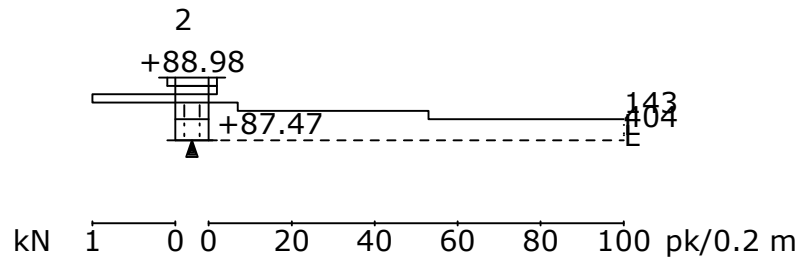


Työnumero	Työn nimi		Pisteen nro
11063			1
Koordinaatisto	X	Y	Z
ETRS-GK29	6789189.736	29485872.149	84.453
Korkeusjärjestelmä	Pohjaveden pinta	Kairauspvm.	Alkukairaus
N2000		7.6.2021	0.20 ; HM ; -
Kairaustapa	Päättymistapa		
PA - Painokairaus	Tiivis maakerros		
Kairaaja	Kairauslaite		

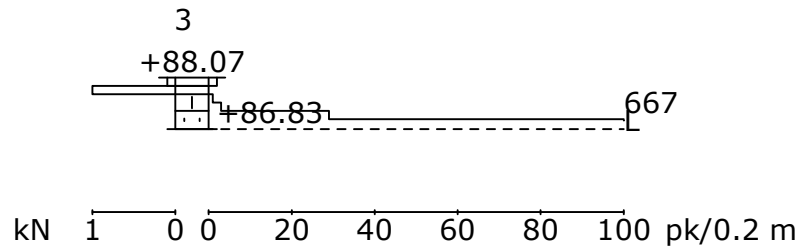


kN 1 0 0 20 40 60 80 100 pk/0.2 m

Työnumero	Työn nimi		Pisteen nro
11063			2
Koordinaatisto	X	Y	Z
ETRS-GK29	6789031.165	29485952.951	88.984
Korkeusjärjestelmä	Pohjaveden pinta	Kairauspvm.	Alkukairaus
N2000		7.6.2021	0.20 ; HM ; -
Kairaustapa	Päätymistapa		
PA - Painokairaus	Kivi tai lohkare		
Kairaaja	Kairauslaite		



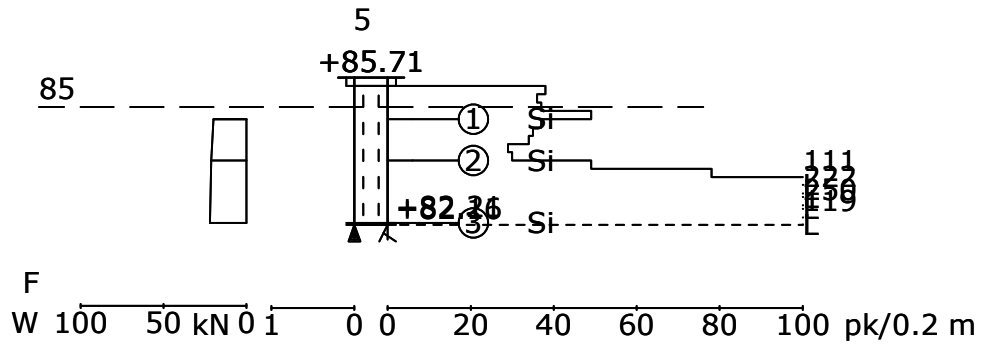
Työnumero	Työn nimi		Pisteen nro
11063			3
Koordinaatisto	X	Y	Z
ETRS-GK29	6789275.122	29485937.586	88.066
Korkeusjärjestelmä	Pohjaveden pinta	Kairauspvm.	Alkukairaus
N2000		7.6.2021	0.20 ; HM ; -
Kairaustapa	Päätymistapa		
PA - Painokairaus	Tiivis maakerros		
Kairaaja	Kairauslaite		



Työnumero	Työn nimi		Pisteen nro
11063			4
Koordinaatisto	X	Y	Z
ETRS-GK29	6789193.890	29486083.766	92.363
Korkeusjärjestelmä	Pohjaveden pinta	Kairauspvm.	Alkukairaus
N2000		7.6.2021	-
Kairaustapa	Päätymistapa		
TR - Tärykairaus	Kivi tai lohcare		
Kairaaja	Kairauslaite		

4
 $\frac{+92.36}{\triangle} +92.06$

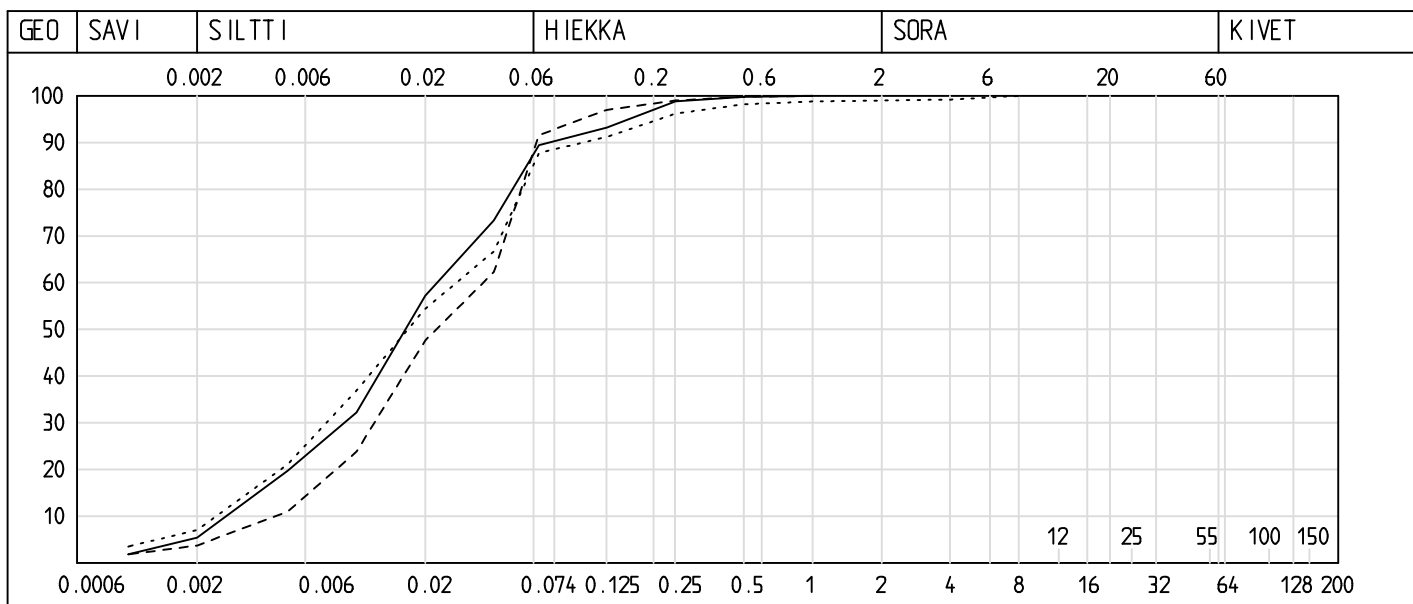
Työnumero	Työn nimi		Pisteen nro
11063			5
Koordinaatisto	X	Y	Z
ETRS-GK29	6789104.152	29486174.307	85.713
Korkeusjärjestelmä	Pohjaveden pinta	Kairauspvm.	Alkukairaus
N2000		7.6.2021	0.20 ; HM ; -
Kairaustapa	Päättymistapa		
PA - Painokairaus, NO - Häiriintynyt näyte	Kivi, lohcare tai kallio		
Kairaaja	Kairauslaite		



LABORATORION TUTKIMUSSELOSTUS

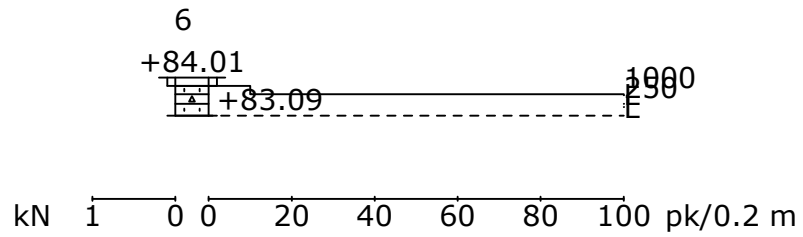
Sivu 1
21.6.2021

Karttalehti		Pisteen nimi		Pisteen nro	Työnumero
				5	11063
X	Y	Z			
6789104.152	29486174.307	85.713			
Arkistonumero		Suunnitelmanumero			
Tilaaaja			Tutkimus		
Näytteen tunnus		a —————	b - - - - -	c	
Laboratorionumero		1/N07370572	2/N07370573	3/N07370574	
Paalu					
Syvyys		1.00	2.00	3.50	
Korkeustaso		84.71	83.71	82.21	
Ottotika		7.6.2021	7.6.2021	7.6.2021	
Irtotiheys: kuiva, märkä					
Kiintotiheys					
Vesipitoisuus %		19.9	21.3	22.1	
Humus: poltto, NaOH %					
Routivuus: routimaton, routiva					
Kantavuusluokka					
Kapillaarisuus					
Maalajin nimi		Si	Si	Si	

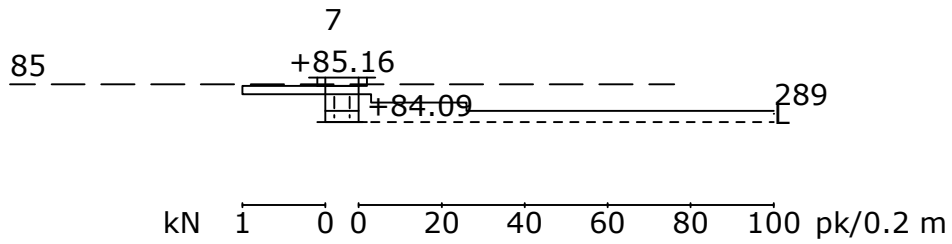


Lausunto

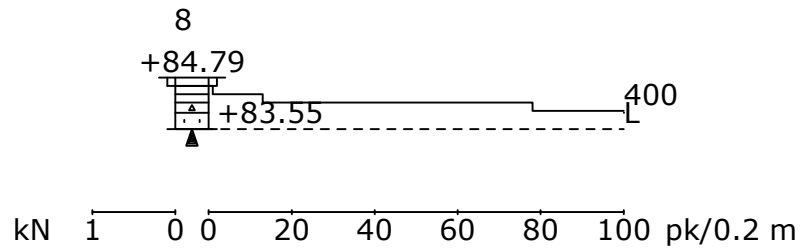
Työnumero	Työn nimi		Pisteen nro
11063			6
Koordinaatisto	X	Y	Z
ETRS-GK29	6789421.848	29486079.929	84.013
Korkeusjärjestelmä	Pohjaveden pinta	Kairauspvm.	Alkukairaus
N2000		8.6.2021	0.20 ; HM ; -
Kairaustapa	Päättymistapa		
PA - Painokairaus	Tiivis maakerros		
Kairaaja	Kairauslaite		



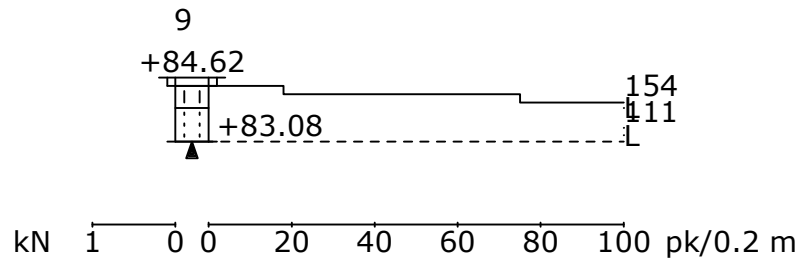
Työnumero	Työn nimi		Pisteen nro
11063			7
Koordinaatisto	X	Y	Z
ETRS-GK29	6789327.644	29486160.491	85.161
Korkeusjärjestelmä	Pohjaveden pinta	Kairauspvm.	Alkukairaus
N2000		8.6.2021	0.20 ; HM ; -
Kairaustapa	Päättymistapa		
PA - Painokairaus	Tiivis maakerros		
Kairaaja	Kairauslaite		



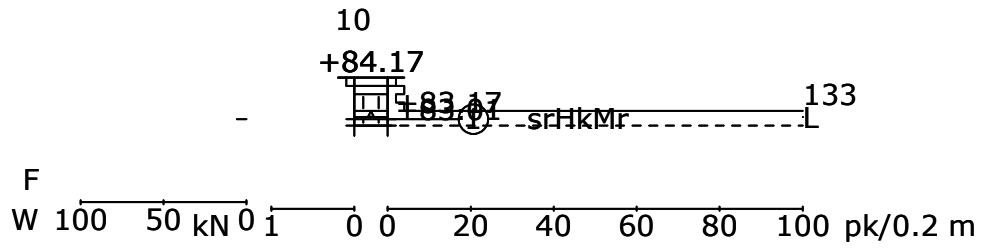
Työnumero	Työn nimi		Pisteen nro
11063			8
Koordinaatisto	X	Y	Z
ETRS-GK29	6789201.900	29486287.657	84.787
Korkeusjärjestelmä	Pohjaveden pinta	Kairauspvm.	Alkukairaus
N2000		7.6.2021	0.20 ; HM ; -
Kairaustapa	Päätymistapa		
PA - Painokairaus	Kivi tai lohkare		
Kairaaja	Kairauslaite		



Työnumero	Työn nimi		Pisteen nro
11063			9
Koordinaatisto	X	Y	Z
ETRS-GK29	6789459.827	29486210.944	84.623
Korkeusjärjestelmä	Pohjaveden pinta	Kairauspvm.	Alkukairaus
N2000		8.6.2021	0.20 ; HM ; -
Kairaustapa	Päätymistapa		
PA - Painokairaus	Kivi tai lohcare		
Kairaaja	Kairauslaite		



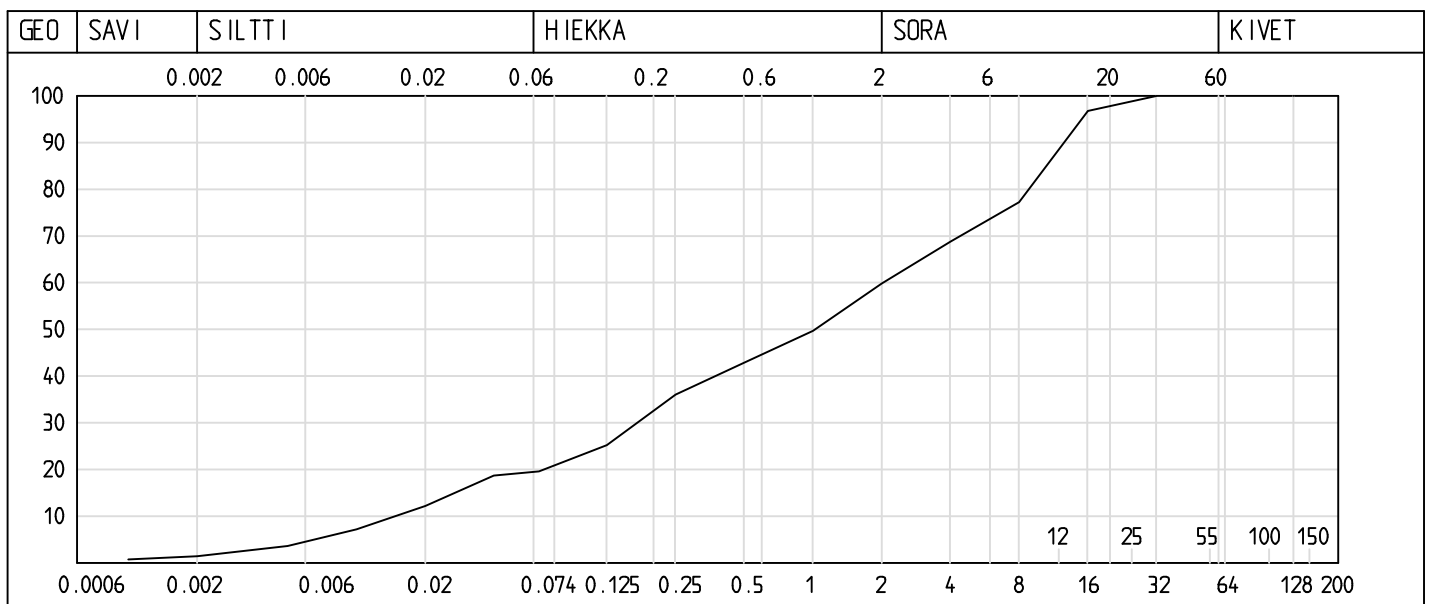
Työnumero	Työn nimi		Pisteen nro
11063			10
Koordinaatisto	X	Y	Z
ETRS-GK29	6789385.318	29486313.970	84.173
Korkeusjärjestelmä	Pohjaveden pinta	Kairauspvm.	Alkukairaus
N2000		8.6.2021	0.20 ; HM ; -
Kairaustapa	Päättymistapa		
PA - Painokairaus, NO - Häiriintynyt näyte	Tiivis maakerros		
Kairaaja	Kairauslaite		



LABORATORION TUTKIMUSSELOSTUS

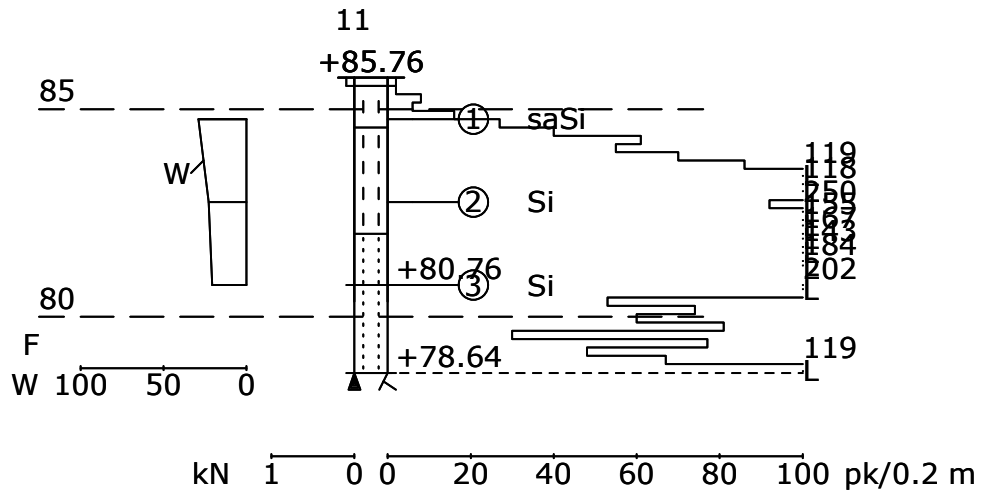
Sivu 1
21.6.2021

Karttalehti		Pisteen nimi		Pisteen nro	Työnnumero
				10	11063
	X	Y	Z		
	6789385.318	29486313.970	84.173		
	Arkistonumero	Suunnitelmanumero			
Tilaaaja			Tutkimus		
Näytteen tunnus		a _____			
Laboratorionumero		1/N07370576			
Paalu					
Syvyys		1.00			
Korkeustaso		83.17			
Ottotika		8.6.2021			
Irtotiheys: kuiva, märkä					
Kiintotiheys					
Vesipitoisuus %		5.9			
Humus: poltto, NaOH %					
Routivuus: routimaton, routiva					
Kantavuusluokka					
Kapillaarisuus					
Maalajin nimi		srHkMr			



Lausunto

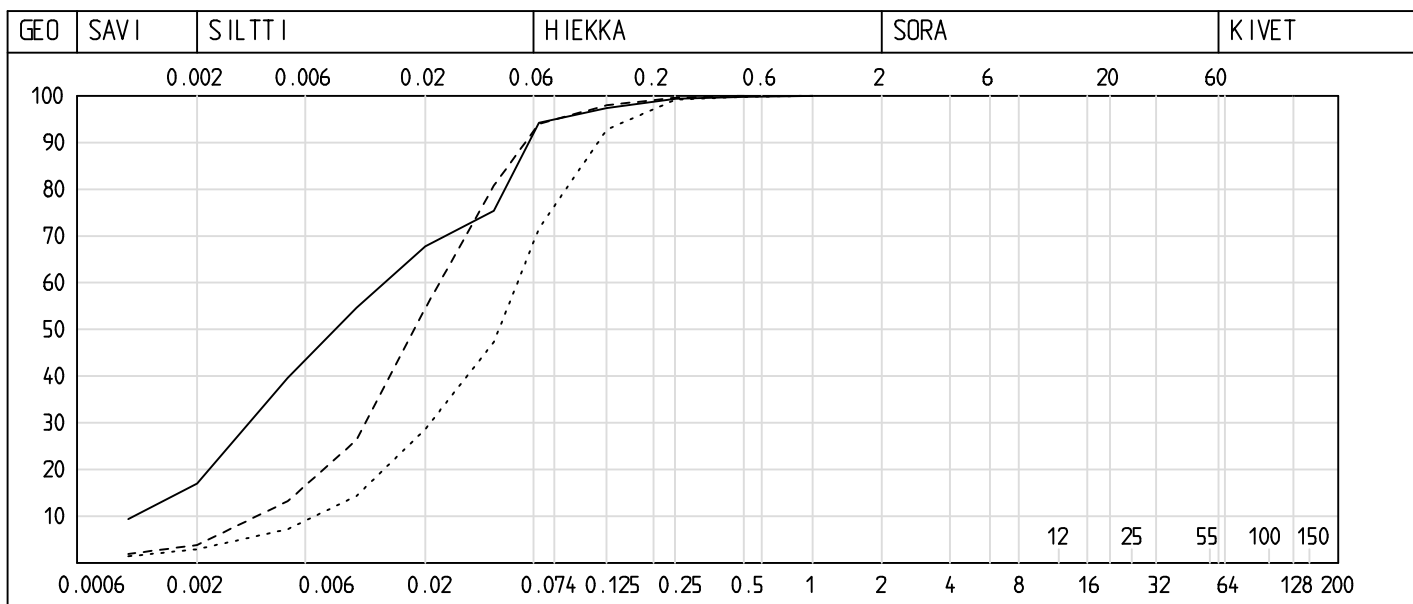
Työnumero	Työn nimi		Pisteen nro
11063			11
Koordinaatisto	X	Y	Z
ETRS-GK29	6789298.127	29486447.288	85.764
Korkeusjärjestelmä	Pohjaveden pinta	Kairauspvm.	Alkukairaus
N2000		8.6.2021	0.20 ; HM ; -
Kairaustapa	Päättymistapa		
PA - Painokairaus, NO - Häiriintynyt näyte	Kivi, lohcare tai kallio		
Kairaaja	Kairauslaite		



LABORATORION TUTKIMUSSELOSTUS

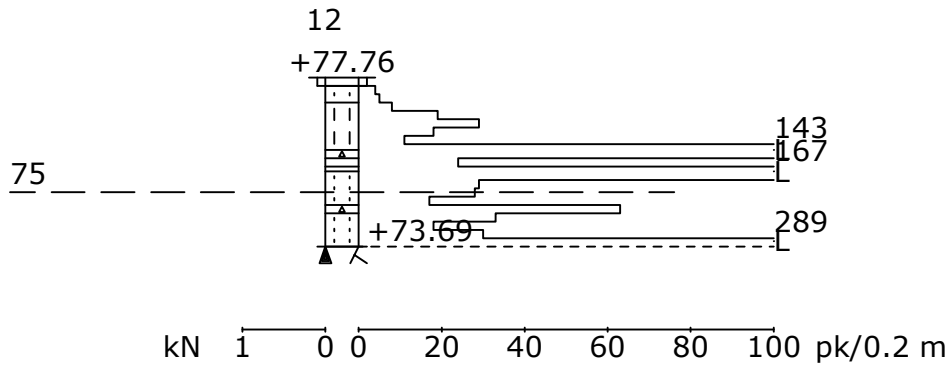
Sivu 1
21.6.2021

Karttalehti		Pisteen nimi		Pisteen nro	Työnnumero
				11	11063
X	Y	Z			
6789298.127	29486447.288	85.764			
Arkistonumero	Suunnitelmanumero				
Tilaaaja			Tutkimus		
Näytteen tunnus	a —————	b - - - - -	c		
Laboratorionumero	1/N07370578	2/N07370579	3/N07370580		
Paalu					
Syvyys	1.00	3.00	5.00		
Korkeustaso	84.76	82.76	80.76		
Ottotika	8.6.2021	8.6.2021	8.6.2021		
Irtotiheys: kuiva, märkä					
Kiintotiheys					
Vesipitoisuus %	28.9	22.8	20.6		
Humus: poltto, NaOH %					
Routivuus: routimaton, routiva					
Kantavuusluokka					
Kapillaarisuus					
Maalajin nimi	saSi	Si	Si		

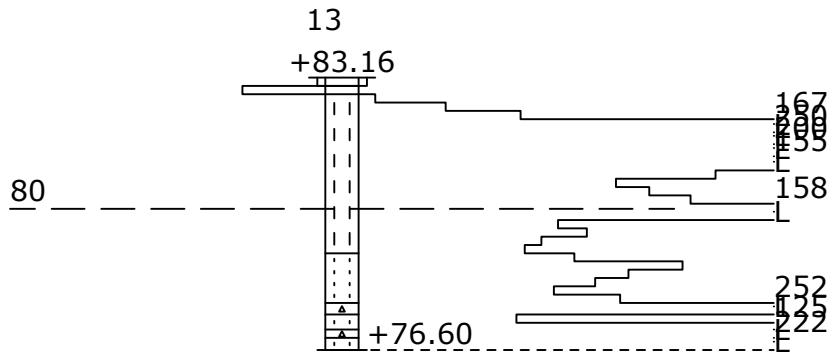


Lausunto

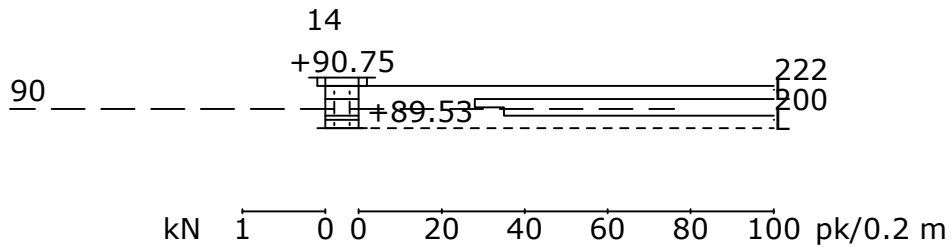
Työnumero	Työn nimi		Pisteen nro
11063			12
Koordinaatisto	X	Y	Z
ETRS-GK29	6789640.492	29486271.704	77.758
Korkeusjärjestelmä	Pohjaveden pinta	Kairauspvm.	Alkukairaus
N2000		8.6.2021	0.20 ; HM ; -
Kairaustapa	Päätymistapa		
PA - Painokairaus	Kivi, lohkare tai kallio		
Kairaaja	Kairauslaite		



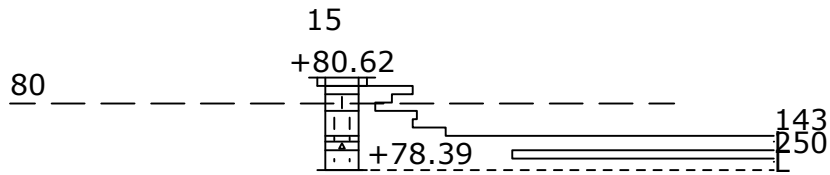
Työnumero	Työn nimi		Pisteen nro
11063			13
Koordinaatisto	X	Y	Z
ETRS-GK29	6789542.037	29486395.116	83.159
Korkeusjärjestelmä	Pohjaveden pinta	Kairauspvm.	Alkukairaus
N2000		8.6.2021	0.20 ; HM ; -
Kairaustapa	Päätymistapa		
PA - Painokairaus	Tiivis maakerros		
Kairaaja	Kairauslaite		



Työnumero	Työn nimi		Pisteen nro
11063			14
Koordinaatisto	X	Y	Z
ETRS-GK29	6789423.805	29486510.587	90.753
Korkeusjärjestelmä	Pohjaveden pinta	Kairauspvm.	Alkukairaus
N2000		8.6.2021	0.20 ; HM ; -
Kairaustapa	Päätymistapa		
PA - Painokairaus	Tiivis maakerros		
Kairaaja	Kairauslaite		

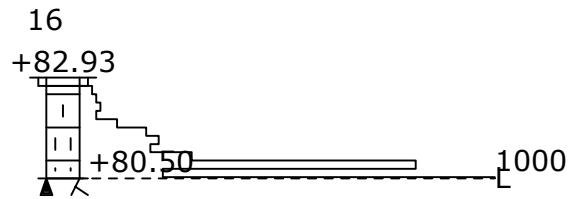


Työnumero	Työn nimi		Pisteen nro
11063			15
Koordinaatisto	X	Y	Z
ETRS-GK29	6789675.664	29486474.042	80.622
Korkeusjärjestelmä	Pohjaveden pinta	Kairauspvm.	Alkukairaus
N2000		9.6.2021	0.20 ; HM ; -
Kairaustapa	Päätymistapa		
PA - Painokairaus	Tiivis maakerros		
Kairaaja	Kairauslaite		



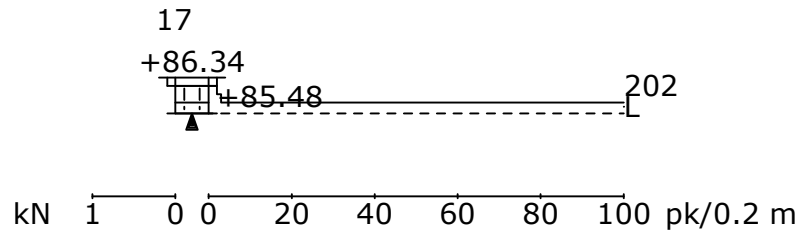
kN 1 0 0 20 40 60 80 100 pk/0.2 m

Työnumero	Työn nimi		Pisteen nro
11063			16
Koordinaatisto	X	Y	Z
ETRS-GK29	6789601.983	29486599.550	82.927
Korkeusjärjestelmä	Pohjaveden pinta	Kairauspvm.	Alkukairaus
N2000		9.6.2021	0.20 ; HM ; -
Kairaustapa	Päättymistapa		
PA - Painokairaus	Kivi, lohkare tai kallio		
Kairaaja	Kairauslaite		

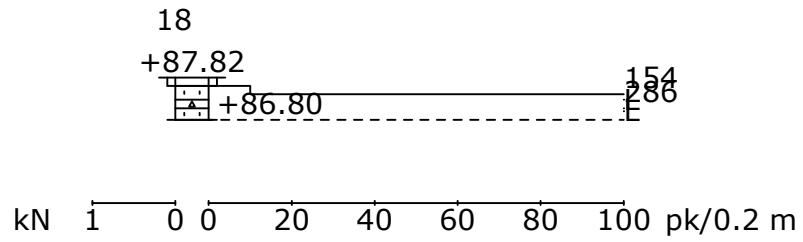


kN 1 0 0 20 40 60 80 100 pk/0.2 m

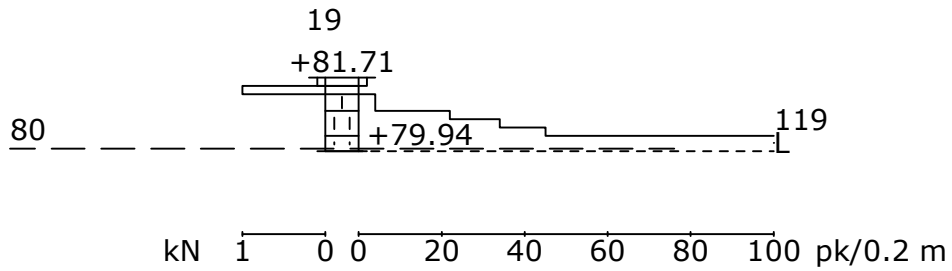
Työnumero	Työn nimi		Pisteen nro
11063			17
Koordinaatisto	X	Y	Z
ETRS-GK29	6789822.888	29486590.795	86.340
Korkeusjärjestelmä	Pohjaveden pinta	Kairauspvm.	Alkukairaus
N2000		9.6.2021	0.20 ; HM ; -
Kairaustapa	Päätymistapa		
PA - Painokairaus	Kivi tai lohkare		
Kairaaja	Kairauslaite		



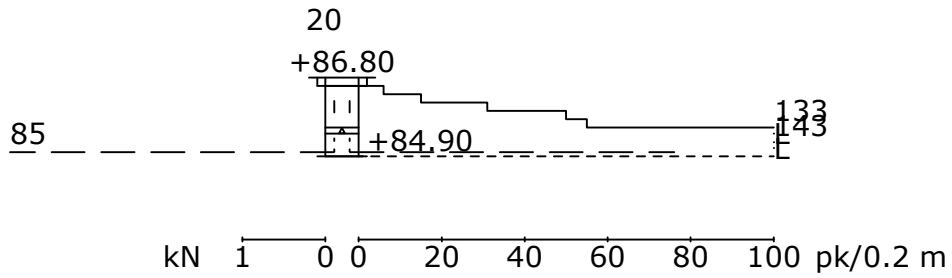
Työnumero	Työn nimi		Pisteen nro
11063			18
Koordinaatisto	X	Y	Z
ETRS-GK29	6789741.882	29486678.051	87.819
Korkeusjärjestelmä	Pohjaveden pinta	Kairauspvm.	Alkukairaus
N2000		9.6.2021	0.20 ; HM ; -
Kairaustapa	Päättymistapa		
PA - Painokairaus	Tiivis maakerros		
Kairaaja	Kairauslaite		



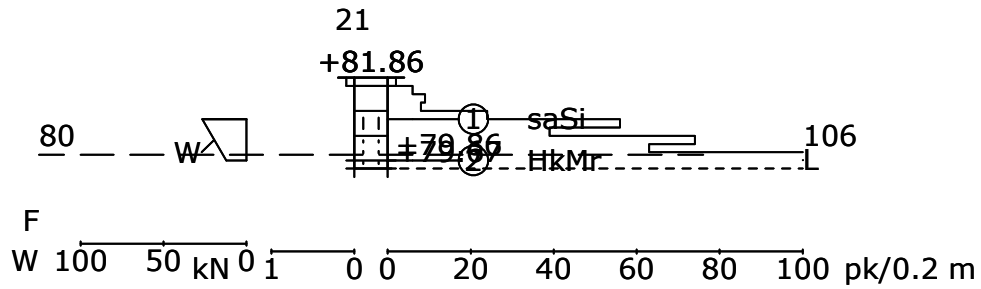
Työnumero	Työn nimi		Pisteen nro
11063			19
Koordinaatisto	X	Y	Z
ETRS-GK29	6789990.348	29486603.317	81.710
Korkeusjärjestelmä	Pohjaveden pinta	Kairauspvm.	Alkukairaus
N2000		9.6.2021	0.20 ; HM ; -
Kairaustapa	Päätymistapa		
PA - Painokairaus	Tiivis maakerros		
Kairaaja	Kairauslaite		



Työnumero	Työn nimi		Pisteen nro
11063			20
Koordinaatisto	X	Y	Z
ETRS-GK29	6789884.333	29486697.002	86.795
Korkeusjärjestelmä	Pohjaveden pinta	Kairauspvm.	Alkukairaus
N2000		9.6.2021	0.20 ; HM ; -
Kairaustapa	Päätymistapa		
PA - Painokairaus	Tiivis maakerros		
Kairaaja	Kairauslaite		



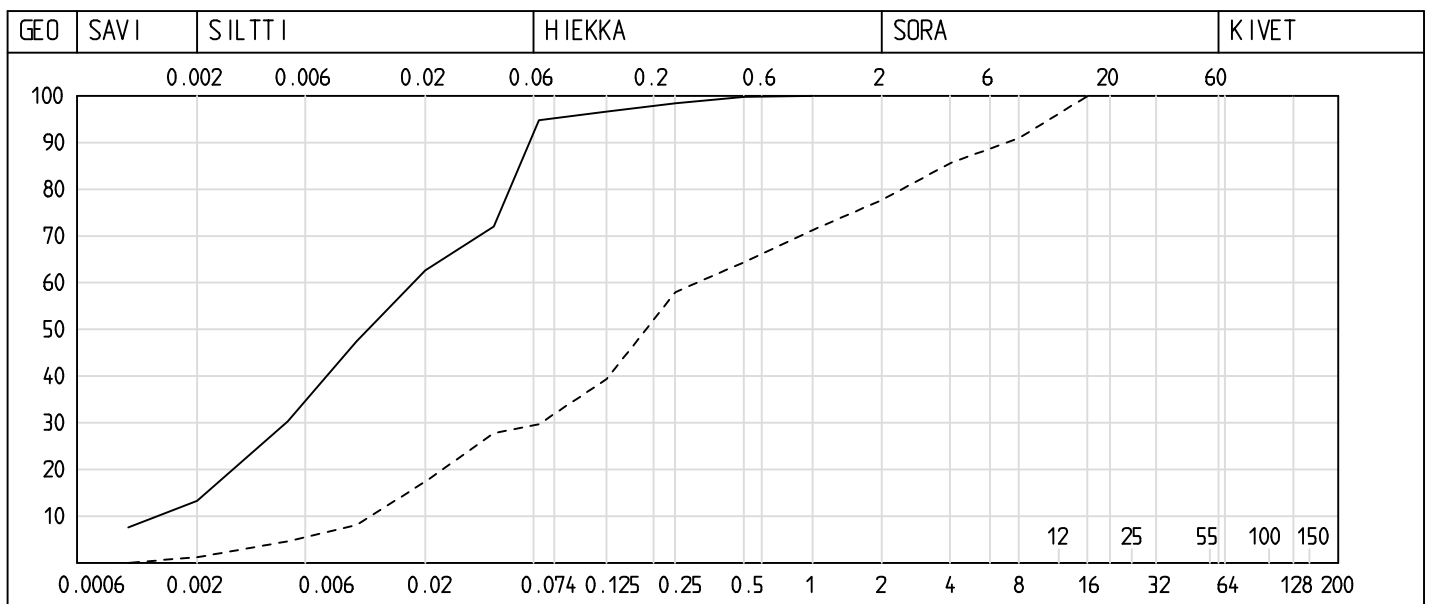
Työnumero	Työn nimi		Pisteen nro
11063			21
Koordinaatisto	X	Y	Z
ETRS-GK29	6790142.087	29486653.716	81.857
Korkeusjärjestelmä	Pohjaveden pinta	Kairauspvm.	Alkukairaus
N2000		10.6.2021	0.20 ; HM ; -
Kairaustapa	Päättymistapa		
PA - Painokairaus, NO - Häiriintynyt näyte	Tiivis maakerros		
Kairaaja	Kairauslaite		



LABORATORION TUTKIMUSSELOSTUS

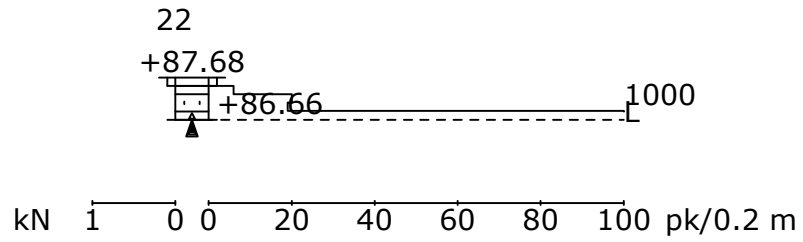
Sivu 1
21.6.2021

Karttalehti		Pisteen nimi		Pisteen nro	Työnumero
				21	11063
X	Y	Z			
6790142.087	29486653.716	81.857			
Arkistnumero	Suunnitelmanumero				
Tilaaaja			Tutkimus		
Näytteen tunnus	a —————	b - - - - -			
Laboratorionumero	1/N07370582	2/N07370583			
Paalu					
Syvyys	1.00	2.00			
Korkeustaso	80.86	79.86			
Ottotika	10.6.2021	10.6.2021			
Irtotiheys: kuiva, märkä					
Kiintotiheys					
Vesipitoisuus %	26.7	12.3			
Humus: poltto, NaOH %					
Routivuus: routimaton, routiva					
Kantavuusluokka					
Kapillaarisuus					
Maalajin nimi	saSi	HkMr			

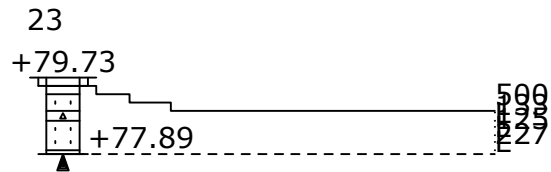


Lausunto

Työnumero	Työn nimi		Pisteen nro
11063			22
Koordinaatisto	X	Y	Z
ETRS-GK29	6790025.146	29486779.603	87.681
Korkeusjärjestelmä	Pohjaveden pinta	Kairauspvm.	Alkukairaus
N2000		10.6.2021	0.20 ; HM ; -
Kairaustapa	Päättymistapa		
PA - Painokairaus	Kivi tai lohkare		
Kairaaja	Kairauslaite		



Työnumero	Työn nimi		Pisteen nro
11063			23
Koordinaatisto	X	Y	Z
ETRS-GK29	6790305.110	29486656.315	79.732
Korkeusjärjestelmä	Pohjaveden pinta	Kairauspvm.	Alkukairaus
N2000		10.6.2021	0.20 ; HM ; -
Kairaustapa	Päätymistapa		
PA - Painokairaus	Kivi tai lohcare		
Kairaaja	Kairauslaite		



kN 1 0 0 20 40 60 80 100 pk/0.2 m

Työnumero	Työn nimi		Pisteen nro
11063			24
Koordinaatisto	X	Y	Z
ETRS-GK29	6790211.350	29486786.289	88.147
Korkeusjärjestelmä	Pohjaveden pinta	Kairauspvm.	Alkukairaus
N2000		10.6.2021	0.20 ; HM ; -
Kairaustapa	Päätymistapa		
PA - Painokairaus	Kivi tai lohkare		
Kairaaja	Kairauslaite		

