

RPO-planeringsmötet 20 februari

11 RPO:are hade mött upp för planering (EOS, EZM, DAA, CJW, BTX, DIY, DAT, FNB, HCL, SVM och Christer).

Noteringar/beslut:

- Startavgiften höjdes med 100% till 10 kr. Avgiftssystemet i övrigt oförändrat, dvs kartavgift, och helt gratis för nybörjare.
- Alla har till uppgift att ragga priser för RPO-avslutningen i höst.
- Två träningsjakter för arbetskamrater och nybörjare kommer att arrangeras i april, se program på nästa sida. **ALLA VÄLKOMNA**
- EZM ordnar arrangörer till VRK:s nationella tävling den 10 maj. SVM arrangerar SM-budkavlen 28 maj.
- Materialvårdskväll som tidigare.

CJW demonstrerade RX92 - en ny 80-meterssax med ramantenn samt sin nya 2-m sax (ej klar).

Tävlingsprogrammet fastställdes enligt nästa sida och årets funktionärer utsågs:

RPO-ledare: SVM
Styrelserepresentant: FUG
Materialförvaltare: DIY
Kartansvarig: EZM
Resultat: HCL
Informatör: BTX

RADIOPEJLORIENTERING I VÄSTERÅS 1992

18 tävlingar
192 starter

POÄNGLIGAN

- NAMN
- ERIKSSON CHRISTER
 - SMSSVM HANS
 - SMSEZM LEIF
 - SMHCL MILB-OLDF
 - SMSHUR LEIF
 - SMSDAA JOHN
 - SMSPUG JAN
 - SMSHDL JAN
 - SMSDAT INGVAR
 - SMSDIY ROLF
 - SMACQ DONALD
 - SMSCJW BO
 - SMSPB GÖRAN
 - SMOBY LARS
 - SMSEDS KENT
 - SMSTX URBAN
 - SMSTX HENRY
 - SMSCW GUNNAR
 - SMERG STEN
 - SMSCUG JAN
 - SMIFD JOHN
 - SMDEE KURT
 - SMENSON MARTIN
 - ASBRINK FREDRIK
 - LÖNNROTH ANDERS
 - SMEDW ANDERS

POÄNG	P 1	P 2	P 3	P 4	P 5	P 6	P 7	P 8	P 9	P 10	P 11	P 12	P 13	P 14	P 15	P 16	P 17	RAV	TID			
996	97	86	98	100	99	99	95	100B	99	99	99	98	100	100B	100	97	98	96	107	25	15	45
991	100	99	99	93	99	95	100B	91	99	96	100B	96	97	97	98	97	93	94	108	26	3	28
976	94	90	92	94	93	97	98	95	99	94	98	98	99	95	97	98	99	99	89	22	41	8
974	90	87	96	97	91	92	95	94	92	100	99	94	95	99	96	98	99	99	71	17	14	34
972	99	87	96	97	91	92	95	94	92	100B	96	98	99	99	96	98	95	77	20	37	44	
968	95	96	93	96	98	98	98	94	97	98	98	98	94	99	94	98	95	79	21	6	15	
964	100	95	90	90	88	98	93	96	92	100	99	92	93	98	94	100B	92	63	16	26	39	
961	100B	93	94	92	97	98	98	98	96	96	96	92	100	99	94	98	95	58	12	11	48	
958	93	94	92	97	91	92	96	92	96	96	96	93	94	98	94	98	95	55	14	38	36	
940	98	89	92	97	91	92	96	92	96	96	96	93	94	98	94	98	97	30	6	54	37	
879	98	89	92	97	91	92	96	92	96	96	96	93	94	98	94	98	95	27	6	52	34	
848	388	92	97	100B	91	92	96	92	96	96	96	93	94	98	94	98	95	16	5	7	24	
377	92	91	100B	100B	100B	100B	100B	100B	100B	100B	100B	100B	100B	100B	100B	100B	100B	0	0	0	0	
376	91	100B	100B	100B	100B	100B	100B	100B	100B	100B	100B	100B	100B	100B	100B	100B	100B	0	0	0	0	
277	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	0	0	0	0	



P18 och KM-dag 18 okt, Fiskkraken, CWV
Säsongens sista jakt var den helt avgörande deltävlingen i KM. Banläggare var CWV och BTX. Innan denna jakt hade HDL ledningen med några sekunder före Christer och HCL samt några minuter före DIY och HUR. plagt för strid alltså. Från Stockholm kom fem man varav två placerade sig överst. Grattis BGU!

De långa tiderna indikerar svårsprunget, sutom hade snön redan fallit. Efteråt hade vi VM-möte med förtäring i Vandraringens stuga.

Resultat KM-dag

1 -ÖBGU	SRA	1,49,49	7 räV
2 G. Svensson	SRA	1,50,00	7
3 C. Eriksson	VRK	1,58,00	7
4 -5DAA	VRK	2,01,10	7
5 -5FUG	VRK	2,07,52	7
6 -00Y	SRA	2,08,07	7
7 -0KON	SRA	2,12,00	7
8 -5EZM	VRK	1,59,00	6
9 -5DAT	VRK	2,01,10	6
10 -5HCL	VRK	2,04,40	6
11 -0RGH	SRA	2,04,48	6
12 -5HUR	VRK	2,04,50	6
13 -5DIY	VRK	2,01,10	5



NM 15-16 augusti, Tönsberg Norge

Christer och EZM åkte iväg lördag morgon för att vara med på Nordiska Mästerskapen i Norge. Extremt kuperat.

BIGNATUR	NAVN	KLASSE	LAND	RESULTAT	ANT. POSTER
BMM	Bengt Evertson	SEN	S	1:10:22	5
SM4HQD	Göran Arvidsson	SEN	S	1:19:02	5
LASOD	Christian Dons	SEN	N	1:20:12	5
LASUGA	Per Jarle Eikeland	SEN	N	1:21:11	5
SMM	Christer Ericsson	SEN	S	1:21:32	5
LA&XI	Knut Heimdal	OT	N	1:21:56	5
LASOBA	Arne Christensen	OT	N	1:23:27	5
SMSEZM	Leif Zettervall	OT	S	1:35:57	5
SMM	Kalle Svensson	SEN	S	1:48:56	5
SMM	Gunnar Svensson	OT	S	1:49:42	5
SMOBGU	P.A. Nordwaeger	OT	S	1:58:15	5

KM 1992 sammanlagt efter natt- och dagetapp

CHE Christer	3.04.05	14
DAA John	3.39.23	14
HCL Nisse	3.07.19	13
EZM Leif	3.12.00	13
HUR Leffe	3.13.13	13
DIY Rolf	3.09.30	12

SM 22-23 augusti, Örebro

Vi var 6 VRK:are anmälda men EOS och SVM fick förhinder i sista stund. Christer, EZM, CJW och ACQ deltog dock. EZM vann Veteran-klassen och Christer kom 2:a i Oldtimer-klassen. Värt att notera: VRK saknar numera senior!

I lagtävlingen kom VRK 3:a, slagna med endast 13 sekunder av ÖSA!

plac	Startnr	Namn	signal	Klubb	Ant rävar	Tid
1	11	Evertsson Bengt	-	ÖSA	14	2:13:07
2	24	Söderquist Bo	-	SRJ	14	2:28:59
3	25	Svensson Gunnar	-	SRJ	14	2:49:03
4	4	Eriksson Christer	-	VRK	14	2:54:15
5	15	Lenander Karl	-	VRK	14	2:55:37
6	26	Svensson Bo	-	VRK	14	3:12:16
7	14	Nilsson Karl	-	ÖSA	14	3:25:32
8	22	Zettervall Leif	-	VRK	14	3:31:10
9	6	Arvidson Goran	-	VRK	14	3:43:32
10	1	Nilsson Sven-Ove	-	ÖSA	14	3:45:21
11	9	Nordwaeger PA	-	SRJ	14	3:54:00
12	5	Lindell Bo	-	ÖSA	14	4:06:40
13	27	Holmberg Magnus	-	ÖSA	14	4:12:35
14	13	Carlsson Lars	-	SRJ	14	4:13:20
15	19	Carlsson Sven	-	SRJ	14	4:26:33
16	3	Olsson Lennart	-	VRK	14	4:35:25
17	12	Olofsson Donald	-	VRK	14	4:35:25
18	3	Gustafsson Lennart	-	SRJ	14	4:35:25

GPS - nytt hjälpmedel i RPO

När hålls första GPS-orienteringen?

Din kompass är rena stenåldersnumera, om det handlar om viga i orienteringen?

är ju inte precis varje OL-karta försedd med lati- och longitudregler, och dessutom förbjudna...

VRK logo with 'Hans' written above it.

Portrait of a man with a cap and glasses, with 'Rolvagn' and 'GUG C&V OK' written next to it.

Handwritten notes in red ink:

12,1
12,2
14,5
15,3
15,6
15,1
16,1
16,0
15,2
15,6
16,0
13,8
15,3
19,2
21,3

P1 29 mars Tillberga, DIY

Årets första jakt bjöd på strålande solsken denna söndagsförmiddag. På kvällen kom snön. EOS skalade potatis på morgonkvisten och kom först sedan starten gått. Det verkade bli en kort och snabb jakt eftersom alla sju sändarna låg söder om järnvägen. Efteråt visade det sig att tiderna som vi presterade var som vilken normal jakt som helst. Det berodde nog bl a på att sändarna var mycket väl gömda.

HANN	T	M	S	RAV
1 SMSEZM LEIF	1	11	29	7
2 SM5FUG JAN	1	22	22	7
3 SM5CJW BO	1	28	0	7
4 SM5SVM HANS	1	31	20	7
5 SM5HCL NILS-OLOF	1	41	10	7
6 SM5HDL JAN	1	41	15	7
7 SM5HUR LEIF	1	41	19	7
8 SM5ACQ DONALD	1	42	19	7
9 SM5EOS KENT	1	50	0	7
10 SM5BTX URBAN	1	50	24	7
11 SM5DAA JOHN	1	52	20	7

P2 12 april Hässlö, BTX, OW, DEE

Banläggarna tyckte vanlig rävjakt med rävorna sändande en i taget var för lätt. Därför använde de 9 rävar och startade sändarna vid lite olika tidpunkter vilket medförde att tre rävar sände i samma pass, varav 1:an dubbla tiden. Räv 6 och 7 gjorde samma sak. Det blev dock ändå en utslagsgivande jakt där alla "icke-nybörjare" utom SVM tog alla nio rävar. DAT gjorde en kämpainsats och stämplade först vid sista rävaren nere vid Björnösundet. Första 100-poängaren för Ingvar som har fått ett antal 99:or genom åren.

HANN	T	M	S	RAV
1 DAT INGVAR	1	37	0	9
2 SM5HCL NILS-OLOF	1	37	4	9
3 SM5OOY LARS	1	42	0	9
4 SM5EOS KENT	1	43	39	9
5 SM5HDL JAN	1	47	10	9
6 SM5DIY ROLF	1	47	19	9
7 SM5CJW BO	1	47	59	9
8 SM5ACQ DONALD	1	48	10	9
9 SM5DAA JOHN	1	48	33	9
10 SM5EZM LEIF	1	48	49	9
11 SM5HUR LEIF	1	49	40	9
12 SM5FNB GÖRAN	1	49	49	9
13 ERIKSSON CHRISTER	1	54	0	9
14 SM5FUG JAN	1	59	16	9
15 SM5SVM HANS	1	31	59	8
16 ASBRINK FREDRIK	1	50	0	1
17 LÖNNROT ANDERS	1	50	0	1
18 SM5UDW ANDERS	1	50	0	1

P3 4 maj Tillingarna, DEE

Solig kväll med en ca 7 km lång bana. Endast fyra man tog alla rävar. EZM fick kanonstart och tog 3 rävar på två pass. Det hjälpte dock inte mot SVM som hade flyt på slutet. EOS fick fel på pejlmottagaren och HDL hade lång väg att gå tillbaka efter sista rävaren. DIY mötte med bil.

1 SM5SVM HANS	1	25	1	7
2 SM5EZM LEIF	1	28	39	7
3 ERIKSSON CHRISTER	1	39	20	7
4 SM5HDL JAN	2	4	59	7
5 SM5FUG JAN	1	44	39	6
6 SM5DAA JOHN	1	57	7	6
7 SM5HCL NILS-OLOF	2	3	49	6
8 SM5DAT INGVAR	2	8	20	6
9 SM5FNB GÖRAN	1	27	30	5
10 SM5HUR LEIF	1	44	9	5
11 SM5DIY ROLF	1	44	30	5
12 SM5EOS KENT	1	47	59	4

P4 och nationell jakt 10 maj Turbo, IFO

Andra uttagningstävlingen till VM. 26 startande där de 5 första sprang nästan identiska vägval. En räv låg söder om E18 vilket förvillade en del eftersom förutsättningarna sa: ingen räv söder om vägen. IFO hade gjort ett bra banläggjobb och hade alla rävar bemannade. Efteråt duschade vi och bastade i Vattenfalls lokaler på Bäckby.

1 SM5SVM HANS	1	13	18	7
2 SM5EOS KENT	1	30	55	7
3 SM5CJW BO	1	31	0	7
4 SM5OOY LARS	1	35	46	7
5 SM5DIY ROLF	1	43	41	7
6 SM5HDL JAN	1	44	20	7
7 SM5HCL NILS-OLOF	1	44	37	7
8 SM5EZM LEIF	1	47	24	7
9 SM5DAA JOHN	1	47	29	7
10 SM5DAT INGVAR	1	53	55	7
11 SM5FUG JAN	2	3	30	7
12 SM5HUR LEIF	1	55	19	6
13 SM5ACQ DONALD	2	12	0	6

Träningsjakterna T1 och T2,

5 april och 26 april

På upptaktsmötet i februari bestämde vi att anordna två träningsjakter för nybörjare. Rolf DIY förberedde båda jakterna noggrant och fanns på plats i Rocklundaskogen. Tyvärr kom det så få deltagare på jakterna att det inte var någon idé att starta.

Uttagningstävling till VM, Stockholm 25 april

Vi var 5 VRK:are på plats i denna nationella jakt som hade deltagare från både Tjeckoslovakien och Korea.

Bengt Evertsson vann överlägset men VRK:s elit-oldboy EZM kom 2:a. Han slog bl a världsmästaren på 80:m från Tjeckoslovakien. CJW blev 5:a. I seniorklassen blev Christer 3:a, FUG 4:a och Hans 5:a. Det betyder att EZM och Christer har stor chans till en VM-plats om de sköter sig i de två återstående uttagningstävlingarna också.

RAVJAKT VÄSTERÅS 10 Maj 1992

Placering	Na.	Antal rävar	Tid
1	Bengt Evertsson	7	1,02,34
2	Bo Söderkvist	7	1,07,20
3	CGR	7	1,08,22
4	SVM	7	1,13,18
5	Gunnar	7	1,13,20
6	RGH	7	1,23,15
7	KON	7	1,27,30
8	EOS	7	1,30,55
9	CJW	7	1,31,00
10	OY	7	1,35,47
11/2	BGU	7	1,42,43
12/11	DIY	7	1,47,41
13	HDL	7	1,44,20
14	HCL	7	1,44,38
15	EZM	7	1,47,25
16	DAA	7	1,47,30
17	Magnus Holmberg	7	1,48,20
18	DAT	7	1,53,55
19	Sven Carlsson	7	1,56,10
20	FUG	7	2,03,30

P5 18 maj Vedbo, HUR

Fin solig kväll (igen!). Bra bana där HUR hade utnyttjat kartan maximalt. Christer kom först, sedan ingenting. Sedan alla.

HANN	T	M	S	RAV
1 ERIKSSON CHRISTER	1	9	1	7
2 SM5EZM LEIF	1	26	7	7
3 SM5FNB GÖRAN	1	28	9	7
4 SM5FUG JAN	1	28	19	7
5 PERSSON HENRY	1	28	32	7
6 SM5DAA JOHN	1	28	37	7
7 SM5HDL JAN	1	30	14	7
8 SM5HCL NILS-OLOF	1	30	20	7
9 SM5DAT INGVAR	1	58	19	7
10 SM5BTX URBAN	1	35	0	4

SM-budkavlen 28 maj Rocklunda, SVM

Hemmaplan hjälpte inte, det gick inte i år heller. Örebro vann istället med samma lag som i fjol och VRK är fortfarande utan vinst i denna tävling. Hettan var stark denna dag och löparna kom in på de mest skiftande tider.

1. ÖSA	1.32.20
HQA, CGR, Bengt E	
2. SRJ Gubblag	1.48.10
OY, BGU, Gunnar S	
3. VRK Lag 1	1.48.50
CJW, EZM, Christer E	
4. SRJ Seniorlag	2.12.30
RGH, Kalle S, Bo S	
5. VRK lag 2	2.56.10
ACQ, EOS, FUG	
6. ÖSA special	2.08.15
Magnus, Magnus, Magnus (utom tävln)	

P6 1 juni Turbo, FUG

Solig kväll på det nya Turbo-bladet. Bosse vann sin första seger för året knappt över EZM.

HANN	T	M	S	RAV
1 SM5CJW BO	1	25	22	7
2 SM5EZM LEIF	1	25	33	7
3 SM5DAA JOHN	1	35	45	7
4 SM5HUR LEIF	1	45	57	7
5 SM5HDL JAN	1	45	57	7
6 SM5HCL NILS-OLOF	1	47	56	7
7 SM5DAT INGVAR	1	47	59	7
8 SM5FNB GÖRAN	1	48	59	7
9 PERSSON HENRY	1	35	0	2

P7 9 juni, Surahammar HCL

Första jakten på den nya Sura-kartan. Fast många fortsatte envist med att springa med gamla Billsbobladet och sparade därmed 20 kr! Start vid brukshundsklubben. Vi sprang runt vägarna ca 6 km. HCL hade gömt rävarna väl. EZM skadade knät och tog därför endast 6 rävar.

HANN	T	M	S	RAV
1 ERIKSSON CHRISTER	1	4	30	7
2 SM5CJW BO	1	29	50	7
3 SM5SVM HANS	1	25	10	7
4 SM5ACQ DONALD	1	25	20	7
5 SM5DAT INGVAR	1	36	50	7
6 SM5DAA JOHN	1	37	31	7
7 SM5FUG JAN	1	39	52	7
8 SM5HDL JAN	1	46	50	7
9 SM5FNB GÖRAN	1	46	52	7
10 SM5HUR LEIF	2	8	0	7
11 SM5EZM LEIF	1	59	0	6

P8 15 juni, Hökåsen HDL

Myggparty var det denna varma kväll. Janne hade lagt kontroller ända upp mot Lycksta för att undvika soptippen. Segraren tyckte det var en jobbig jakt.

HANN	T	M	S	RAV
1 ERIKSSON CHRISTER	1	19	19	7
2 SM5HCL NILS-OLOF	1	41	10	7
3 SM5DIY ROLF	1	41	15	7
4 SM5DAA JOHN	1	41	54	7
5 SM5CJW BO	1	50	46	7
6 SM5EZM LEIF	1	54	47	7
7 SM5BTX URBAN	1	42	0	5

F9 3 augusti, Irsta DAT

Höstpremiär efter den varma sommaren. Ingvar hade lagt en bra bana på "nya" Ulvibladet. Christer hade tränat under sommaren på Sälenfjällen vilket visade sig i att han tog sin tredje raka seger.

HANN	T	M	S	RAV
1 ERIKSSON CHRISTER	1	18	40	7
2 SM5DAA JOHN	1	53	39	7
3 SM5EZM LEIF	1	58	0	7
4 SM5ACQ DONALD	2	1	40	7
5 SM5FNB GÖRAN	2	4	49	7
6 SM5DIY ROLF	2	11	0	7
7 SM5HDL JAN	2	11	5	7

P10 10 augusti, Turbo EZM

En åskhet dag med hög luftfuktighet. Leffes 4,5 km bana blev mycket utslagsgivande. Bo tog det lugn och stod kvar vid starten - segrade. Bäckbyligan HUR och HCL slog de flesta (fast de hade ju hemmaplan). FUG låg räv.

HANN	T	M	S	RAV
1 SM5CJW BO	1	16	59	7
2 ERIKSSON CHRISTER	1	40	10	7
3 SM5HUR LEIF	1	41	29	7
4 SM5HCL NILS-OLOF	1	41	35	7
5 SM5SVM HANS	1	57	40	7
6 SM5DAA JOHN	2	8	29	7
7 SM5ACQ DONALD	1	57	19	6
8 SM5FNB GÖRAN	1	57	24	6
9 SM5HDL JAN	1	59	0	6
10 SM5DAT INGVAR	2	12	0	6
11 SM5DIY ROLF	1	53	39	5
12 PERSSON HENRY	1	54	40	5

P11+KM natt 17 augusti, Björnön SVM

En kort bana på södra Björnön som SVM arrangerade med kort varsel. Ljum sommarkväll (den sista). Nästan 50-årig HDL gjorde bra vägval och stämplade först på 5:an före Christer och HCL. Grattis! ACQ och CJW tog 7:an i första passet, fast det hjälpte ju inte. PQO låg räv.

HANN	T	M	S	RAV
1 SM5HDL JAN	1	6	0	7
2 ERIKSSON CHRISTER	1	6	5	7
3 SM5HCL NILS-OLOF	1	6	9	7
4 SM5DIY ROLF	1	8	20	7
5 SM5HUR LEIF	1	8	29	7
6 SM5EZM LEIF	1	13	0	7
7 SM5CJW BO	1	27	49	7
8 SM5ACQ DONALD	1	37	9	7
9 SM5DAA JOHN	1	38	13	7

P12 30 augusti, Turbo DAA

John hade ambitiöst lagt ut 10 rävar denna söndag. Dessutom skjusade han oss till start längst bort mot väster. Vi sprang sedan österut till målet och målräven vid Vattenfall. John hade gjort en "struktur" som innebar att alla jämna sändare låg närmast och alla udda längst bort. Fast ingen lyckades komma på det.

HANN	T	M	S	RAV
1 SM5SVM HANS	1	48	19	10
2 SM5DAT INGVAR	2	5	20	10
3 ERIKSSON CHRISTER	2	13	45	10
4 SM5HCL NILS-OLOF	2	21	49	10
5 SM5EZM LEIF	2	9	49	9
6 SM5FNB GÖRAN	2	15	0	7
7 SM5DIY ROLF	1	46	0	6

P13 6 sep, Badelunda, FNB

Få deltagare p g a sjukdomar och andra evenemang (våra RPO:are har ju även andra intressen än rävjakt, hur konstigt det än kan låta) denna söndagmorgon i Finnlättsskogen. FNB hade kastat högt för sändarna var väldigt starka. Det var sista träningen inför VM dit EZM och Christer åkte två dagar senare.

HANN	T	M	S	RAV
1 SM5SVM HANS	1	22	14	7
2 SM5HUR LEIF	1	35	40	7
3 SM5HCL NILS-OLOF	1	35	45	7
4 SM5EZM LEIF	1	40	43	7
5 SM5FUG JAN	1	45	9	7

P14 13 sep, Geddeholm, EOS

Inställt.

P15 (14) 19 sep, Rocklunda, CJW

Två dubbelrävar lurade deltagarna denna soliga dag. Ett stort träd där Bosse lagt antennen ute i grenverket istället för kring stammen som är normalt ställde också till det. Alla rävar extremt gömda. Idealtiden 48 minuter var det ingen som kom nära.

HANN	T	M	S	RAV
1 ERIKSSON CHRISTER	1	13	39	7
2 SM5FUG JAN	1	17	59	7
3 SM5DAT INGVAR	1	22	20	7
4 SM5EZM LEIF	1	23	15	7
5 SM5OOY LARS	1	28	44	7
6 SM5HUR LEIF	1	30	0	7
7 SM5HCL NILS-OLOF	1	30	4	7
8 SM5DIY ROLF	1	30	9	7
9 SM5ACQ DONALD	1	39	40	7
10 SM5DAA JOHN	1	47	45	7

P16 27 sep, Berga, Christer

Solig morgon norr om Rönby.

1. SVM
2. DAA
3. EZM
4. HUR
5. HDL
6. HCL
7. DIY
8. ACQ

P17 3 okt, Geddeholm, ACQ

Endast 7 löpare på denna jakt med många valmöjligheter. Segraren tog banläggarens idealbana. Banläggaren var ute 06.00 på morgonen men fick ändå ont om tid tack vare en borttappad bilnyckel.

Två kontroller var av typen "antenn hängande fritt från himlen" vilket vållade en del bekymmer.

HANN	T	M	S	RAV
1 SM5SVM HANS	1	25	59	7
2 SM5FUG JAN	1	45	30	7
3 SM5HUR LEIF	1	47	10	7
4 SM5HCL NILS-OLOF	1	47	15	7
5 SM5DIY ROLF	1	47	19	7
6 SM5HDL JAN	1	57	30	7
7 SM5DAT INGVAR	1	54		