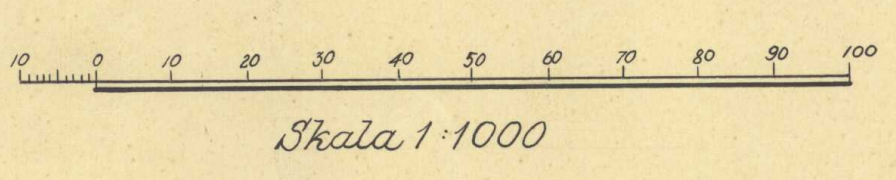


Färentuna 367

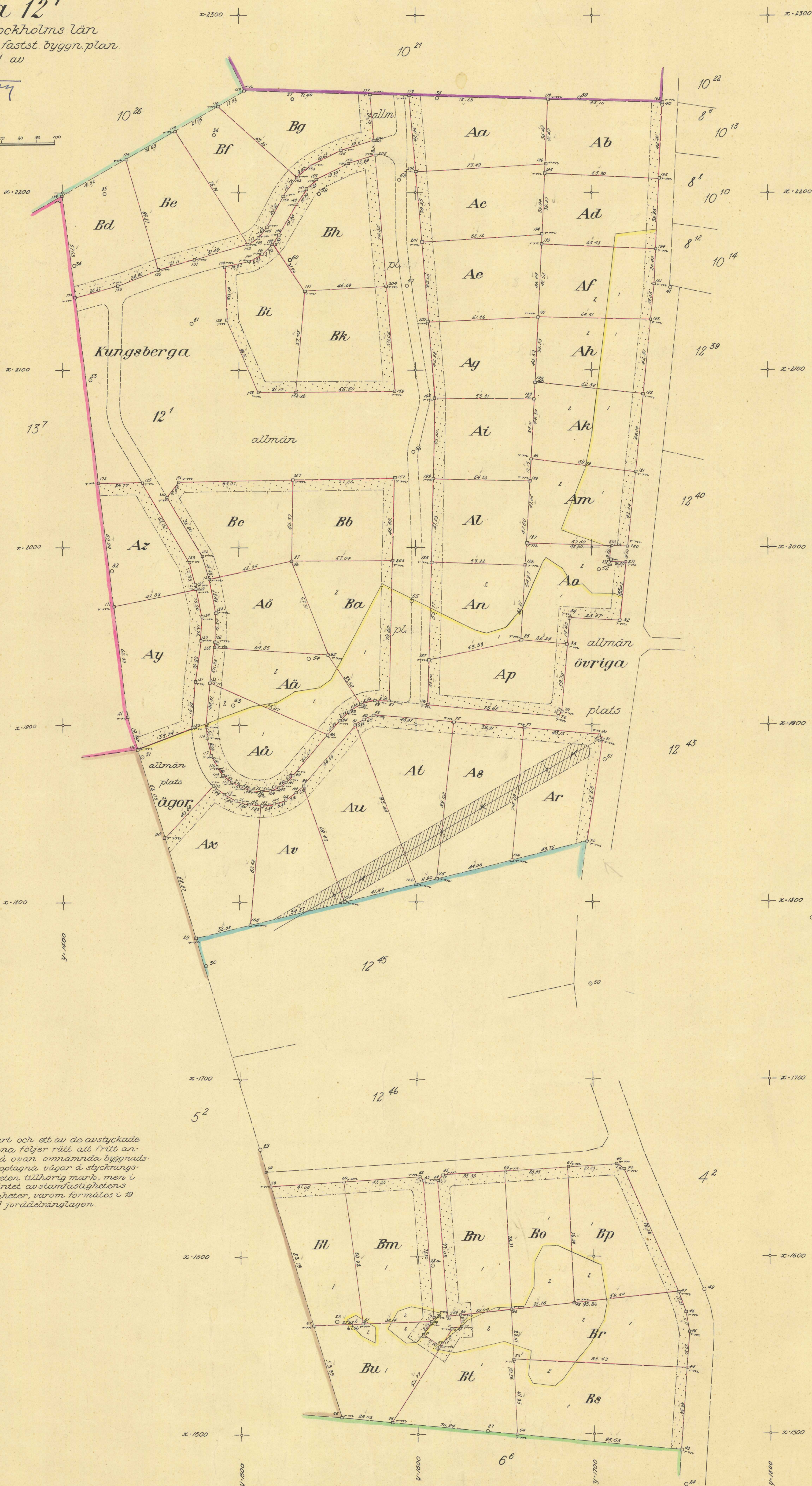
5.21.1. År 1951 den 1. oktober blev den i enlighet med denna karta verkställda avstyckningsförrättning fastställd av överantalsmätaren i Stockholms län; betygar: Yngve Jönsson

KARTA
över ett område å fastigheten
Kungsberga 12¹
uti Färentuna socken, Stockholms län
i enlighet med den 20 febr. 1951 fastst. byggn. plan.
upprättad år 1951 av

J. O. Nilsson
Lantmätare



5.21.1. År 1951 den 1. oktober blev den i enlighet med denna karta verkställda avstyckningsförrättning fastställd av överantalsmätaren i Stockholms län; betygar: Yngve Jönsson



Avstyckningsbeskrivning		Arealerna basat på		Summa		ägare
Avstyckningsnummer	Avstyckningsbeskrivning	areal	avstyckningsnummer	areal	avstyckningsnummer	
12 ¹ Aa		30.13	30.13	30.13	30.13	Dir. Höller
12 ¹ Ab		27.54	27.54	27.54	27.54	
12 ¹ Ac		21.06	21.06	21.06	21.06	
12 ¹ Ad	2 30	23.79	23.79	23.79	23.79	
12 ¹ Ae		29.74	29.74	29.74	29.74	
12 ¹ Af	10 00	16.59	16.59	16.59	16.59	
12 ¹ Ag		26.24	26.24	26.24	26.24	
12 ¹ Ah	10 55	14.51	14.51	14.51	14.51	
12 ¹ Ai		25.30	25.30	25.30	25.30	
12 ¹ Aj	12 10	14.11	14.11	14.11	14.11	
12 ¹ Ak		25.49	25.49	25.49	25.49	
12 ¹ Al	14 00	12.15	12.15	12.15	12.15	
12 ¹ Am	1 30	17.46	17.46	17.46	17.46	
12 ¹ An	15 00	11.41	11.41	11.41	11.41	
12 ¹ Ao		27.47	27.47	27.47	27.47	
12 ¹ Ap		29.20	29.20	29.20	29.20	
12 ¹ Aq		33.33	33.33	33.33	33.33	
12 ¹ Ar	5 10	31.43	31.43	31.43	31.43	
12 ¹ As		33.33	33.33	33.33	33.33	
12 ¹ At	25 01	25.91	25.91	25.91	25.91	
12 ¹ Au		32.52	32.52	32.52	32.52	
12 ¹ Av		34.10	34.10	34.10	34.10	
12 ¹ Ax		25.13	25.13	25.13	25.13	
12 ¹ Ay	21 54	31.50	31.50	31.50	31.50	
12 ¹ Az	9 10	16.51	16.51	16.51	16.51	
12 ¹ Ba		25.33	25.33	25.33	25.33	
12 ¹ Bb	12 70	18.75	18.75	18.75	18.75	
12 ¹ Bc		26.21	26.21	26.21	26.21	
12 ¹ Bd		30.44	30.44	30.44	30.44	
12 ¹ Be		27.60	27.60	27.60	27.60	
12 ¹ Bf		29.18	29.18	29.18	29.18	
12 ¹ Bg		25.46	25.46	25.46	25.46	
12 ¹ Bh		26.11	26.11	26.11	26.11	
12 ¹ Bi		34.39	34.39	34.39	34.39	
12 ¹ Bj		27.50	27.50	27.50	27.50	
12 ¹ Bk		29.32	29.32	29.32	29.32	
12 ¹ Bl	27 51	35	35	35	35	
12 ¹ Bm	33 11	34.96	34.96	34.96	34.96	
12 ¹ Bn	29 09	25	25	25	25	
12 ¹ Bo	20 49	7.50	7.50	7.50	7.50	
12 ¹ Bp	29 13	4.20	4.20	4.20	4.20	
12 ¹ Bq	20 34	15.10	15.10	15.10	15.10	
12 ¹ Br	29 63	2.50	2.50	2.50	2.50	
12 ¹ Bs	26 52	6.00	6.00	6.00	6.00	
12 ¹ Bt	26 00	2.10	2.10	2.10	2.10	
12 ¹ Bu						
12 ¹ Bv						
12 ¹ Bw						
12 ¹ Bx						
12 ¹ By						
12 ¹ Bz						
Summa		5 81.50	7 23.93	13 05.43		

Med vart och ett av de avstyckade områdena följer rätt att frill använda å ovan nämnda byggnadsplan upptagna vägar å styckningsfastigheten tillhörig mark, men i övrigt intet avstyckningsfastigheten tillhörighet, varom förmåles i 19 kap. 12 § jordäktninglagen.

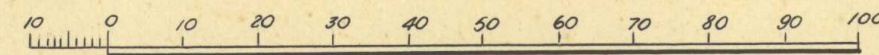
Omr. som ej får bebyggas.
" för kraftledningar

KARTA
öfver ett område å fastigheten
Kungsberga 12¹

uti Färentuna socken, Stockholms län
i enlighet med den 20 febr. 1951 fastställd byggnadsplan.
upprättad år 1951 av

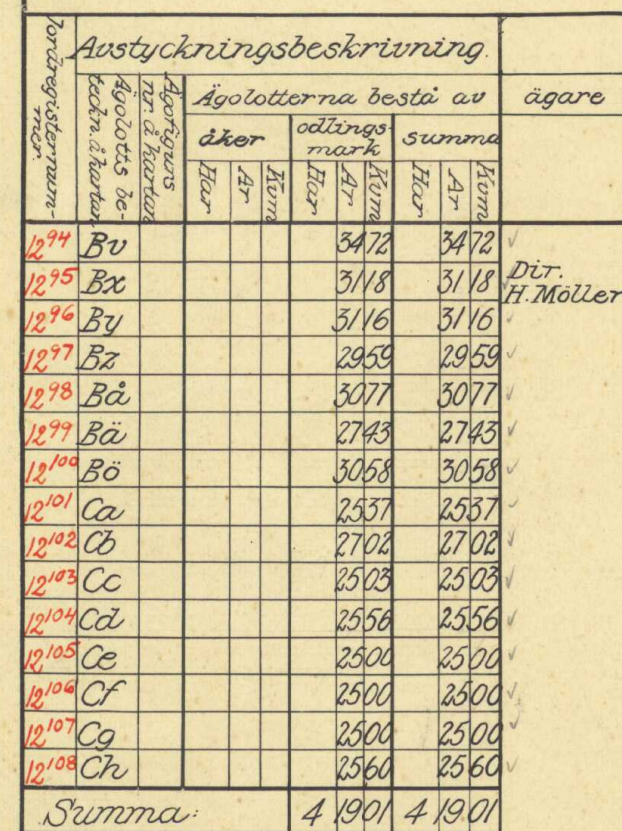
E. Nilton
Lantmätare.

Skala: 1000



8. 521... Ar 19.51 den 4. oktober...
blev den i enlighet med denna karta
verkställda avstyckningsförrättning fast-
ställd av överlantmätaren i Stockholms
län; betygar
På ämbetets vägnar:
utan avg. oktober = den

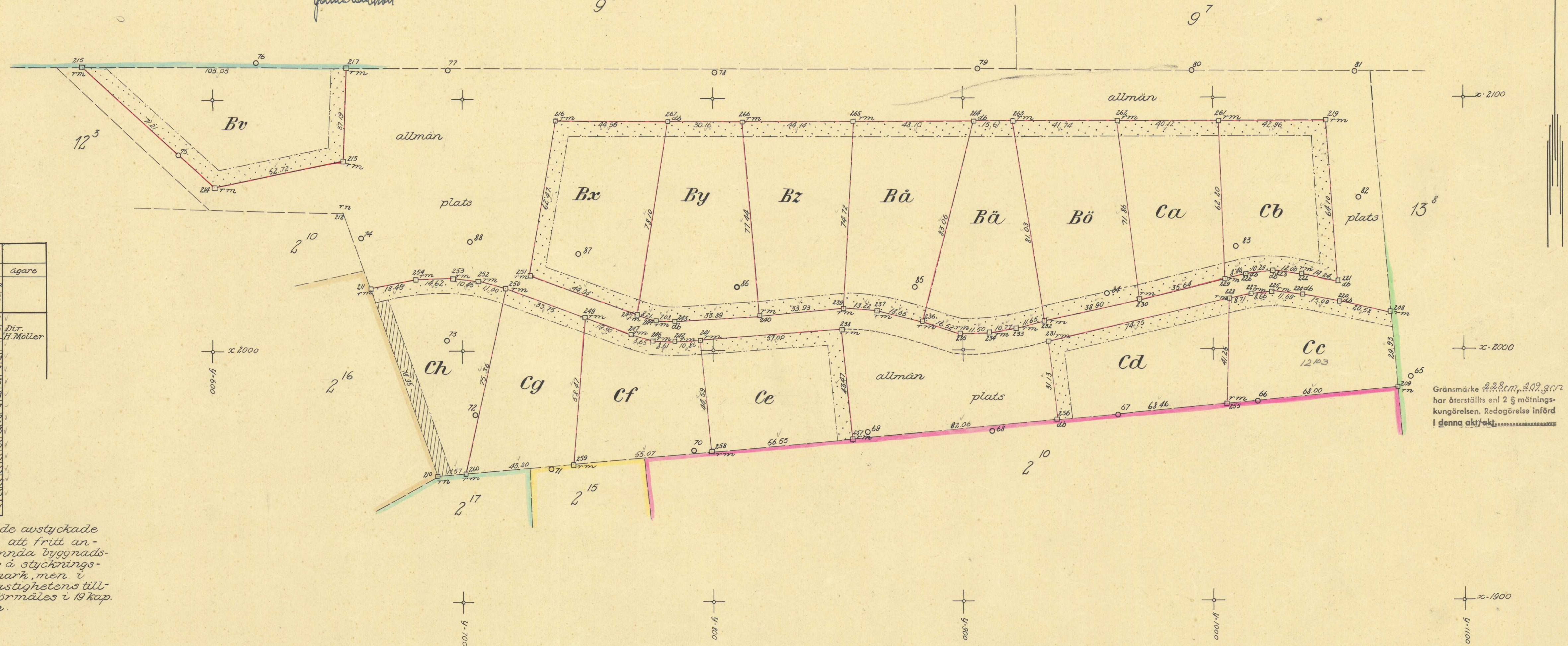
John Swindon



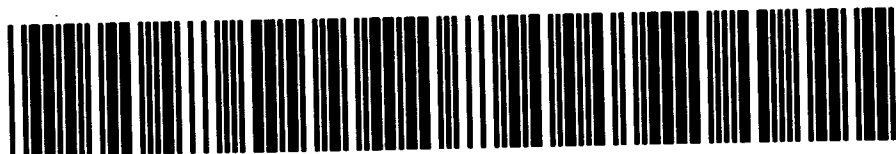
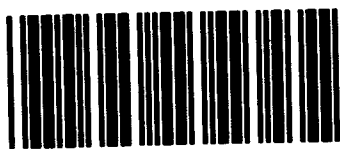
Med vart och ett av de avstyckade områdena följer rätt att fritt använda å ovan omnämnda byggnadsplan upptagna vägar å styckningsfastigheten tillhörig mark, men i öfrigt intet av stamfastighetens till-tydenheter, varom förmåles i 19 kap. 12 § jorddelningslagen.

 Omr. som ej får bebyggas.

 " för kraftledningar.



Gränsmärke 228 m, 209 grn
har återställts enl 2 § mätnings-
kungörelsen. Redogörelse införd
i denna akt.



Akt nr:

01-FÄR-367

AU\$01-F\$ER-367

felk i 2 bl

Inkom till lantmäterikontoret
i Stockholms län

den 5. 1951

yg 4:82

D.-Nr 342.

HANDLINGAR

angående avstyckning från fastigheten

Kungsberga 12'

i *Färentuna* socken, *Stockholms* län;

upprättade år 1951.

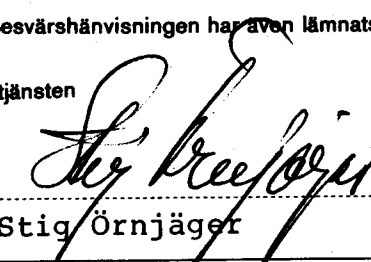
av

G. E. Milton

lantmätare.

Akten består av 1 band handlingar
innehållande 37 skrivna sidor jämte
2 kartor 3. pl.

37

Ärende	Återställande av gränsmärke enligt 2 § mätningkungörelsen berörande Kungsberga 12:103, 12:104 och 12 110		
	Registerområde Färentuna	Kommun Ekerö	Län Stockholm
Sökande	Namn Bengt Nordling Båtholmsbacken 19, 127 42 SKÄRHOLMEN		
Fastighetsägare m m	Namn 12:103 Lena Edin gm Bengt Nordling (fader) 12:104 Sirfe Kaerma gm Mare Kaerma (moder) 12:110 Skogsbackens tomtägareförening		Närvarande Ja Ja Nej
Underrättelse	☒ På särskild blankett ☐		Datum
Beslut	Tvist eller osäkerhet om gränspunkternas läge från fastighetsägarnas sida har ej framkommit. Fastighetsbestämning är ej heller erforderlig ur andra synpunkter. Handläggning sker som särskild åtgärd enligt 2 § första stycket mätningkungörelsen.		
Återställda gränsmärken	Originalakt Färentuna 367 Gränsmärke(n), nr i originalakt 228 rm, 209 grn utbytt mot rm		
Åtgärdsbeskrivning, skiss m m	Gränsmärket (na) har återställts i ursprungligt läge enligt mätuppgifter i ovan nämnda akt. ☐ forts omstående sida		
Åtgärden slutförd	Åtgärden slutförd den 23 okt 1981		
Besvärshänvisning	Den som är missnöjd med åtgärden får anföra besvär som skall vara inkomna till överlantmätarmyndigheten i länet inom ett år från det åtgärden slutfördes eller senast 22 okt 1982 (Besvärshänvisningen har även lämnats i underrättelsen om åtgärden). I tjänsten  Stig Örnjäger		
FRM:s anteckningar	Uppgift om återställande av gränsmärke införd i originalakt. Införandedatum 1981-12-03 Sign GW		

Lantmateriet Bl O 7: 1977-10 1 000

Dnr:

Protokoll rörande avstyckning från
fastigheten KUNGSEBERGA 12¹ i Färentuna
socken av Stockholms län.

§ 1

År 1951 den 21 juni börjades förrättningen på förrättningsstället efter därom gjord ansökan, se bilaga A. Närvarande voro undertecknad lantmätare och följande sakägare:

Byggnadsnämnden i Färentuna, såsom ombud för Direktör Hemming Möller, ägare av styckningsfastigheten. Någon åtkomsthändelse kunde för tillfället icke förete.

Underrättade, men ej närvarande: Byggnadsnämnden i Färentuna socken.

§ 2

Jäv anfördes icke. Biträde av gode män ansågs icke erforderligt.

§ 3

Vederbörande sakägare bestämde, att avstyckningen skulle omfatta avstyckning av 60 st. områden, avsedda att användas till bostadslägenheter i enlighet med den 21 februari 1951 fastställd byggnadsplan,

att med vart och ett av de avstyckade områdena skulle följa rätt att fritt använda å ovan nämnda byggnadsplan upptagna vägar å styckningsfastigheten tillhörig mark, men i övrigt intet av stamfastighetens tilllydenheter, varom förmåles i 19 kap. 12 § jorddelningelagen.

~~Med denna avstyckning skall de i den fastställda byggnadsplanen angivna områdena avstyckas från den fastigheten KUNGSEBERGA 12¹ i Färentuna socken av Stockholms län.~~

Sakägaren upplyste att någon överlåtelse betr. de i denna förrättning ingående styckningslotterna icke förefanns.

§ 4.

Av lantmätaren verkställd utredning och undersökning angående avstyckningen bilades protokollet såsom bilaga B. Med stöd av denna redogörelse avgav lantmätaren följande utlåtande:

Då den föreslagna ändringen av fastighetsindelningen överensstämmer med de villkor, som äro stadgade i 19 kap. jorddelningslagen, och då i övrigt icke finnes något hinder mot avstyckningen, prövar lantmätaren skäligen meddela tillstånd till densamma.

§ 5.

Antecknades, att anledning att underställa utlåtandet länsstyrelsens prövning ej förekom.

§ 6.

Förrättningsmannen hade i samråd med sökanden i förväg utstakat och uppmätt de till avstyckning föreslagna områdena samt upprättat kartor i skala 1:1000 omfattande endast det till avstyckning ifrågasatta området jämte vad som i övrigt enligt 19 § jorddelningslagen var nödigt. Sökaren förklarade sig icke hava något att erinra häremot. Dessa kartor förredades vid sammanträdet.

§ 7.

Bestämmande av gräns mot fastighet, som icke ingår i avstyckningsförrättningen, påfordrades ej av sökaren och ansågs ej heller av förrättningsmannen nödigt, då fastigheten Kungsberga 12⁴⁵ bildats såsom jordavstyckning den 2 februari 1950 och styckningsfastigheten i övrigt tillkommit genom laga skifte som fastställdes den 28 juli 1855.

§ 8.

Enligt den i § 6 förredde kartorna innehålla styckningslotterna en sammanlagd areal av 17,2344 hektar. Se bifogade arealförteckning, bilaga C.

§ 9.

Förrättningskostnaderna skulle betalas av sökanden, som även utsågs att emottaga avskrift av förrättningshandlingarna och kopia av kartan. Arvodet för förrättningen utgör enligt överenskommelse 6.000:- kronor.

§ 10.

Förrättningen förklarades avslutad med besked att avskrift av handlingarna — ~~med kostnaden för förrättningen~~ — skulle utgivas inom femton dagar, kopia av kartan däremot först efter förrättningens fastställelse, och att den, som vore missnöjd med underförrättningen meddelat beslut eller viddagen åtgärd, ägde att anföra klander däremot genom till Sollentuna och Färentuna domsagas ägodels.rätt ställda besvär, som inom trettio dagar härfter skulle ingivas till ägodelningsdomaren. Talan mot beslöppet av förrättningsmannen tillkommande gottgörelse för förrättningen skulle inom tre månader härfter anhängiggöras genom stämning å förrättningsmannen till Sollentuna och Färentuna doms.ägodeln.rätt. Besvär, som sändas per post, skola avsändas så tidigt, att de komma vederbörande myndighet tillhanda inom angivna tid.

Kungsberga den 21 juni 1951.

På tjänstens vägnar:

G. Helton
Lantmätare

Ovanstående protokoll är för oss uppläst och förklara vi oss godkänna förrättningen:

HENNING MÖLLER

gen.

Anders Höglund
enl. fullm.

D:nr 342.

Inkom den

Till Herr ~~Distrikts~~ lantmätaren G.E. Wilton

distrikt

Härmed anhålles om avstyckning från fastigheten Kungsberga 12¹

Färentuna

socken.

uli

Stockholm

den

15 december 1950

Henning Möller
J. R. R. R. R.
enl. fullm.

Här nedan antecknas:

Bergsgatan 2,
Stockholm.

Ungefärlig areal:

Säljare:

Köpare:

Övriga sakkägare:

REDOGÖRELSE

för verkställd utredning rörande ifrågasatt avstyckning från fastigheten Kungsberga 12¹ i Färentuna socken av Stockholms län.

Till ledning vid förrättningen ligga förutom i protokollet åberopade följande av sakägare företedda och för lantmätaren eljest tillgängliga handlingar:*

Förslag till byggnadsplan för del av fastigheten Kungsberga 12¹ uti Färentuna socken och Stockholms län.

Fastigheten har bildats genom laga skifte som fastställdes den 28 juli 1855 med en areal av 55,0745 hektar. Ett ägoutbyte, fastställt den 8 december 1949, har övergått fastigheten.

Fastighetens totalareal utgör för närvarande omkring 34,56 hektar, varav omkring 3,30 hektar utgöres av åker, ~~och~~ 12,60 hektar av äng och 18,66 hektar av avrösningsjord.

Den del av fastigheten, som beröres av avstyckningen, är belägen inom område, för vilket länsstyrelsen den 21 februari 1951 fastställt byggnadsplan.

Det till avstyckning avsedda områdets läge och begränsning framgår närmare av 3 § 1 förrättningsprotokollet, som även innehåller bestämmelser rörande dess rätt till erforderlig väg.

Området innehåller en sammanlagd areal av 17,2444 hektar.

Området, som är avsett att begagnas till bostadslägenheter är till omfång och beskaffenhet i övrigt samt med hänsyn till belägenheten sådant att det för sig bildar fastighet, som är varaktigt lämpad för sagda ändamål.

Hinder mot den föreslagna avstyckningen möter icke på grund av bestämmelserna i 19 kap 13 § 2 mom jorddelningslagen.

~~Stämfasthetsbeslut om avstyckningen~~

Kungsberga den 21 juni 1951.

PÅ TJÄNSTENS VÄGNAR:

[Signature]

Lantmätare

AREALFÖRTECKNING.

Jordreg. nr	Ågornas namn, Ågslag och naturlig beskaffenhet m. m.	Sträcka i	Åker								Avrösen. jord								SUMMA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			Areal			Uppskattn. innehåll			Areal			Uppskattn. innehåll			Areal			Uppskattn. innehåll																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
			Hektar	Ar	Kvm	Hektar	Ar	Kvm	Hektar	Ar	Kvm	Hektar	Ar	Kvm	Hektar	Ar	Kvm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
12 ⁴⁹																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	</

Koordinatberäkning i polygoner.

Sid.

Ägo- lotts be- teckn. Å kar- tan.	Jorddrag. nr	Ägarens namn, ägarens och naturlig beskrifning m. m.	Gränslinje	Åker				Äyröen. jord				SUMMA			
				Areal		Uppskattn. innehåll		Areal		Uppskattn. innehåll		Areal		Uppskattn. innehåll	
				Hektar	Kvm	Hektar	Kvm	Hektar	Kvm	Hektar	Kvm	Hektar	Kvm	Hektar	Kvm
				Ar	Kvm	Ar	Kvm	Ar	Kvm	Ar	Kvm	Ar	Kvm	Ar	Kvm
Bf	12 ⁸⁰	Överföres										86929			
Bg	12 ⁸¹											2546			
Bh	12 ⁸²											2688			
Bi	12 ⁸³											3439			
Bj	12 ⁸⁴											2750			
Bk	12 ⁸⁵											2952			
Bl	12 ⁸⁶											2731			
Bm	12 ⁸⁷											3311			
Bn	12 ⁸⁸											2909			
Bo	12 ⁸⁹											2049			
Bp	12 ⁹⁰											2983			
Bq	12 ⁹¹											2036			
Br	12 ⁹²											3953			
Bs	12 ⁹³											2652			
Bt	12 ⁹⁴											2600			
Bu	12 ⁹⁵														
Bv	12 ⁹⁶											3472			
Bw	12 ⁹⁷											3118			
Bx	12 ⁹⁸											3116			
By	12 ⁹⁹											2959			
Bz	12 ¹⁰⁰											3077			
Ca	12 ¹⁰¹											2743			
Cb	12 ¹⁰²											3058			
Cc	12 ¹⁰³											2537			
Cd	12 ¹⁰⁴											2702			
Ce	12 ¹⁰⁵											2503			
Cf	12 ¹⁰⁶											2556			
Cg	12 ¹⁰⁷											2500			
Ch	12 ¹⁰⁸											2500			
SUMMA				58150		114294		172444							

Kungsberga den 21 juni 1951.
PÅ TJÄNSTENS VÄGNAR:
[Signature]
Lantmätare

P _n	Vinklar och av- stånd överförda från	P _{n-1}		cos P _n sin P _n	P _n meter	X _n		Y _n		Anmärkningar
		P _{n-1}				X _n		Y _n		
		P _n = P _{n-1} + P _n ± 200"				ΔX _n = X _n cos P _n X _{n+1} = X _n + ΔX _n		ΔY _n = Y _n sin P _n Y _{n+1} = Y _n + ΔY _n		
1	2	3	±	4	5	6	7	8	9	10
64		331 86 1								se skizzen 360
65	rm	158 56 9					1988 36		1078 56	
		290 43 0	- 0.14976	61 88	27 -	9 27	⁺² 18	-	61 16	
66	hb	203 30 6	- 0.98872			09	1979 09	38	1017 40	
		293 73 6	- 0.09843	55 90	50 -	5 50	⁺¹ 65	-	55 64	
67	"	198 25 8	- 0.99515			59	1973 59	73	961 76	
		291 99 4	- 0.12543	50 45	33 -	6 33	⁺¹ 06	-	50 05	
68	"	207 42 9	- 0.99210			26	1967 26	67	911 71	
		299 42 3	- 0.00906	50 40	46 -	0 46	⁺¹ 41	-	50 40	
69	"	199 20 9	- 0.99996			80	1966 80	26	861 31	
		293 63 2	- 0.09986	69 82	96 -	6 96	⁺² 49	-	69 47	
70	hs	198 43 3	- 0.99500			84	1959 84	77	791 84	
		292 06 5	- 0.12432	57 05	09 -	7 09	⁺² 63	-	56 61	
71	rm	247 15 3	- 0.99224			75	1952 75	14	735 23	
		391 21 8	+ 0.57780	37 12	45 +	21 45	⁺¹ 30	-	30 29	
72	hs	237 47 4	- 0.81618			20	1974 20	84	704 94	
		376 69 2	+ 0.93372	32 07	94 +	29 94	⁺¹ 49	-	11 48	
73	rm	178 13 7	- 0.35800			14	2004 14	35	693 46	
		384 82 9	+ 0.75866	53 30	44 +	40 44	⁺¹ 74	-	34 73	
74	hs	172 50 6	- 0.65150			58	2044 58	61	658 73	
		327 33 5	+ 0.41630	79 80	31 +	33 31	⁺² 76	-	72 74	
75	rm	317 97 2	- 0.90923			89	2077 89	85	585 99	
		45 30 7	+ 0.75726	48 49	72 +	36 72	⁺¹ 66	+	31 67	
76	"	257 51 5	+ 0.65310			61	2114 61	57	617 66	
		102 82 2	- 0.04431	76 85	41 -	3 41	⁺² 77	+	76 79	
77	hb	197 61 7	+ 0.99902			20	2111 20	28	694 45	
		100 43 9	- 0.00690	106 44	73 -	0 74	⁺³ 44	+	106 47	
78	hs		+ 0.99998			47	2110 46	72	800 92	

Koordinatberäkning i polygoner.

Sid.

P _n	Vinklar och av- stånd överförda från	P _{n-1}		cos P _n sin P _n	s _n meter	x _n		y _n		Anmärkningar
		P _n	P _n = P _{n-1} + P _n ± 200°			Δx _n = s _n cos P _n x _{n+1} = x _n + Δx _n	Δy _n = s _n sin P _n y _{n+1} = y _n + Δy _n			
		±		prov. ±		definitiv	prov. ±	definitiv		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
28		66 80								
28a		265 53				1595 24		1608 48		
		132 33	- 0.48629	51 25	-		+			
		300 18	+ 0.87380			1570 32		1653 26		
	68	166 98	- 0.86848	32 06	-		+			
		305 26	+ 0.49573			1567 40		1624 37		
		172 06	- 0.90523	37 96	-		+			
		314 03	+ 0.42493			1560 88		1624 61		
		180 83	- 0.95500	36 99	-		+			
		314 86	+ 0.29659			1559 91		1619 45		
		181 66	- 0.95879	29 73	-		+			
		331 98	+ 0.28412			1566 63		1616 99		
		198 78	- 0.99982	29 25	-		+			
		334 20	+ 0.01916			1566 00		1609 04		
		201 00	- 0.99988	31 15	-		-			
			- 0.01571			1564 09		1607 99		
	74		0,							
			0,							
			0,							
49		377 55	0,							
50		14 93	- 0.99303	86 45	-	1753 74		1698 89		
		192 48	+ 0.11785				+			
	36	18 08	- 0.99765	91 72	-	1667 89		1709 08		
		195 63	+ 0.06859				+			
		23 86	- 0.99976	94 36	-	1662 24		1705 18		
		201 41	- 0.02215				-			
	38		0,			1659 40		1696 80		
			0,							

Koordinatberäkning i polygoner.

Sid.

P _n	Vinklar och av- stånd överförda från	P _{n-1}		cos P _n sin P _n	s _n meter	x _n Δx _n =s _n cos P _n x _{n+1} =x _n +Δx _n		y _n Δy _n =s _n sin P _n y _{n+1} =y _n +Δy _n		Anmärkningar
		A _n P _n =P _{n-1} +A _n ±200°	±			prov. ±	definitiv	prov. ±	definitiv	
		1	2	3		4	5	6	7	
50		3 96								
51		9 53					1880 16		1706 76	
		213 49	- 0.97763		47 23	-		-		
			- 0.21032				1833 99		1696 83	
30	111 83		+ 0.24549		87 88	+		-		
	315 79		- 0.96940				1901 73		1621 57	
75	115 21		+ 0.29659		104 62	+		-		
	319 17		- 0.95500				1911 19		1606 85	
76	120 03		+ 0.36798		48 87	+		-		
	323 99		- 0.92983				1898 14		1661 32	
77	143 52		+ 0.67857		36 10	+		-		
	347 48		- 0.73454				1904 66		1680 24	
78	148 88		+ 0.73794		35 75	+		-		
	352 84		- 0.67487				1906 54		1682 63	
79	184 95		+ 0.98487		14 32	+		-		
	388 91		- 0.17332				1894 26		1704 28	
80	192 58		+ 0.99852		11 72	+		-		
	396 54		- 0.05432				1891 86		1706 12	
81			0,							
			0,							
			0,							
41	215 90		0,							
			0,							
52	159 74		- 0.92768		30 91	-		+		
	175 64		+ 0.37338				1958 68		1715 79	
82	219 62		- 0.84834		32 26	-		-		
	235 52		- 0.52945				1959 98		1687 17	
84	237 71		- 0.66590		59 60	-		-		
	253 61		- 0.74605				1947 66		1659 79	
85										

Koordinatberäkning i polygoner.

Sid.

P _n	Vinklar och av- stånd överförda från	P _{n-1}		cos P _n sin P _n	s _n	x _n		y _n		Anmärkningar
		P _n	P _n = P _{n-1} + P _n ± 200"			Δx _n = s _n cos P _n x _{n+1} = x _n + Δx _n	Δy _n = s _n sin P _n y _{n+1} = y _n + Δy _n			
								±	meter	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
41		215 90								
52		348 31				1987 35		1704 25		
		364 21	+ 0,84609	73 57	+		-			
	86	43 07	- 0,53304			2049 55		1665 07		
		58 97	+ 0,60080	7 19	+		+			
	272		+ 0,79940			1991 67		1710 00		
			0,							
			0,							
			0,							
56		200 95	0,							
55		212 97	0,			1969 81		1597 56		
		213 92	- 0,97616	58 03	-		-			
	87	219 70	- 0,21707			1913 15		1584 96		
		220 65	- 0,94785	67 38	-		-			
	88	221 66	- 0,31871			1905 94		1576 09		
		222 61	- 0,93759	59 64	-		-			
	89	223 56	- 0,34774			1913 89		1576 82		
		224 51	- 0,92680	71 65	-		-			
	90	226 36	- 0,37556			1903 40		1570 65		
		227 31	- 0,90939	76 59	-		-			
	91	228 04	- 0,41595			1900 16		1565 70		
		228 99	- 0,89810	65 03	-		-			
	92	231 88	- 0,43980			1911 41		1568 96		
		232 83	- 0,86995	72 15	-		-			
	93	233 54	- 0,49314			1907 04		1561 98		
		234 49	- 0,85680	78 17	-		-			
	94		- 0,51565			1902 79		1557 25		
			0,							
			0,							

Koordinatberäkning i polygoner.

Sid.

n	Vinklar och av- stånd överförda från	φ_{n-1}		$\cos \varphi_n$ $\sin \varphi_n$	s_n meter	x_n $\Delta x_n = s_n \cos \varphi_n$ $x_{n+1} = x_n + \Delta x_n$		y_n $\Delta y_n = s_n \sin \varphi_n$ $y_{n+1} = y_n + \Delta y_n$		Anmärkningar
		β_n	$\varphi_n = \varphi_{n-1} + \beta_n$ $\pm 200''$			prov. $\pm$	definitiv	prov. $\pm$	definitiv	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
5		267 55								
4		20 05				1937 28		1539 36		
		87 60	+ 0,19355	11 34	+		+			
			+ 0,98109			1939 47		1550 49		
95		321 70	+ 0,98578							
		389 25	- 0,16806	56 42	+		-			
						1992 90		1529 88		
97			0,							
			0,							
			0,							
4		264 89	0,							
			0,							
3		88 77				1911 02		1496 70		
		153 66	- 0,74657	59 98	-		+			
			+ 0,66531			1866 24		1536 61		
98		90 02	- 0,75949	52 05	-		+			
		154 91	+ 0,65052			1871 49		1530 56		
99		95 09	- 0,80883	60 36	-		+			
		159 98	+ 0,58804			1862 25		1532 19		
100		96 76	- 0,82398	52 47	-		+			
		161 65	+ 0,56662			1867 79		1526 43		
101		102 58	- 0,87227	60 85	-		+			
		167 47	+ 0,48903			1857 94		1526 46		
102		102 69	- 0,87311	52 80	-		+			
		167 58	+ 0,48752			1864 92		1522 44		
103		108 84	- 0,91606	52 12	-		+			
		173 73	+ 0,40104			1863 27		1517 60		
104		109 70	- 0,92140	60 13	-		+			
		174 59	+ 0,38863			1855 62		1520 07		
105		114 89	- 0,94948	50 69	-		+			
		179 78	+ 0,31230			1862 87		1512 53		
106										

P _n	Visuell och astro- nometrisk höjden	P _{n-1}		cos P _n sin P _n	a _n	X _n		Y _n		Anmärkningar
		β _n	γ _n = γ _{n-1} + β _n ± 200"			ΔX _n = -a _n cos γ _n X _{n+1} = X _n + ΔX _n	ΔY _n = -a _n sin γ _n Y _{n+1} = Y _n + ΔY _n			
		±	meter			prov. ±	definitiv	prov. ±	definitiv	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
54		264 89								
53		116 88				1911 02		1496 30		
		181 77	- 0.95928	58 60	-		+			
		107 122 26	+ 0.28246			1854 81		1513 25		
		187 15	- 0.97970	48 44	-		+			
	108	125 25	+ 0.20048			1863 56		1506 41		
		190 14	- 0.98803	56 17	-		+			
	109	129 56	+ 0.15426			1855 52		1505 36		
		194 45	- 0.99620	45 92	-		+			
	110	133 03	+ 0.08707			1865 27		1500 30		
		197 92	- 0.99947	53 53	-		+			
	111	136 73	+ 0.03267			1857 52		1498 45		
		201 62	- 0.99968	43 10	-		-			
	112	141 83	- 0.02544			1867 93		1495 60		
		206 72	- 0.99443	50 41	-		-			
	113	144 24	- 0.10536			1860 89		1491 39		
		209 13	- 0.98973	39 84	-		-			
	114	150 93	- 0.14292			1871 59		1491 01		
		215 82	- 0.96928	46 43	-		-			
	115	152 05	- 0.24595			1866 02		1485 28		
		216 94	- 0.96481	35 38	-		-			
	116	161 34	- 0.26296			1876 89		1487 40		
		226 23	- 0.91631	30 52	-		-			
	117	178 53	- 0.40046			1883 05		1489 48		
		243 42	- 0.77629	23 25	-		-			
	118	192 75	- 0.63038			1892 97		1482 04		
		257 64	- 0.61736	19 60	-		-			
119			- 0.78668			1898 92		1481 28		

[illegible]

Koordinatberäkning i polygoner.

Sid.

P _n	Vinklar och av- stånd överförda från	φ _{n-1}		cos φ _n sin φ _n	s _n	X _n		Y _n		Anmärkningar
		β _n	φ _n = φ _{n-1} + β _n ± 200"			ΔX _n = s _n cos φ _n	ΔY _n = s _n sin φ _n			
		X _{n+1} = X _n + ΔX _n				Y _{n+1} = Y _n + ΔY _n				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
31		389 64								
32		231 43				1987 35		1428 23		
		21 07	+ 0.94573	52 20	+		+			
			+ 0.32496							
129		251 27	+ 0.80754			2036 72		1445 19		
		40 91	+ 0.59929	51 59	+		+			
130		251 66	+ 0.79685			2028 65		1459 15		
		41 30	+ 0.60418	62 21	+		+			
131		307 42	+ 0.15550			2036 92		1465 82		
		90 06	+ 0.98784	51 46	+		+			
132		304 36	+ 0.09411			1995 35		1479 06		
		94 00	+ 0.99556	44 00	+		+			
133			0,			1991 49		1472 03		
			0,							
			0,							
33		390 87	0,							
34		198 63	+ 0.98643			2159 26		1406 73		
		389 50	- 0.16419	39 34	+		-			
134		337 52	- 0.43131			2198 07		1400 47		
		128 39	+ 0.90220	27 38	-		+			
135			0,			2147 45		1431 43		
			0,							
			0,							
33		68 09	0,							
61		96 53	+ 0.84951			2126 15		1473 58		
		364 62	- 0.52758	35 93	+		-			
136		134 27	+ 0.99931			2156 67		1454 62		
		2 36	+ 0.03706	36 32	+		+			
137						2162 44		1474 93		

Koordinatberäkning i polygoner.

Sid.

P _n	Vinklar och av- stånd överförda från	φ_{n-1}	$\cos \varphi_n$ $\sin \varphi_n$	s _n	X _n		Y _n		Anmärkningar
		β_n			$\Delta X_n = s_n \cos \varphi_n$	$\Delta Y_n = s_n \sin \varphi_n$			
		$\varphi_n = \varphi_{n-1} + \beta_n$ $\pm 200''$			$X_{n+1} = X_n + \Delta X_n$	$Y_{n+1} = Y_n + \Delta Y_n$			
			±	meter	prov. ±	definitiv	prov. ±	definitiv	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33		68 09							
61		165 13				2126 15		1473 58	
		33 22	+ 0.86691	37 18	+		+		
			+ 0.49846						
138		225 12	+ 0.10646			2158 38		1492 11	
		93 21	+ 0.99432	20 08	+		+		
139			0,			2128 29		1493 55	
			0,						
			0,						
61		63 41	0,						
60		35 20	0,			2162 13		1529 18	
		298 61	- 0.02183	22 75	-		-		
			- 0.99976						
140		50 54	+ 0.21738			2161 63		1506 44	
		313 95	- 0.97609	15 91	+		-		
141		57 31	+ 0.31975			2165 59		1513 65	
		320 72	- 0.94750	25 04	+		-		
142		75 93	+ 0.57937			2170 14		1505 45	
		339 34	- 0.81587	21 45	+		-		
143		82 73	+ 0.66296			2174 58		1511 70	
		346 14	- 0.74866	13 09	+		-		
144		97 47	+ 0.81706			2170 81		1519 38	
		360 88	- 0.57655	22 31	+		-		
145		110 98	+ 0.92017			2180 36		1516 32	
		374 39	- 0.39152	15 24	+		-		
146		307 65	- 0.89844			2176 15		1523 21	
		171 06	+ 0.43909	14 45	-		+		
147		351 38	- 0.97314			2144 66		1537 72	
		214 79	- 0.23024	76 90	-		-		
148						2087 30		1511 47	

Koordinatberäkning i polygoner.

Sid.

P _n	Vinklar och av- stånd öfverförda från	P _{n-1}		cos P _n sin P _n	s _n	X _n		Y _n		Anmärkningar
		A _n	P _n = P _{n-1} + A _n ± 200°			ΔX _n = s _n cos P _n X _{n+1} = X _n + ΔX _n	ΔY _n = s _n sin P _n Y _{n+1} = Y _n + ΔY _n			
		±				prov. ±	definitiv	prov. ±	definitiv	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
58		289 18								
59		184 99				2199 49		1545 85		
		274 17	- 0.39470	14 59	-					
	149	207 04	- 0.91881			2193 73		1532 44		
		296 22	- 0.05934	20 16	-					
	150	235 75	- 0.99824			2198 29		1525 73		
		324 93	+ 0.38167	7 89	+					
	151	250 67	- 0.92430			2202 50		1538 56		
		339 85	+ 0.58588	15 47	+					
	152	290 78	- 0.81040			2208 55		1533 31		
		379 96	+ 0.95086	16 40	+					
	153	300 50	- 0.30961			2215 08		1540 77		
		389 68	+ 0.98689	8 46	+					
	154	340 58	- 0.16140			2207 84		1544 48		
		297 76	+ 0.89271	27 49	+		+			
	155	358 56	+ 0.45063			2224 03		1558 24		
		477 74	+ 0.73176	23 70	+		+			
	156		+ 0.68156			2216 83		1562 00		
			0,							
			0,							
			0,							
55		0 95	0,							
56		39 49	0,			2054 04		1598 82		
		240 44	- 0.80494	18 19	-					
	157	128 81	- 0.59236			2039 40		1588 03		
		329 76	+ 0.45063	74 18	+					
	158	182 47	- 0.89271			2087 47		1532 60		
		380 42	+ 0.95307	35 51	-					
	159		- 0.30874			2087 88		1588 07		

Koordinatberäkning i polygoner.

Sid.

P _n	Vinklar och av- stånd beräknade från	P _{n-1}		cos P _n sin P _n	s _n	X _n		Y _n		Anmärkningar
		P _n	P _n = P _{n-1} + P _n ± 200°			ΔX _n = s _n cos P _n X _{n+1} = X _n + ΔX _n		ΔY _n = s _n sin P _n Y _{n+1} = Y _n + ΔY _n		
						prov. ±	definitiv	prov. ±	definitiv	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
55		0 95								
56		223 37				2054 04		1598 82		
		24 32	+ 0.92291	32 79						
			+ 0.37279			2084 47		1611 04		
	160		0,							
			0,							
			0,							
57		15 90	0,							
58		97 47	0,			2146 35		1744 82		
		313 37	+ 0.20848	9 26						
			- 0.97803			2148 28		1735 76		
	161		0,							
			0,							
			0,							
59		397 33	0,							
60		207 23	0,			2249 70		1740 48		
		4 56	+ 0.99744	1 24						
			+ 0.07157			2250 94		1740 57		
	162		0,							
			0,							
			0,							
61		68 40	0,							
62		170 84	0,			2232 98		1486 05		
		392 4	+ 0.57809	29 68						
			+ 0.81598			2257 28		1503 27		
	163		0,							
			0,							
			0,							
60		292 07	0,							
61		203 83	0,			1952 75		735 23		
		295 90	- 0.06436	45 64						
			- 0.99793			1949 81		689 68		
	210									

Koordinatberäkning i polygoner.

Sid.

P _n	Vinklar och av- stånd överförda från	P _{n-1}		cos P _n sin P _n	s _n meter	x _n		y _n		Anmärkningar
		P _n	P _n = P _{n-1} + P _n ± 200°			Δx _n = s _n cos P _n x _{n+1} = x _n + Δx _n	Δy _n = s _n sin P _n y _{n+1} = y _n + Δy _n			
								prov. ±	definitiv	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
66		90 43								
65		90 46				1988 36		1078 56		
		380 89	+ 0.95528	27 20		+		-		
✓ 208		370 94	- 0.29569			2014 34		1070 52		
		261 37	- 0.57024	6 74		-		-		
✓ 209			- 0.82148			1984 52		1073 02		
			0,							
			0,							
			0,							
73		354 13	0,							
74		30 46	0,			2044 58		658 73		
		185 79	- 0.97519	20 90		-		+		
		211 209 28	+ 0.22136			2024 20		663 36		
		364 11	+ 0.84525	12 10		+		-		
		212 232 25	- 0.53437			2054 81		652 24		
		387 08	+ 0.97948	31 42		+		-		
		213	- 0.20156			2075 36		652 40		
			0,							
			0,							
			0,							
74		327 34	0,							
75		18 36	0,			2077 89		585 99		
		145 70	- 0.65777	19 55		-		+		
		214 220 25	+ 0.75322			2065 03		600 72		
		347 59	+ 0.67984	51 65		+		-		
		215	- 0.73336			2113 00		548 11		
			0,							
			0,							
			0,							
			0,							
			0,							

Koordinatberäkning i polygoner.

Sid.

P _n	Vinklar och av- stånd överförda från	P _{n-1}		cos P _n sin P _n	s _n meter	x _n		y _n		Anmärkningar		
		β _n P _n = P _{n-1} + β _n ± 200°	±			Δx _n = s _n cos P _n x _{n+1} = x _n + Δx _n		Δy _n = s _n sin P _n y _{n+1} = y _n + Δy _n				
						prov. ±	definitiv	prov. ±	definitiv			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
78		300 44										
77		27 19				2111 20		694 45				
		127 63	- 0.42051	47 27	-		+					
	216	201 61	+ 0.90729			2091 32		737 33				
		302 05	+ 0.03219	40 82	+		-					
	217		- 0.99948			2112 51		653 66				
			0,									
			0,									
			0,									
80		101 14	0,									
81		192 48	0,			2109 99		1056 46				
		93 62	+ 0.10005	6 16	+		+					
	218	332 68	+ 0.99498			2110 61		1062 59				
		233 82	- 0.86218	22 34	-		-					
	219		- 0.50667			2090 73		1045 14				
			0,									
			0,									
			0,									
81		198 06	0,									
82		213 50	0,			2059 81		1057 99				
		211 56	- 0.98356	41 75	-		-					
	220	216 57	- 0.18059			2018 75		1050 45				
✓		214 63	- 0.97371	33 84	-		-					
	221		- 0.22779			2026 86		1050 28				
✓			0,									
			0,									
			0,									
			0,									
31		181 53	0,									
30		395 21	0,			1764 40		1480 69				
		376 74	+ 0.93399	16 81	+		-					
	29		- 0.35729			1780 10		1474 68				

Koordinatberäkning i polygoner.

Sid.

P _n	Vinklar och av- stånd överförda från	φ _{n-1}		cos φ _n sin φ _n	a _n	x _n		y _n		Anmärkningar
		φ _n	β _n			Δx _n = a _n cos φ _n x _{n+1} = x _n + Δx _n	Δy _n = a _n sin φ _n y _{n+1} = y _n + Δy _n			
		±	meter			prov. ±	definitiv	prov. ±	definitiv	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
82		276 23								
83		49 32				2040 71		1009 24		
		125 55	- 0.39065	28 69	-		+			
	222	61 97	+ 0.92054			2029 50		1035 65		
		138 20	- 0.58468	17 53	-		+			
	223	64 28	+ 0.82531			2030 81		1023 71		
		140 51	- 0.59425	32 72	-		+			
	224	80 35	+ 0.80428			2021 27		1035 56		
		156 58	- 0.77629	23 32	-		+			
	225	100 54	+ 0.63038			2022 61		1023 94		
	✓	176 77	- 0.93416	11 96	-		+			
	226	104 17	+ 0.35685			2029 54		1013 51		
		180 40	- 0.95298	20 13	-		+			
	227	131 04	+ 0.30304			2021 53		1015 34		
	✓	207 27	- 0.99349	21 24	-		-			
	228	142 50	- 0.11395			2019 61		1006 82		
	✓	218 73	- 0.95703	13 59	-		-			
	229		- 0.28998			2027 71		1005 30		
			0,							
			0,							
			0,							
83		278 21	0,							
84		34 54	0,			2022 25		957 45		
		112 75	- 0.19894	13 45	-		+			
	230	178 45	+ 0.98001			2019 57		970 63		
		256 66	- 0.62940	30 28	-		-			
	231	194 51	- 0.77708			2003 19		933 92		
		272 72	- 0.41552	27 19	-		-			
	232		- 0.90959			2010 95		932 72		

Koordinatberäkning i polygoner.

Sid.

P _n	Vinklar och av- stånd överförda från	φ _{n-1}		cos φ _n sin φ _n	a _n	x _n		y _n		Anmärkningar
		φ _n	β _n			Δx _n = a _n cos φ _n	Δy _n = a _n sin φ _n	Δx _{n+1} = x _n + Δx _n	Δy _{n+1} = y _n + Δy _n	
		± 200"				prov. ±	definitiv	prov. ±	definitiv	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
83		278 21								
84		198 41				2022 25		957 45		
		276 62	- 0.35905		38 66	-		-		
	233		- 0.93332			2008 37		921 37		
			0,							
			0,							
			0,							
84		302 21	0,							
85		32 95	- 0.52464			2024 91		880 45		
		135 16	+ 0.85132		35 65	-		+		
	234	47 47	- 0.70354			2006 21		910 80		
		149 68	+ 0.71065		26 51	-		+		
	235	84 72	- 0.97900			2006 26		899 29		
		186 93	+ 0.20386		14 46	-		+		
	236	163 17	- 0.51740			2010 75		883 40		
		265 38	- 0.85574		17 53	-		-		
	237	163 83	- 0.50850			2015 84		865 45		
		266 04	- 0.86106		32 96	-		-		
	238	179 40	- 0.28487			2008 15		852 07		
		281 61	- 0.95857		29 41	-		-		
	239		0,			2016 53		852 26		
			0,							
			0,							
85		299 96	0,							
86		154 96	- 0.65040			2024 86		809 48		
		254 92	- 0.75959		33 06	-		-		
	242	168 47	- 0.47582			2003 36		784 37		
		262 43	- 0.87954		28 24	-		-		
	243					2011 42		784 64		

Koordinatberäkning i polygoner.

Sid.

P _n	Vinklar och av- stånd beräknade från	P _{n-1}		cos P _n sin P _n	s _n meter	x _n		y _n		Anmärkningar
		P _n	A _n			Δx _n = s _n cos P _n x _{n+1} = x _n + Δx _n	Δy _n = s _n sin P _n y _{n+1} = y _n + Δy _n			
								±	prov. ±	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
86		313 19								
87		31 26				2038 11		746 36		
		144 45	- 0.64285	40 73	-		+			
	244	37 63	+ 0.76599			2011 93		777 56		
		150 82	- 0.71616	33 38	-		+			
	245	41 58	+ 0.69794			2014 20		769 66		
		154 77	- 0.75806	45 06	-		+			
	246	49 63	+ 0.65219			2003 95		775 25		
		162 82	- 0.83425	38 18	-		+			
	247	159 13	+ 0.55138			2006 26		767 41		
		272 32	- 0.42123	32 26	-		-			
	250	159 40	- 0.90696			2024 52		717 10		
		272 59	- 0.41738	20 90	-		-			
	251		- 0.90873			2029 39		727 37		
			0,							
			0,							
			0,							
87		307 65	0,							
88		77 31	0,			2043 37		702 63		
		184 96	- 0.97222	16 45	-		+			
	252	118 67	+ 0.23406			2027 38		706 48		
		226 32	- 0.91575	16 27	-		-			
	253	152 11	- 0.40176			2028 47		696 09		
		259 76	- 0.59083	26 22	-		-			
	254		- 0.87680			2027 88		681 46		
			0,							
			0,							
			0,							
			0,							

Koordinatberäkning i polygoner.

Sid.

P _n	Vinklar och av- stånd beräknade från	P _{n-1}		cos P _n sin P _n	s _n meter	x _n		y _n		Anmärkningar
		P _n = P _{n-1} + P _n ± 200°	±			Δx _n = s _n cos P _n x _{n+1} = x _n + Δx _n		Δy _n = s _n sin P _n y _{n+1} = y _n + Δy _n		
						prov. ±	definitiv	prov. ±	definitiv	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
50	177 55									
49	231 68					1581 15		1762 42		
	209 23	- 0.98951	91 08	-						
		- 0.14448								
43	236 21					1491 03		1749 26		
	213 76	- 0.97673	45 39	-						
		- 0.21446								
44	243 43					1536 82		1752 69		
	220 98	- 0.94619	25 56	-						
		- 0.32362								
45	264 71					1556 97		1754 15		
	242 26	- 0.78765	16 32	-						
		- 0.61613								
46	316 21					1568 30		1752 36		
	293 76	- 0.09786	14 43	-						
		- 0.99520								
47	316 27					1579 24		1748 06		
	293 86	- 0.09692	73 94	-						
		- 0.99529								
48	383 83					1573 98		1688 83		
	361 38	+ 0.82157	86 67	+						
		- 0.57011								
49	385 27					1652 36		1713 01		
	362 82	+ 0.83425	82 05	+						
		- 0.55138								
50						1649 60		1717 18		
		0,								
		0,								
		0,								
28	140 12									
		0,								
27	23 15					1501 60		1639 38		
	363 22	+ 0.83813	65 18	+						
		- 0.54547								
51	28 22					1556 20		1603 85		
	368 34	+ 0.87887	54 24	+						
		- 0.47707								
52	82 59					1549 27		1613 50		
	22 71	+ 0.93705	43 05	+						
		+ 0.34921								
53						1541 94		1654 41		

Koordinatberäkning i polygoner.

Sid.

P _n	Vinklar och av- stånd överförda från	φ _{n-1}		cos φ _n sin φ _n	s _n	x _n		y _n		Anmärkningar
		β _n				Δx _n = s _n cos φ _n x _{n+1} = x _n + Δx _n		Δy _n = s _n sin φ _n y _{n+1} = y _n + Δy _n		
		φ _n = φ _{n-1} + β _n ± 200''				prov. ±	definitiv	prov. ±	definitiv	
1	2	3		4	5	6	7	8	9	10
28		140	12							
27		165	84							
		105	96	- 0,09348	16 82		1501 60		1639 38	
		54	366 12	+ 0,99562						
		306	24	+ 0,09786	54 10		1500 03		1656 13	
		55	366 17	- 0,99520						
		306	29	+ 0,09864	83 14		1506 89		1585 54	
	56			- 0,99512						
				0,			1509 80		1556 65	
				0,						
				0,						
				0,						
83				0,			1945 66		1685 95	
				0,						
96				0,			1894 48		1550 15	
				0,						
				0,						
164				0,			1823 68		1654 32	
				0,						
				0,						
165				0,			1813 29		1611 51	
				0,						
				0,						
166				0,			1810 47		1599 86	
				0,						
				0,						
167				0,			1800 57		1559 06	
				0,						
				0,						
168				0,			1787 64		1505 74	
				0,						
				0,						
169				0,			1836 41		1457 53	
				0,						
				0,						
170				0,			1886 24		1442 42	

Koordinatberäkning i polygoner.

Sid.

P _n	Vinklar och av- stånd överförda från	φ _{n-1}		cos φ _n sin φ _n	s _n meter	x _n		y _n		Anmärkningar
		β _n	φ _n = φ _{n-1} + β _n ± 200"			Δx _n = s _n cos φ _n x _{n+1} = x _n + Δx _n		Δy _n = s _n sin φ _n y _{n+1} = y _n + Δy _n		
						prov. ±	definitiv	prov. ±	definitiv	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
171			0,			1967 12		1429 04		
			0,							
172			0,			2036 52		1420 39		
			0,							
173			0,			2140 97		1407 38		
			0,							
174			0,			2218 96		1436 61		
			0,							
175			0,			2234 87		1464 29		
			0,							
176			0,			2248 80		1488 51		
			0,							
177			0,			2255 37		1574 61		
			0,							
178			0,			2254 78		1596 68		
			0,							
179			0,			2252 68		1675 49		
			0,							
180			0,			2000 48		1720 19		
			0,							
181			0,			2042 29		1724 60		
			0,							
182			0,			2086 08		1729 21		
			0,							
183			0,			2128 76		1733 70		
			0,							
184			0,			2168 66		1736 72		

Koordinatberäkning i polygoner.

Sid.

P _n	Vinklar och av- stånd överförda från	φ _{n-1}		cos φ _n sin φ _n	s _n	x _n		y _n		Anmärkningar
		β _n				Δx _n = s _n cos φ _n		Δy _n = s _n sin φ _n		
		φ _n = φ _{n-1} + β _n ± 200"				x _{n+1} = x _n + Δx _n		y _{n+1} = y _n + Δy _n		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
185			0,			2208 56		1738 58		
186			0,			1989 88		1661 98		
187			0,			2002 56		1662 63		
188			0,			2037 41		1664 44		
189			0,			2083 52		1666 81		
190			0,			2093 79		1667 34		
191			0,			2129 97		1669 20		
192			0,			2135 72		1669 49		
193			0,			2171 44		1671 32		
194			0,			2176 74		1671 57		
195			0,			2211 26		1673 37		
196			0,			2216 29		1673 62		
197			0,			1936 18		1607 45		
198			0,			1991 93		1608 80		

Koordinatberäkning i polygoner.

Sid.

P _n	Vinklar och av- stånd överförda från	φ _{n-1}		cos φ _n sin φ _n	s _n meter	x _n		y _n		Anmärkningar
		β _n φ _n = φ _{n-1} + β _n ± 200"	±			Δx _n = s _n cos φ _n x _{n+1} = x _n + Δx _n		Δy _n = s _n sin φ _n y _{n+1} = y _n + Δy _n		
						prov. ±	definitiv	prov. ±	definitiv	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
199			0,			2038 95		1609 94		
200			0,			2127 30		1607 43		
201			0,			2172 16		1603 64		
202			0,			2211 98		1600 29		
203			0,			1992 73		1586 89		
204			0,			2146 71		1583 34		
205			0,			2220 67		1577 40		
206			0,			2228 75		1576 75		
207			0,			2038 24		1530 78		
208			0,			1978 39		1005 30	✓	
209			0,			1972 21		937 12	✓	
210			0,			1964 81		855 39		
211			0,			1959 71		799 07		
212			0,			1954 75		744 23		

Koordinatberäkning i polygoner.

Sid.

P _n	Vinklar och av- stånd överförda från	P _{n-1}		cos P _n sin P _n	a _n	X _n		Y _n		Anmärkningar
		β _n	P _n = P _{n-1} + β _n ± 200"			ΔX _n = a _n cos P _n X _{n+1} = X _n + ΔX _n		ΔY _n = a _n sin P _n Y _{n+1} = Y _n + ΔY _n		
						prov. ±	definitiv	prov. ±	definitiv	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
260			0,			1950 85		701 21		
261			0,			2090 81		1002 18		
262			0,			2090 89		962 06		
263			0,			2090 97		920 32		
264			0,			2091 00		904 71		
265			0,			2091 09		856 61		
266			0,			2091 18		812 47		
267			0,			2091 23		782 31		
268			0,			1943 76		1485 78		
269			0,			1977 01		1475 38		
270			0,			2000 80		1711 20		
271			0,			1991 53		1719 25		
240			0,			2013 97		818 43		
241			0,			2004 13		795 21		
249						2013 05		748 70		

STOCKHOLM MED OMNEJD
TOMT- & FASTIGHETS A.-B.

ROTTNINGGATAN 6. I N.
(Hälsöbergskörnen)
STOCKHOLM 16
TELEFON VÄXEL 23 47 90
POSTBOX 16090
POSTGIROKONTO 807

Stockholm den

Fullmakt för byggmästare Anton Sjögren att vid
lantmäteriförrättning å Kungsberga 12¹ föra min talan
och påteckna alla härför eforderliga handlingar.

Stockholm 20 juni 1951.

Antoni Sjögren

Bevittnas:

Antoni Sjögren

Antoni Sjögren

OLENIO GEMALOHNDOT

A-A 2186 124 1240

AVSKRIFT:

F U L L M A K T

för Direktör Nils Holmquist att å samtliga handlingar angående köp och försäljningar samt dödning, lagfarts-, intecknings-, stycknings-, sammanläggnings- och övriga ärenden rörande mig tillhöriga fastigheter teckna mitt namn.
Ombudets laga åtgärder godkännes.

Stockholm den 1 september 1949

Henning Möller

Godkännes: Gurly Möller

Bevittnas:

G.Eriesson

S.Engström

Vidimeras:

.....*Gurly Möller*.....

.....*Henning Möller*.....

KVITTO.

jag denna dag beträffande förrättning nr 342, avstyckn. från fast.
 lagsbaga 12¹ i Färentuna socken

ottag avskrift av förrättningshandlingarna

~~och~~ erkännes.

Stockholm den 22 juni 1951.

HENNING MÖLLER

gen.

enl. fulla

kligt Då detta kvitto skall biläggas konceptakten bör det undertecknas
 och återsändas utan dröjsmål.

KVITTO.

Att jag denna dag beträffande förrättning nr 342, avstycka. från
fastigheten Kungsberga 12¹ i Färentuna socken

emottagit ~~avskrift av förrättningshandlingarna~~

kopia av kartan erkännes.

Stockholm den 15 oktober 1951.

HENNING MÖLLER

genl. fullm.

Viktigt! Då detta kvitto skall biläggas konceptakten bör det undertecknas
och återsändas utan dröjsmål.