

\* NO: E3 III

1583 - 1585

dis 88  
2

Grenseveien 7  
Frydensgt 2-4

Bd 1549 er erstattet av Bd 1583

, 30. Jan. 1935.

Herr ark. Platou,

Drammensveien 13.

Ad: Frydenbergveien 5.

Innenhold til Deres ærede oppdrag har jeg utført endel grunnboringer for Frydenbergveien 5, og oversender jeg herved den utførte boringsskisse, bl. 1549.

Av skissen vil det fremgaa at dybdene til fjell er forholdsvis jevne, og man maa paaregne at den fortsatte grunnundersøkelse vil vise at bankettfundamentering vil komme til anvendelse, og med en belastning av 1 kg. pr. cm.<sup>2</sup>, eller muligens litt mer bør tillates. Resultatene viser ogsaa at bygningen maa opdeles i blokker med reelle fuger imellem saaledes at de enkelte blokker kan faa selvstendig bevegelse uten aa rive op naboblokken.

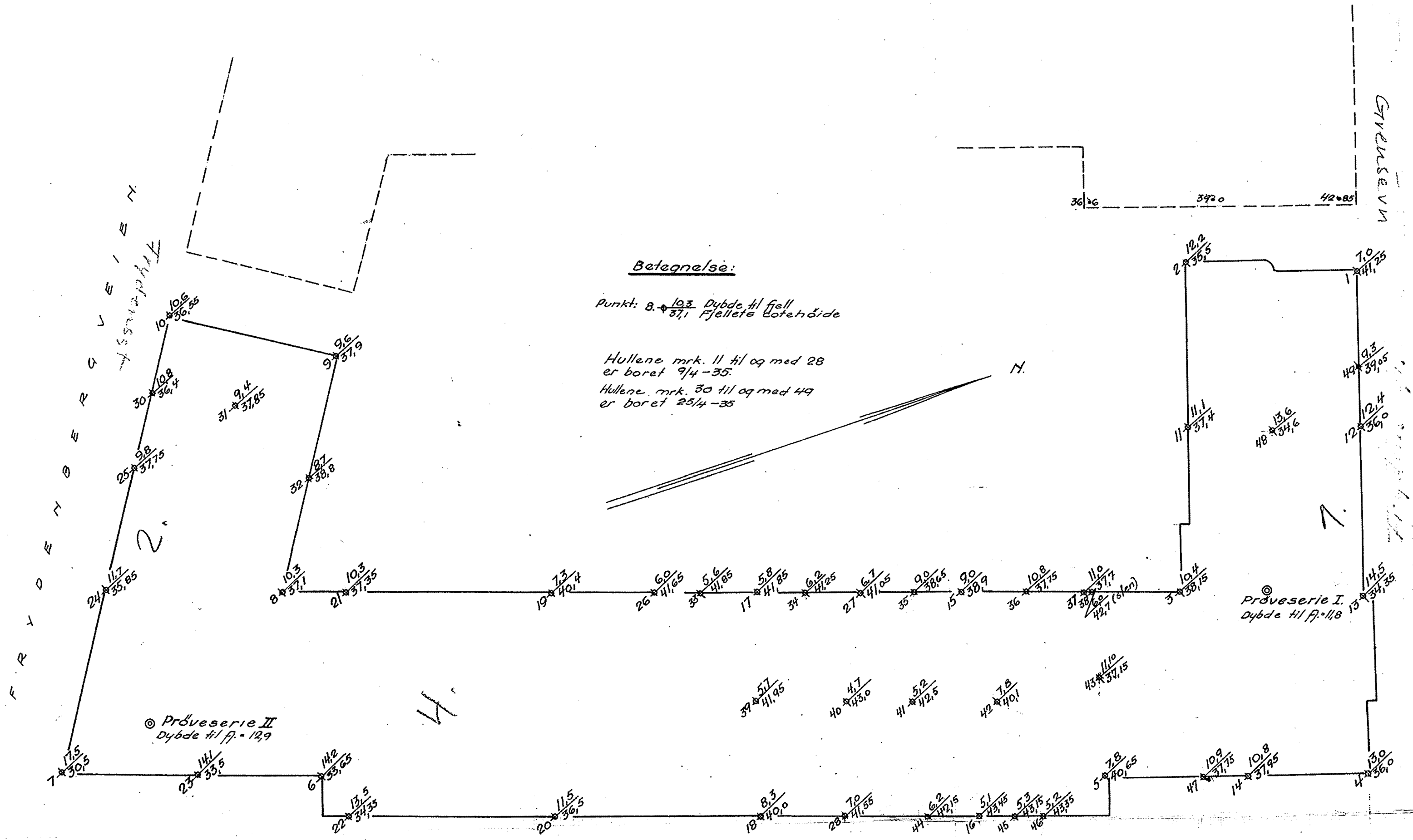
Det hittils foreliggende materiale viser gunstige fundamenteringsforholde.

Ærbødigst



Boringskart.

1:200



Betegnelse:

Punkt: 8.  $\frac{103}{37,1}$  Dybde til fjell  
 $\frac{37,1}{37,1}$  Fjellets botehøide

Hullene mrk. 11 til og med 28 er boret 9/4-35.

Hullene mrk. 30 til og med 49 er boret 25/4-35

Prøveserie II  
Dybde til fjell = 12,9

Prøveserie I.  
Dybde til fjell = 11,8

Oslø 13/4-35.

Oscarhaug  
Dyden

1583

Dreiberskyma

Bl. 1580

Grafisk fremstilling av lerens vanninnhold og holdfasthet

PRØVESERIE I  
(Inventarserie 996)

Vanninnhold i % Holdfasthetsfall

30%

20%

10%

50

100

150

200

Tørretng 48,75

48

47

46

45

44

43

42

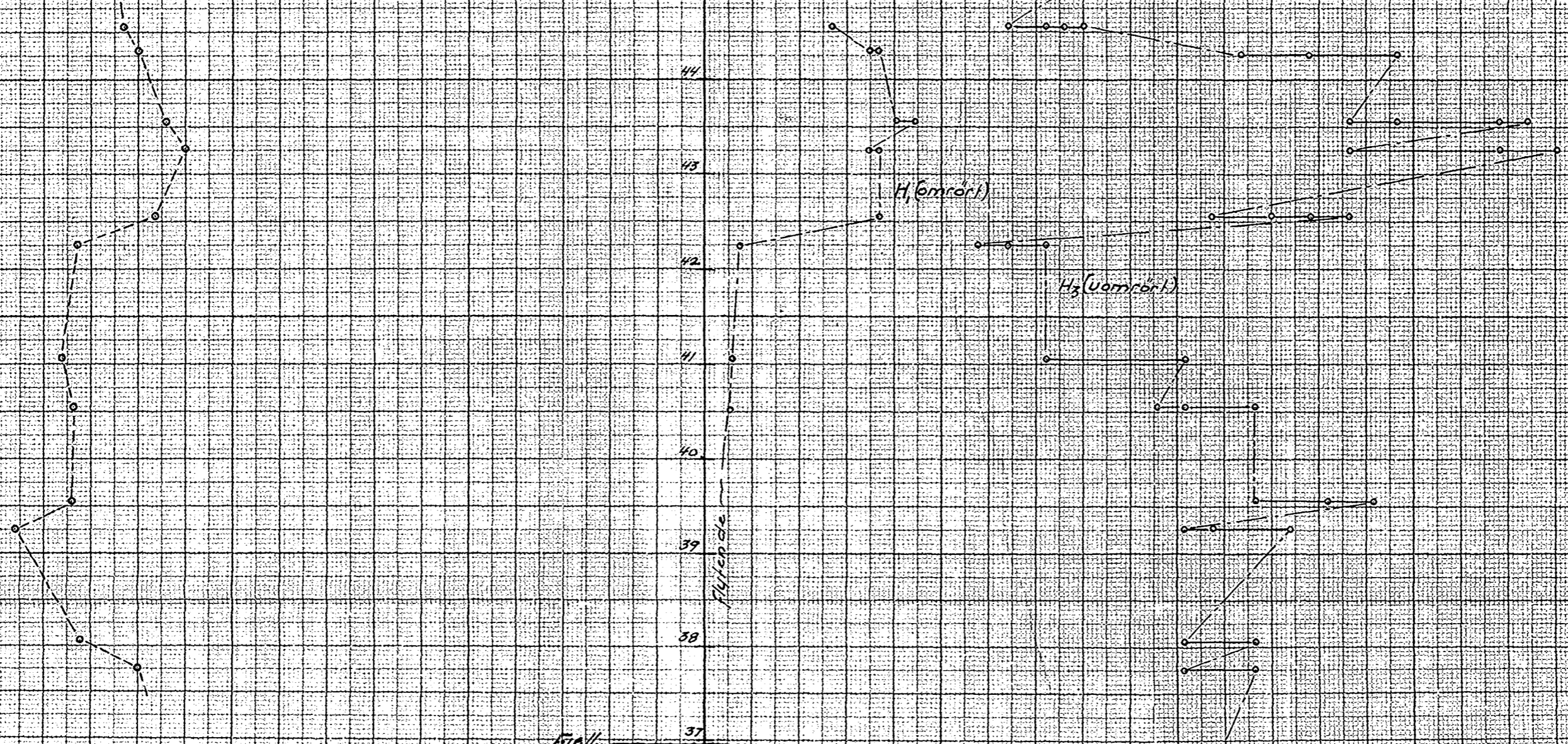
41

40

39

38

Hell 37



Oslo 13-4-35  
Oscarhaug  
Jung

Grafisk fremstilling av lerens vanninnhold og holdfasthet.

PRØVESERIE II  
(Inventarserie 99T)

← Vanninnhold i %      Holdfasthetstall →  
30%      20%      10%      50      100      150      200

Terrang + 47,70

47

46

45

44

43

42

41

40

39

38

37

36

35

Fjell

For fast til bestemmelse av  $H_3$ .

$H_3 = 332 - 369 - 463$

$H_3 = 284 - 315$

$H_3 = 270 - 299$

Megle høie verdier av  $H_3$

$H_1$  (omrørt)

$H_3$  (omrørt)

Oslo 13-4-35  
Oscar Hans  
Nilsen