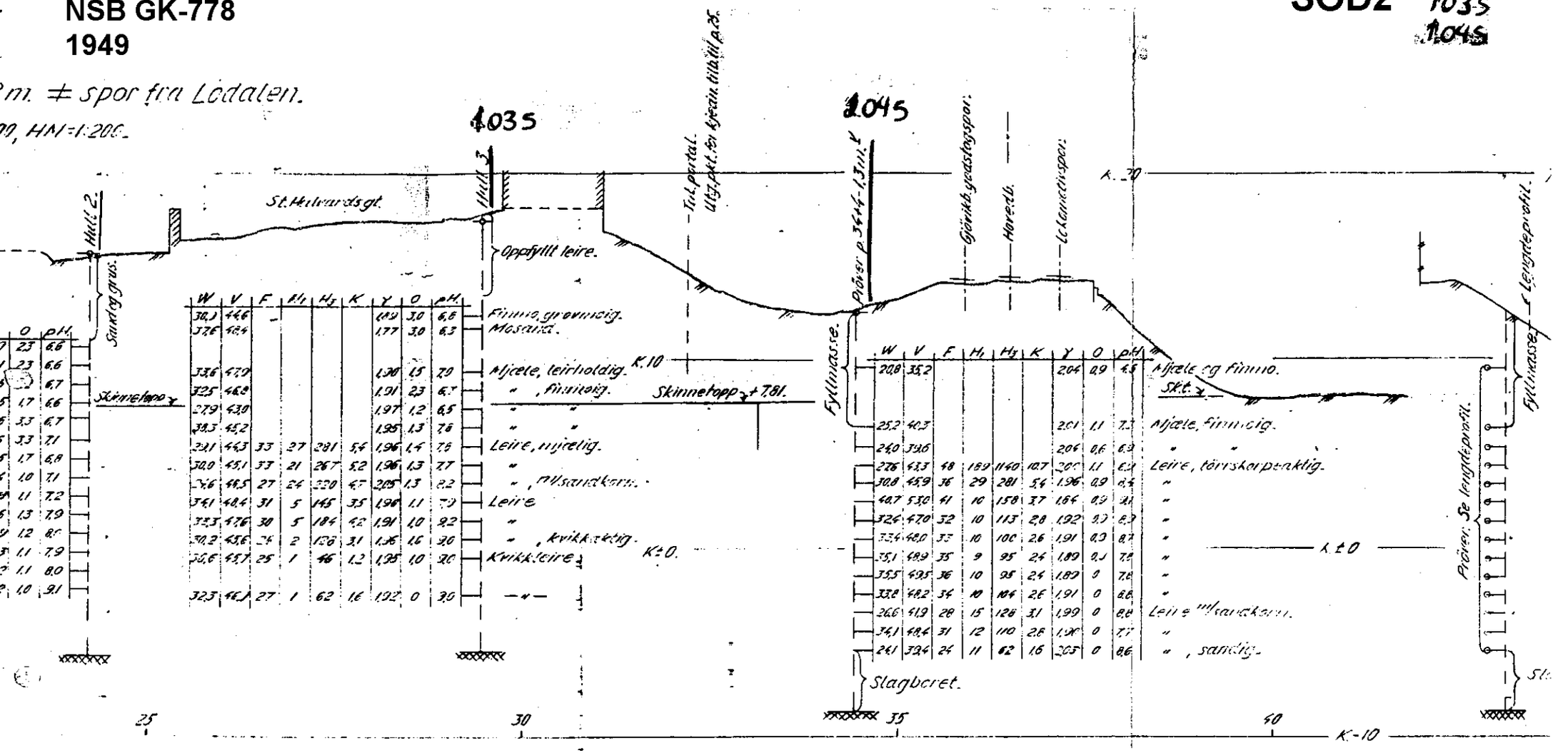
NSB GK-778
1949

SOD2 1035 1045

m. ≠ spor fra Lødalen.
00, HM=1:200



W	V	F	H_1	H_2	K	Y	O	pH	
30,1	44,6					1,49	3,0	6,6	Finmo, grovmoig.
37,6	48,4					1,77	3,0	6,3	Mosand.
33,6	47,9					1,90	1,5	7,0	Mjæle, leirholdig.
32,5	46,8					1,91	2,3	6,7	" , finmoig.
27,9	43,0					1,97	1,2	6,5	" "
29,3	45,2					1,95	1,3	7,6	" "
33,1	46,3	33	27	281	5,4	1,96	1,4	7,5	Leire, mjælig.
30,0	45,1	33	21	267	5,2	1,96	1,3	7,7	"
34,6	48,5	27	24	220	4,7	2,05	1,3	8,2	" , m/sandkorn.
34,1	48,4	31	5	145	3,5	1,96	1,1	7,9	Leire
33,3	47,6	30	5	184	4,2	1,91	1,0	8,2	"
30,2	45,6	26	2	126	3,1	1,95	1,6	8,0	" , kvikkaktig.
30,6	45,7	25	1	96	1,2	1,95	1,0	8,0	Kvikkleire.
32,3	46,1	27	1	62	1,6	1,92	0	8,0	—"—

W	V	F	H_1	H_2	K	Y	O	pH	
20,8	35,2					2,04	0,9	6,6	Mjæle og finmo.
25,2	40,3					2,01	1,1	7,3	Mjæle, finmoig.
24,0	39,6					2,06	0,6	6,3	" "
27,6	43,3	48	189	1140	10,7	2,05	1,1	6,3	Leire, tørskorpeaktig.
30,8	45,9	36	29	281	5,4	1,96	0,9	6,4	"
40,7	53,0	41	10	158	3,7	1,64	0,9	7,1	"
32,6	47,0	32	10	113	2,8	1,92	0,7	8,2	"
33,4	48,0	33	10	100	2,6	1,91	0,7	8,1	"
35,1	48,9	35	9	95	2,4	1,89	0,7	7,8	"
35,5	49,5	36	10	95	2,4	1,89	0	7,8	"
33,8	48,2	34	10	104	2,6	1,91	0	8,6	"
26,6	41,9	28	15	126	3,1	1,99	0	8,8	Leire m/sandkorn.
34,1	48,4	31	12	110	2,8	1,91	0	7,7	"
24,1	39,4	24	11	62	1,6	2,05	0	8,6	" , sandig.

Mineraljordartenes inndeling
etter korndiameter.

20 - 6 m/m	grov	Grus
6 - 2 „	fin	
2 - 0.6 „	grov	Sand
0.6 - 0.2 „	fin	
0.2 - 0.06 „	grov	Mosand
0.06 - 0.02 „	fin	
0.02 - 0.006 „	grov	Mjæle
0.006 - 0.002 „	fin	
< 0.002 „		Leirkorn

W = vanninnhold i vektsprosent av tørrsubstans
V = — " — i volumprosent.
F = relativ finhet.
H_1 = " fasthet i omrørt prøve.
H_3 = " " i uomrørt "
K = kohesjonsskjærfasthet i prøven, uttrykt i tonn pr. m^2.
Y = volumvekt i tonn pr. m^3.
O = humusfisert organisk stoff i vektsprosent av tørrsubstans.
pH = " <7 angir syr reaksjon og tall >7 basisk reaksjon.

Tunnel under St. Halvn.
3dje tunnelspor.
Grunnundersøkels

Norges Statsbaner — Banedi
— Geotekniske kontor
Oslo 25/12 - 1940