

MARKS KOMMUN

KINNA, NYNÄSGATAN, STENBRO ÖVER VISKAN

GEOTEKNISK UNDERSÖKNING: FÄLTRESULTAT

BILAGDA HANDLINGAR

Beteckningsblad, SGF
Situations- och borrhplan

Blad 1-4
Ritning G 101

1992-10-15

GF KONSULT AB
Geoteknik

Lennart Blom

Uppdr nr: 343 222 23 /GJ

ORIENTERING

På uppdrag av Marks kommun har GF utfört jord-bergsonderingar i bron över Viskan i Nynäsgatan.

I brons södra spann har sprickor konstaterats vid en besiktning tidigare under året.

Uppdragets syfte var att utreda det södra landfästets grundläggningsförhållande.

UNDERSÖKNINGSRESULTAT

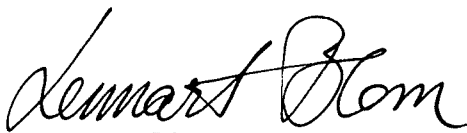
De fyra jord-bergsonderingarna, som utfördes i början av oktober 1992, visar att materialet i bron består av grov friktionsmaterial. Sand, grus, sten och block förekommer ner till djup mellan 6,8 och 7,7 m under vägbanan.

Materialet bedöms vara relativt fast lagrat med undantag för ett lokalt skikt i borrhål 1 mellan 5,4 och 5,7 m djup.

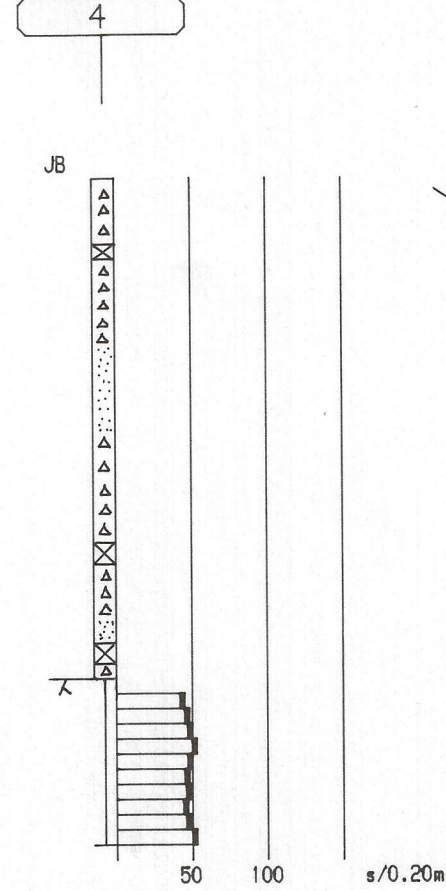
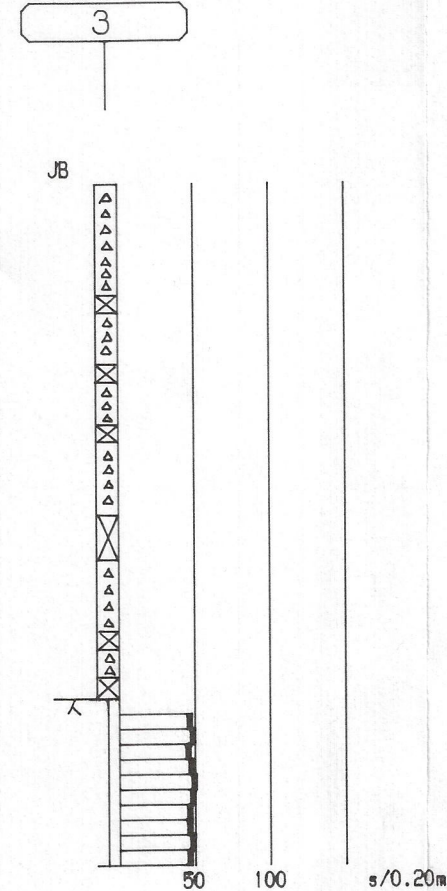
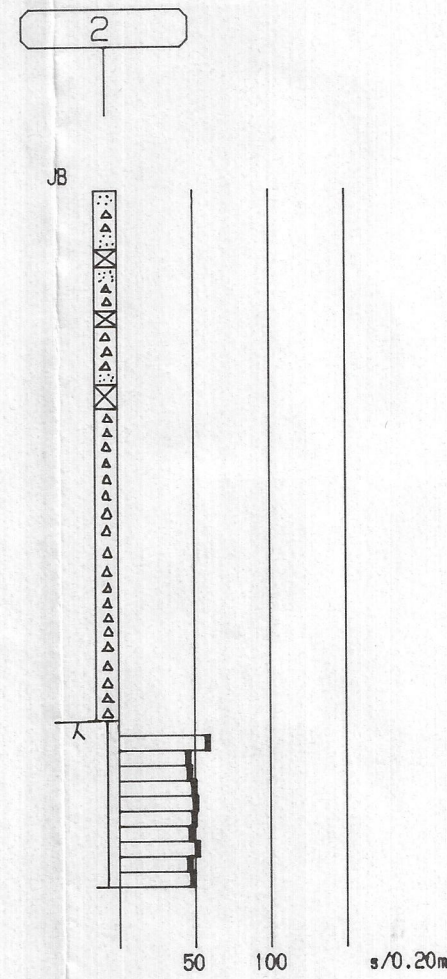
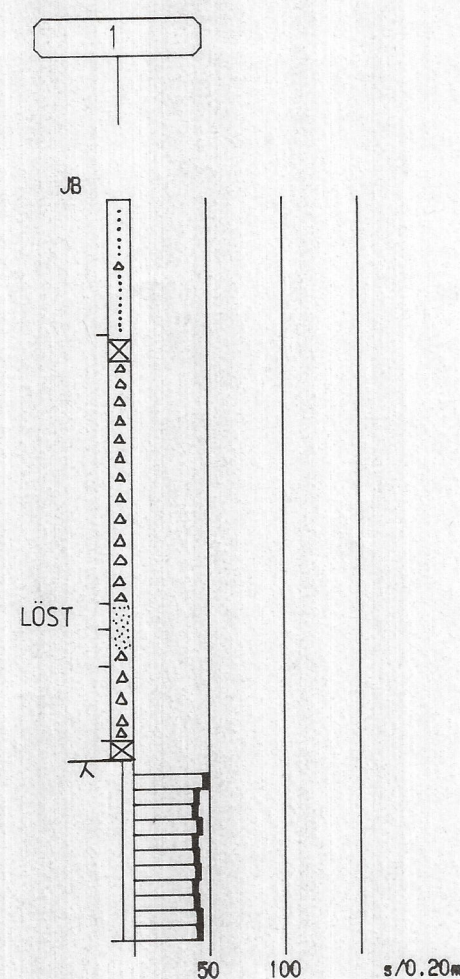
Det grova friktionsmaterialet vilar på homogent berg av god kvalitet. Sonderingarna har avbrutits två meter ner i berget.

GF KONSULT AB
Geoteknik

Bengt Askmar



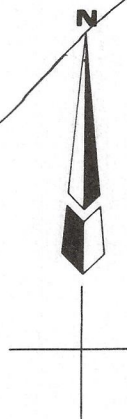
Lennart Blom



SITUATIONS- OCH BORRPLAN
SKALA 1:200

NYNÄSGATAN

Viskan



BETECKNINGAR
JB JORD-BERGSONDERING

SONDERINGSRESULTAT 1-4
SKALA 1:100

MARKS KOMMUN

GF
GEOTEKNIK
GF KONSULT AB · BOX 5056 · 402 22 GÖTEBORG
TELEFON 031-35 50 00 · TELEFAX 031-35 89 55

Ritad av
Göteborg
Ref
LENNART BLOM
1992-10-15
Douglas Skmar

REV.	ANT.	REVIDERING AVSER	SIGN.	DATUM
KINNA, NYNÄSGATAN				
STENBRO ÖVER VISKAN				
SITUATIONS- OCH BORRPLAN				
SONDERINGSRESULTAT 1-4				
SKALA 1:100, 1:200				
Uppdrag nr 343 222 23			Ritning nr G 101	
			Reg.	