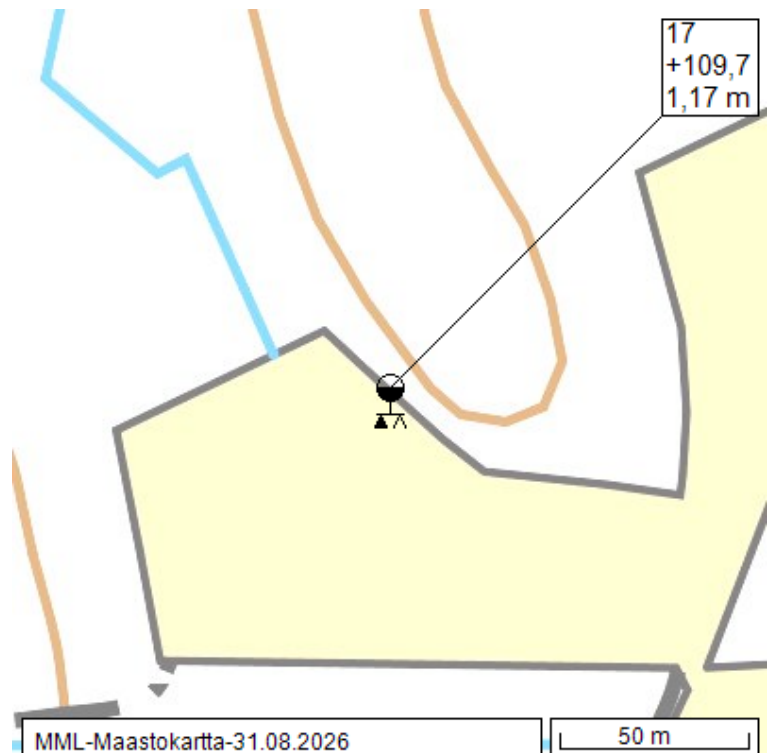
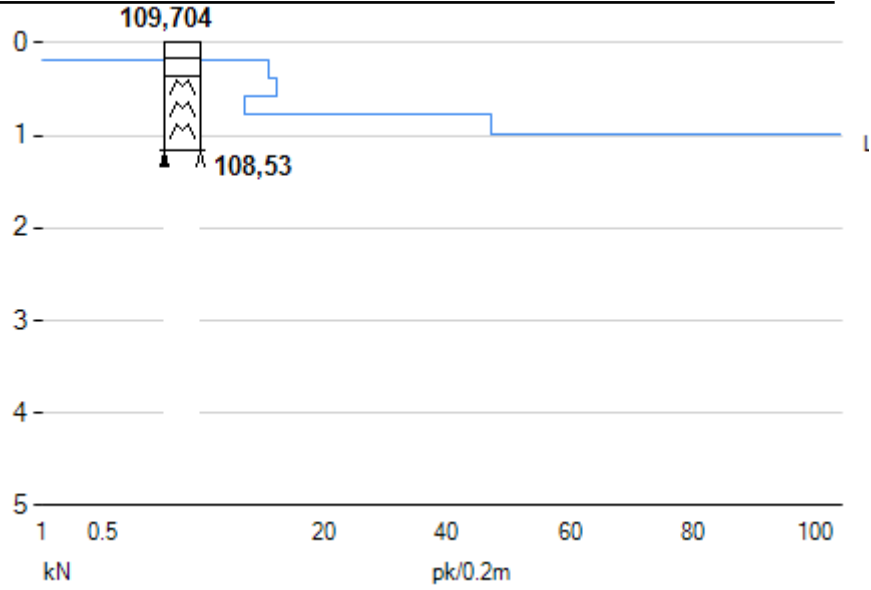


Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 9576	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 18.11.2022	Sivu 1/1
Pistenumero 17	Organisaatio -	Maanpinta 109,704	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde TupasaarikairauksetAlajrvi	Omistaja -	Sijainti N: 6989902,483 E: 24489466,424	

TY 9576 TupasaarikairauksetAlajrvi
OR Aluetaito
PK - Tah - - D -
TT PA - 1668681261479 - - -
LA 0321117 - -
XY 6989902.483 24489466.424 109.704 18112022 17
LN - - -
AL 0.00 - -
0.18 100 0 Hm
0.38 100 11 Mr
0.58 100 12
0.78 100 7
0.98 100 47
1.12 100 177
1.17 0 -5
-1 KL

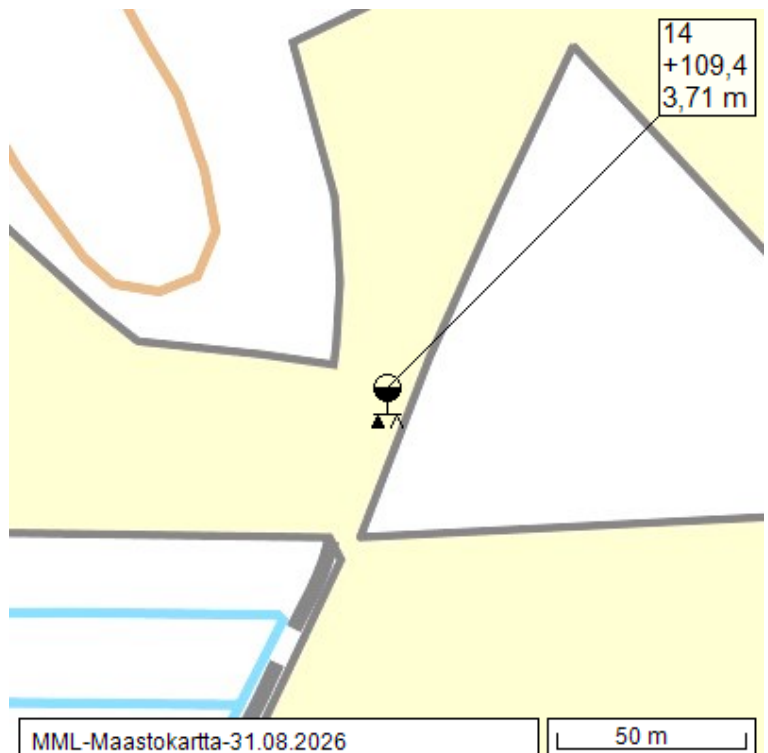
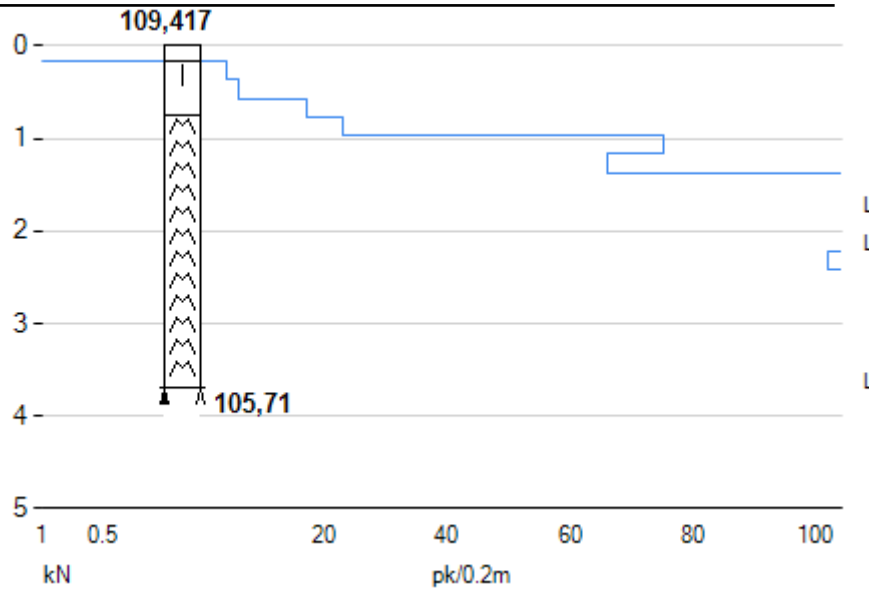


Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 9576	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 18.11.2022	Sivu 1/1
Pistenumero 14	Organisaatio -	Maanpinta 109,417	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde TupasaarikairauksetAlajrvi	Omistaja -	Sijainti N: 6989868,014 E: 24489557,269	

TY 9576 TupasaarikairauksetAlajrvi
OR Aluetaito
PK - Tah - - D -
TT PA - 1668681261476 - - -
LA 0321117 - -
XY 6989868.014 24489557.269 109.417 18112022 14
LN - - -
AL 0.00 - -
0.17 100 0 Sa
0.37 100 4
0.57 100 6
0.77 100 17 Mr
0.97 100 23
1.17 100 75
1.37 100 66
1.39 100 125
1.81 0 -5
1.87 100 178
2.22 0 -5
2.42 100 102
2.53 100 105
3.71 0 -5
-1 KL

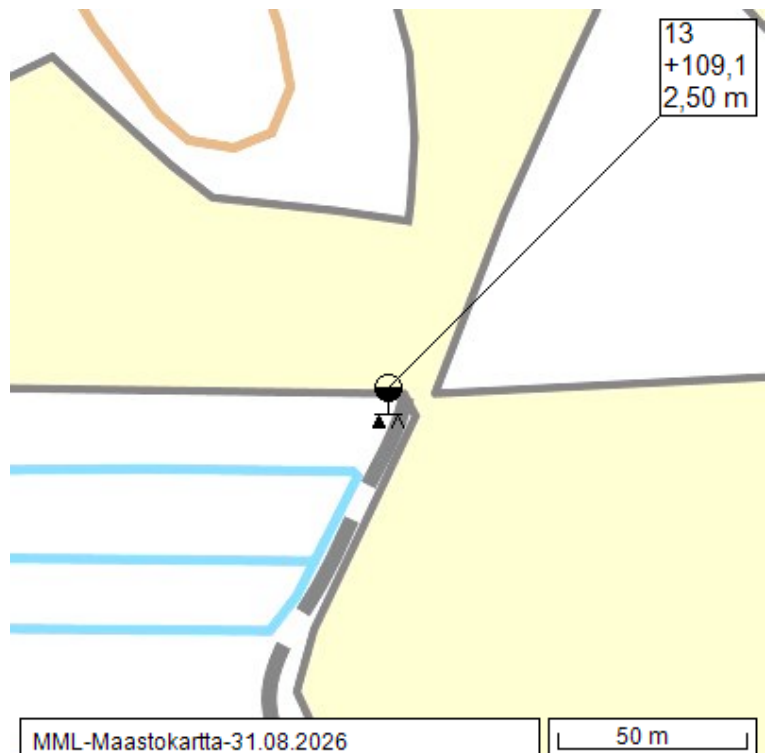
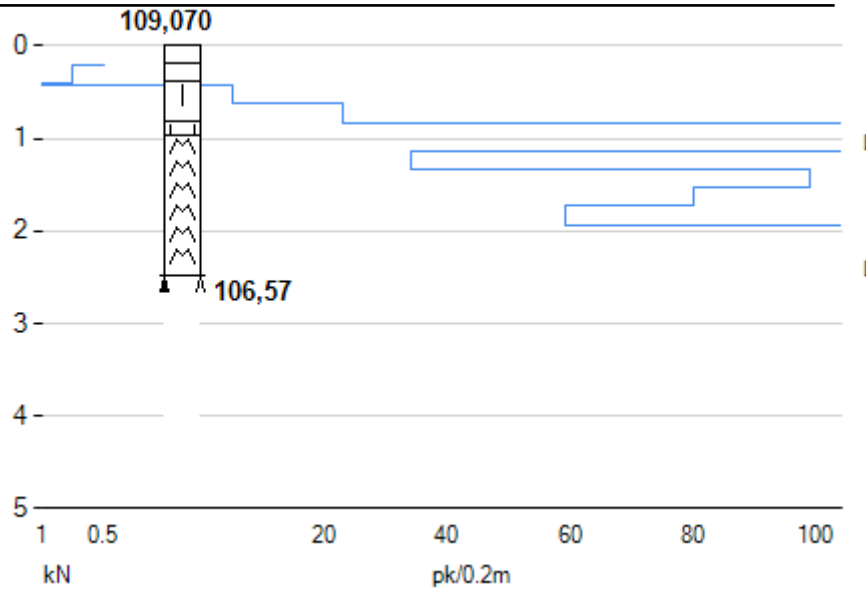


Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 9576	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 18.11.2022	Sivu 1/1
Pistenumero 13	Organisaatio -	Maanpinta 109,070	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde TupasaarikairauksetAlajrvi	Omistaja -	Sijainti N: 6989829,808 E: 24489538,223	

TY 9576 TupasaarikairauksetAlajrvi
OR Aluetaito
PK - Tah - - D -
TT PA - 1668681261475 - - -
LA 0321117 - -
XY 6989829.808 24489538.223 109.070 18112022 13
LN - - -
AL 0.00 - -
0.20 50 0 Hm
0.40 75 0 Sa
0.43 100 0
0.63 100 5
0.83 100 23 Si
0.97 100 151 Mr
1.13 0 -5
1.33 100 34
1.53 100 99
1.73 100 80
1.93 100 59
2.13 100 112
2.33 100 140
2.48 100 174
2.50 0 -5
-1 KL

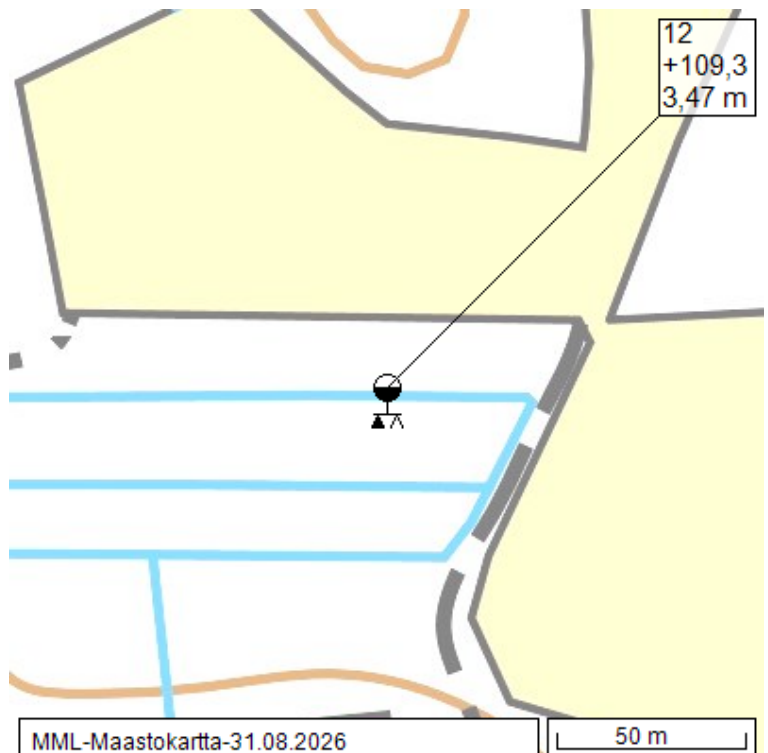
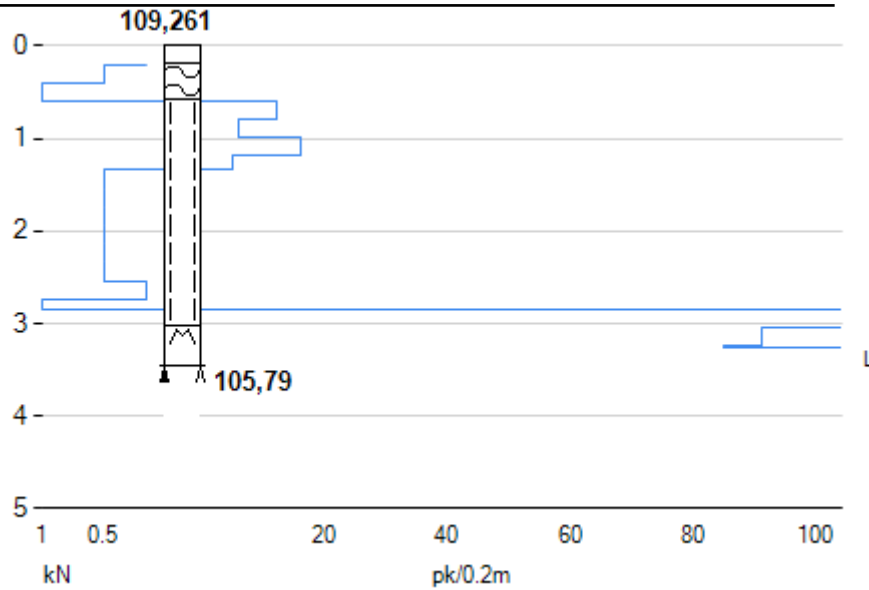


Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 9576	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 18.11.2022	Sivu 1/1
Pistenumero 12	Organisaatio -	Maanpinta 109,261	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde TupasaarikairauksetAlajrvi	Omistaja -	Sijainti N: 6989810,320 E: 24489491,566	

TY 9576 TupasaarikairauksetAlajrvi
OR Aluetaito
PK - Tah - - D -
TT PA - 1668681261474 - - -
LA 0321117 - -
XY 6989810.320 24489491.566 109.261 18112022 12
LN - - -
AL 0.00 - -
0.20 15 0 Tv
0.40 50 0
0.59 100 0 saSi
0.79 100 12
0.99 100 6
1.19 100 16
1.34 100 5
1.54 50 0
1.74 50 0
1.94 50 0
2.14 50 0
2.34 50 0
2.54 50 0
2.74 15 0
2.84 100 0
3.04 100 107 Mr
3.24 100 91
3.26 100 85
3.47 0 -5
-1 KL

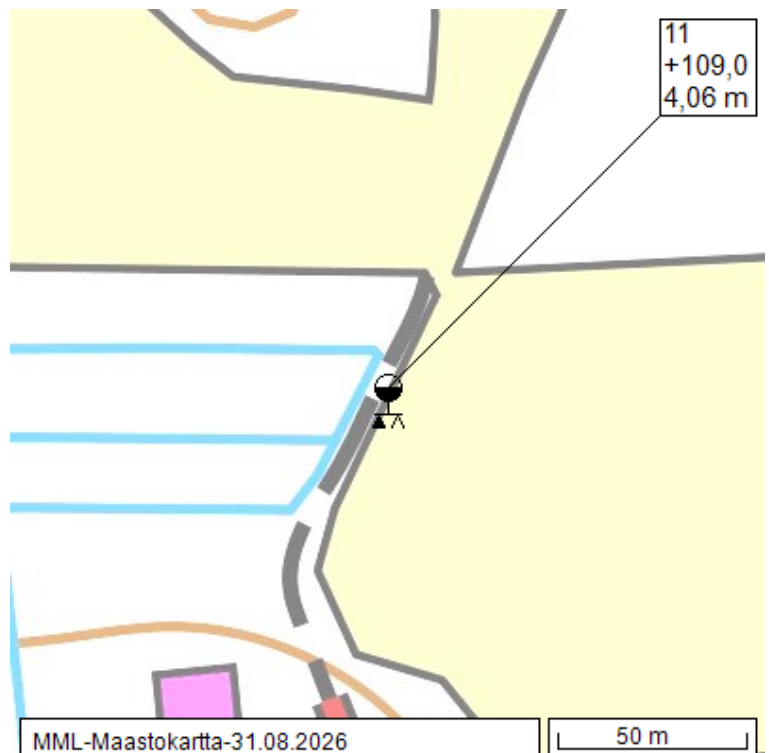
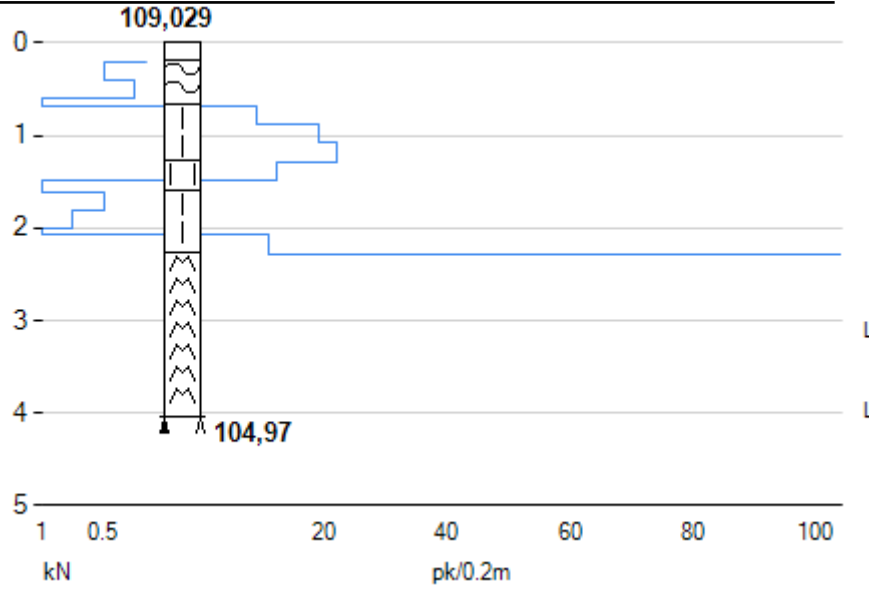


Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 9576	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 18.11.2022	Sivu 1/1
Pistenumero 11	Organisaatio -	Maanpinta 109,029	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde TupasaarikairauksetAlajrvi	Omistaja -	Sijainti N: 6989797,841 E: 24489532,661	

TY 9576 TupasaarikairauksetAlajrvi
OR Aluetaito
PK - Tah - - D -
TT PA - 1668681261473 - - -
LA 0321117 - -
XY 6989797.841 24489532.661 109.029 18112022 11
LN - - -
AL 0.00 - -
0.20 15 0 Tv
0.40 50 0
0.60 25 0
0.68 100 0 Sa
0.88 100 9
1.08 100 19
1.28 100 22 Si
1.48 100 12
1.61 100 0 Sa
1.81 50 0
2.01 75 0
2.08 100 0
2.28 100 11 Mr
2.44 100 233
3.19 0 -5
3.33 100 154
4.06 0 -5
-1 KL

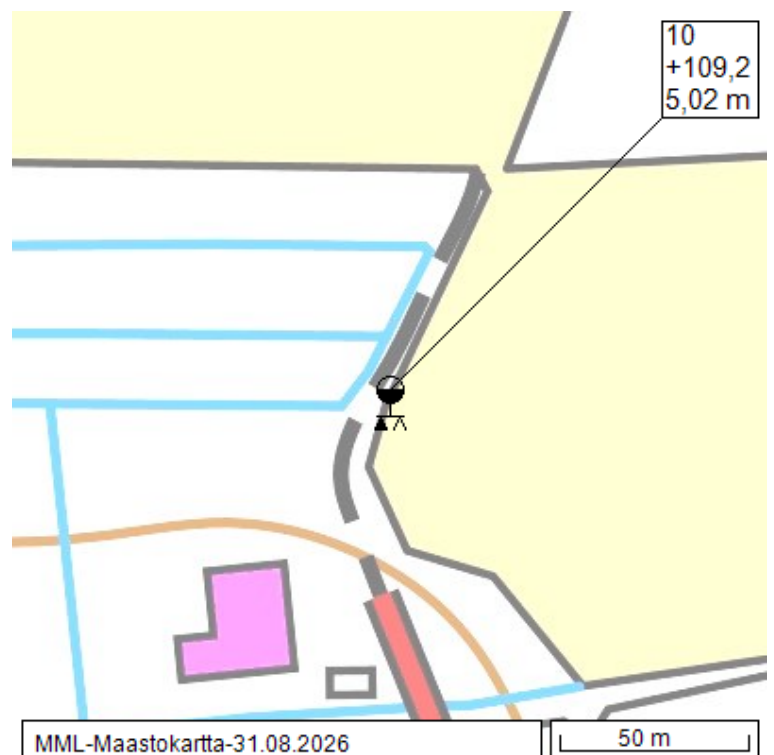
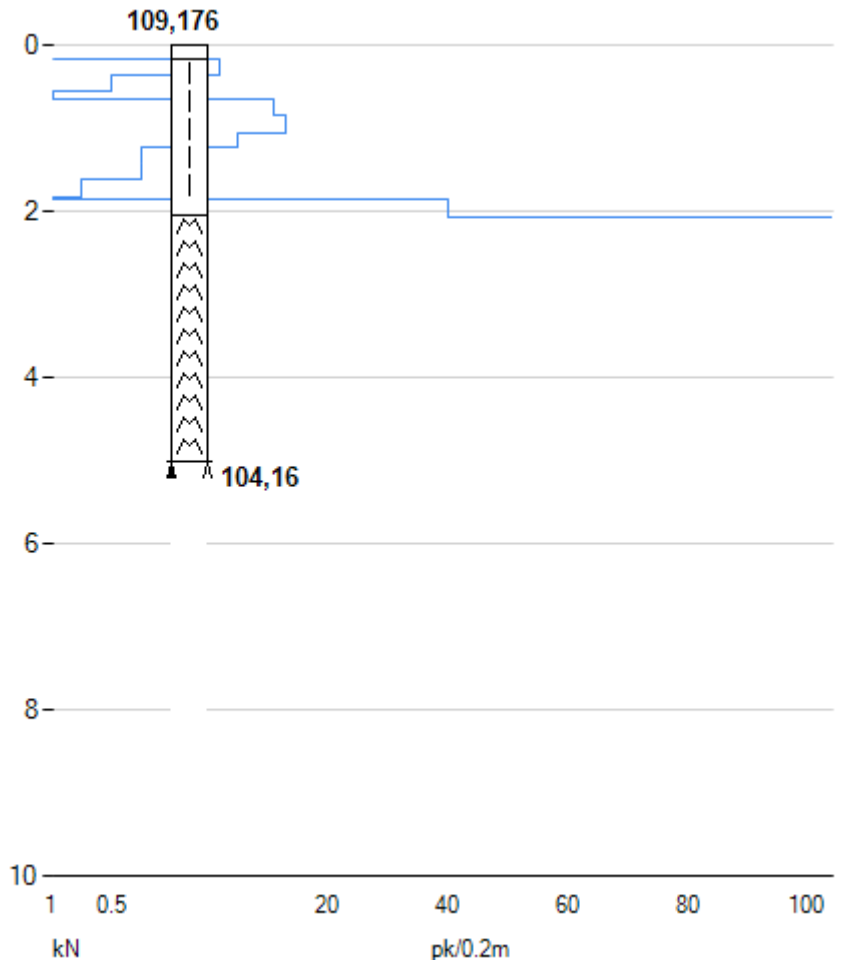


Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 9576	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 18.11.2022	Sivu 1/1
Pistenumero 10	Organisaatio -	Maanpinta 109,176	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde TupasaarikairauksetAlajrvi	Omistaja -	Sijainti N: 6989769,954 E: 24489519,332	

TY 9576 TupasaarikairauksetAlajrvi
OR Aluetaito
PK - Tah - - D -
TT PA - 1668681261472 - - -
LA 0321117 - -
XY 6989769.954 24489519.332 109.176 18112022 10
LN - - -
AL 0.00 - -
0.16 100 0 Sa
0.34 100 2
0.54 50 0
0.64 100 0
0.84 100 11
1.04 100 13
1.21 100 5
1.41 25 0
1.61 25 0
1.81 75 0
1.85 100 0
2.05 100 40 Mr
2.25 100 111
2.29 100 121
5.02 0 -5
-1 KL

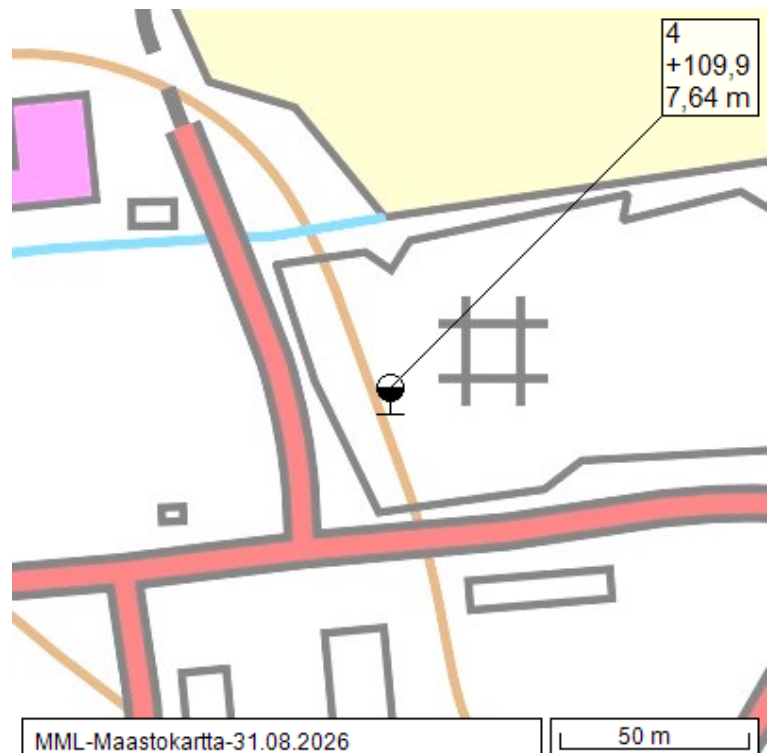
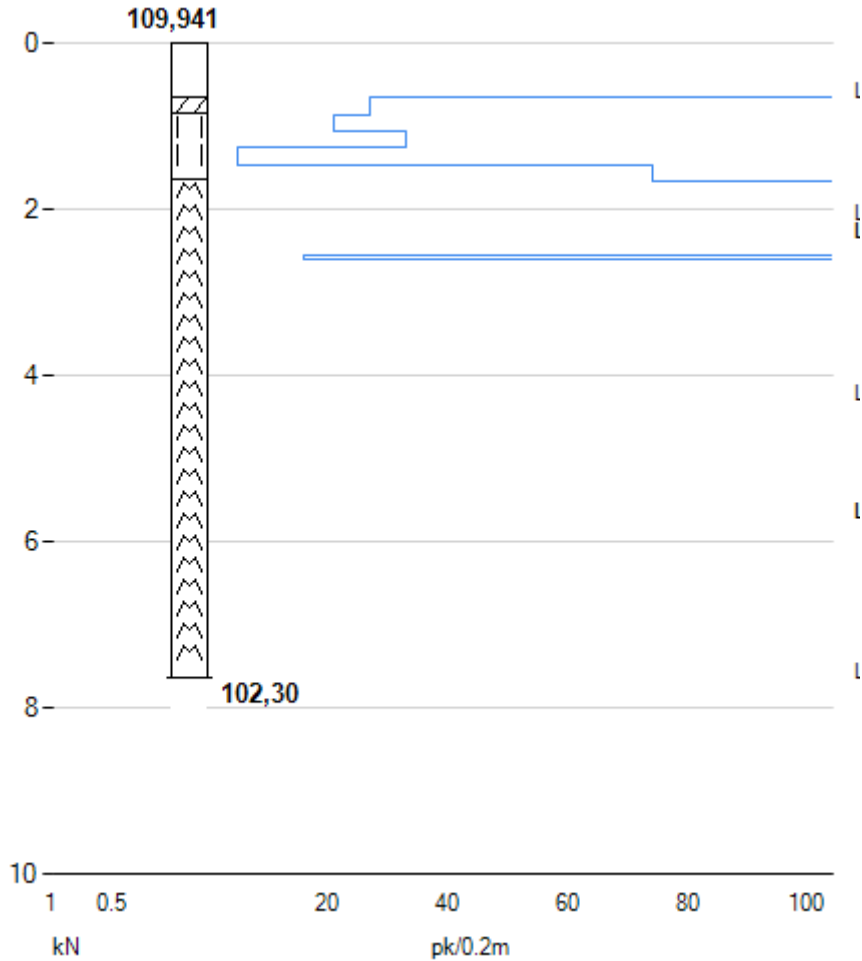


Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 9576	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 18.11.2022	Sivu 1/1
Pistenumero 4	Organisaatio -	Maanpinta 109,941	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde TupasaarikairauksetAlajrvi	Omistaja -	Sijainti N: 6989646,632 E: 24489572,215	

TY 9576 TupasaarikairauksetAlajrvi
OR Aluetaito
PK - Tah - - D -
TT PA - 1668681261486 - - -
LA 0321117 - -
XY 6989646.632 24489572.215 109.941 18112022 4
LN - - -
AL 0.00 - -
0.00 5 0
0.65 0 -5 Ta
0.85 100 27 Si
1.05 100 21
1.25 100 33
1.45 100 5
1.65 100 74 Mr
1.72 100 110
2.13 0 -5
2.33 5 -5
2.35 100 -5
2.55 100 155
2.58 100 16
4.30 0 -5
4.50 100 104
4.65 100 177
5.71 0 -5
5.72 5 -5
7.64 0 -5
-1 TM

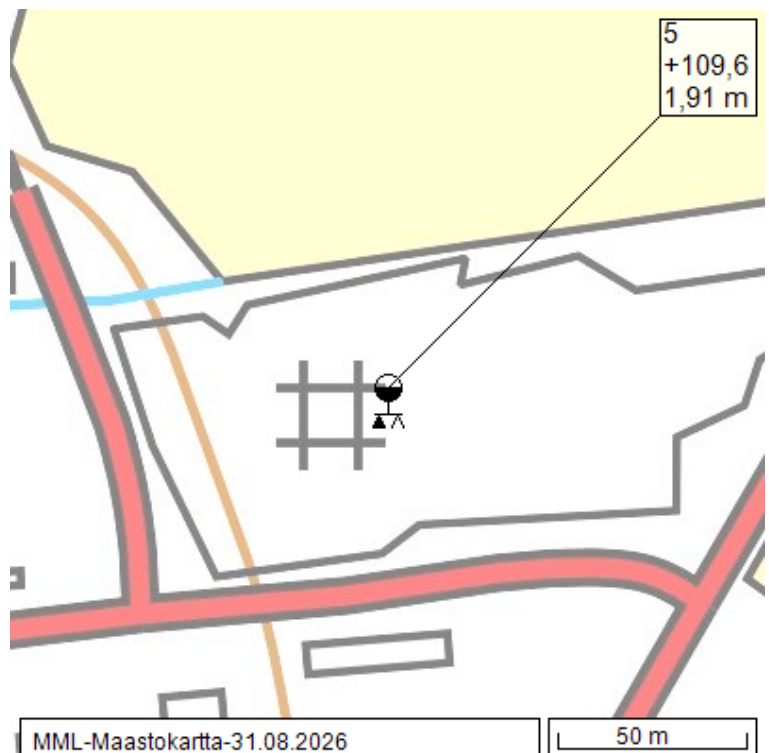
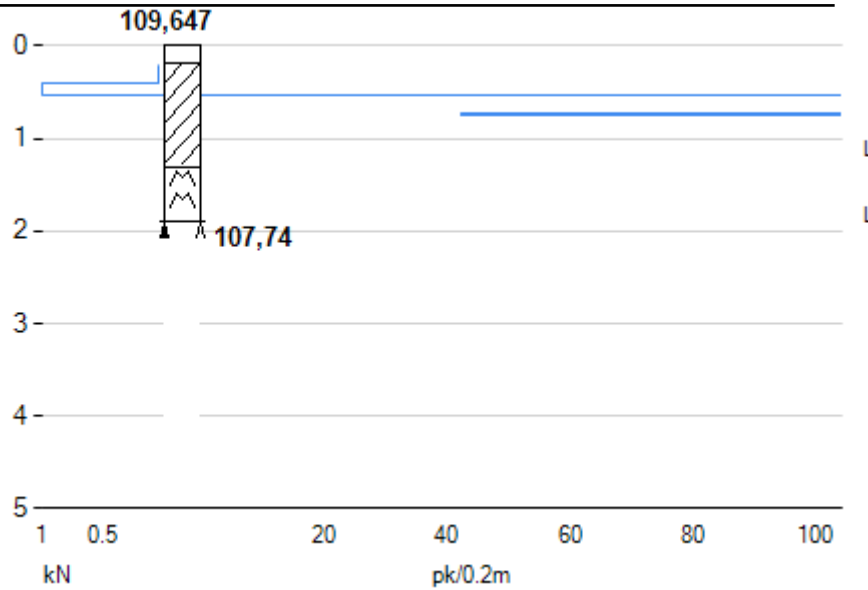


Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 9576	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 21.11.2022	Sivu 1/1
Pistenumero 5	Organisaatio -	Maanpinta 109,647	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde TupasaarikairauksetAlajrvi	Omistaja -	Sijainti N: 6989663,590 E: 24489614,269	

TY 9576 TupasaarikairauksetAlajrvi
OR Aluetaito
PK - Tah - - D -
TT PA - 1668681261487 - - -
LA 0321117 - -
XY 6989663.590 24489614.269 109.647 21112022 5
LN - - -
AL 0.00 - -
0.20 5 0 Ta
0.40 5 0
0.53 100 0
0.73 100 145
0.76 100 42
1.19 0 -5
1.33 100 152 Mr
1.91 0 -5
-1 KL

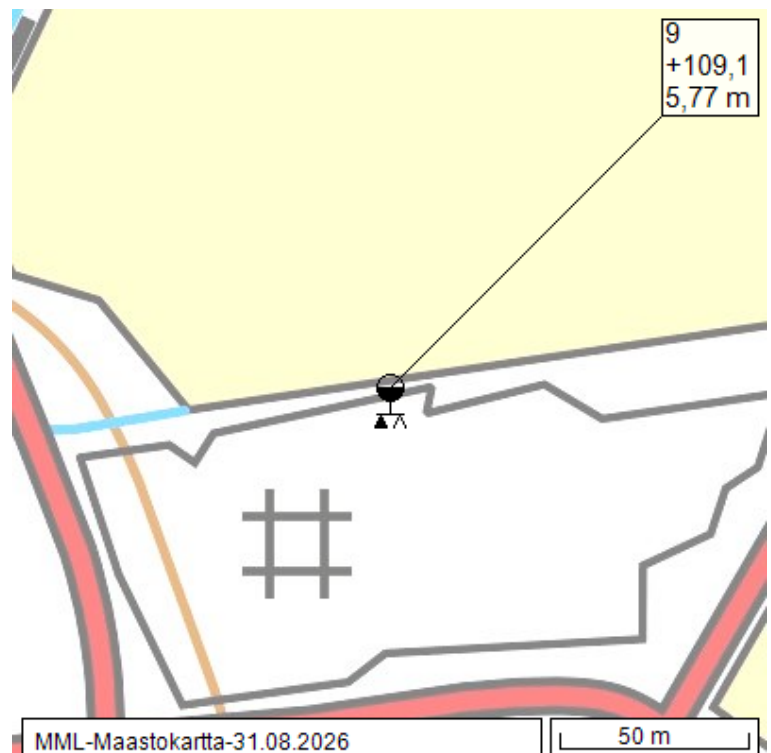
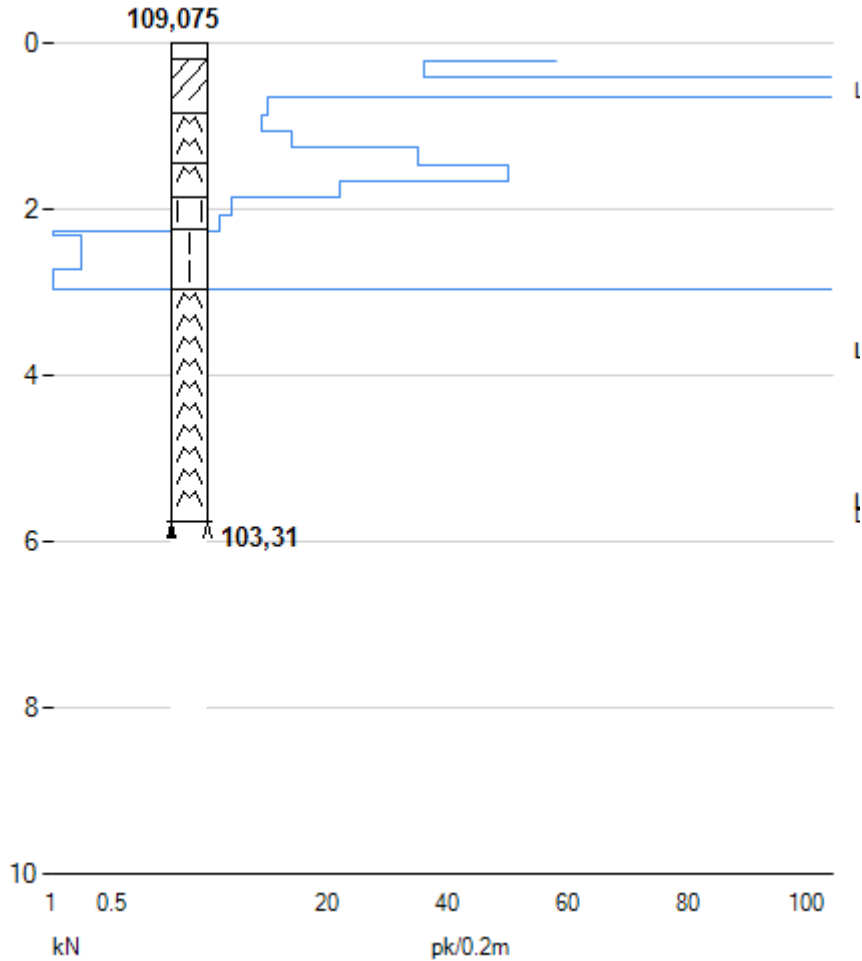


Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 9576	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 21.11.2022	Sivu 1/1
Pistenumero 9	Organisaatio -	Maanpinta 109,075	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde TupasaarikairauksetAlajrvi	Omistaja -	Sijainti N: 6989697,287 E: 24489624,067	

TY 9576 TupasaarikairauksetAlajrvi
OR Aluetaito
PK - Tah - - D -
TT PA - 1668681261491 - - -
LA 0321117 - -
XY 6989697.287 24489624.067 109.075 21112022 9
LN - - -
AL 0.00 - -
0.20 100 58 Ta
0.40 100 36
0.45 100 147
0.65 0 -5
0.85 100 10 siMr
1.05 100 9
1.25 100 14
1.45 100 35 Mr
HM Mahdollinen pohjavesi
1.65 100 50
1.85 100 22 Si
2.05 100 4
2.25 100 2 Sa
2.30 100 0
2.50 75 0
2.70 75 0
2.90 100 0
2.96 100 0 Mr
3.05 100 202
3.78 0 -5
3.79 5 -5
5.60 0 -5
5.61 5 -5
5.77 0 -5
-1 KL

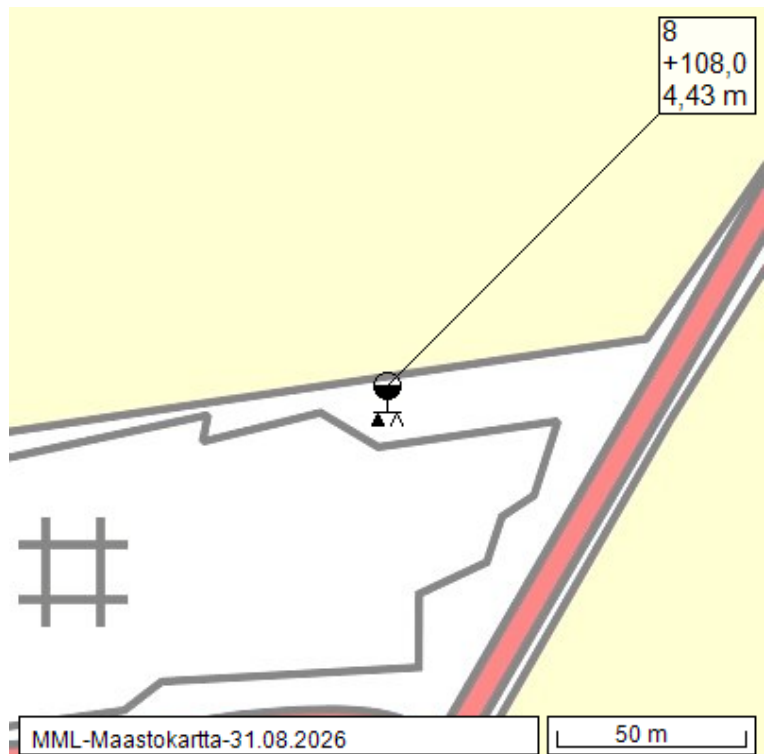
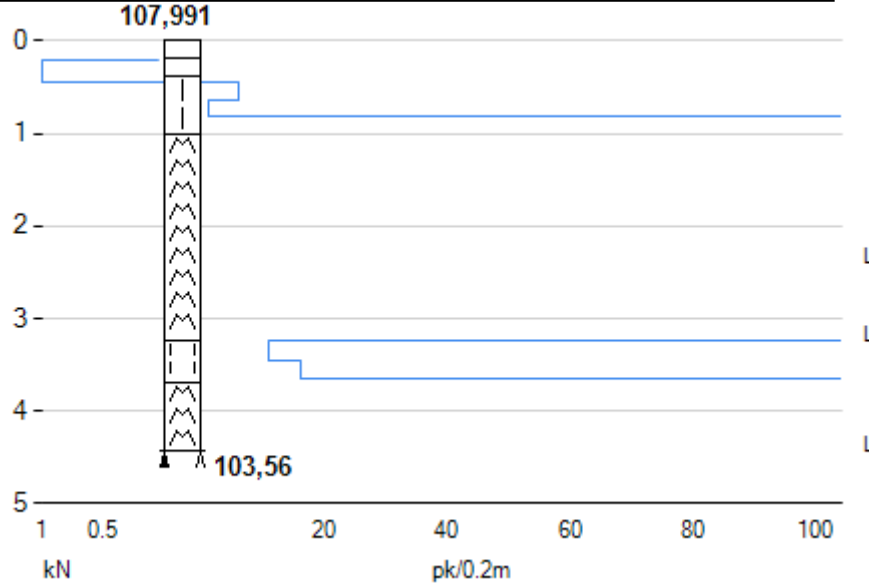


Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 9576	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 21.11.2022	Sivu 1/1
Pistenumero 8	Organisaatio -	Maanpinta 107,991	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde TupasaarikairauksetAlajrvi	Omistaja -	Sijainti N: 6989705,602 E: 24489682,718	

TY 9576 TupasaarikairauksetAlajrvi
OR Aluetaito
PK - Tah - - D -
TT PA - 1668681261490 - - -
LA 0321117 - -
XY 6989705.602 24489682.718 107.991 21112022 8
LN - - -
AL 0.00 - -
0.20 5 0 Hm
0.40 100 0 Sa
0.44 100 0
0.64 100 6
0.81 100 1
1.01 100 176 Mr
1.12 100 144
2.40 0 -5
2.49 100 152
3.25 0 -5 Hk
3.45 100 11
3.65 100 16
3.70 100 141 Mr
4.43 0 -5
-1 KL

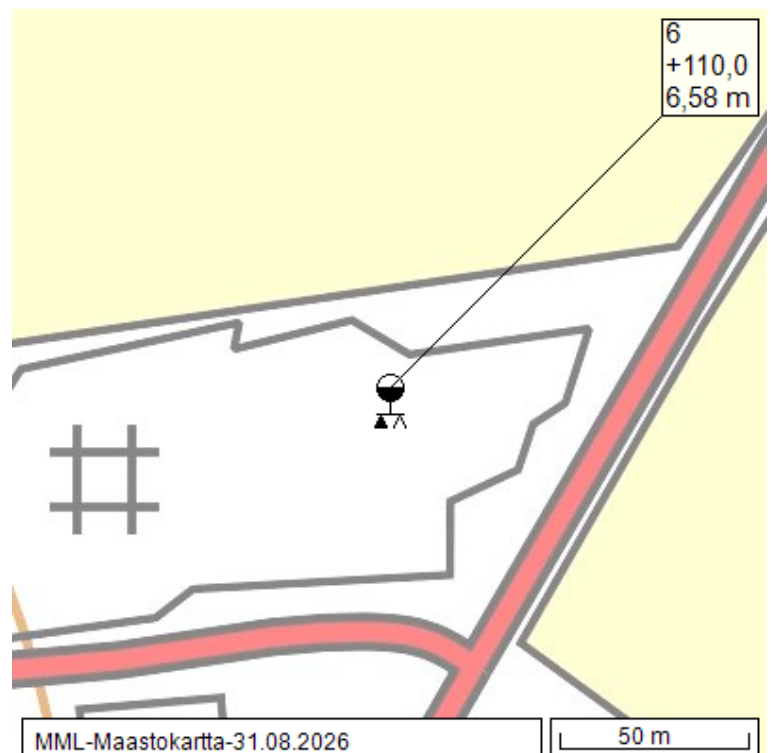


GroundGram by Vatjus-Micro

```

TY 9576 TupasaarikairauksetAlajrvi
OR Aluetaito
PK - Tah - - D -
TT PA - 1668681261488 - - -
LA 0321117 - -
XY 6989680.469 24489675.002 109.960 21112022 6
LN - -
AL 0.00 - -
    0.00      5      0
HM avattu poralla tähän asti
    1.07      0     -5 Sa
    1.27     100      6
    1.47     100      4
    1.67     100      5
    1.87     100      2
    2.07     100      8
    2.27     100      8
    2.47     100      6
    2.66     100      2
    2.81     100      7 Si
    3.01     100      7
    3.21     100      7
    3.37     100     10
    3.57     100     15
    3.71     100     16
    3.91     100     10
    4.06     100     10
    4.26     100     12
    4.46     100      6
    4.66     100      3
    4.68     100      0
    4.88     100      0
    4.92     100      0
    5.12     100     91 Mr
    5.16     100     83
    6.58      0     -5
-1 KL

```

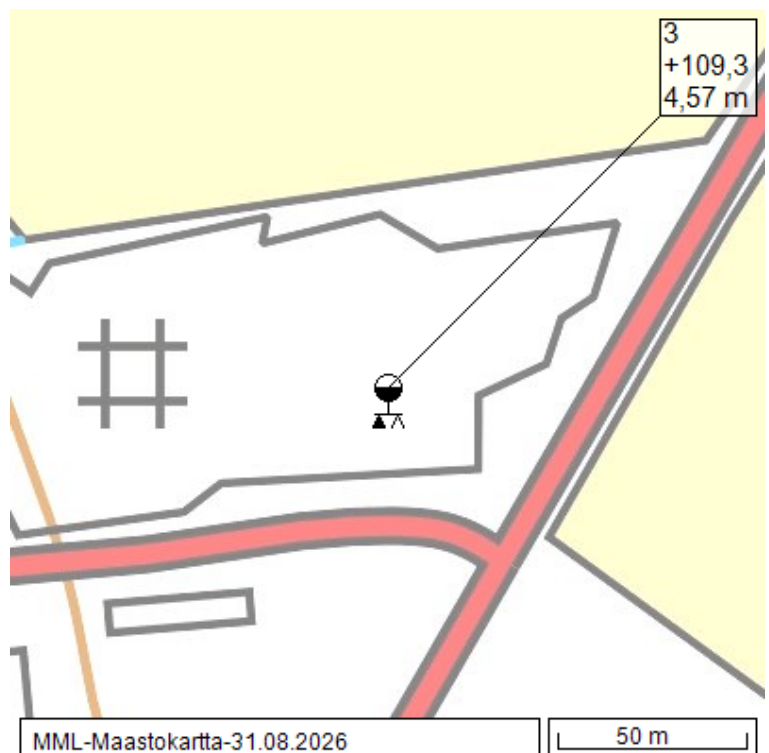
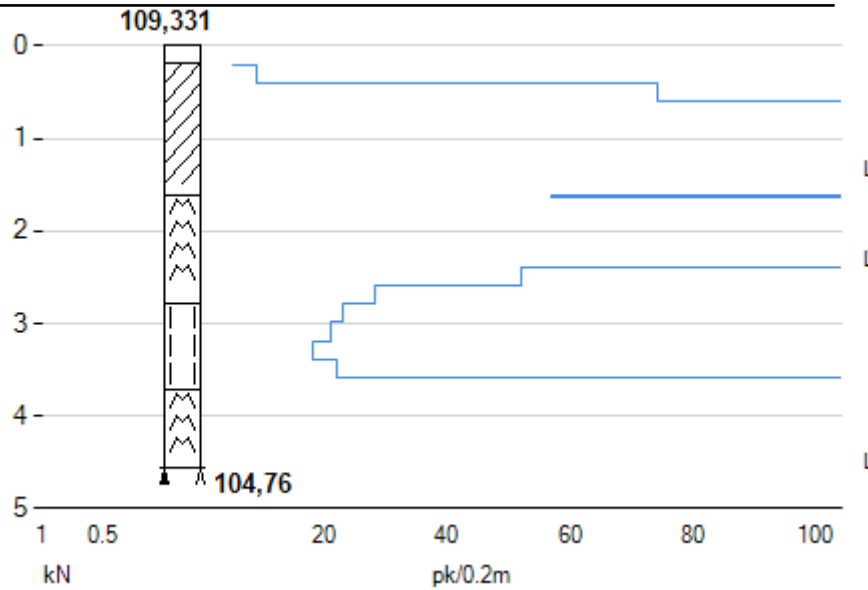


Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 9576	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 21.11.2022	Sivu 1/1
Pistenumero 3	Organisaatio -	Maanpinta 109,331	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde TupasaarikairauksetAlajrvi	Omistaja -	Sijainti N: 6989652,651 E: 24489667,085	

TY 9576 TupasaarikairauksetAlajrvi
OR Aluetaito
PK - Tah - - D -
TT PA - 1668681261485 - - -
LA 0321117 - - -
XY 6989652.651 24489667.085 109.331 21112022 3
LN - - -
AL 0.00 - -
0.20 100 5 Ta
0.40 100 9
0.60 100 74
0.64 100 131
1.42 0 -5
1.62 100 150 Mr
1.63 100 57
2.39 0 -5
2.59 100 52
2.79 100 28 Si
2.99 100 23
3.19 100 21
3.39 100 18
3.59 100 22
3.72 100 150 Mr
4.57 0 -5
-1 KL

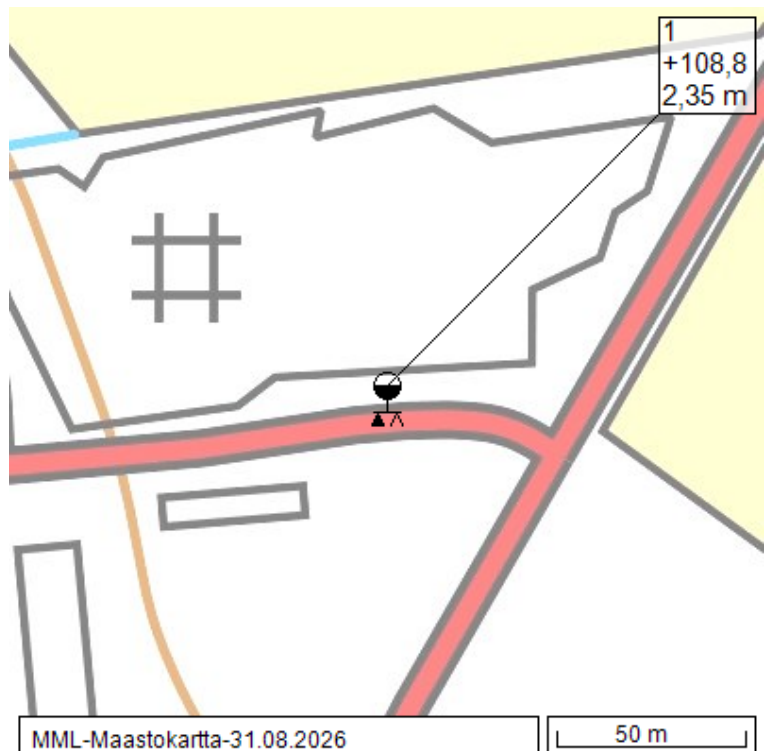
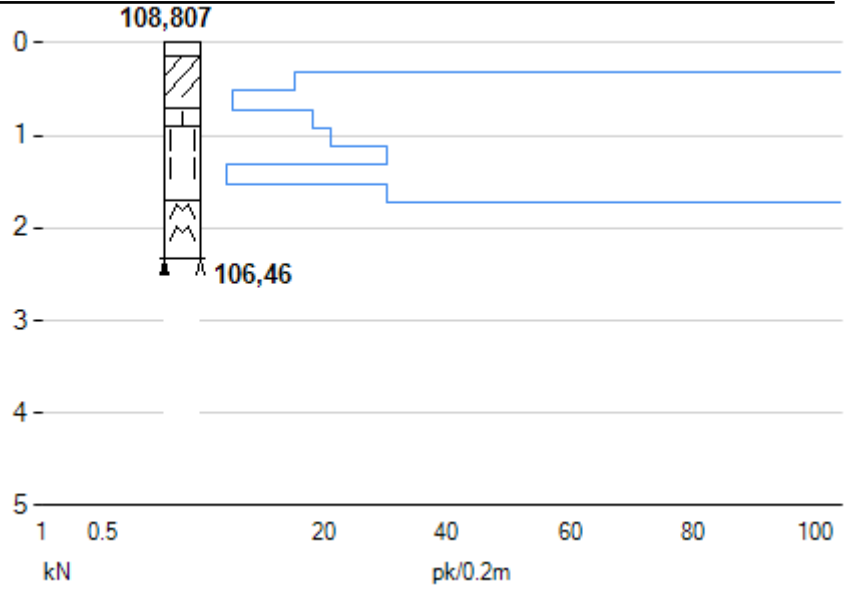


Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 9576	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 21.11.2022	Sivu 1/1
Pistenumero 1	Organisaatio -	Maanpinta 108,807	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde TupasaarikairauksetAlajrvi	Omistaja -	Sijainti N: 6989624,961 E: 24489652,374	

TY 9576 TupasaarikairauksetAlajrvi
OR Aluetaito
PK - Tah - - D -
TT PA - 1668681261471 - - -
LA 0321117 - -
XY 6989624.961 24489652.374 108.807 21112022 1
LN - - -
AL 0.00 - -
0.00 5 0
0.13 0 -5
0.16 5 -5 Ta
0.23 0 -5
0.24 5 -5
0.32 0 -5
0.52 100 15
0.72 100 5 Sa
0.92 100 18 Si
1.12 100 21
1.32 100 30
1.52 100 4
1.72 100 30 Mr
1.87 100 184
2.20 0 -5
2.33 100 150
2.34 0 -5
2.35 5 -5
-1 KL

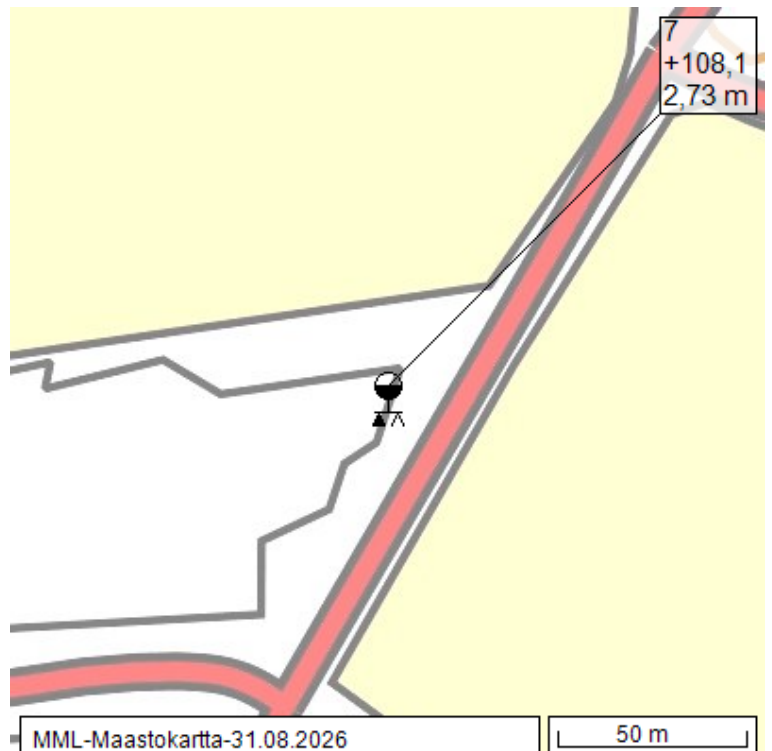
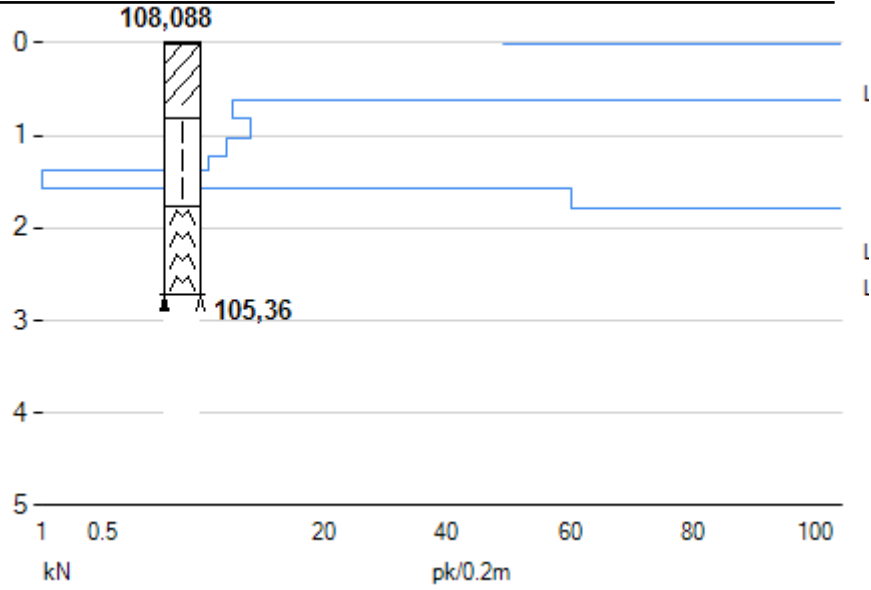


Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 9576	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 21.11.2022	Sivu 1/1
Pistenumero 7	Organisaatio -	Maanpinta 108,088	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde TupasaarikairauksetAlajrvi	Omistaja -	Sijainti N: 6989691,428 E: 24489724,731	

TY 9576 TupasaarikairauksetAlajrvi
OR Aluetaito
PK - Tah - - D -
TT PA - 1668681261489 - - -
LA 0321117 - -
XY 6989691.428 24489724.731 108.088 21112022 7
LN - - -
AL 0.00 - -
0.02 100 49 Ta
HM avattu poralla tähän asti
0.62 0 -5
0.82 100 5 Sa
1.02 100 8
1.22 100 4
1.37 100 1
1.58 100 0
1.78 100 60 Mr
1.88 100 155
2.33 0 -5
2.51 100 206
2.73 0 -5
-1 KL

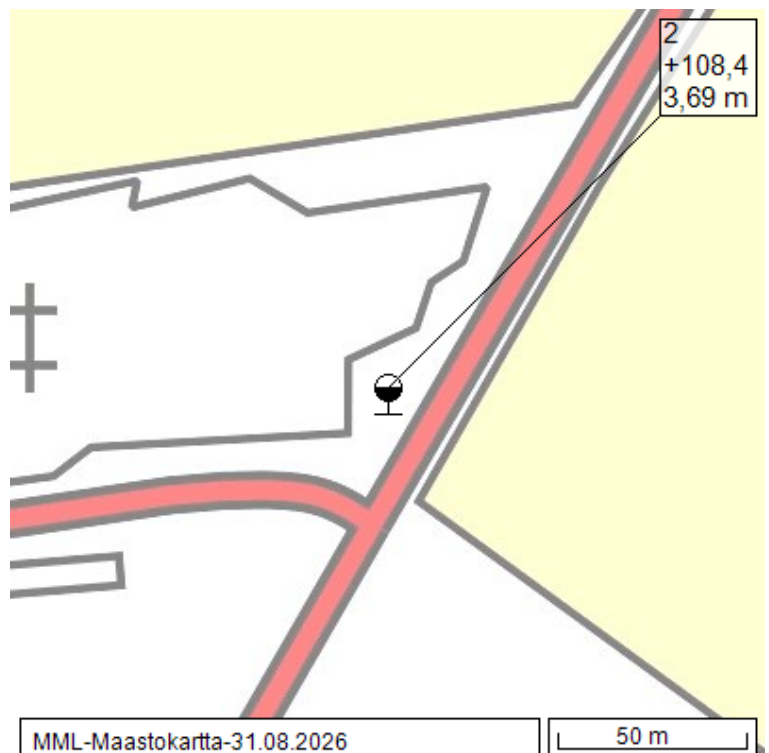
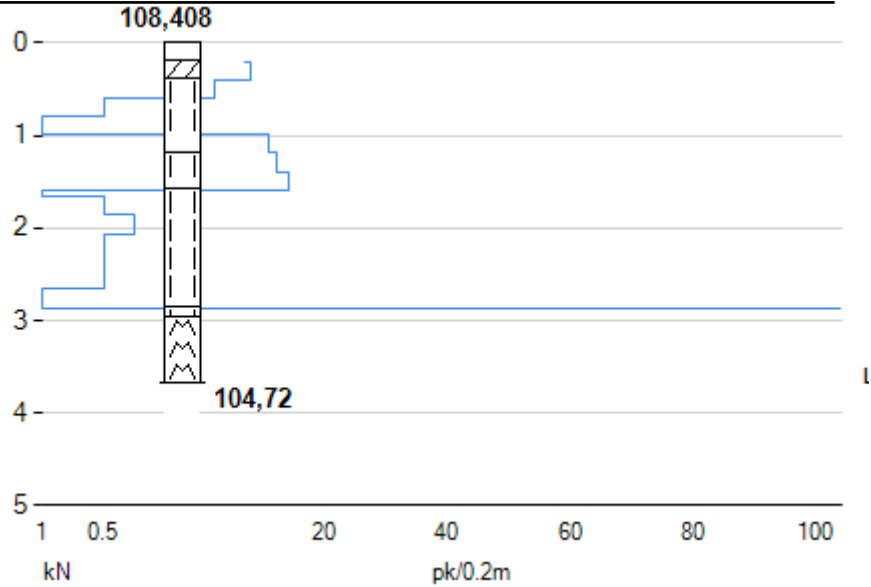


Tutkimusraportti

GroundGram by Vatjus-Micro

Työ 9576	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 21.11.2022	Sivu 1/1
Pistenumero 2	Organisaatio -	Maanpinta 108,408	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde TupasaarikairauksetAlajrvi	Omistaja -	Sijainti N: 6989643,094 E: 24489701,412	

TY 9576 TupasaarikairauksetAlajrvi
OR Aluetaito
PK - Tah - - D -
TT PA - 1668681261482 - - -
LA 0321117 - -
XY 6989643.094 24489701.412 108.408 21112022 2
LN - - -
AL 0.00 - -
0.20 100 7 Ta
0.40 100 8 Si
0.59 100 2
0.79 50 0
0.99 100 0
1.19 100 11 Si
1.39 100 12
1.59 100 14 saSi
1.66 100 0
1.86 50 0
2.06 25 0
2.26 50 0
2.46 50 0
2.66 50 0
2.86 100 0
2.87 100 0 Si
2.97 100 151 Mr
3.68 0 -5
3.69 5 -5
-1 TM

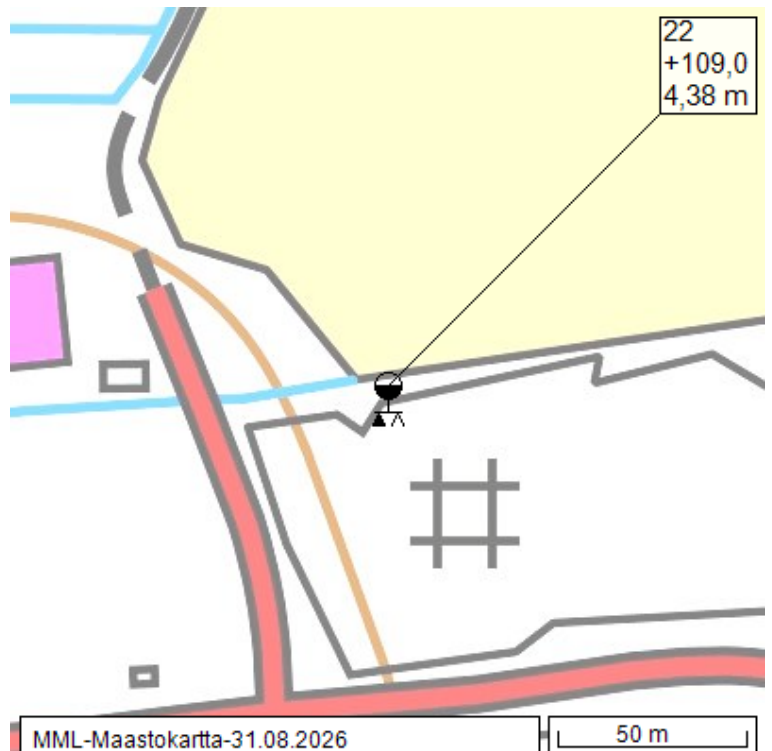
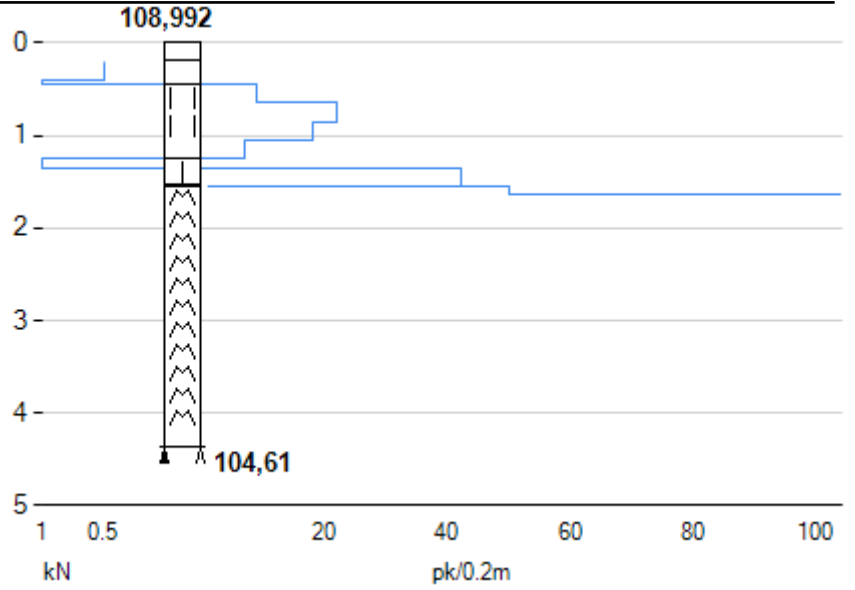


Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 9576	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 21.11.2022	Sivu 1/1
Pistenumero 22	Organisaatio -	Maanpinta 108,992	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde TupasaarikairauksetAlajrvi	Omistaja -	Sijainti N: 6989690,198 E: 24489578,962	

TY 9576 TupasaarikairauksetAlajrvi
OR Aluetaito
PK - Tah - - D -
TT PA - 1669030444946 - - -
LA 0321117 - -
XY 6989690.198 24489578.962 108.992 21112022 22
LN - - -
AL 0.00 - -
0.20 50 0 Hm
0.40 50 0
0.45 100 0 Si
0.65 100 9
0.85 100 22
1.05 100 18
1.25 100 7 Sa
1.35 100 0
1.55 100 42 Si
1.56 100 1 Mr
1.63 0 50
1.77 100 168
2.58 0 -5
2.70 100 186
4.38 0 -5
-1 KL

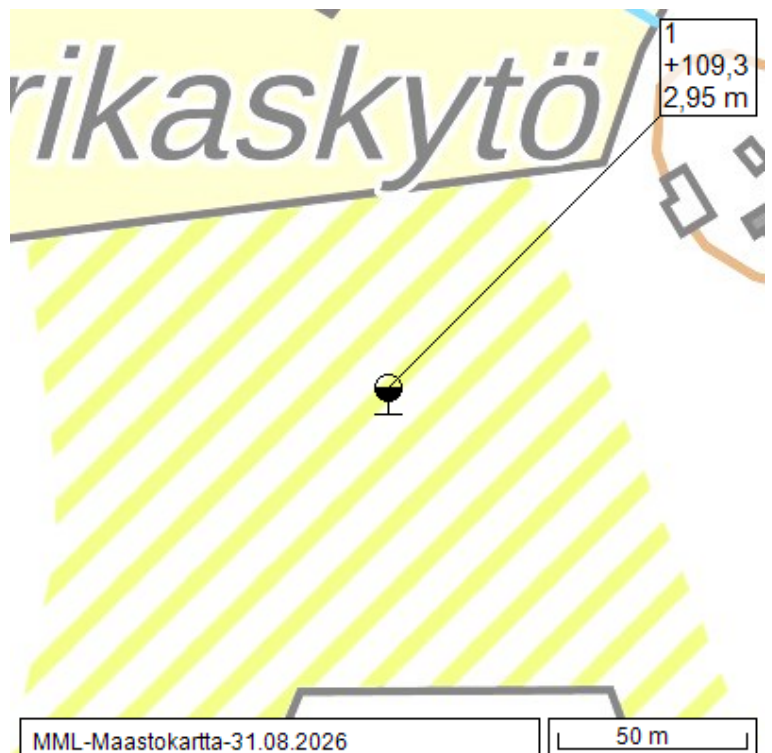
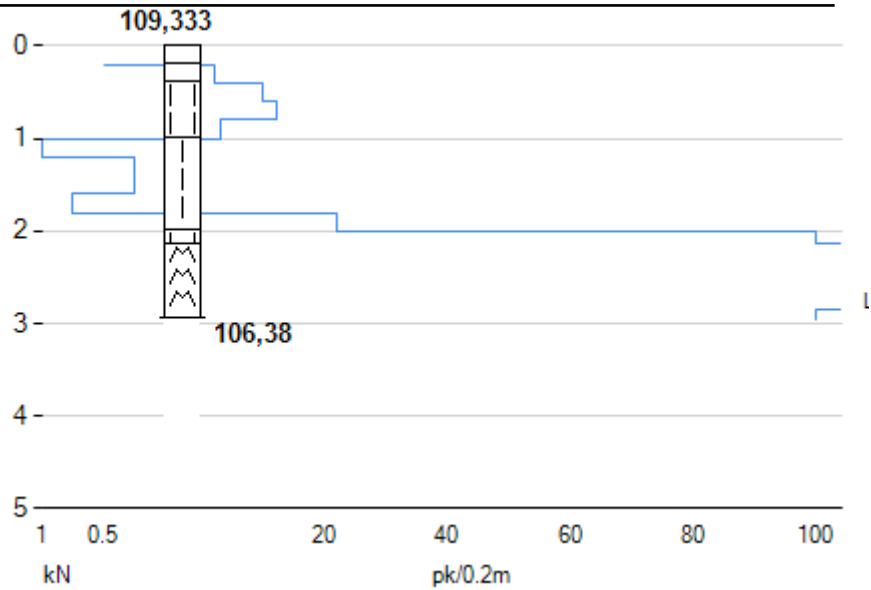


Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 011216	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 02.12.2016	Sivu 1/1
Pistenumero 1	Organisaatio -	Maanpinta 109,333	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde JUURIKASKYTO	Omistaja -	Sijainti N: 6990461,174 E: 24489646,855	

TY 011216 JUURIKASKYTO
OR HKM Infra
PK - SP - -
TT PA - 1 - -
XY 6990461.174 24489646.855 109.333 02122016 1
0.20 50.0 0 Hm
0.40 100.0 2 Si
0.60 100.0 10
0.80 100.0 12
1.00 100.0 3 Sa
1.20 100.0 0
1.40 25.0 0
1.60 25.0 0
1.80 75.0 0
2.00 100.0 22 Si
2.14 100.0 100 Mr
2.84 0.0 -5
2.95 100.0 100
-1 TM



GroundGram by Vatjus-Micro

Päivämäärä 02.12.2016 **Sivu** 1/1

Maanpinta 112,978 **Koordinaattijärjestelmä** ETRS-GK24 N2000

Sijainti
N: 6990410,957 E: 24489349,997

2
+113,0
1,56 m

50 m

MML-Maastokartta-31.08.2026

Tutkimusraportti

GroundGram by Vajus-Micro

Työ 011216	Tutkimustapa Painokairaus	Päivämäärä 02.12.2016	Sivu 1/1
Pistenumero 3	Organisaatio -	Maanpinta 116,755	Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 N2000
Kohde JUURIKASKYTO	Omistaja -	Sijainti N: 6990273,892 E: 24489042,099	

TY 011216 JUURIKASKYTO
OR HKM Infra
PK - SP - -
TT PA - 3 - -
XY 6990273.892 24489042.099 116.755 02122016 3
0.20 100.0 6 Hm
0.40 100.0 99 Hk
HM Kivia
0.41 100.0 100
0.74 0.0 -5
0.91 100.0 100 Mr
1.54 0.0 -5
1.58 100.0 100
-1 TM

