

Karta

över

RÖGLA DAGBROTT

inom

Jonstorps socken, Höganäs kommun,

Malmöhus län.

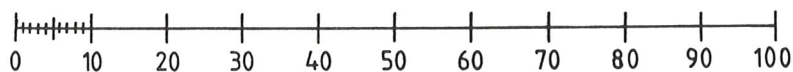
Kartan upprättad under 1989 efter
mätningar avslutade september 1963.



Viivi Andersson
Karttekniker



Heino Paim
Beh. gruvmätare

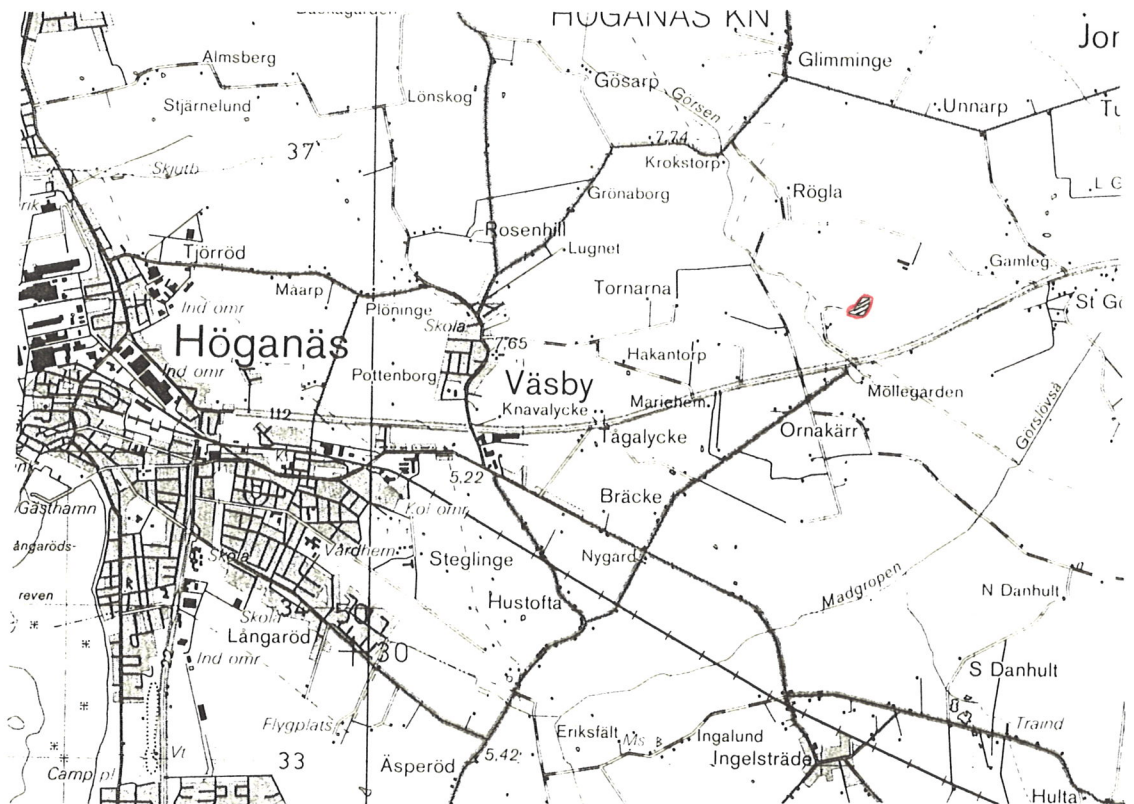


Skala 1:1.000

Beskrivning till karta över

RÖGLA DAGBROTT

belägen ca 5 km ost om Höganäs stad,
inom fastigheten Stora Görslöv 25:1.



Kartan utgöres av 12 st blad:

Titelblad

3 st beskrivningsblad

1 st beteckningsblad

1 st topografiskt dagblad

1 st vertikalblad

5 st borrhålsblad

År 1962 öppnades Rögla dagbrott av Höganäs AB på förvärvat mark inom Jonstorps koncessionen.

Man bröt en klinkrande lera, geologiskt benämnd gruvlagren i yngre trias (rät), för tillverkning av lerrör vid Höganäs AB:s fabriker i Höganäs. Brytningen pågick åren 1962 - 1963 och man hade då brutit 80.059 ton.

Lerrörstillverkningen lades ner 1969 i samband med att man började tillverka plaströr i en ny-uppförd fabrik.

År 1972 fick Höganäs AB tillstånd till deponering av massor och avfall i Röglagropen, 10.000 ton/år i ca 20 år. Marken kommer successivt att återställas för jordbruksändamål.

KOORDINATFÖRTECKNING

System: 5^CW

Punkt nr	Mark	x	y	z
Polygonpunkter				
1304	rg	32005,48	57657,38	
1356	rg	32065,30	57406,19	5,45
1357	rg	31992,73	57103,90	7,78
1366	rg	32018,73	57213,95	7,17
Fastighetsgräns				
533	grg	31797,23	-57281,05	
570	rm	31827,38	-57420,62	
571	rm	31806,77	-57469,46	

Markeringar:

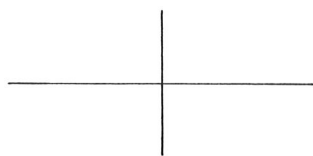
rg = rör i gjutning

grg = gammalt rör i gjutning

rm = rör i mark

Höjdangivelser i rikets system.

BETECKNINGSBLÄD



Koordinatlinjer



Polygonpunkt



Gränspunkt



Borrhål

+ 4,52

Avvägda punkter

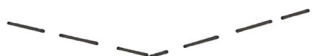
5

Nivåkurvor



Väg

Stabilo 8734



Ägogräns

25:1

Fastighetsbeteckning



Koncessionsgräns



Dike

Stabilo 8757

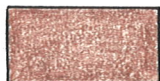


Dagöppning



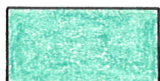
Byggnad

Stabilo 8040



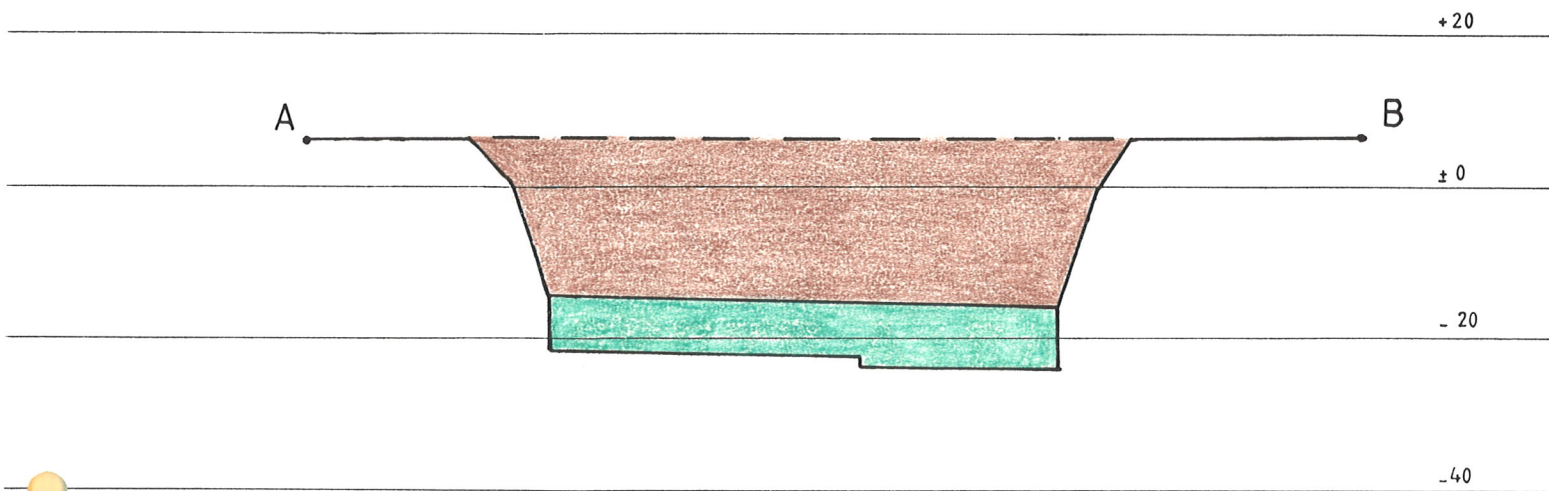
Kvartär

Stabilo 8710



Klinkrande lera

Stabilo 8713



RÖGLÄ DAGBROTT

Vertikalskärning

Skala 1:1.000

LÄGE: Jonstorps konc.

MARKYTANS AVVÄGNING + 6,44 m ö. N.N. = - 93,56 m u. G.N.P.

BORRNINGEN UTFÖRD 12/4 1956 - 20/4 1956

LAGERBESKRIVNING		DJUP UNDER MARK- YTAN	LAGER- TJOCK- LEK	DJUP UNDER NOLL- PLANET
	Markytan	0,00	-	93,56
	Matjord	-0,30	0,30	-93,86
	Fyllning, aska och sten.	-2,00	1,70	-95,56
	Lera, grågul, grus- och stenbl.	-5,50	3,50	-99,06
1.	Ljusgrå lera och lerjärnsten.	-9,40	3,90	-102,96
2.	Kol.	-9,50	0,10	-103,06
3.	Sandsten, mörkgrå, fink.	-15,90	6,40	-109,46
4.	Kol.	-16,00	0,10	-109,56
5.	Sandsten, grå, fink.	-19,50	3,50	-113,06
6.	Kol, magra. Flöts A.	-19,60	0,10	-113,16
7.	Sandsten, grå medelgrovk.	-19,90	0,30	-113,46
8-20.	Lera, svartgrå, sandbl.	-21,20	1,30	-114,76
21-32.	Lera, ljusgrå, sandbl.	-22,40	1,20	-115,96
33-80.	Lera, svartgrå, sandbl.	-27,20	4,80	-120,76
81-101.	Lera, grå, mkt Sandbl.	-29,30	2,10	-122,86
102.	Sandsten, grå, medelgrovk. ngt lerbl.	-29,70	0,40	-123,26
103.	Kol, magra. Flöts B.	-29,90	0,20	-123,46
104-109.	Lera, svart, kol- och sandbl.	-30,50	0,60	-124,06
110-122.	Lera, svartgrå, sandbl.	-31,80	1,30	-125,36
123-126.	Lera, grågul, sandbl. (Vallåkra?)	-34,00	2,20	-127,56

LÄGE: Jonstorps konc.

MARKYTANS AVVÄGNING + 6,63 m ö. N.N., = -93,37 m u. G.N.P.

BORRNINGEN UTFÖRD 21/4 1956 - 30/4 1956

LAGERBESKRIVNING		DJUP UNDER MARK- YTAN	LAGER- TJOCK- LEK	DJUP UNDER NOLL- PLANET
	Markytan	0,00	-	93,37
	Matjord	-0,30	0,30	-93,67
	Lera, gulbrun, grus- och stenbl.	-5,00	4,70	-98,37
1.	Ljusgrå lera, och lerjärnsten.	-7,50	2,50	-100,87
2.	Sandsten, grå, fink.	-20,00	12,50	-113,37
3.	Kol, mager. Flöts A.	-20,20	0,20	-113,57
4-7.	Lera, svartgrå, kolbl.	-20,60	0,40	-113,97
8-15.	Lera, svartgrå, sandbl.	-21,40	0,80	-114,77
16-27.	Lera, ljusgrå, sandbl.	-22,60	1,20	-115,97
28-61.	Lera, mörkgrå, sandbl.	-26,00	3,40	-119,37
62-95.	Lera, mörkgrå, mkt sandbl.	-29,40	3,40	-122,77
96.	Sandsten, grå, medegrovk, ngt lerbl.	-32,00	2,60	-125,37
97-103.	Lera, svartgrå, kolbl.	-32,70	0,70	-126,07
104-114.	Lera, svartgrå, sandbl.	-33,80	1,10	-127,17
115-124.	Lera, grågul, mkt sandbl.	-34,80	1,00	-128,17
125-126.	Sandsten, grågul, lerbl.	-36,00	1,20	-129,37

LÄGE: Jonstorps konc.

MARKYTANS AVVÄGNING + 6,71 m ö. N.N. = - 93.29 m u. G.N.P.

BORRNINGEN UTFÖRD 4/7 1956 - 6/8 1956.

LAGERBESKRIVNING		DJUP UNDER MARK- YTAN	LAGER- TJOCK- LEK	DJUP UNDER NOLL- PLANET
	Markytan	0.00	-	93.29
	Matjord	-0.30	0.30	-93.59
	Lera grågul, grus och stenbl.	-6.20	5.90	-99.49
1.	Ljusgrå lera och lerjärnsten.	-6.30	0.10	-99.59
2-7.	Lera ljusgrå, sandbl.	-6.90	0.60	-100.19
8-9.	Ljusgrå lera och lerjärnsten.	-7.10	0.20	-100.39
10-11.	Lera, ljusgrå, sandbl.	-7.30	0.20	-100.59
12.	Sandsten, ljusgrå, medelgrovk.	-7.40	0.10	-100.69
13-14.	Lera, ljusgrå, mkt sandbl.	-7.60	0.20	-100.89
15.	Ljusgrå lera, och lerjärnsten.	-7.70	0.10	-100.99
16-19.	Lera, ljusgrå, mkt sandbl.	-8.10	0.40	-101.39
20-21.	Lera, ljusgrå och lerjärnsten.	-8.30	0.20	-101.59
22-37.	Lera, ljusgrå, mkt sandbl.	-9.90	1.60	-103.19
41-42.	Lera, ljusgrå, mkt sandbl.	-10.40	0.20	-103.69
43.	Lera, ljusgrå och lerjärnsten.	-10.50	0.10	-103.79
44-47.	Lera, ljusgrå, mkt sandbl.	-10.90	0.40	-104.19
48.	Lera, ljusgrå och lerjärnsten.	-11.00	0.10	-104.29
49-60.	Lera, ljusgrå, mkt sandbl.	-12.20	1.20	-105.49
61-62.	Lera, ljusgrå och lerjärnsten.	-12.40	0.20	-105.69
63-75.	Lera, ljusgrå, mkt sandbl.	-13.70	1.30	-106.99
76-82.	Lera, mörkgrå, mkt sandbl.	-14.40	0.70	-107.69
83-86.	Kol.	-14.80	6.40	-108.09
87.	Sandsten, grå, medelgrovk.	-25.00	10.20	-118.29
88.	Sandsten, mörkgrå, fink.	-25.80	0.80	-119.09
89.	Sandsten, mörkgrå, fink. ngt lerbl.	-26.30	0.50	-119.59
90-91.	Kol. Flöts A.	-26.50	0.20	-119.79
92.	Sandsten, gulgrå, medelgrovk.	-26.70	0.20	-119.99
93-107.	Lera, svartgrå, sandbl.	-28.20	1.50	-121.49
108-118.	Lera, grå, sandbl.	-29.30	1.10	-122.59
119-165.	Lera, svartgrå, sandbl.	-34.00	4.70	-127.29
166-175.	Lera, svartgrå, mkt sandbl.	-35.00	1.00	-128.29
176.	Sandsten, grå, medelgrovk., ngt lerbl.	-36.10	1.10	-129.39
177-178.	Kol, mager. Flöts B.	-36.30	0.20	-129.59
179-181.	Kolskiffer.	-36.60	0.30	-129.89
182-185.	Kol.	-37.00	0.40	-130.29
186-209.	Lera, svartgrå, sandbl.	-39.40	2.40	-132.69
210-219.	Lera, grågul, sandbl. (Vallåkra)	-40.40	1.00	-133.69
220.	Sandsten, grå, grovk.	-42.00	1.60	-135.29

R = 2
T = S

HÖGANÄSBOLAGET
PGG
NYVÅNG

Handläggare

BORRHÅLSBESKRIVNING
Utskrivn. datum

Nr

Bh 1145

Läge			
Jonstorps konc.			
Markytans avvägning			
+6.45 m.ö.N.N. = -93.55 m.u.G.N.P.			
Borrningsperiod			
20/6 - 26/6 1967			
Lagerbeskrivning	Djup under markytan	Lagertjocklek	Djup under nollplanet
Markytan	-	-	93.55
Mylla	0.30	0.30	93.85
Lera, grå-gul, sten och grusbl.	4.50	4.20	98.05
Lera, ljus-grå, mkt. sandig samt ränder av sandsten	7.50	3.00	101.05
Lera, grå och sandig	8.00	0.50	101.55
Kol och kolskiffer	8.50	0.50	102.05
Sandsten, grå, ganska mörk, finkornig	13.00	4.50	106.55
Lera, mörkgrå, mkt. sandig	14.00	1.00	107.55
Sandsten, mörkgrå, finkornig	15.00	1.00	108.55
Sandsten, ljus-grå, finkornig	16.50	1.50	110.05
Sandsten, mörkgrå, finkornig	18.00	1.50	111.55
1 Sandsten, mörkgrå, finkornig med ljusa ränder	19.10	1.10	112.65
2 Lera, mörkgrå, sandig	19.20	0.10	112.75
3 Kol	19.30	0.10	112.85
4 Sandsten, ljusgrå, ränder av mörk lera	19.45	0.15	113.00
5-10 Lera, mörkgrå, sandig, (i övre delen svart-grå)	20.60	1.15	114.15
11-16 Lera, grå och sandig	21.80	1.20	115.35
17-36 Lera, mörkgrå och sandig	25.80	4.00	119.35
37-50 Lera, mörkgrå, ganska mkt. sandig	28.60	2.80	122.15
51-52 Lera, mörkgrå, med sandstensränder	28.90	0.30	122.45
53 Sandsten, grå, finkornig, ränder av mörk lera	29.10	0.20	122.65
54 Sandsten, grå, ganska finkornig, lerbl.	30.30	1.20	123.85
55 Kol och kolskiffer	31.00	0.70	124.55
56 Lera, mörkgrå och sandig	32.00	1.00	125.55
57 Lera, grå och sandig	33.00	1.00	126.55
58 Lera, grå, med bruna inslag, mkt, sandig (Vallåkra?)	34.00	1.00	127.55
Datum	Djup	Vattennivå	
21/6	8.0	7.50	
22/6	25.0	17.00	
26/6	34.0	17.10	

Läge

Jonstorps konc.

Markytans avvägning

+3.37 m.ö.N.N. = -96.63 m.u.G.N.P.

Borrningsperiod

24/1 - 1968

Lagerbeskrivning

Djup under
markytan

Lagertjocklek

Djup under
nollplanet

Markytan

-

-

96.63

Fyllning

0.50

0.50

97.13

Lera, grå-gul, grus och stenbl

2.50

2.00

99.13

1 Lera, ljusgrå, lerjärnstensränder

7.70

5.20

104.33

2 Kol

7.80

0.10

104.43

3 S.s. mörkgrå, fink. ngt. lerbl.

13.60

5.80

110.23

4 Kol

13.70

0.10

110.33

5 S.s. grå och fink.

17.20

3.50

113.83

6 Kol, magra

17.30

0.10

113.93

7 S.s. grå och medelgrov

17.60

0.30

114.23

8-20 Lera, svartgrå, sandbl.

18.90

1.30

115.53

21-32 Lera, ljusgrå, sandbl.

20.10

1.20

116.73

33-42 Lera, svartgrå, sandbl.

21.10

1.00

117.73

43-52 Lera, svartgrå, sandbl.

22.10

1.00

118.73

53-62 Lera, svartgrå, sandbl.

23.10

1.00

119.73

63-72 Lera, svartgrå, sandbl.

24.10

1.00

120.73

73-78 Lera, svartgrå, sandbl.

24.70

0.60

121.33

79-90 Lera, grå, mkt. sandbl.

25.90

1.20

122.53

91-101 Lera, grå, mkt. sandbl.

27.00

1.10

123.63

102 S.s. grå och medelgrovk. ngt lerbl.

27.30

0.30

123.93

103 Kol, magra (Flöts B)

27.50

0.20

124.13

104 Lera, svart, kol och sandbl.

28.20

0.70

124.83

105 Lera, svartgrå, sandbl.

29.50

1.30

126.13

Lera, grågul, sandbl.

31.00

1.50

127.63

Vattenstånd 12.70 m under markytan från
14.00 m borrdjup.