

SV-F-1

NoTeBys arbeide 4505

Chr. Portland Cementfabr.

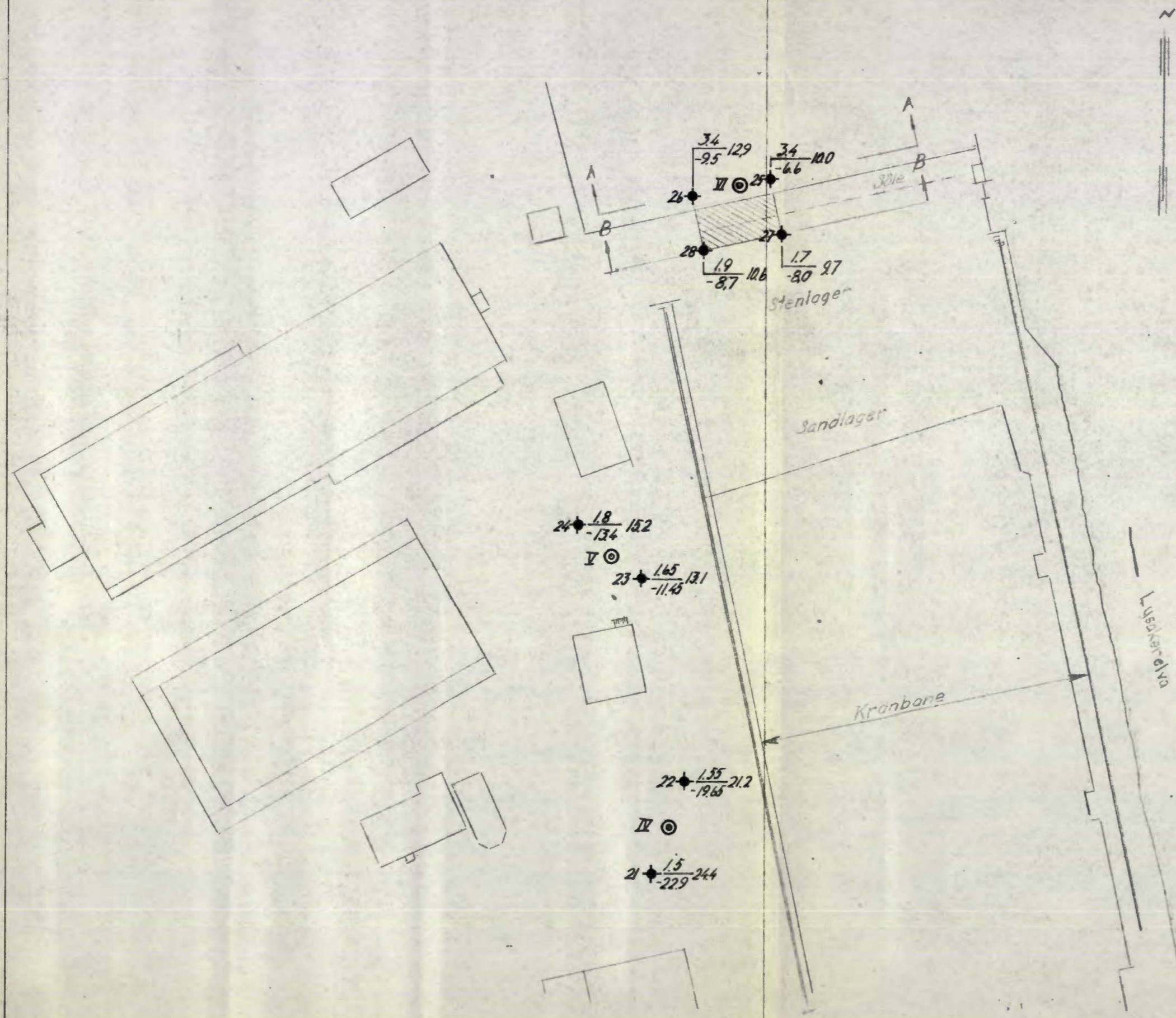
Cementsiloer, Lysaker. i Bærum.

11. 10. 1960

Tilhører Undergrundskartverket
Må ikke fjernes

SV:F1 BÆRUM





i Bærum

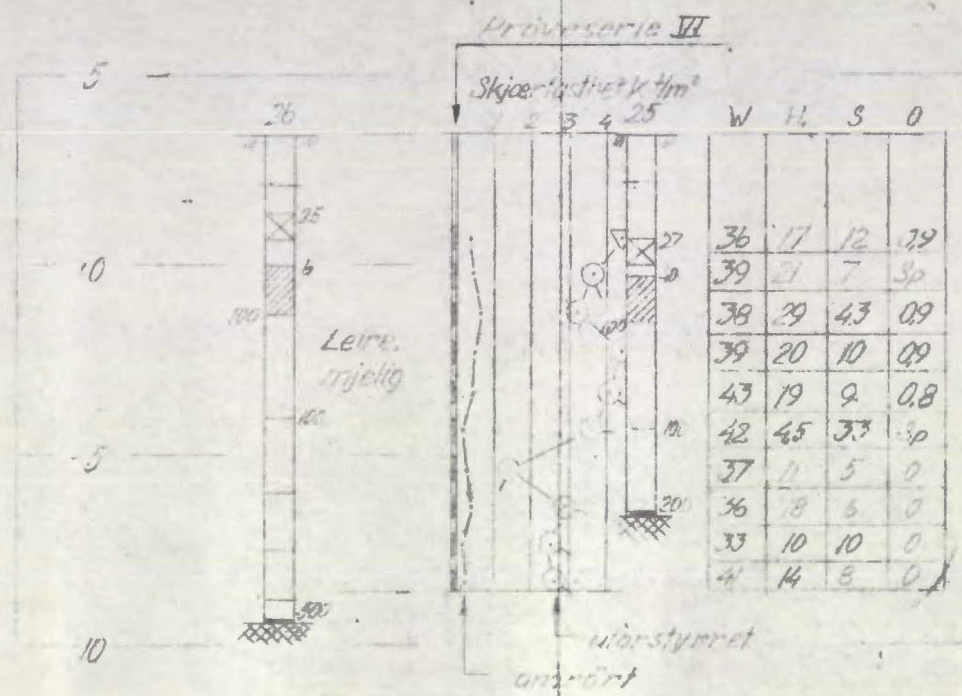
- ◆ Dreieboring
- Spyleboring
- ▼ Ramsondering
- ⊙ Prøveserie.
- + Vingebooring.

Borhull nr. ◆ $\frac{\text{Terreng (Bunn-)kote.}}{\text{Antatt fjellkote.}}$ Boret dybde.

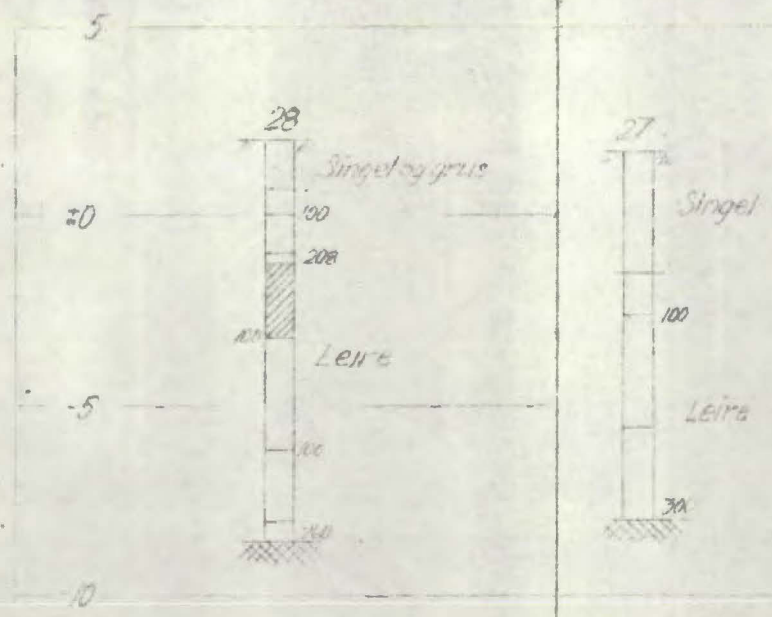
Lab. bok nr. 603
 Borebok nr. 1468
 Utgangspunkt for nivellement er F.M. nær i trafikkøy, Bærum kommune 114678
 Geoteknisk utredning av 11/10-1960 ved J.F.

Chr. Portland Cementfabr. Cementsiloer, Lysaker Situasjonsplan	Målestokk	Tegn. 3	24/9-1960
	1:500		SV-F1 ²
Erstatning for:		4505-1	
NORSK TEKNISK BYGGEKONTROLL Oscars gt. 46 b. - Oslo		Erstattet av:	

Profil A-A



Profil B-B



Mineraljordartenes inndeling etter korndiameter.

Grus	grov	20 - 6	mm.
	fin	6 - 2	"
Sand	grov	2 - 0.6	"
	fin	0.5 - 0.2	"
Mosand	grov	0.2 - 0.06	"
	fin	0.06 - 0.02	"
Mjale	grov	0.02 - 0.006	"
	fin	0.006 - 0.002	"
Leire	<	0.002	"

Til dreieboringen er brukt borlengder og spiss med henholdsvis 20 og 30 mm diameter. Skravert borhull betyr at boret har sunket av seg selv med den belastning på boret som er påskrevet borhullets venstre side. Største belastning er 100 kg. Denne belastning brukes alltid når motstanden er så stor at boret må dreies ned. Antall halve omdreining er påført høyre side av borhullet.

Betegnelser.

- w = vanninnhold i vekt prosent av tørrstoff
- n = porøsitet = porevolum i prosent av totalvolum.
- K = skjærfasthet i tonn pr. m^2 .
- H = relativ fasthet i omrørt tilstand.
- S = sensitivitet = $\frac{K \text{ uforstyrret}}{K \text{ omrørt}}$
- O = humefisert organisk stoff i vektprosent.
- γ = romvekt i tonn pr. m^3 .

Chr. Portland Cementfabr. Cementsiloer, Lysaker Profil A-A og B-B	Målestokk	Fig. B	24/1960
	1:200		
NORSK TEKNISK BYGGEKONTROLL Oscars gt. 46 b. - Oslo	Erstatning for:		
	4505-2		
	Erstattet av:		