

SIR's Årsrapport 2005

Thomas Nolin, FoU
Caroline Mårdh, IT

SIR

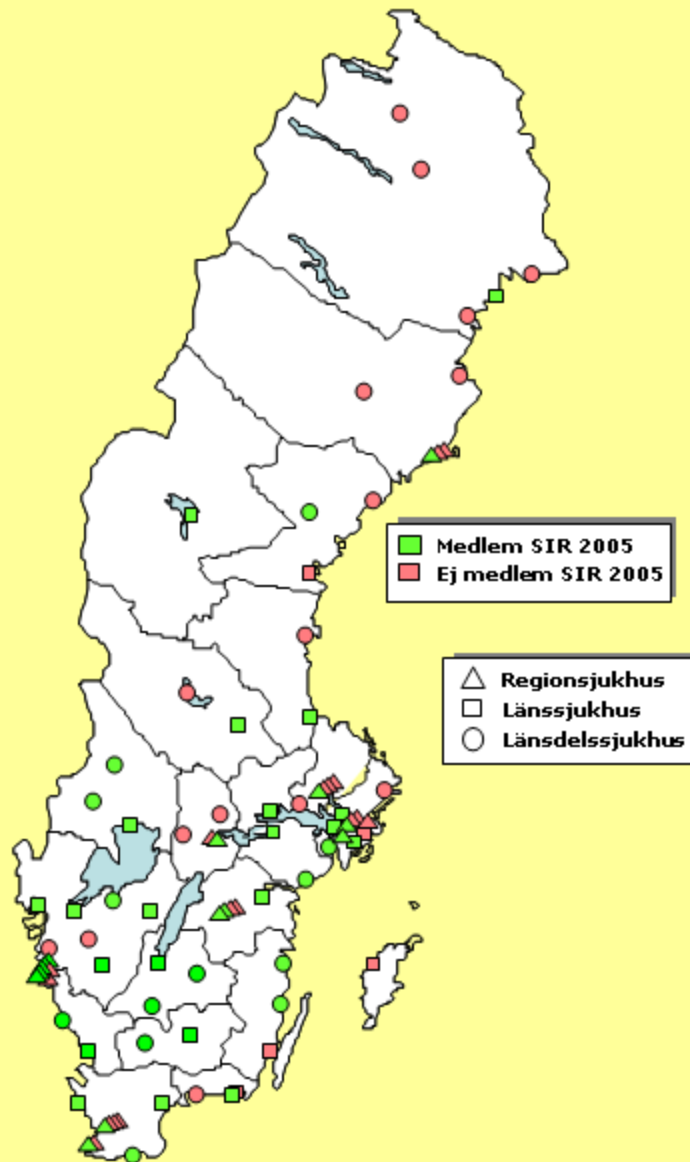


<http://www.icuregswe.org>

Översikt

1. Medlemmar
2. Målsättning
3. Kvalitetsindikatorer
4. Skillnader
5. Nyckeltal
6. VLAD
7. Mortalitet
8. Bortfall APACHE
9. Komplikationer
10. Nattlig utskrivning
11. Återinläggning
12. Avstå/avbryta behandling
13. Vårdtyp i SIR
14. Opererad status
15. Vårdtider
16. Vårdtyngd
17. Ålder & Kön
18. Diagnoser

SIR-medlemmar 2005



Medlemmar





Medlemmar 2005. Skickar data.

41 st

- | | |
|---|---|
| ☐ Sollefteå sjukhus | ☐ Göteborg SU-Östra |
| ☐ Östersunds sjukhus | ☐ Göteborg SU-Mölndal |
| ☐ Umeå NUS | ☐ Uddevalla NU-sjukvården |
| ☐ Eskilstuna Mälarsjukhuset | ☐ Trollhättan NÄL NU-sjukvården |
| ☐ Nyköpings lasarett | ☐ Borås lasarett |
| ☐ Karlstad Centralsjukhuset | ☐ Skövde Kärnsjukhuset |
| ☐ Arvika lasarett | ☐ Lidköpings sjukhus |
| ☐ Torsby sjukhus | ☐ Linköping Universitetssjukhuset IVA |
| ☐ Örebro Universitetssjukhuset IVA | ☐ Linköping Universitetssjukhuset TIVA |
| ☐ Västerås Centrallasarett | ☐ Norrköping Vrinnevisjukhuset |
| ☐ Falu lasarett | ☐ Jönköping Länssjukhuset Ryhov |
| ☐ Gävle länssjukhus | ☐ Eksjö Höglandssjukhuset |
| ☐ Stockholm Karolinska Solna TIVA | ☐ Värnamo sjukhus |
| ☐ Stockholm Karolinska Huddinge | ☐ Västerviks lasarett |
| ☐ Stockholm Södersjukhuset | ☐ Oskarshamns sjukhus |
| ☐ Stockholm Danderyds sjukhus | ☐ Lund Universitetssjukhuset IVA |
| ☐ Stockholm St Görans sjukhus | ☐ Malmö UMAS IVA |
| ☐ Göteborg SU-Sahlgrenska CIVA | ☐ Helsingborgs lasarett |
| ☐ Göteborg SU-Sahlgrenska NIVA | ☐ Kristianstad Centralsjukhuset |
| ☐ Göteborg SU-Sahlgrenska TIVA | ☐ Ystad lasarett |
| | ☐ Halmstad Länssjukhus |



Medlemmar 2005. Skickar ej data.

7 st

- ☐ Luleå/Boden (Sunderby sjukhus)
- ☐ Uppsala Akademiska sjukhus CIVA
- ☐ Södertälje sjukhus
- ☐ Varbergs sjukhus
- ☐ Växjö Centrallasarett
- ☐ Ljungby lasarett
- ☐ Karlskrona Blekingesjukhuset IVA

Ej medlemmar 2005.

38 st

- ☐ Sundsvalls sjukhus
- ☐ Önrsköldsviks sjukhus
- ☐ Umeå NUS TIVA
- ☐ Umeå NUS NIVA
- ☐ Skellefteå sjukhus
- ☐ Lycksele lasarett
- ☐ Gällivare lasarett
- ☐ Kiruna lasarett
- ☐ Kalix lasarett
- ☐ Piteå Älvdalens sjukhus
- ☐ Uppsala Akademiska sjukhus TIVA
- ☐ Uppsala Akademiska sjukhus NIVA
- ☐ Uppsala Akademiska sjukhus BRIVA
- ☐ Enköpings lasarett
- ☐ Örebro Universitetssjukhuset TIVA
- ☐ Karlskoga sjukhus
- ☐ Lindesbergs lasarett
- ☐ Mora sjukhus
- ☐ Hudiksvalls sjukhus
- ☐ Stockholm Karolinska Solna CIVA
- ☐ Stockholm Karolinska Solna NIVA
- ☐ Stockholm Astrid Lindgrens barnsjukhus
- ☐ Stockholm Södersjukhuset MIVA
- ☐ Norrtälje sjukhus
- ☐ Visby lasarett
- ☐ Göteborg Drottning Silvias Barnsjukhus
- ☐ SU Östra INF
- ☐ Kungälv's sjukhus
- ☐ Alingsås lasarett
- ☐ Linköping Universitetssjukhuset NIVA
- ☐ Linköping Universitetssjukhuset BRIVA
- ☐ Kalmar Länssjukhuset
- ☐ Karlskrona Blekingesjukhuset TIVA
- ☐ Karlshamn Blekingesjukhuset
- ☐ Lund Universitetssjukhuset TIVA
- ☐ Lund Universitetssjukhuset NIVA
- ☐ Lund Universitetssjukhuset BIVA
- ☐ Malmö UMAS INFIVA

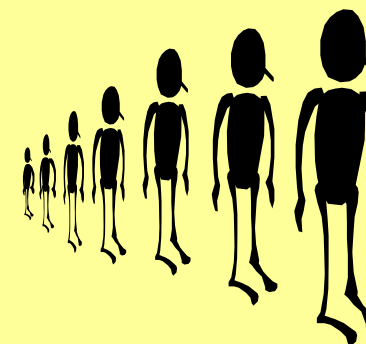
Medlemsutveckling 2001-2005

	2001	2002	2003	2004	2005
Medlem, SIR	44	48	48	50	48
Skickar data	24	28	35	39	41

Täckningsgrad 2005

Sjukhustyp	SIR-medl.	Ej SIR-medl.	Sum.	SIR-Täckning (%)
Länsdels-IVA	13	16	29	45
Läns-IVA	21	5	26	81
Region-IVA				
1. Allmän - IVA	10	3	13	77
2. Thorax - TIVA	3	4	7	43
3. Neuro - NIVA	1	5	6	17
4. Barn - BIVA	0	3	3	0
5. Brännskadeenhet - BRIVA	0	2	2	0
	48	38	86	56

Alla SU och UMAS har regionstatus & Karlskrona TIVA har länsstatus



Målsättning



Intensivvård

Verksamhetens målsättning

☐ Bästa

- medicinska och
- omvårdnadsfässiga resultat

☐ till lägsta

- *personella* och
- *materiella* resurs

☐ för samma

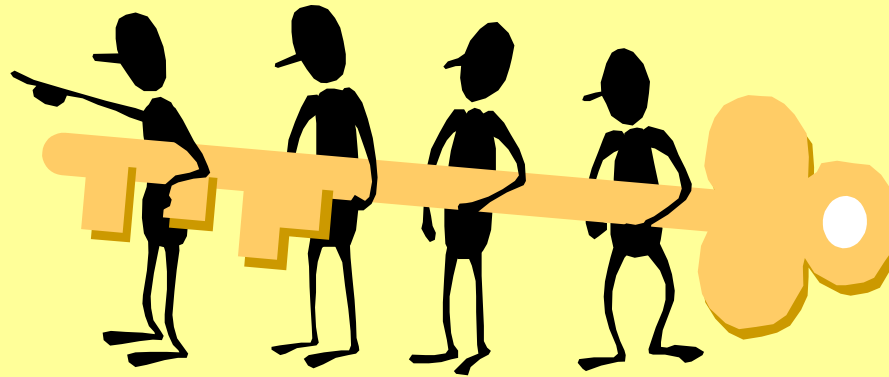
- *typ* och
- *grad* av sjukdom

☐ med lägsta möjliga

- komplikation



SIR's kvalitetsindikatorer



Kvalitetsindikatorer SIR

- ☐ Uppföljning av livskvalitet och funktionell status efter intensivvård
 - Ej data ännu
- ☐ Svensk riskjusterad mortalitet
- ☐ Isolering pga. på IVA upptäckt bakteriell multiresistens / K1
- ☐ Ventilatorassocierad lunginflammation (VAP) / K2
- ☐ Central venkateter (CVK) relaterad infektion / K5
- ☐ Återinläggning på samma IVA inom 72 timmar / K10
- ☐ Missad möjlig organdonator på IVA
 - Ej data ännu
- ☐ Nattlig utskrivning från IVA
- ☐ Avstå respektive avbryta medicinsk behandling på IVA
- ☐ Beläggning
 - Ej data ännu

Skillnader

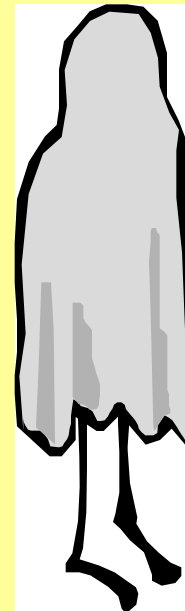
"Voffor e' det på dette viset"?



Orsaker till skillnader

Viktigaste budskapet !

- ☐ Olika definitioner
- ☐ Olika kvalitet på indata
- ☐ Olika "Case-Mix"
- ☐ Slumpen
- ☐ Olika kvalitet i klinisk vård



Finns annan
förklaring?

Lilford R et al. Use and misuse of process and outcome data in managing performance of acute medical care: avoiding institutional stigma. Lancet 2004;363(9415):1147-54.

Olika definitioner

- ❑ Termer och begrepp
 - Finns redovisade på SIR's hemsida
- ❑ Sedan starten 2000 årligen reviderats och förbättrats
- ❑ Ex: Definition av vårdtillfälle
 - Sammanhållen vårdperiod som uppfyller kraven för intensivvård
 - Bryts inte av administrativa rutiner, ex.
 - byte av bak-/hemavdelning (klinik) eller vård över årsskifte
 - Ej vara beroende av IT-systemets ev. begränsningar
 - Risk för felaktig beskrivning av antalet vårdtillfällen, återinläggning samt olika andelstal som bygger på antalet vårdtillfällen

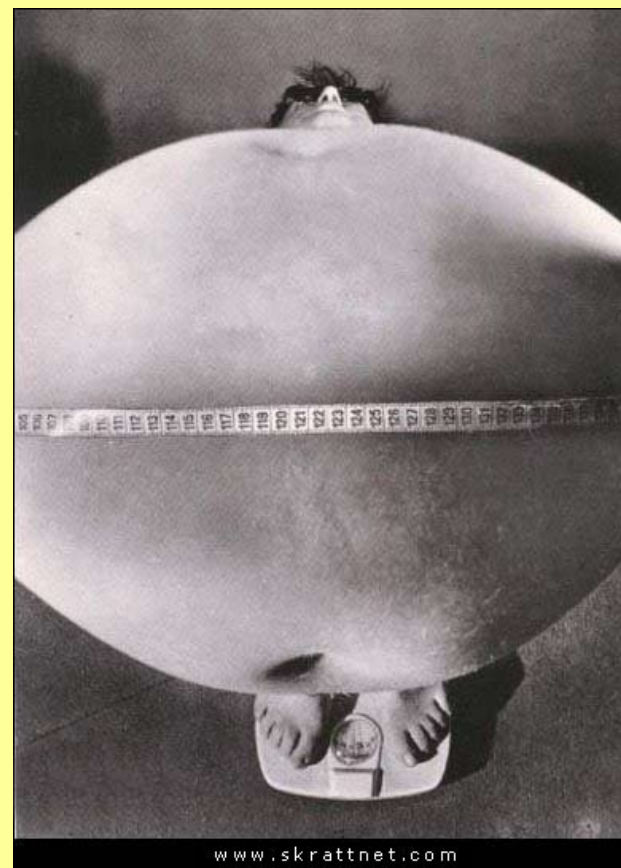
Lilford R et al. Use and misuse of process and outcome data in managing performance of acute medical care: avoiding institutional stigma. Lancet 2004;363(9415):1147-54.

Olika kvalitet på indata

- ❑ **Ledning, kultur och systematik på avdelningen**
 - God kvalitet på data är en grundbult, som ledningen utgår från
 - God datakvalitet måste prioriteras – annars risk för fel i tolkningar / beslut
- ❑ **Rådata vs aggregerade data**
 - Mer sanningsenlig beskrivning med faktiska, inmatade eller elektroniskt överförda värden än att bocka av olika fält med intervallgränser
- ❑ **Är IT-systemet "anpassat" till IVA's önskemål om datafångst, definition av vårdtillfälle, utrapportbilder osv?**
 - Om ej ⇒ risk för felaktigheter och merarbete!
- ❑ **Finns internkontroll av data på avdelningen?**
- ❑ **SIR's valideringsprogram**
 - Nivå 1, 2 & 3

Lilford R et al. Use and misuse of process and outcome data in managing performance of acute medical care: avoiding institutional stigma. Lancet 2004;363(9415):1147-54.

Olika "casemix"



"Casemix" – Vad är det?

- ❑ Patientkarakteristika = "Casemix"
 - Skillnader i patientkarakteristika (case-mix) kan leda till systematiska fel vid skattning av behandlingsresultat.
 - Statistisk analys kan justera bort effekter av (kända) confounders.
- ❑ A means of classifying hospital patients to provide a common basis for comparing cost effectiveness and quality of care across hospitals.
 - <http://www.aihw.gov.au/publications/health/ah96/ah96-x04.html>
- ❑ Building useful classifications of patient care episodes and making use of patient care classifications to manage health care - part of a scientific approach to producing good information about health care
 - <http://www.health.nsw.gov.au/pubs/a/ar9697/a3100.html>

Vad menar SIR med "casemix"?

Patientkarakteristika

- ❑ Ålder & Kön
- ❑ Vårdtyp: Intensivvård med
 - Planerad vs oplanerad inläggning
 - Opererad vs ej opererad
 - Elektiv vs akut operation
- ❑ Typ av sjukdom
 - Intagningsorsak
 - Primär IVA-diagnos
- ❑ Sjukdomens svårighetsgrad
 - Svensk APACHE el SAPS 3
 - Svensk riskjusterad mortalitet

Slumpen

- ☐ Vi har inga konfidensintervall i våra VLAD-diagram
- ☐ Spridningsmått finns vid beräkning av medel-/median-värden

Lilford R et al. Use and misuse of process and outcome data in managing performance of acute medical care: avoiding institutional stigma. Lancet 2004;363(9415):1147-54.

Olika kvalitet i klinisk vård

□ Om

- Definitioner av termer & begrepp och
- Kvalitet på inskickade data är av god kvalitet och jämförbara och
- Patientkaraktäristika är jämförbara och
- Slumpens möjliga inverkan är redovisad,

Så beror skillnader på

- Olika kvalitet i klinisk vård

Lilford R et al. Use and misuse of process and outcome data in managing performance of acute medical care: avoiding institutional stigma. Lancet 2004;363(9415):1147-54.

Internkontroll av data - IVA

Relaterat till grupper av patienter

- ❑ 3-5 % av alla vtf (c:a 2 vtf/mån) väljs slumpmässigt ut för granskning
- ❑ Följande variabler kontrolleras
 - Vårdtyp
 - APACHE
 - Huvuddiagnos
 - Komplikationer
 - VTL/VTs eller NEMS
- ❑ Notera
 - Görs / Görs ej
 - Andelen felaktiga registreringar

IVA-enhetens egen
internkontroll av data

Internkontroll av data - SIR

Relaterat till grupper av patienter

□ SIR's valideringsprogram

- Nivå 1-kommentarer
 - Rör den tekniska utformningen respektive identiteter
 - Omöjliggör insändande
- Nivå 2-kommentarer
 - Påpekande som strider mot SIR's rekommendation
 - Dessa kan ignoreras
- Nivå 3-kommentarer
 - Innehåller kombinationer av data som uppfattas ologiska
 - Dessa kan ignoreras

Internkontroll av data - SIR

Relaterat till grupper av patienter

□ SIR's valideringsprogram

- En hjälp till att hitta felregistreringar eller okunskap hos användarna
- En hjälp att se ofullständiga rutiner för exempelvis vårdtyngdsregistreringar
- En hjälp till att hitta brister som förvanskar eller försvårar tolkningen i det lokala IT-stödet

Nyckeltal



①

"Nyckeltal"

□ APACHE-poäng

- Medelvärde

□ Bortfall i APACHE-registrering

- Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status
- Opererad-status saknas
- Okänd ålder
- Orealistisk poäng enl. ålder
- Rapp. "Ej fullständig" av IVA-enheten själv

Mål: < 10%

②

"Nyckeltal"

□ EMR (Estimerad Mortalitets Risk)

- Summa EMR enl APACHE / Antal vårdtillfällen

□ OMR (Observerad Mortalitets Risk)

- Observerade mortaliteten < 31 dg vid SPAR-uppföljning dividerat med antal vårdtillfällen

□ SMR (Standardiserad Mortalitets Ratio)

- $SMR = OMR / EMR$.
- Bedömning:
 - <1: Bättre jfr't 1985 i USA
 - =1: Samma som 1985 i USA
 - >1: Sämre jfr't 1985 i USA

③

"Nyckeltal"

□ NNT/NNH (Numbers Needed to Treat/Harm)

- $NNT = 1/ARR$, där
- $ARR = \text{Absolute Risk Reduction} = \text{Sum.OMR} - \text{Sum.EMR}$

□ Regressionskoefficient

- Anger lutningen på regressionslinjen ("slope of the line").
- Gjort på diagram 2 i VLAD-diagrammen, dvs
 - konsekutiva vårdtillfällen

Reg. Norra: "Nyckeltal"

Norra Reg	Antal	APACHE-p	Bortfall	EMR	OMR	SMR	+NNT/-NNH	Regr.koeff.
Sollefteå IVA	210	12,1	26,9%	0,166	0,152	0,92	71	0,0227
Östersund IVA	593	15,2	0,2%	0,218	0,196	0,90	45	0,0140
Umeå (NUS) IVA	681	15,5	11,9%	0,243	0,150	0,62	11	0,1044
Riket	17 878	15,1	20,6%	0,23	0,18	0,75	17	0,0588



Reg. Uppsala/Örebro: "Nyckeltal"

Uppsala/Örebro Reg	Antal	APACHE-p	Bortfall	EMR	OMR	SMR	+NNT/-NNH	Regr.koeff.
Eskilstuna IVA	311	15,3	28,5%	0,238	0,222	0,93	63	0,0209
Nyköping IVA	233	16,0	51,4%	0,274	0,227	0,83	21	0,0619
Karlstad IVA	796	13,9	3,0%	0,204	0,193	0,95	98	0,0130
Arvika IVA	314	11,2	5,9%	0,163	0,140	0,86	43	0,0164
Torsby IVA	320	12,9	8,1%	0,194	0,125	0,65	15	0,0770
Örebro (US) IVA	466	16,5	32,9%	0,280	0,135	0,48	7	0,1375
Västerås IVA	593	18,6	7,1%	0,304	0,221	0,73	12	0,0907
Falun IVA	735	12,1	2,6%	0,163	0,163	1,00	-2 255	0,0010
Gävle IVA	289	16,3	46,9%	0,255	0,197	0,77	17	0,0694
Riket	17 878	15,1	20,6%	0,23	0,18	0,75	17	0,0588



Reg. Stockholm/Gotland: "Nyckeltal"

Stockholm/Gotland Reg	Antal	APACHE-p	Bortfall	EMR	OMR	SMR	+NNT/-NNH	Regr.koeff.
KS Huddinge IVA	66	18,9	50,7%	0,303	0,182	0,60	8	0,1228
Södersjukhuset IVA	482	13,2	44,5%	0,213	0,170	0,80	23	0,0448
Danderyd IVA	466	16,9	6,0%	0,266	0,185	0,69	12	0,0756
St Göran IVA	510	16,1	4,7%	0,256	0,255	1,00	1 378	0,0064
Riket	17 878	15,1	20,6%	0,23	0,18	0,75	17	0,0588



Reg. Västsvenska: "Nyckeltal"

Västsvenska Reg	Antal	APACHE-p	Bortfall	EMR	OMR	SMR	+NNT/-NNH	Regr.koeff.
SU Sahlgrenska CIVA	1 368	15,9	4,0%	0,249	0,127	0,72	8	0,1227
SU Sahlgrenska NIVA	367	13,5	3,6%	0,264	0,120	0,45	7	0,1424
SU Östra	568	16,6	4,0%	0,265	0,192	0,72	14	0,0743
SU Mölndal	371	14,2	14,8%	0,197	0,164	0,83	31	0,0383
Uddevalla IVA	346	18,4	35,4%	0,298	0,237	0,80	16	0,0636
Trollhättan (NÄL) IVA	558	13,8	8,7%	0,189	0,131	0,69	17	0,0613
Borås IVA	760	12,8	4,4%	0,186	0,153	0,82	30	0,0301
Skövde IVA	496	15,7	9,7%	0,238	0,196	0,82	24	0,0320
Lidköping IVA	344	14,9	8,9%	0,214	0,122	0,57	11	0,0877
Riket	17 878	15,1	20,6%	0,23	0,18	0,75	17	0,0588



Reg. Sydöstra: "Nyckeltal"

Sydöstra Reg	Antal	APACHE-p	Bortfall	EMR	OMR	SMR	+NNT/-NNH	Regr.koeff.
Linköping (US) CIVA	544	16,2	6,6%	0,256	0,165	0,65	11	0,0943
Norrköping IVA	432	16,6	23,9%	0,269	0,236	0,88	31	0,0337
Jönköping IVA	367	17,1	6,4%	0,277	0,169	0,61	9	0,1116
Eksjö IVA	346	13,9	10,9%	0,193	0,182	0,94	91	0,0063
Värnamo IVA	413	10,4	26,3%	0,109	0,114	1,04	-217	-0,0147
Västervik IVA	650	9,9	1,0%	0,130	0,118	0,91	90	0,0149
Oskarshamn IVA	365	10,6	1,3%	0,132	0,159	1,21	-37	-0,0315
Riket	17 878	15,1	20,6%	0,23	0,18	0,75	17	0,0588



Reg. Södra: "Nyckeltal"

Södra Reg	Antal	APACHE-p	Bortfall	EMR	OMR	SMR	+NNT/-NNH	Regr.koeff.
Lund (USiL) IVA	577	18,3	8,2%	0,300	0,250	0,83	20	0,0462
Malmö (UMAS) IVA	545	17,3	21,9%	0,281	0,193	0,69	11	0,0911
Helsingborg IVA	596	19,7	7,9%	0,339	0,242	0,71	10	0,0956
Kristianstad IVA	490	19,0	8,9%	0,322	0,237	0,74	12	0,0765
Ystad IVA	310	15,6	10,0%	0,235	0,113	0,48	8	0,1230
Riket	17 878	15,1	20,6%	0,23	0,18	0,75	17	0,0588



Kön: "Nyckeltal"

Kön	Antal	APACHE-p	Bortfall	EMR	OMR	SMR	+NNT/-NNH
Kvinnor	7 435	15,1	19,1%	0,230	0,174	0,75	18
Män	10 442	15,2	20,3%	0,240	0,176	0,74	16
	17 877						

K / M = 0,7 / 1,0

Jämför med bild 51



Ålder: "Nyckeltal"

Ålder	Antal	APACHE-p	Bortfall	EMR	OMR	SMR	+NNT/-NNH
00 - 15	-	-	-	-	-	-	-
16 - 23	1 263	8,0	17,3%	0,033	0,016	0,48	59
24 - 33	1 195	8,9	17,5%	0,051	0,019	0,38	31
34 - 43	1 470	9,7	18,5%	0,069	0,048	0,69	48
44 - 53	1 985	12,8	18,9%	0,127	0,098	0,77	34
54 - 63	3 324	15,7	19,5%	0,198	0,151	0,76	21
64 - 73	3 470	17,6	22,3%	0,242	0,197	0,81	22
74 - 83	3 764	19,1	20,3%	0,282	0,301	1,07	-53
84 - 110	1 396	18,3	17,5%	0,272	0,364	1,34	-11
	17 867						

Jämför med bild 52



Nyckel & Viktig diagnos: "Nyckeltal"

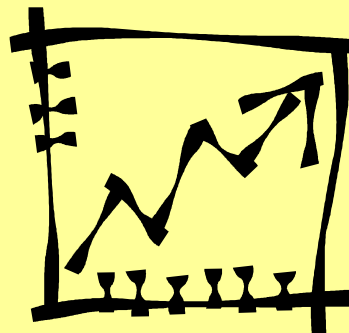
Nyckel & Viktiga diagnoser	Antal	APACHE-p	Bortfall	EMR	OMR	SMR	+NNT/-NNH
A41.9 Septikemi	1 205	22,6	6,6%	0,471	0,309	0,65	6
J80.9 ARDS	180	21,7	8,9%	0,400	0,389	0,97	87
I46.9 Hjärtstillestånd	547	28,5	16,1%	0,669	0,654	0,98	69
K85.9 Akut pankreatit	233	16,3	8,3%	0,333	0,159	0,48	6
K92.2 G-I blödning	907	15,2	10,7%	0,293	0,185	0,63	9
J44.9 KOL	754	20,3	10,3%	0,331	0,243	0,73	11
T07.9 Multipla skador	404	10,0	13,7%	0,085	0,045	0,53	25
I71.0 Ao-dissektion	166	15,1	20,2%	0,293	0,229	0,78	16
I71.8 Ao-anerysm brustet	215	18,9	9,3%	0,363	0,316	0,87	22
I71.9 Ao-anerysm icke brustet	287	13,3	7,7%	0,130	0,094	0,72	28
	4 898						

Jämför med bild 53



VLAD

Variable Life Adjusted Diagram



Variable Life Adjusted Display, VLAD

- Förväntad risk att avlida under sjukhusvistelsen, beräknas enl APACHE
 - EMR_{30dgr}
- Uttryck denna risk i antal liv
 - Ex
 - 5% förväntad risk är 0,05 "liv"
 - 65% förväntad risk är 0,65 "liv"

Variable Life Adjusted Display, VLAD

□ Om patienten **överlever** ≥ 30 dagar

– + 0,05 "vunna liv"

– + 0,65 "vunna liv"

□ Om patienten **avlider** < 30 dagar

– $1 - 0,05 = - 0,95$ "förlorade liv"

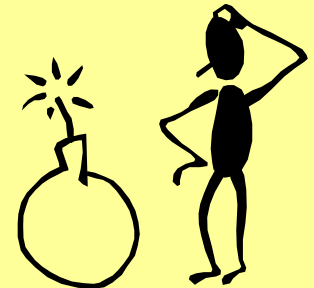
– $1 - 0,65 = - 0,35$ "förlorade liv"

VLAD tekniken

□ Kumulativ kurva av konsekutiva vårdtillfällen

□ Tolkning

- Positivt kumulativt utfall
 - **Vunna liv** jämfört riskjusteringen
- Negativt kumulativt utfall
 - **Förlorade liv** jämfört riskjusteringen



Regressionslinje

- ❑ Regressionslinje
 - $y = a + b \cdot x$
- ❑ Regressionskoefficient ("*regression coefficient*")
 - b
 - Anger lutningen på regressionslinjen ("*slope of the line*")
 - Då x ökar med 1 enhet förändras y med b enheter
- ❑ Intercept ("*intercept*")
 - a
 - Anger y -variabelns värde då $x=0$
- ❑ Beroende variabel
 - Y
 - Kumulativt riskjusterat resultat ("vunna" el "förlorade" liv)
- ❑ Oberoende variabel
 - X
 - Tid
 - Antal kumulativa vårdtillfällen

Korrelations- & determinationskoefficient

□ Korrelationskoefficienten

- "*correlation coefficient*"
- r
- Beskriver graden av linjärt samband
- $-1 \leq r \leq +1$

□ Determinantens koefficient eller R-kvadratvärde

- "*coefficient of determination*"
- r^2 eller R^2
- Anger hur stor del av variationen i den beroende variabeln (y) som kan förklaras av den oberoende variabeln (x), under förutsättning att det finns ett linjärt samband.

Samband

□ r och b har *alltid* samma tecken

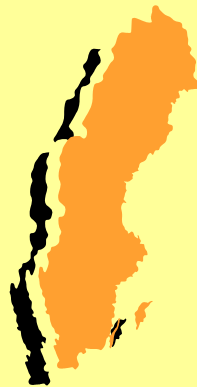
- Då r är nära $+1$ innebär det ett starkt positivt samband
- Då r är nära -1 innebär det ett starkt negativt samband
- Då r är nära 0 innebär det ett svagt linjärt samband

Urvalskriterier VLAD 2005

- ☐ Intensivvård
 - 25.474 vårdtillfällen
- ☐ Korrekt APACHE registrering
 - 18.105 vårdtillfällen
 - Bortfall 20,6%
- ☐ Uppföljningsbar i SPAR
 - **17.878 vårdtillfällen**
 - Bortfall 1,3%

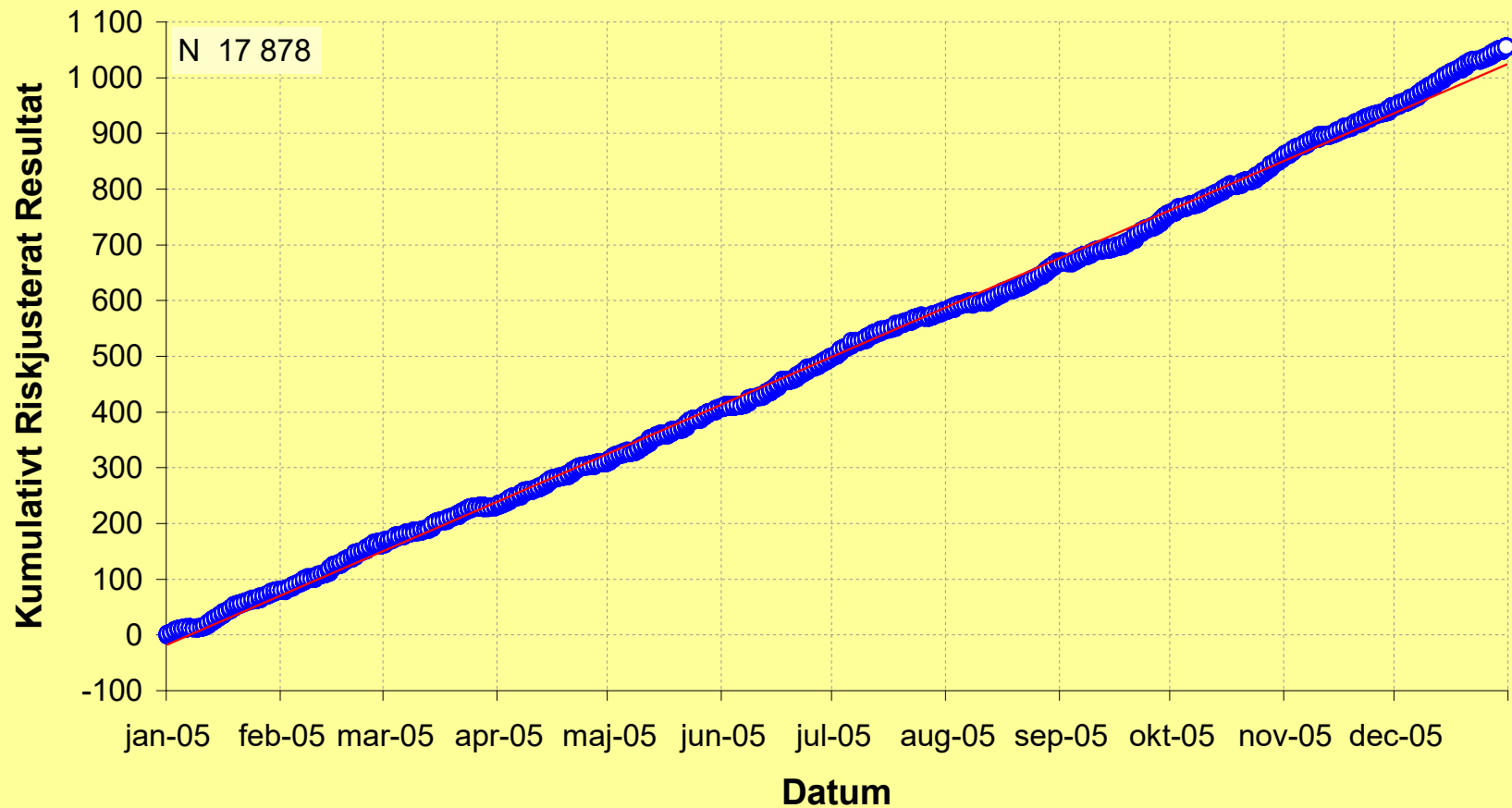


VLAD – Hela Riket



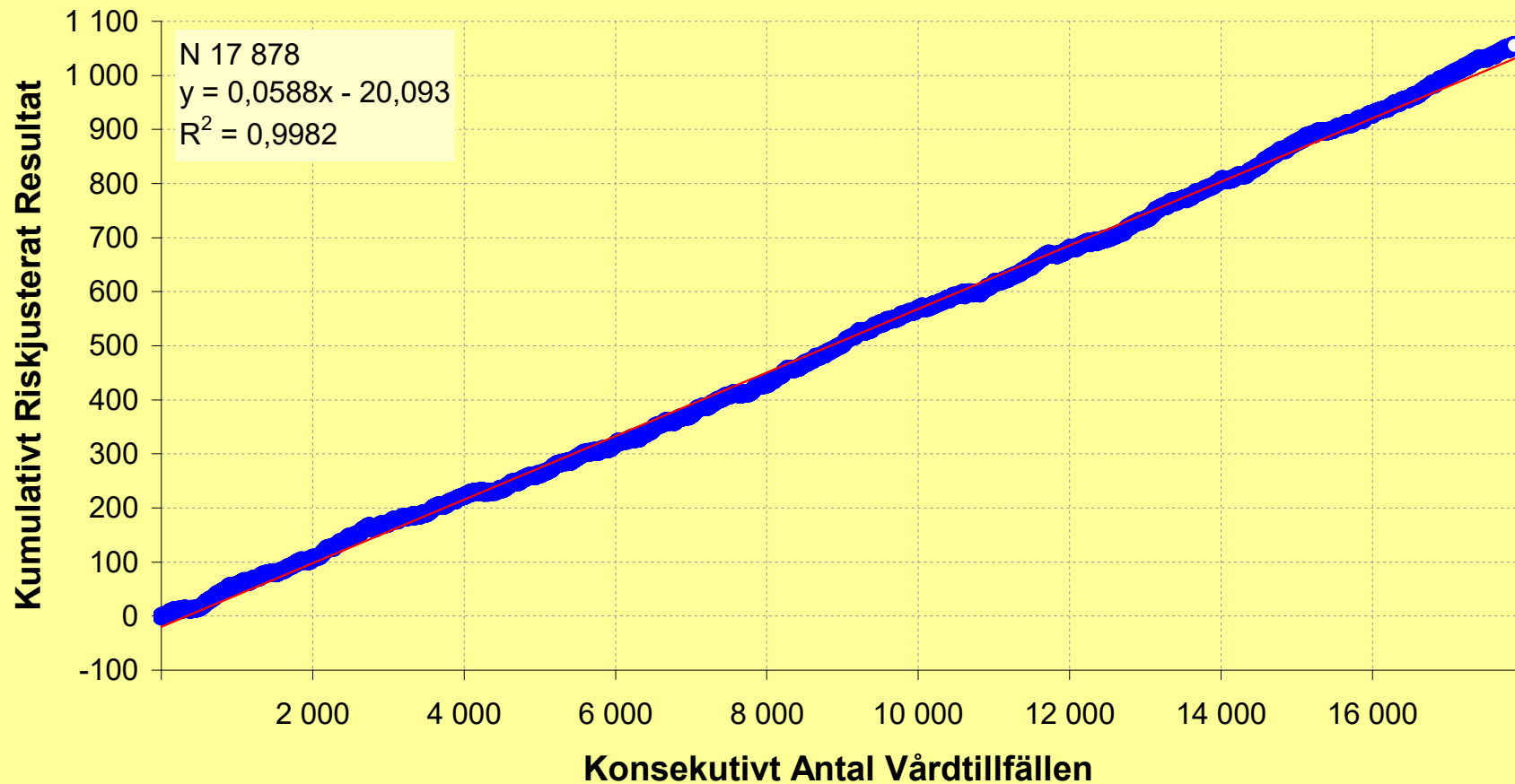
VLAD - Tidsserie

Riket 2005 SIR



VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

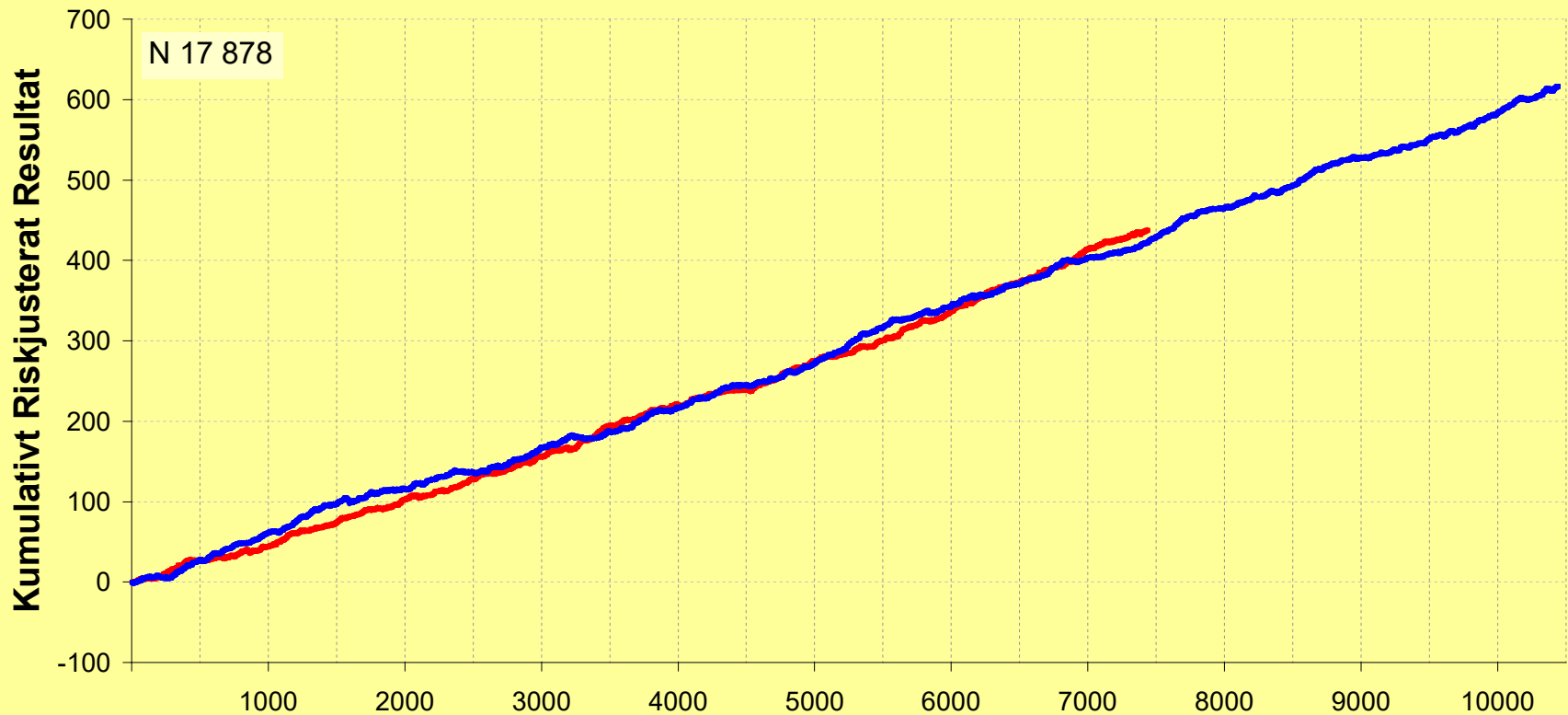
Riket 2005 SIR



Kön - VLAD

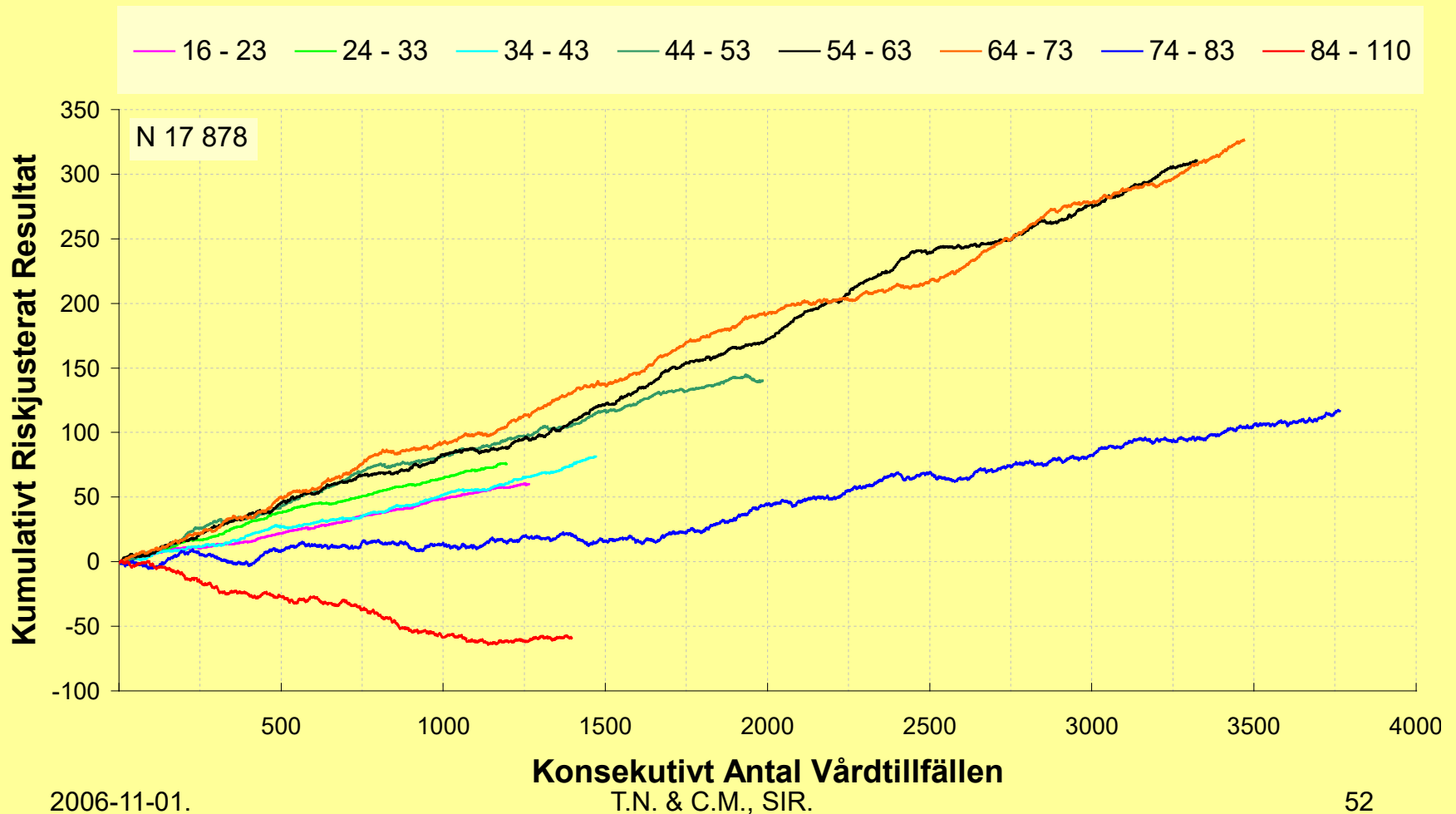
Kvinnor & Män

— Kvinnor — Män

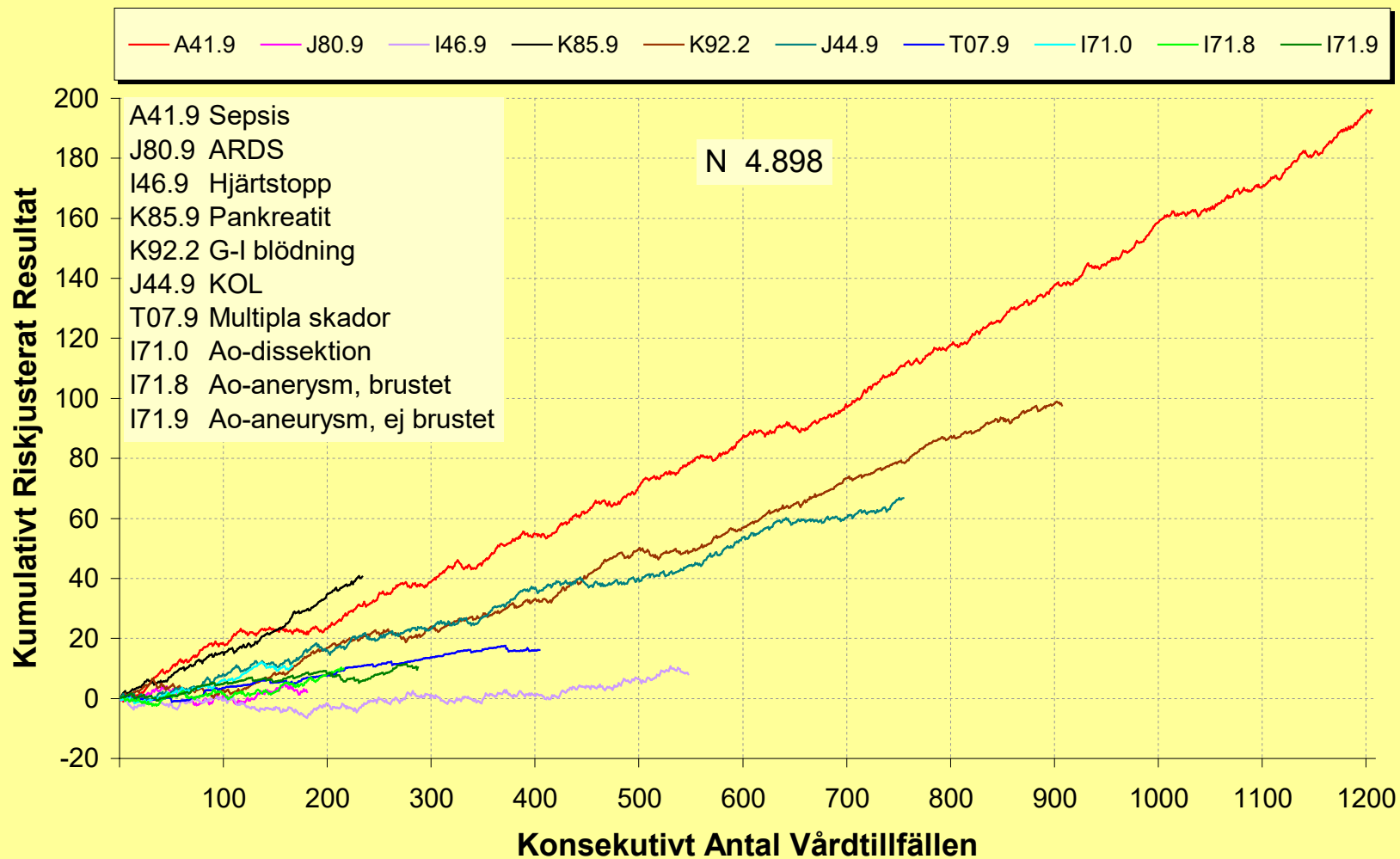


Ålder - VLAD

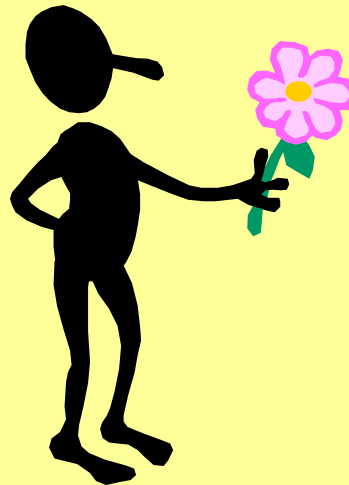
Ålderskategorier SIR 2005



Nyckel & Viktiga diagn. - VLAD

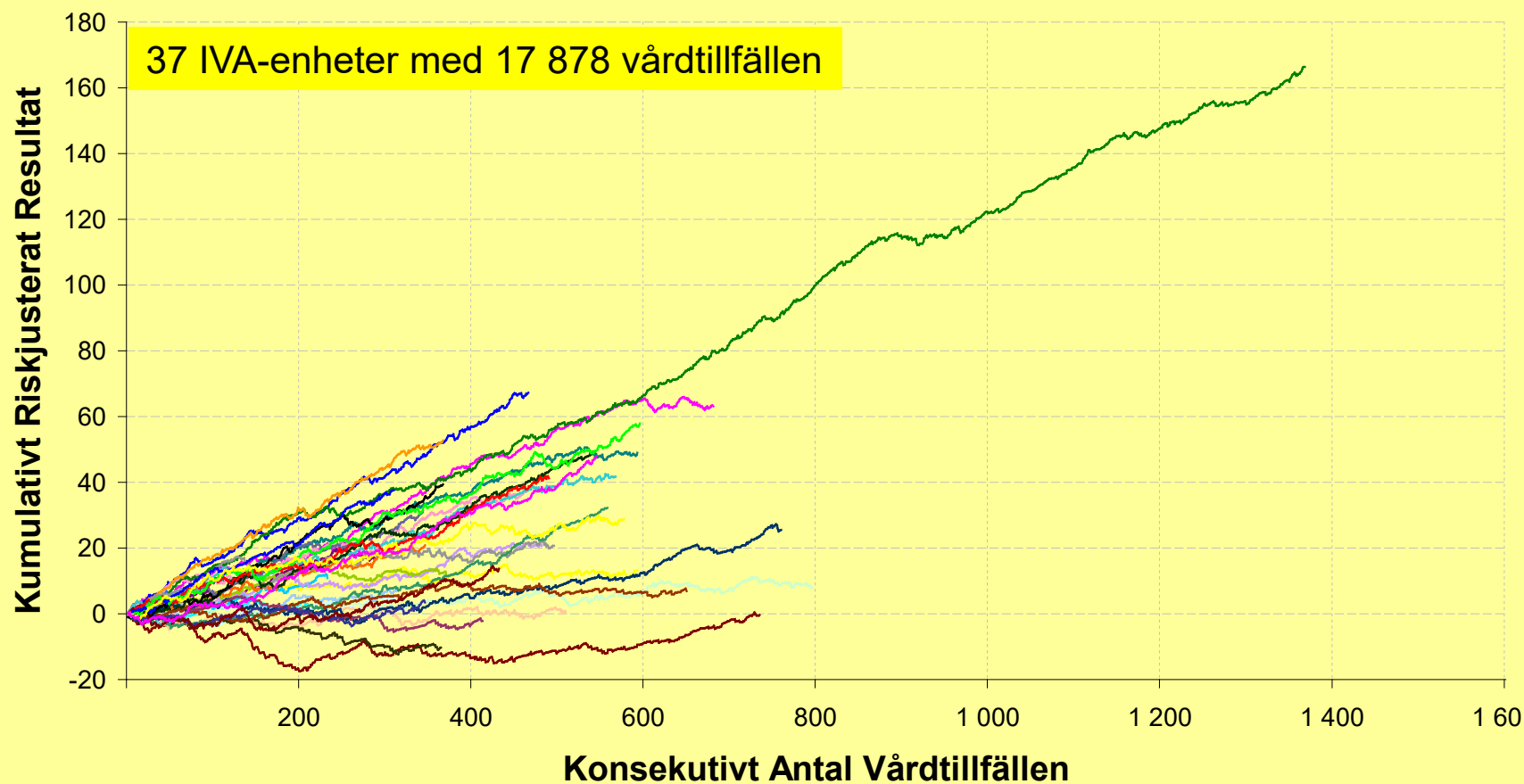


37 VLAD-diagram i samma bild



VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

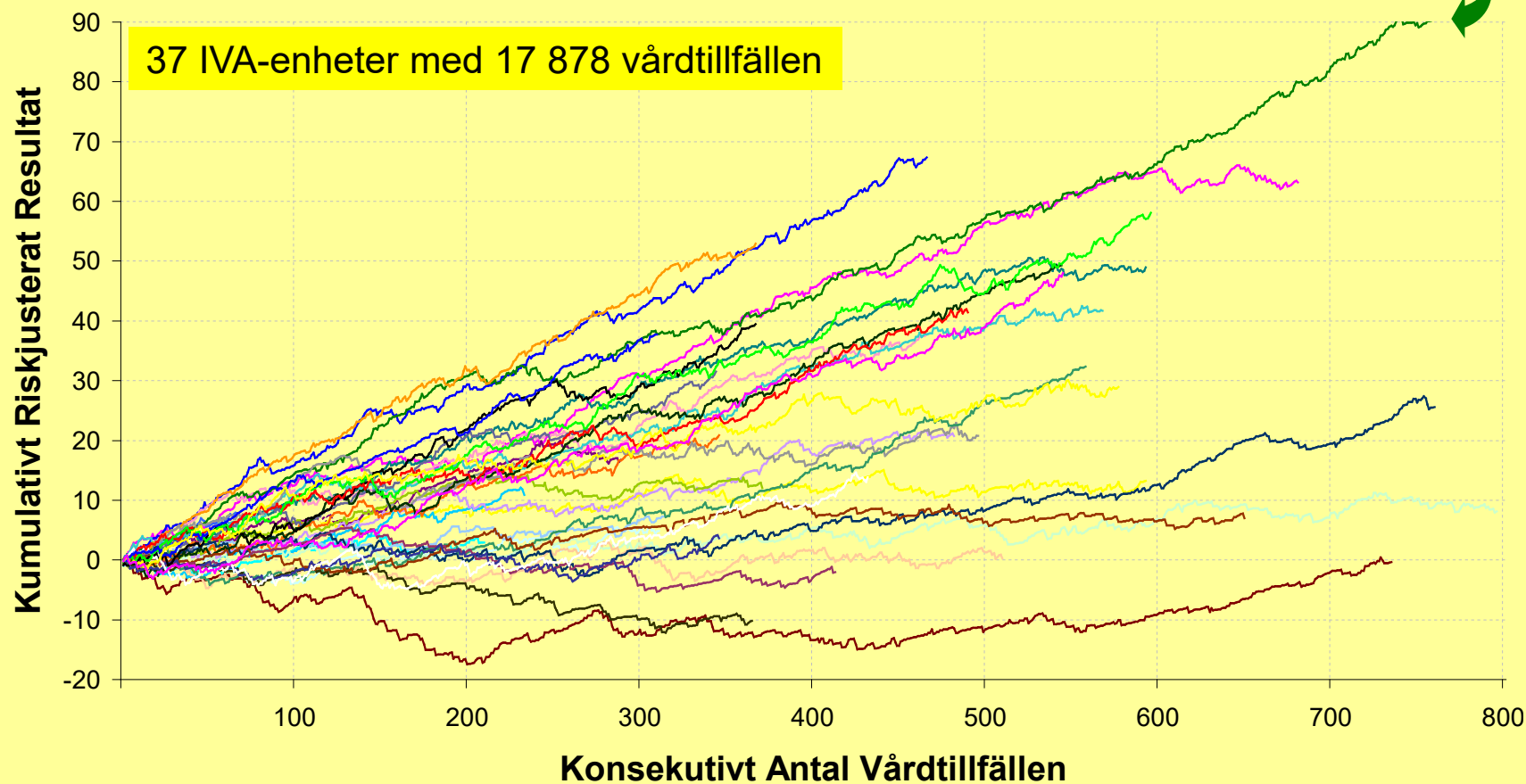
Alla IVA-Enheter, SIR 2005



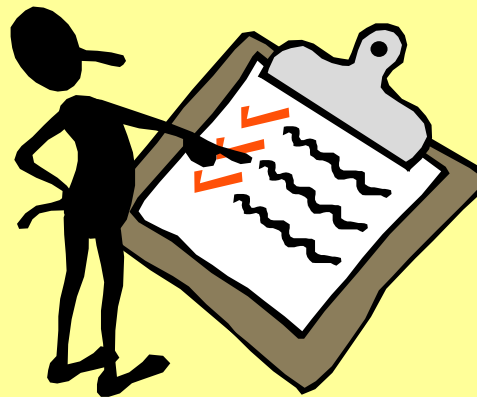
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

Alla IVA-Enheter, SIR 2005

OBS – Bruten serie!



VLAD-diagram per IVA-enhet



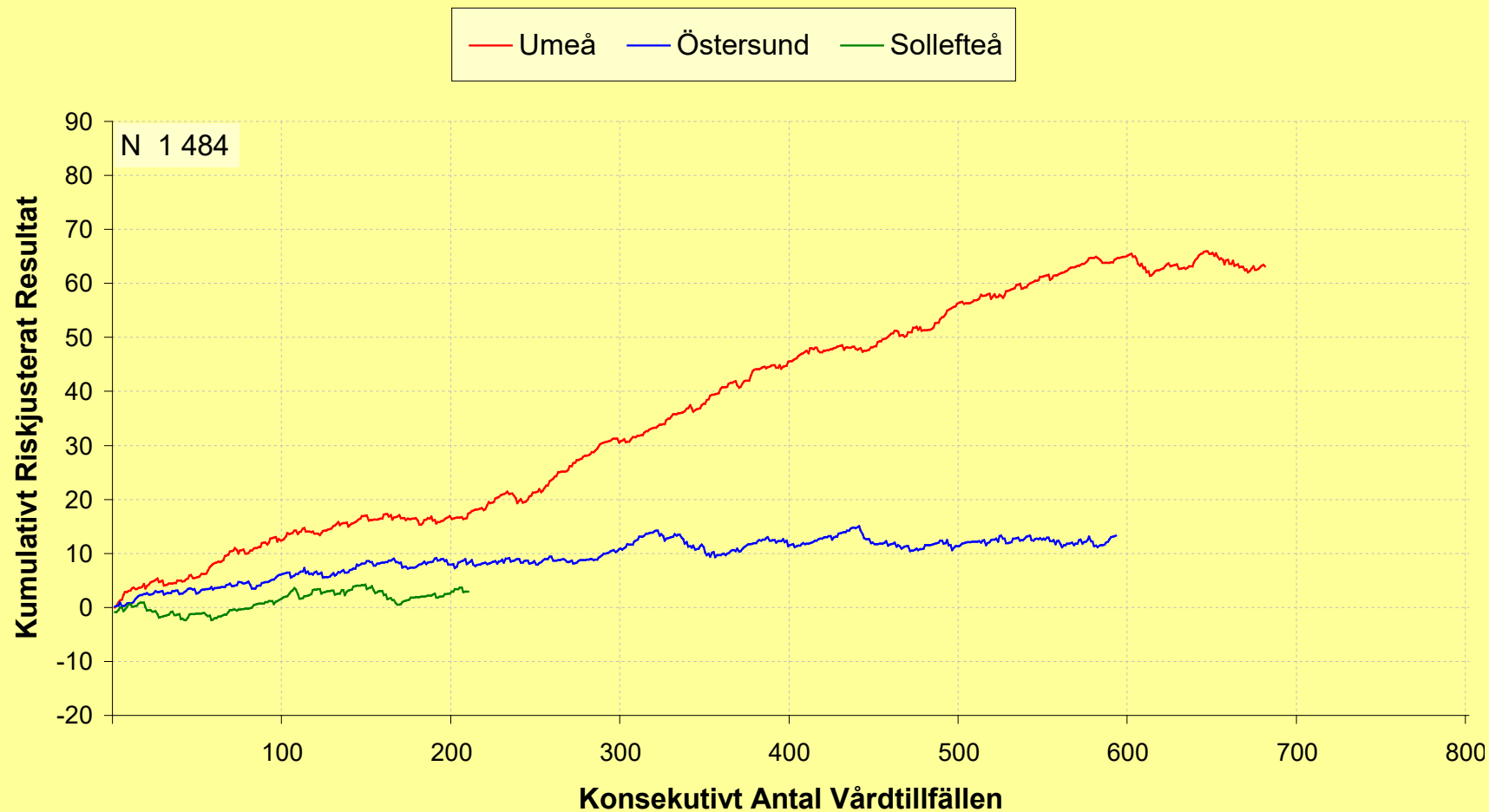
Region: Norra

Variable Life Adjusted Display, VLAD

- | | | |
|-----------------|---------------|--------------|
| 1. Umeå | 6. Umeå THIVA | 11. Kiruna |
| 2. Östersund | 7. Umeå NIVA | 12. Kalix |
| 3. Sollefteå | 8. Skellefteå | 13. Piteå |
| 4. Luleå/Boden | 9. Sundsvall | 14. Lycksele |
| 5. Örnsköldsvik | 10. Gällivare | |

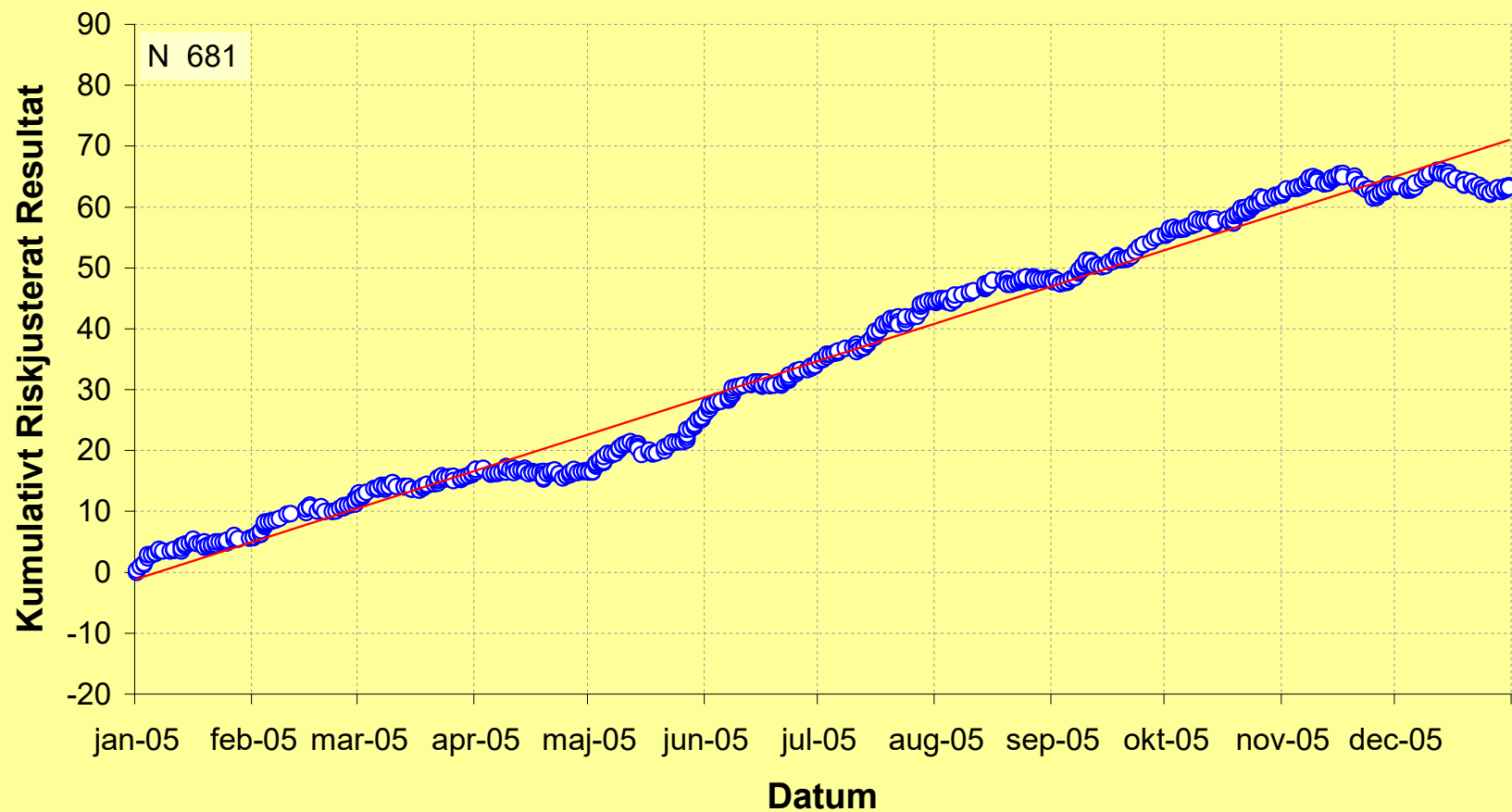
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

Norra Regionen SIR 2005



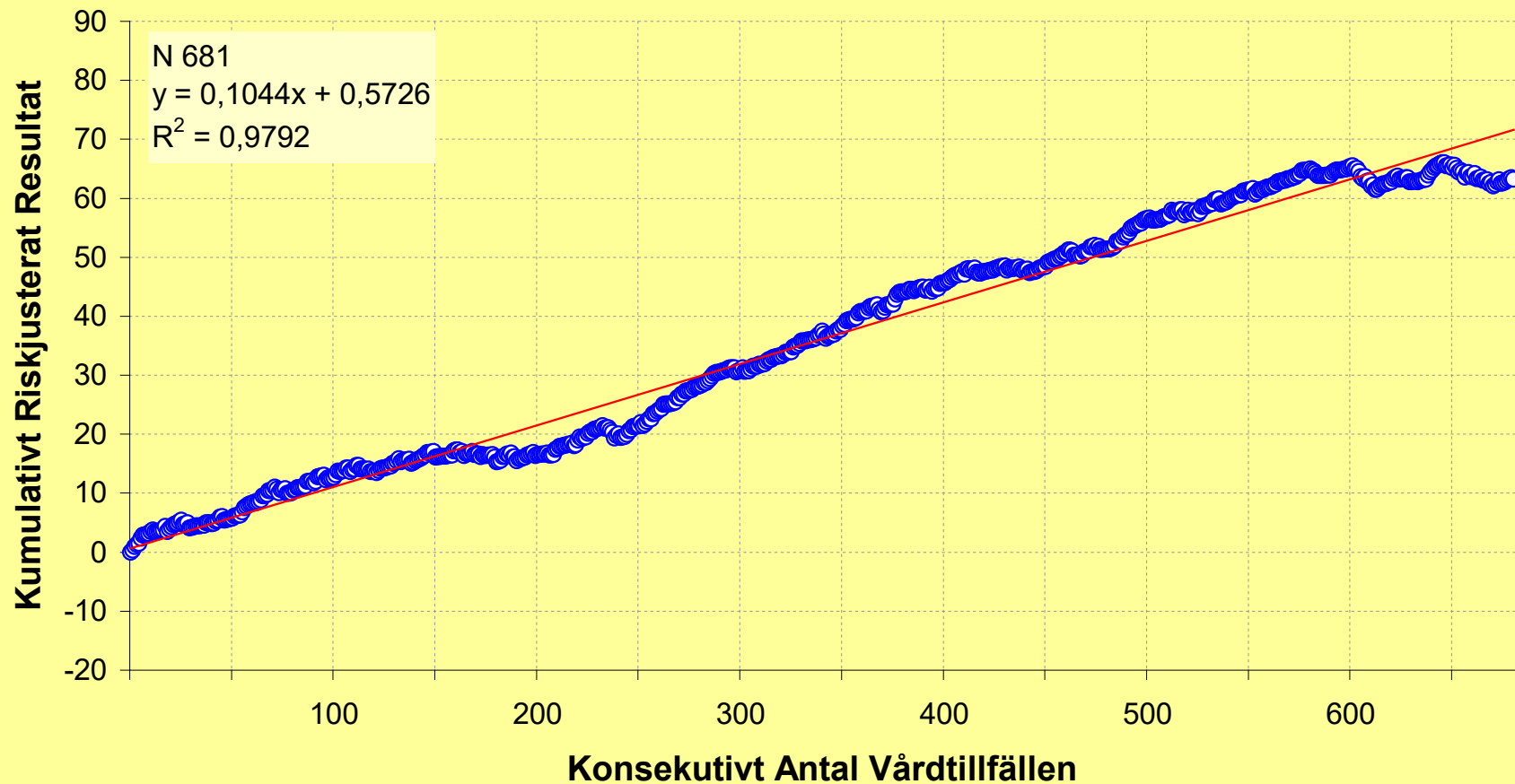
VLAD - Tidsserie

Umeå IVA 2005 SIR



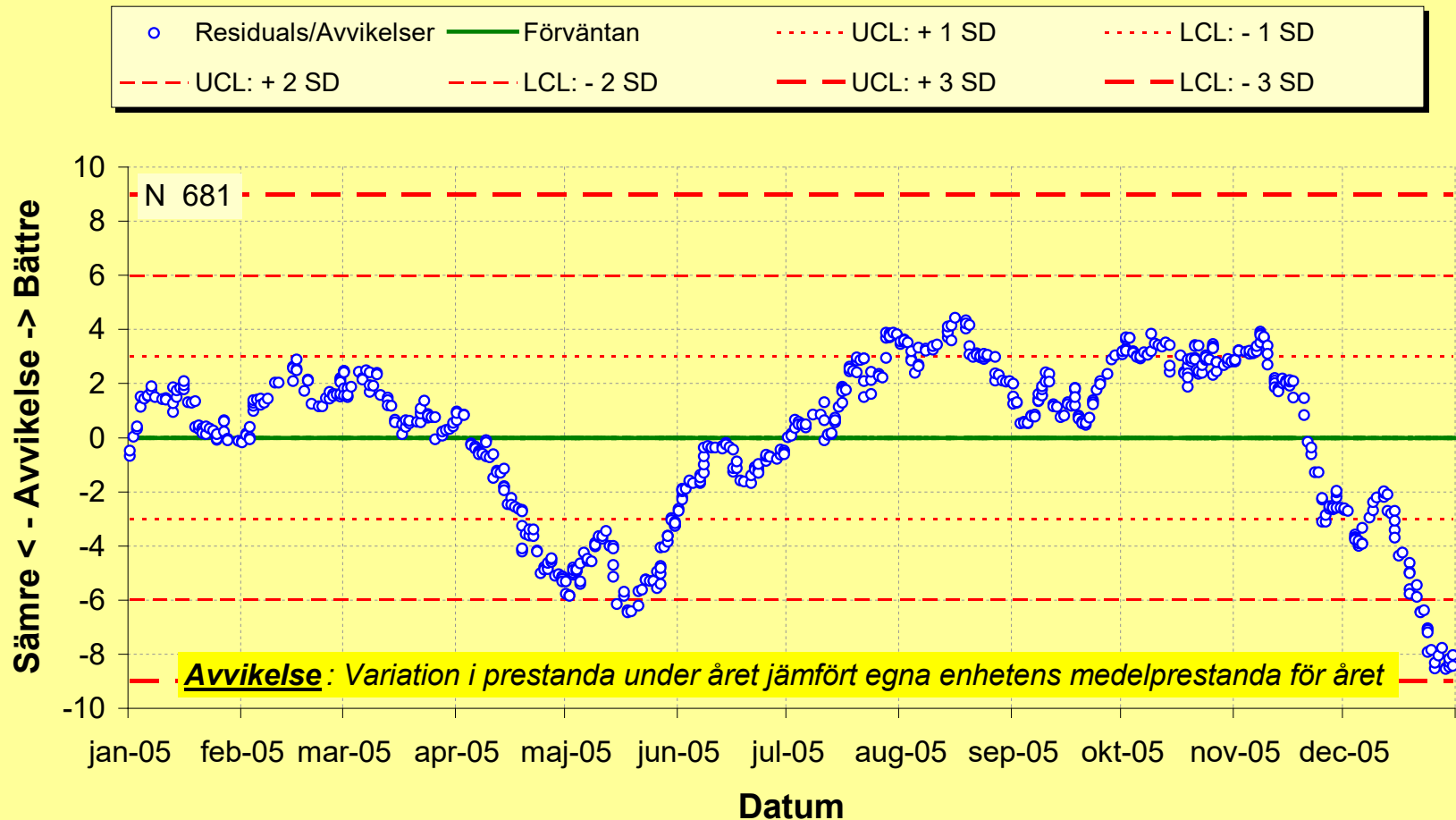
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

Umeå IVA 2005 SIR



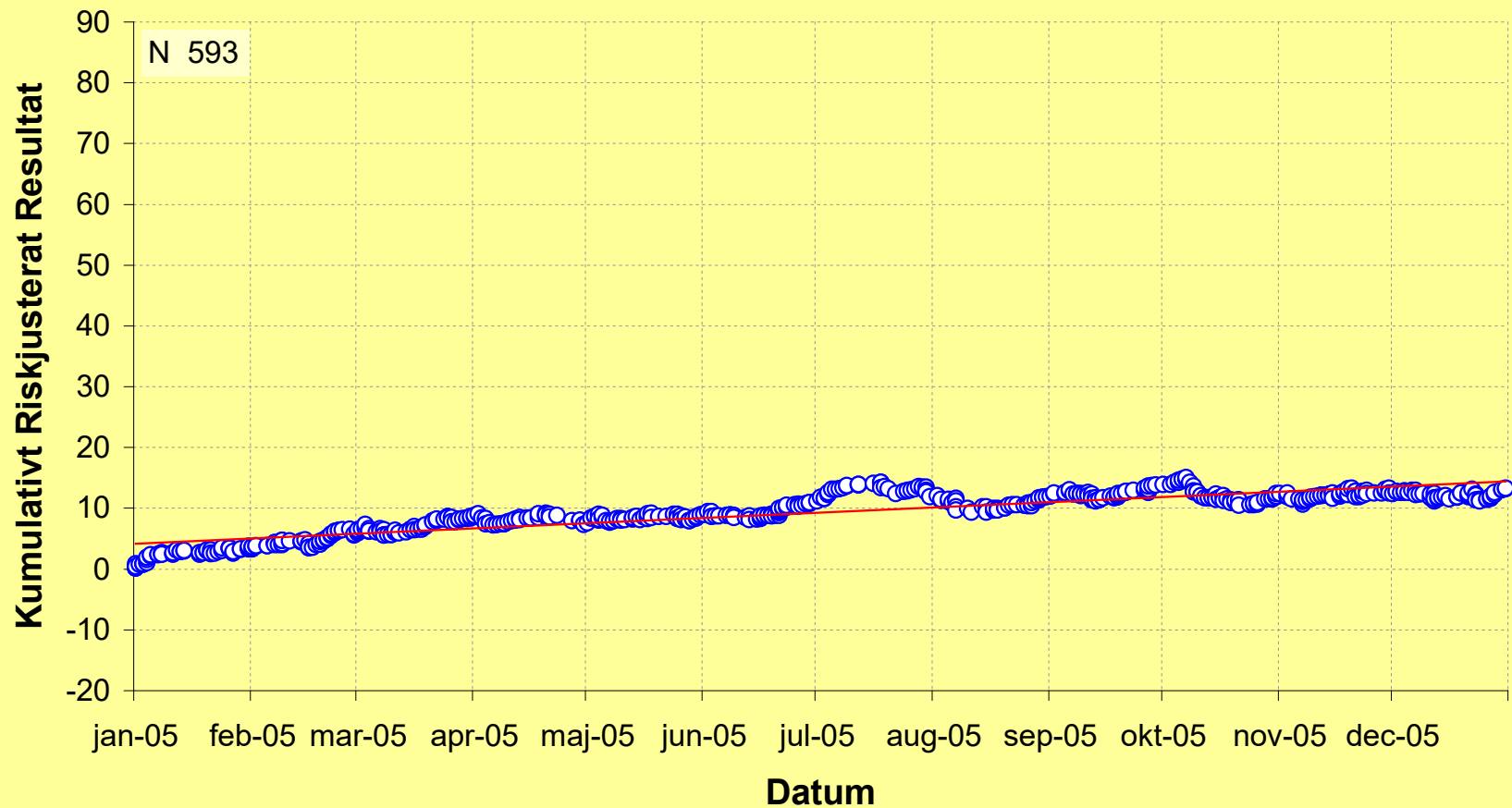
Avvikelser under året

Umeå IVA 2005 SIR



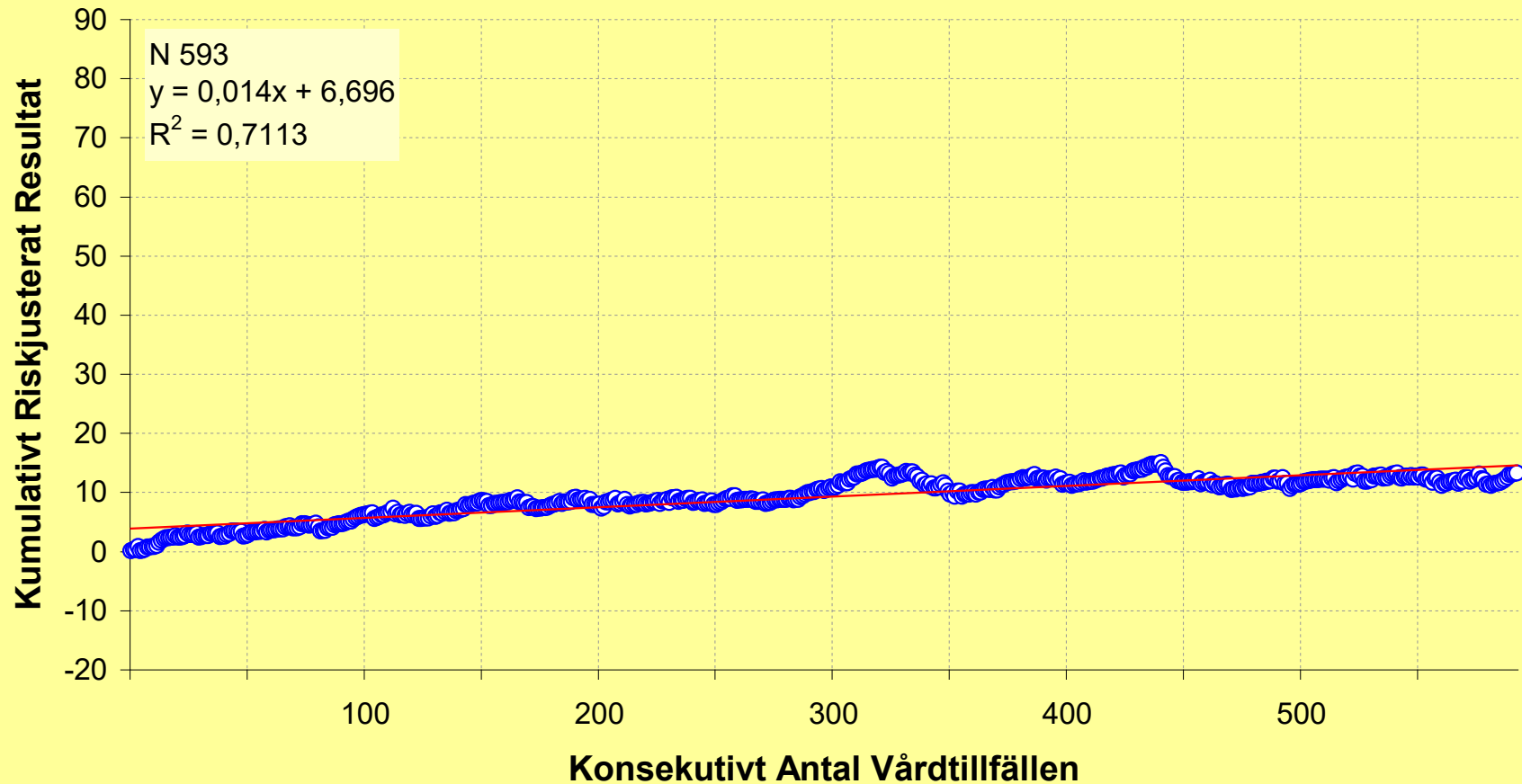
VLAD - Tidsserie

Östersund 2005 SIR



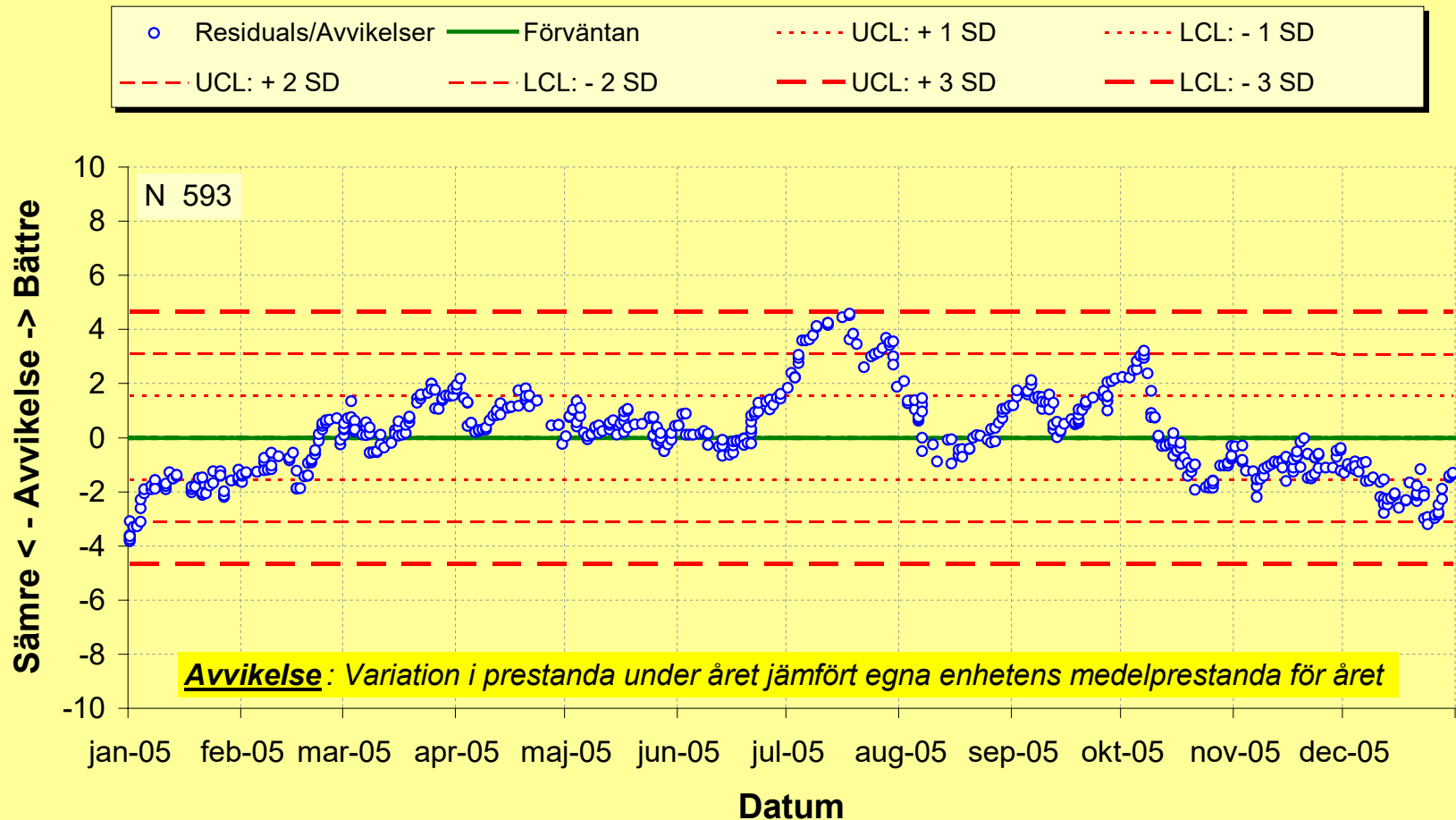
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

Östersund 2005 SIR



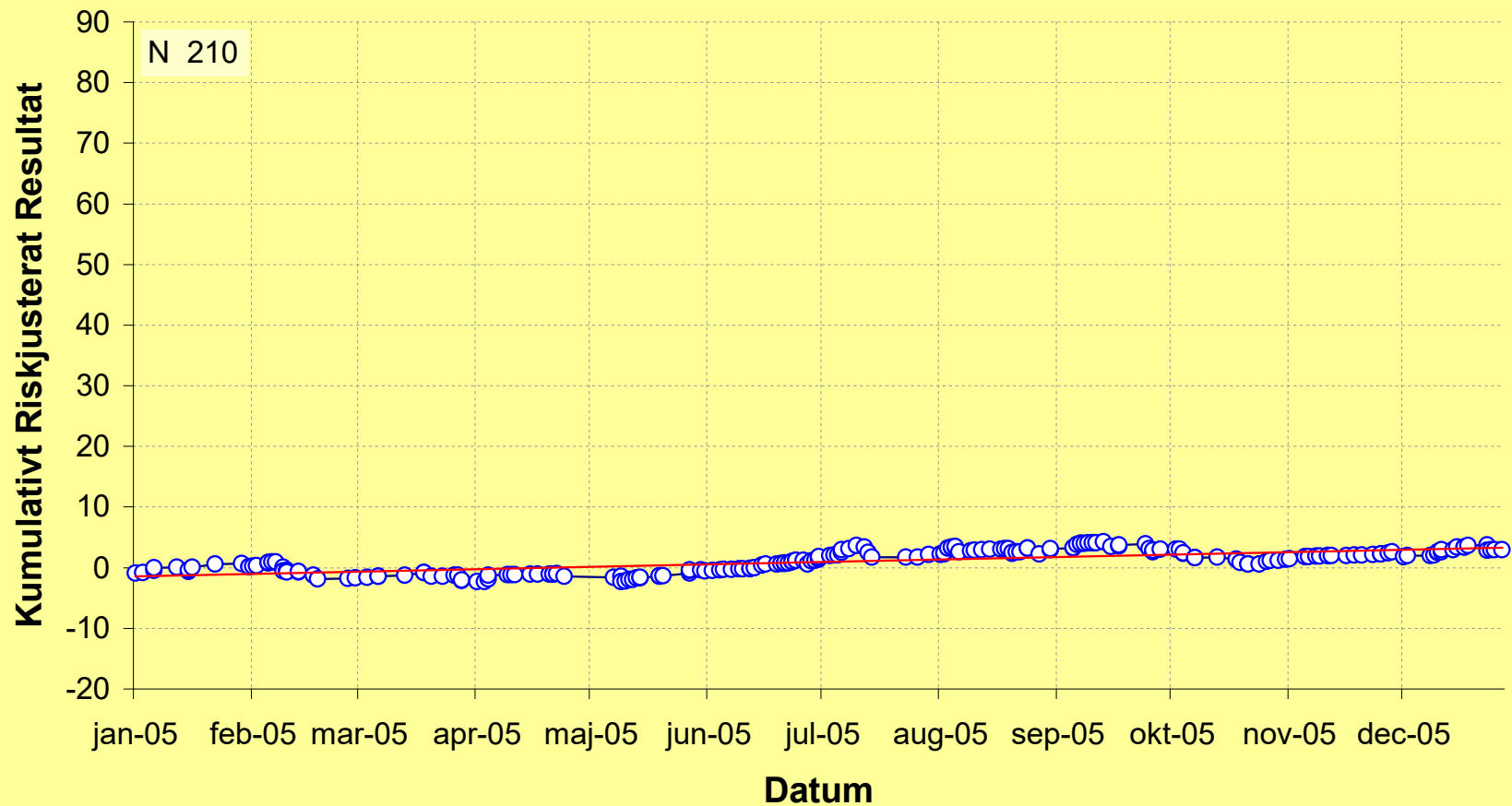
Avvikelser under året

Östersund 2005 SIR



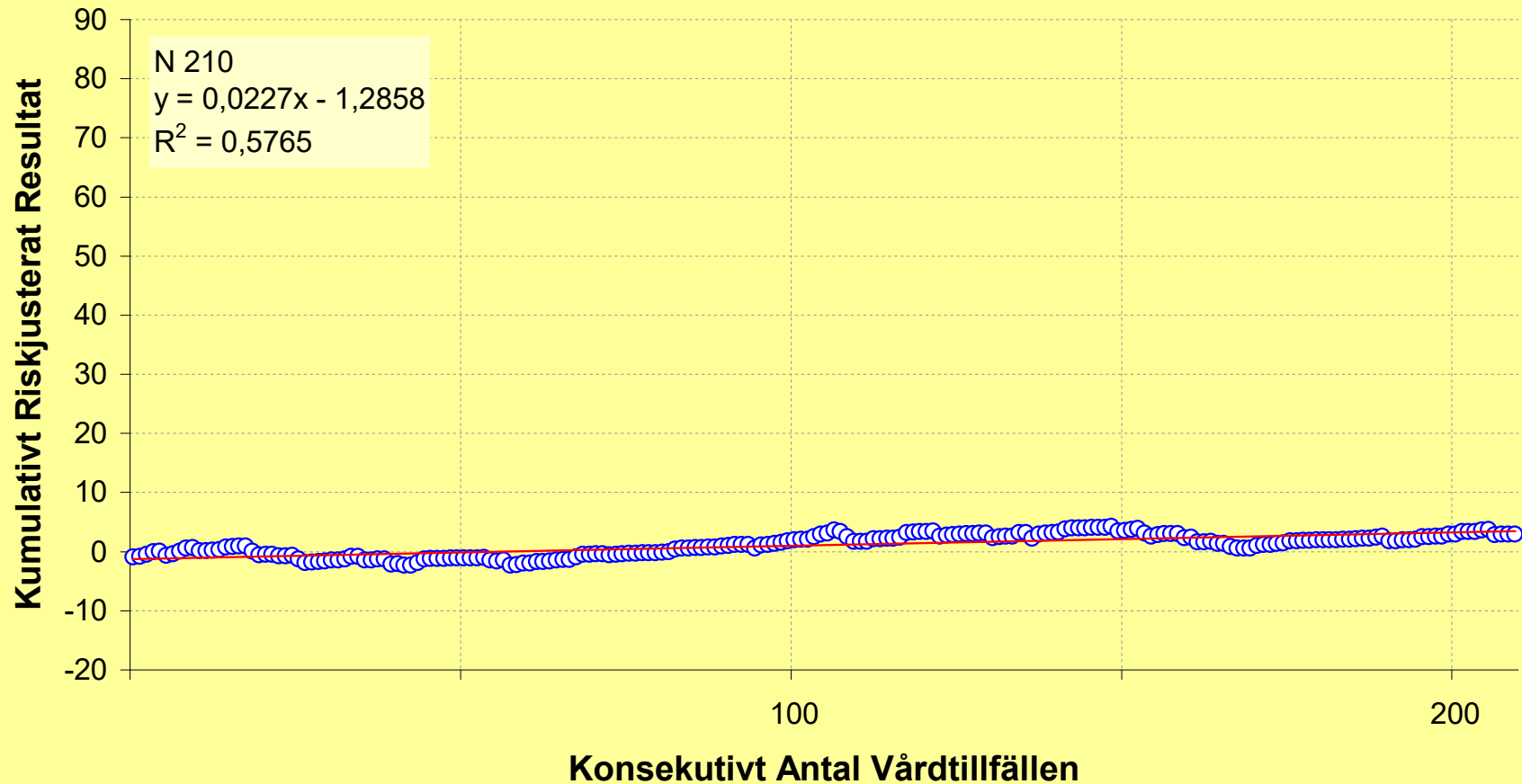
VLAD - Tidsserie

Sollefteå 2005 SIR



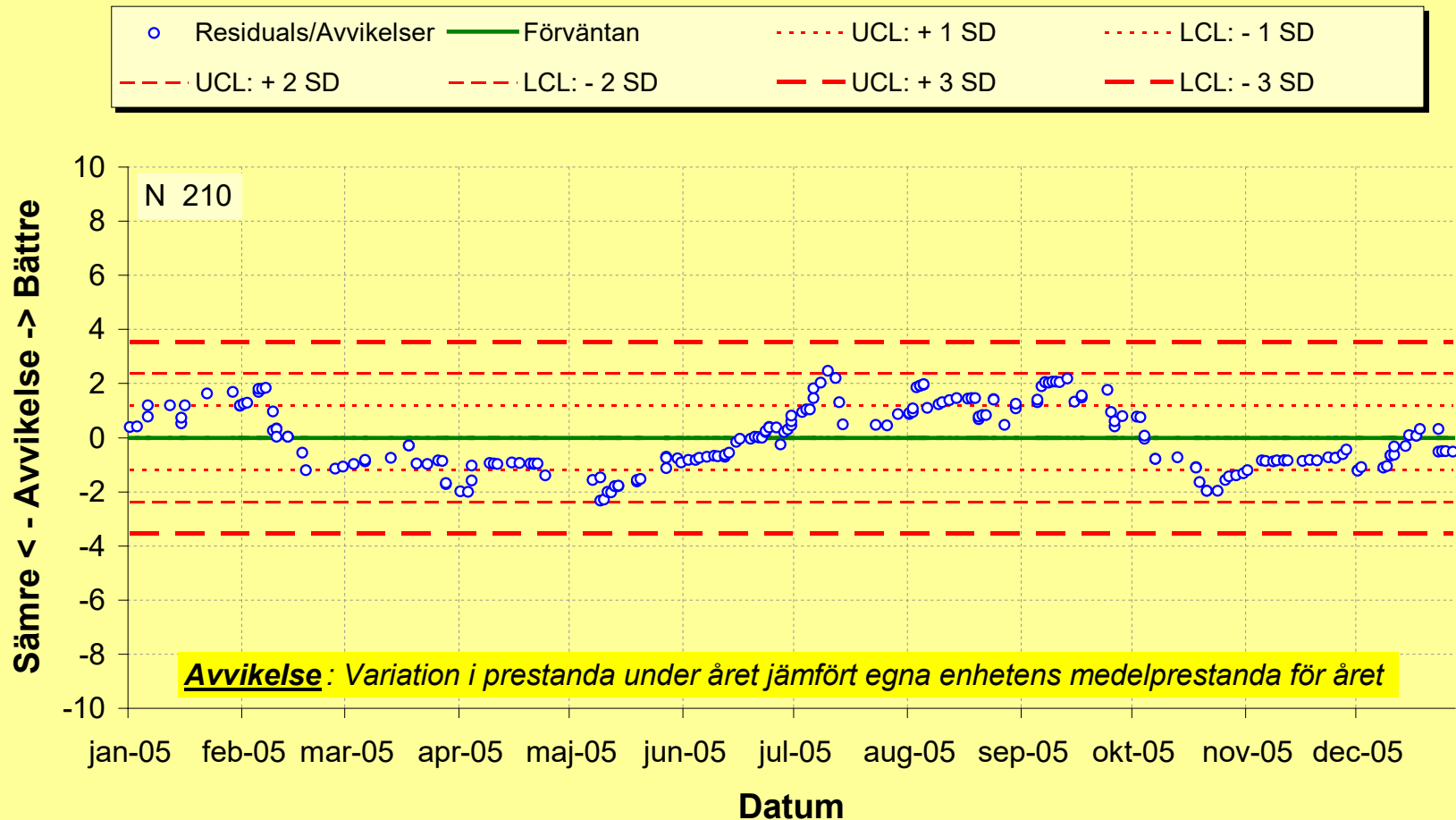
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

Sollefteå 2005 SIR



Avvikelser under året

Sollefteå 2005 SIR



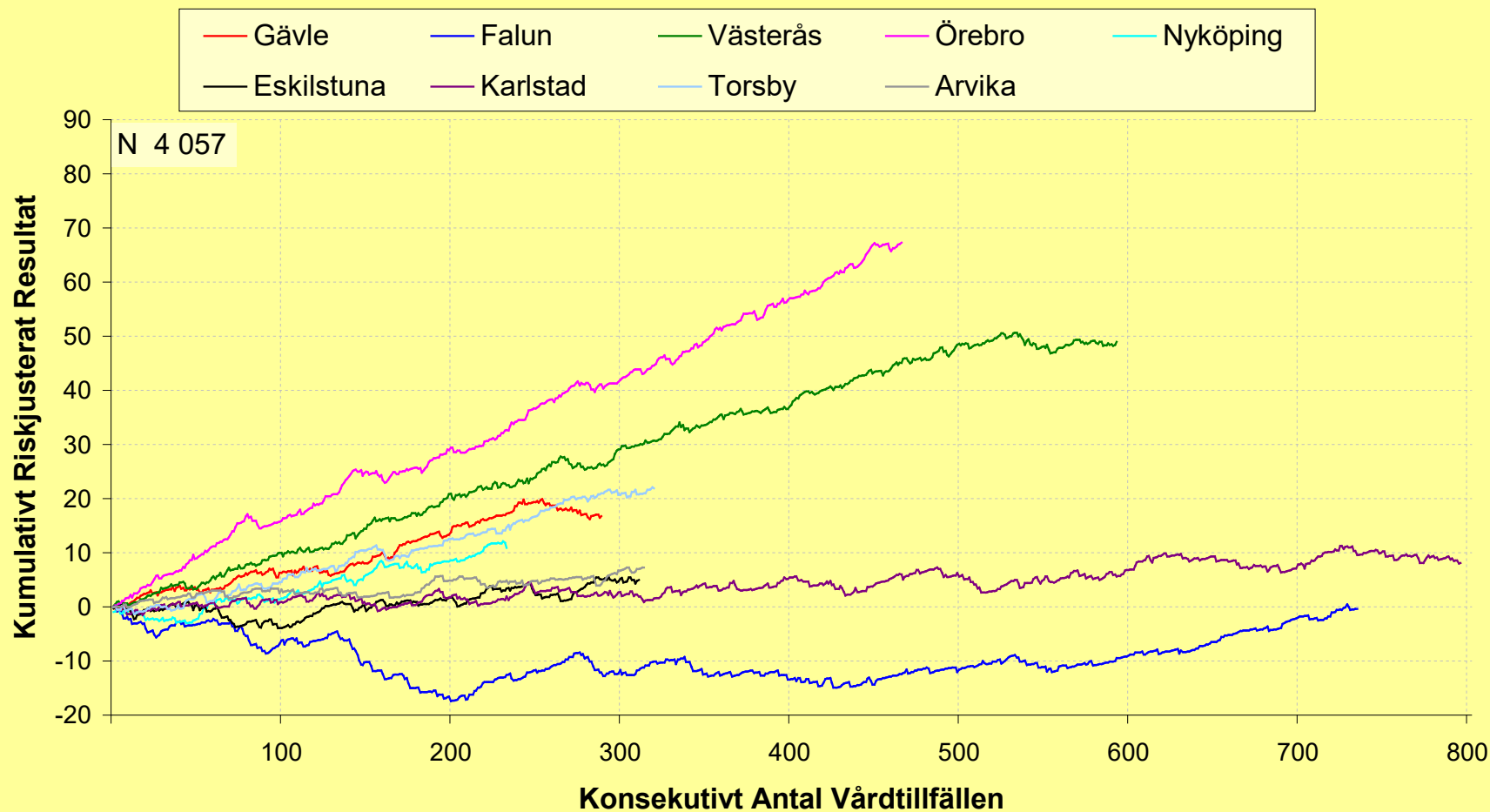
Region: Uppsala/Örebro

Variable Life Adjusted Display, VLAD

- | | | |
|---------------|-------------------|-----------------|
| 1. Gävle | 8. Torsby | 15. Örebro TIVA |
| 2. Falun | 9. Arvika | 16. Karlskoga |
| 3. Västerås | 10. Uppsala CIVA | 17. Lindesberg |
| 4. Örebro IVA | 11. Uppsala TIVA | 18. Hudiksvall |
| 5. Nyköping | 12. Uppsala NIVA | 19. Mora |
| 6. Eskilstuna | 13. Uppsala BRIVA | |
| 7. Karlstad | 14. Enköping | |

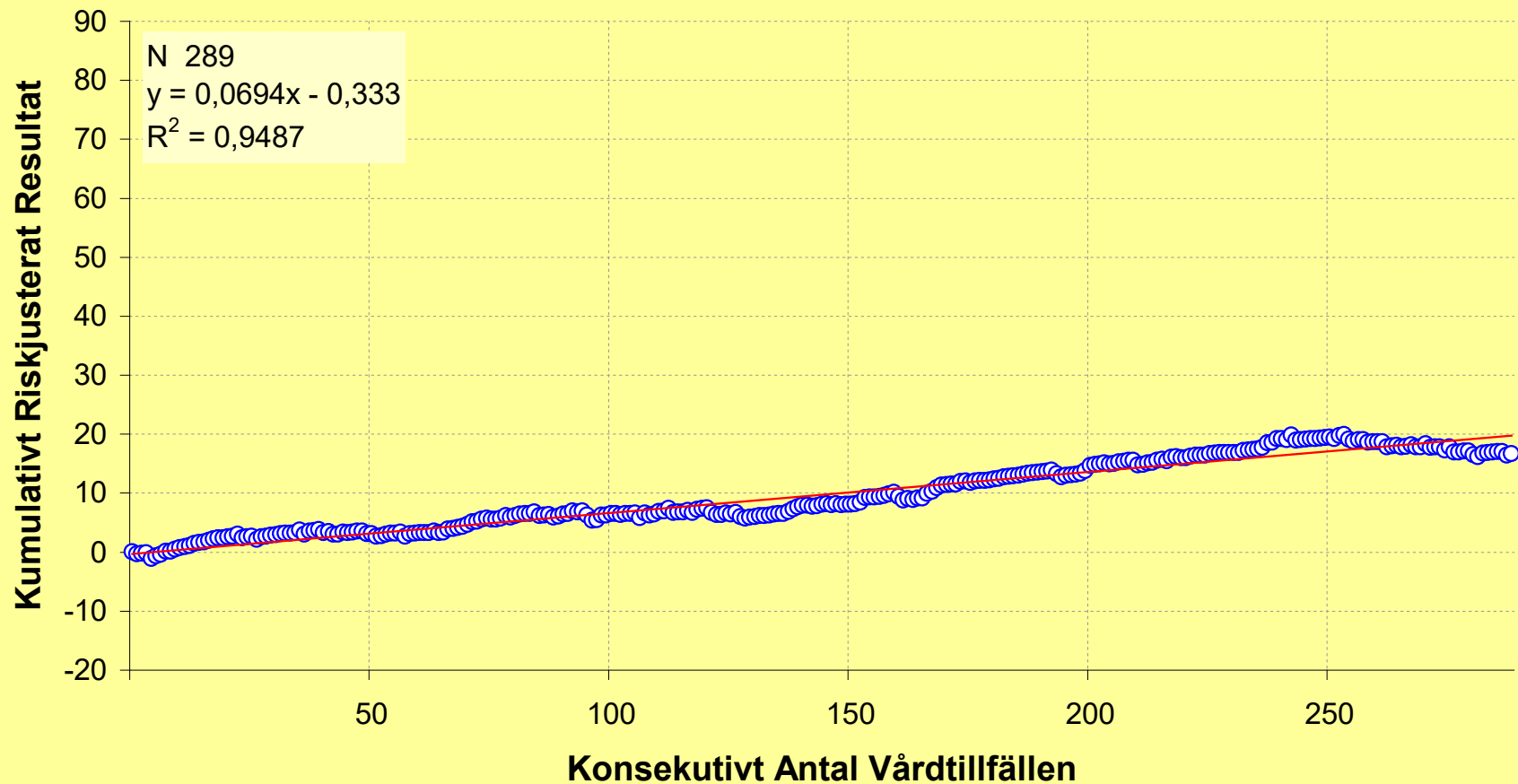
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

Uppsala/Örebro Regionen SIR 2005



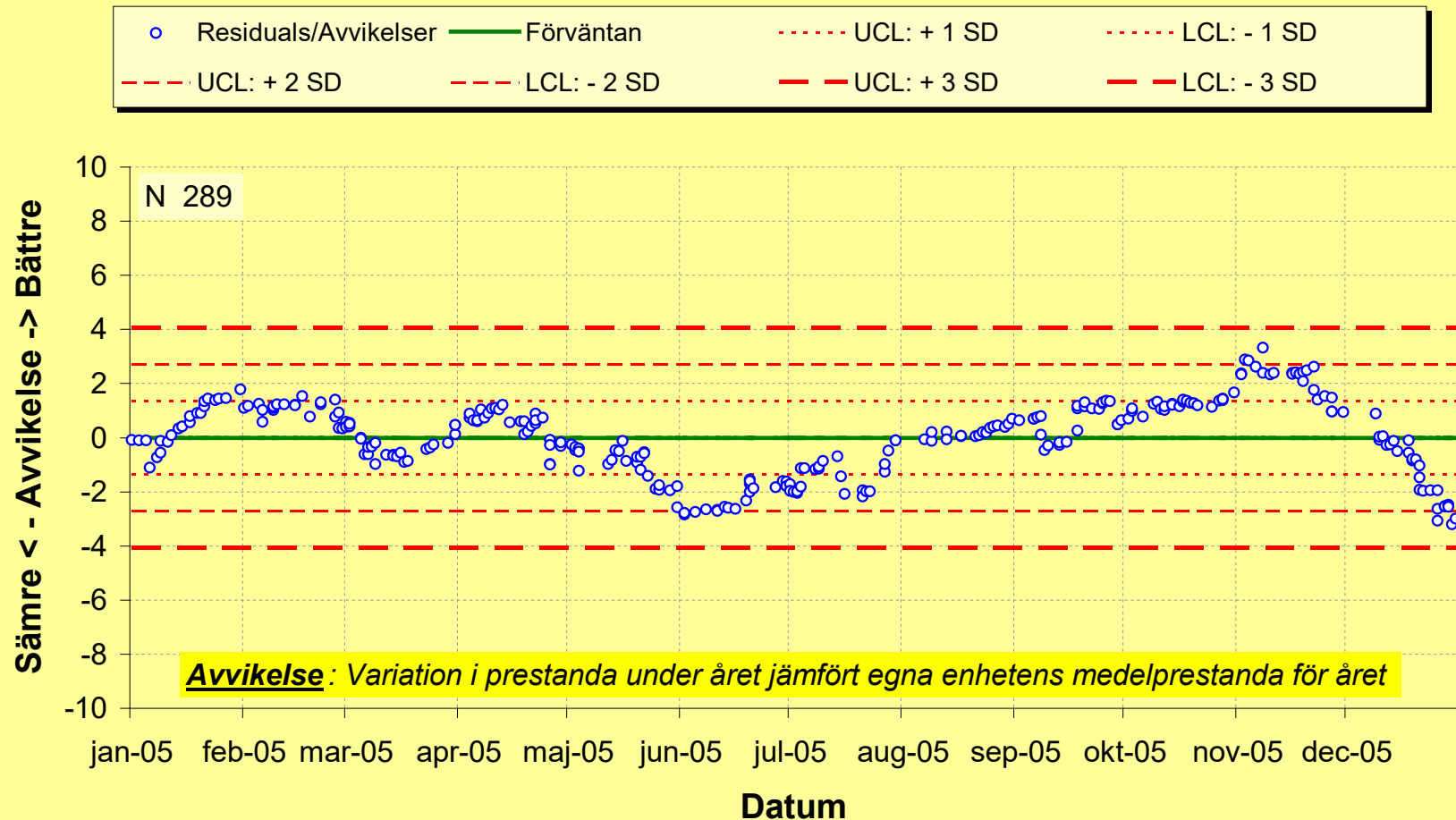
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

Gävle 2005 SIR



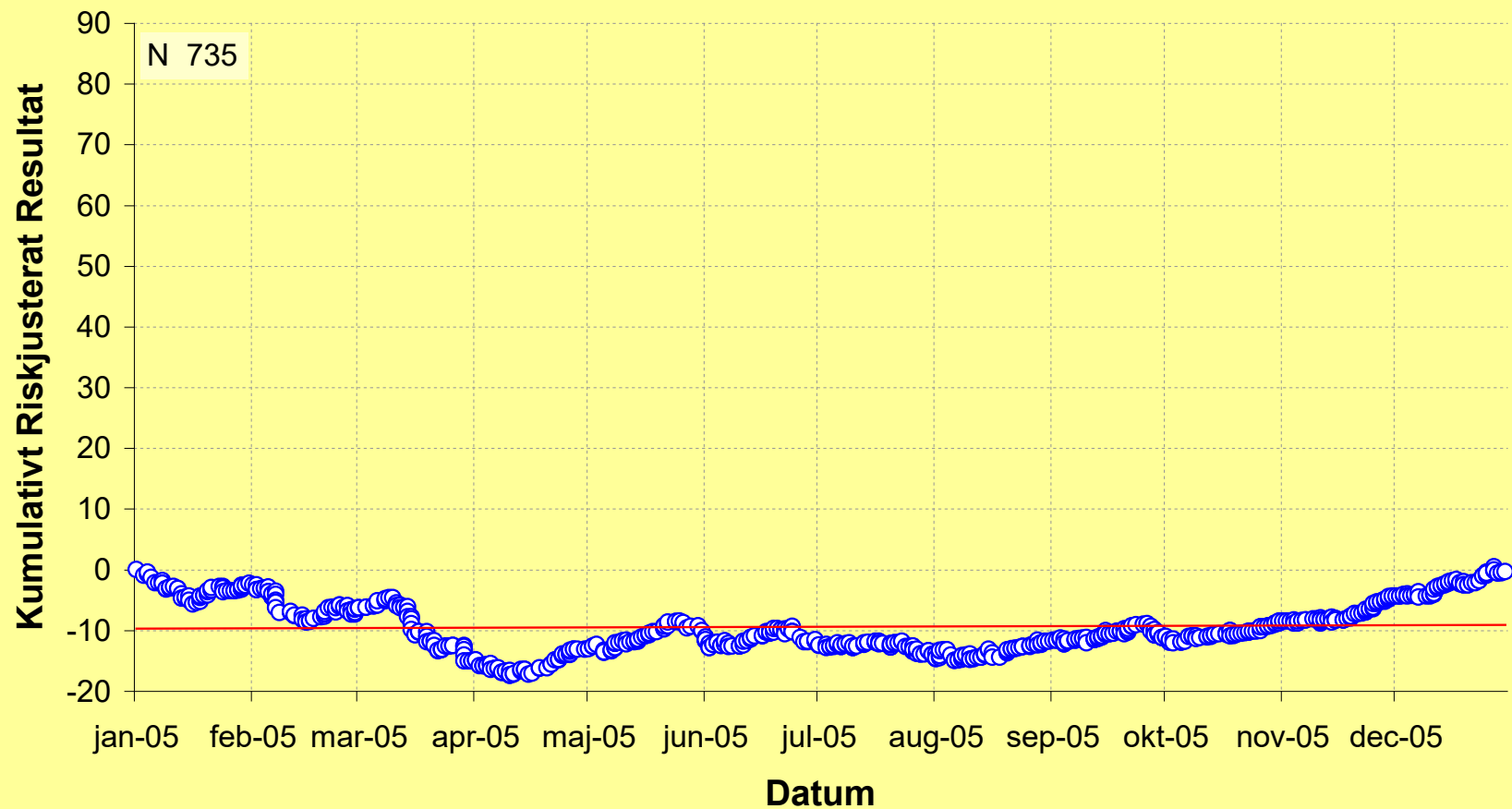
Avvikelser under året

Gävle IVA 2005 SIR



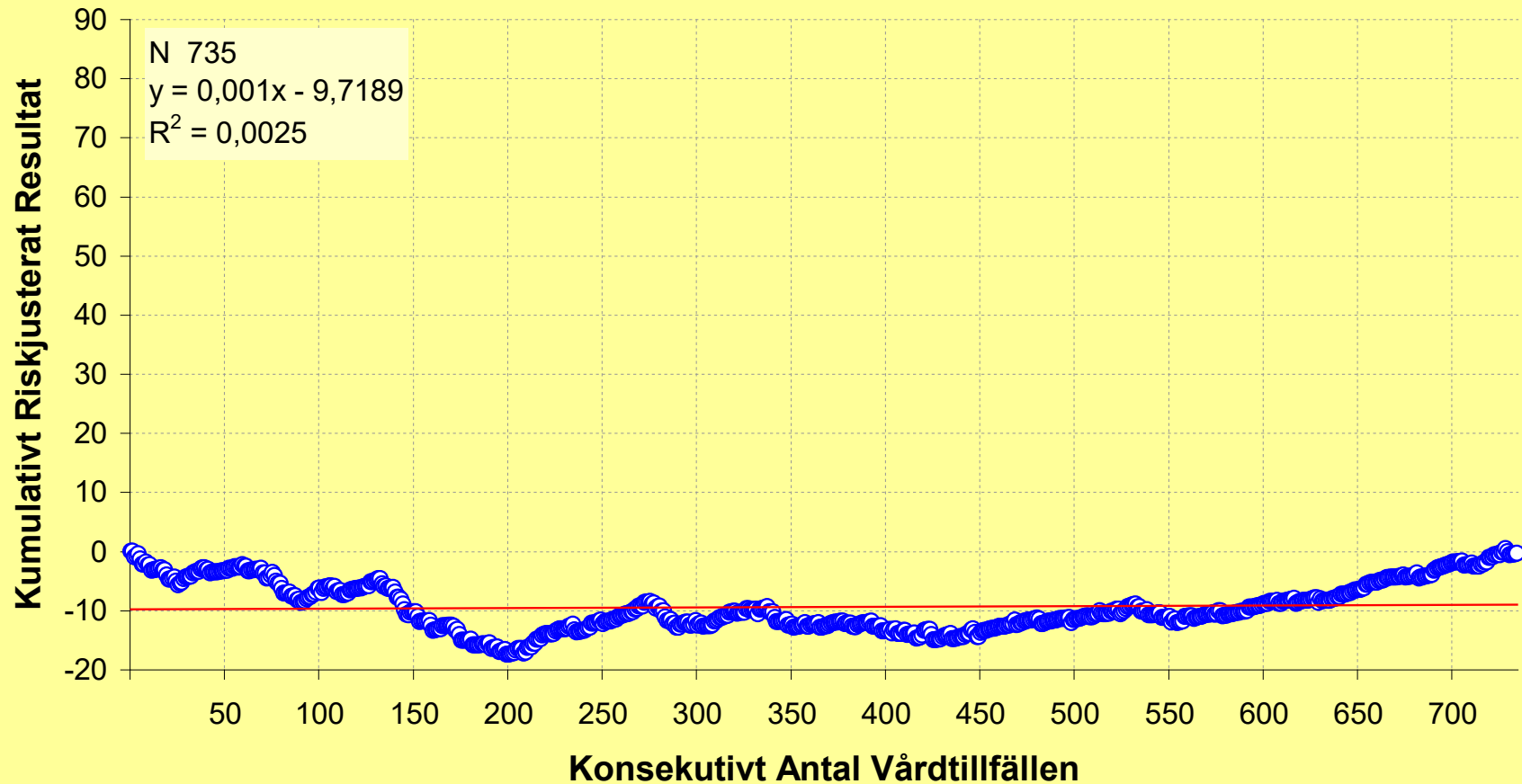
VLAD - Tidsserie

Falun 2005 SIR



VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

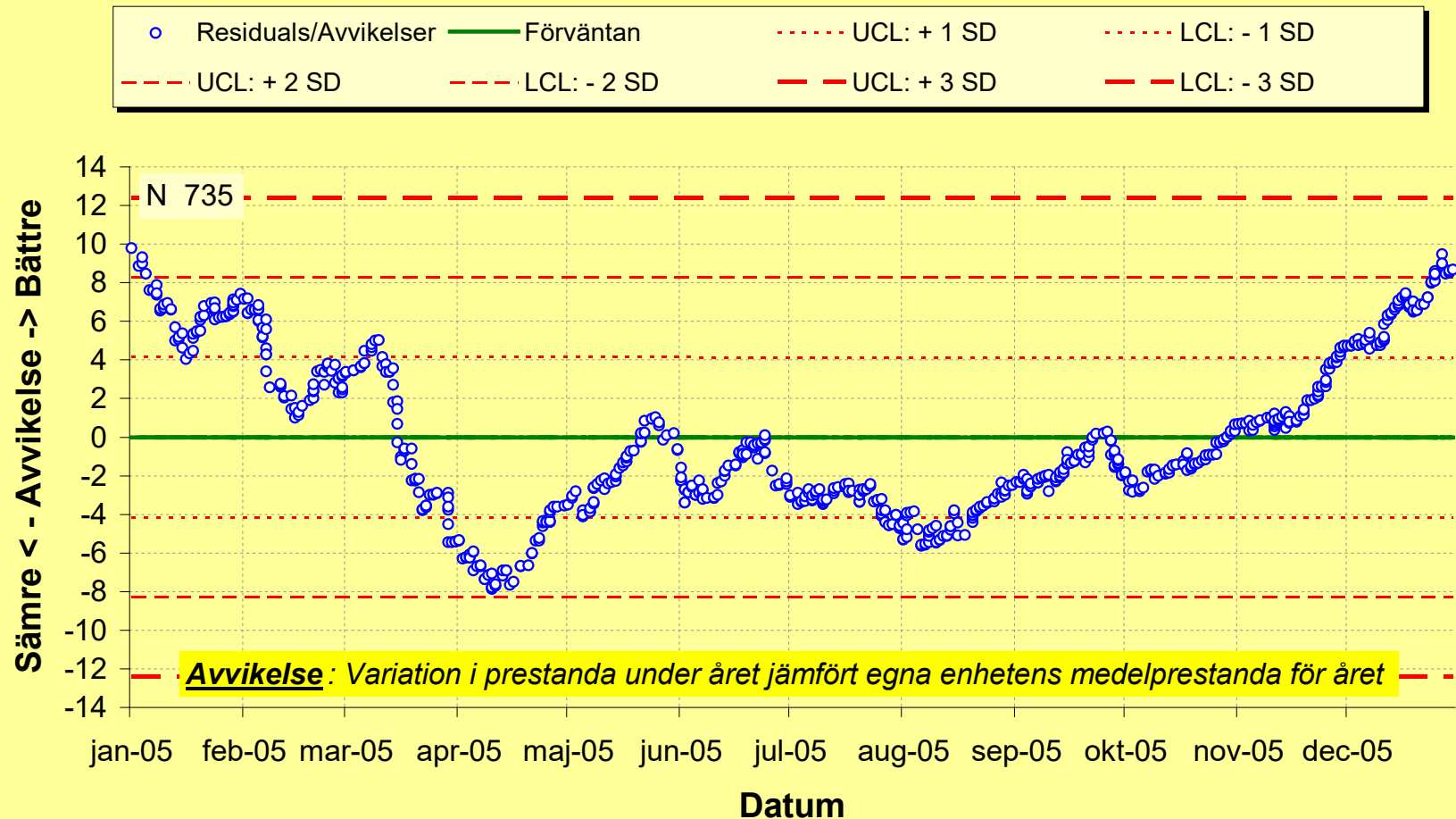
Falun 2005 SIR



Avvikelser under året

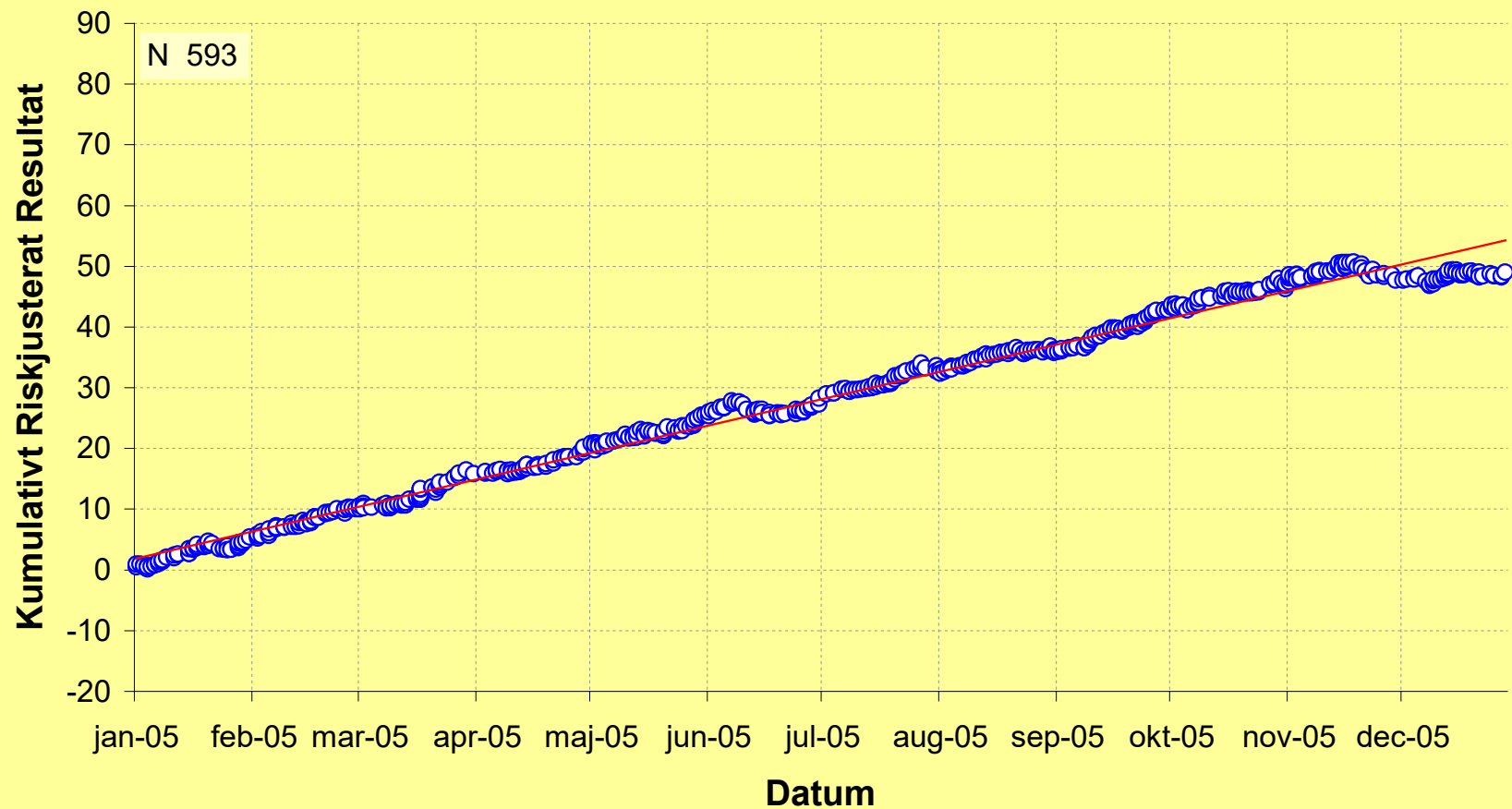
OBS - Annan skala på Y-axeln

Falun 2005 SIR



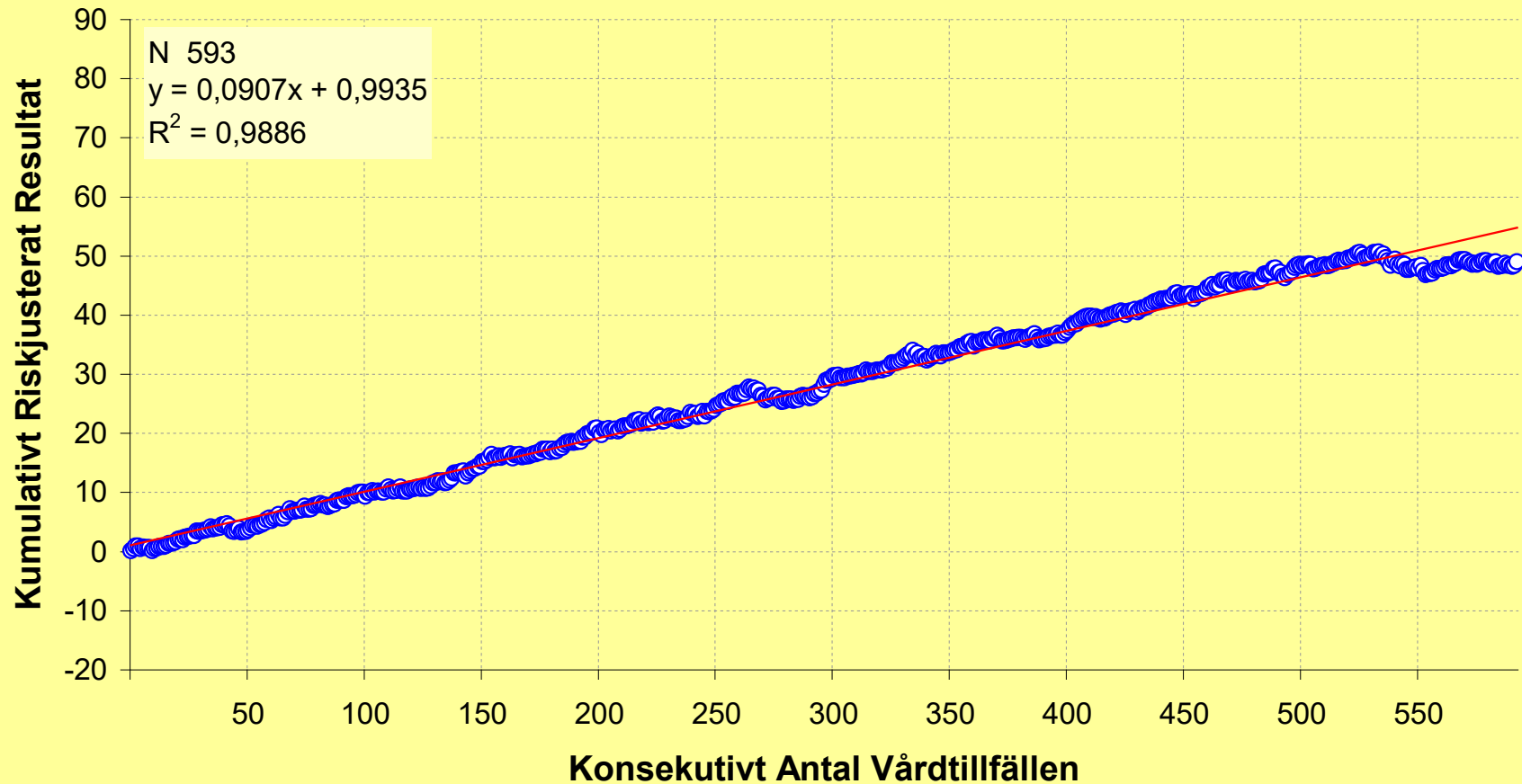
VLAD - Tidsserie

Västerås 2005 SIR



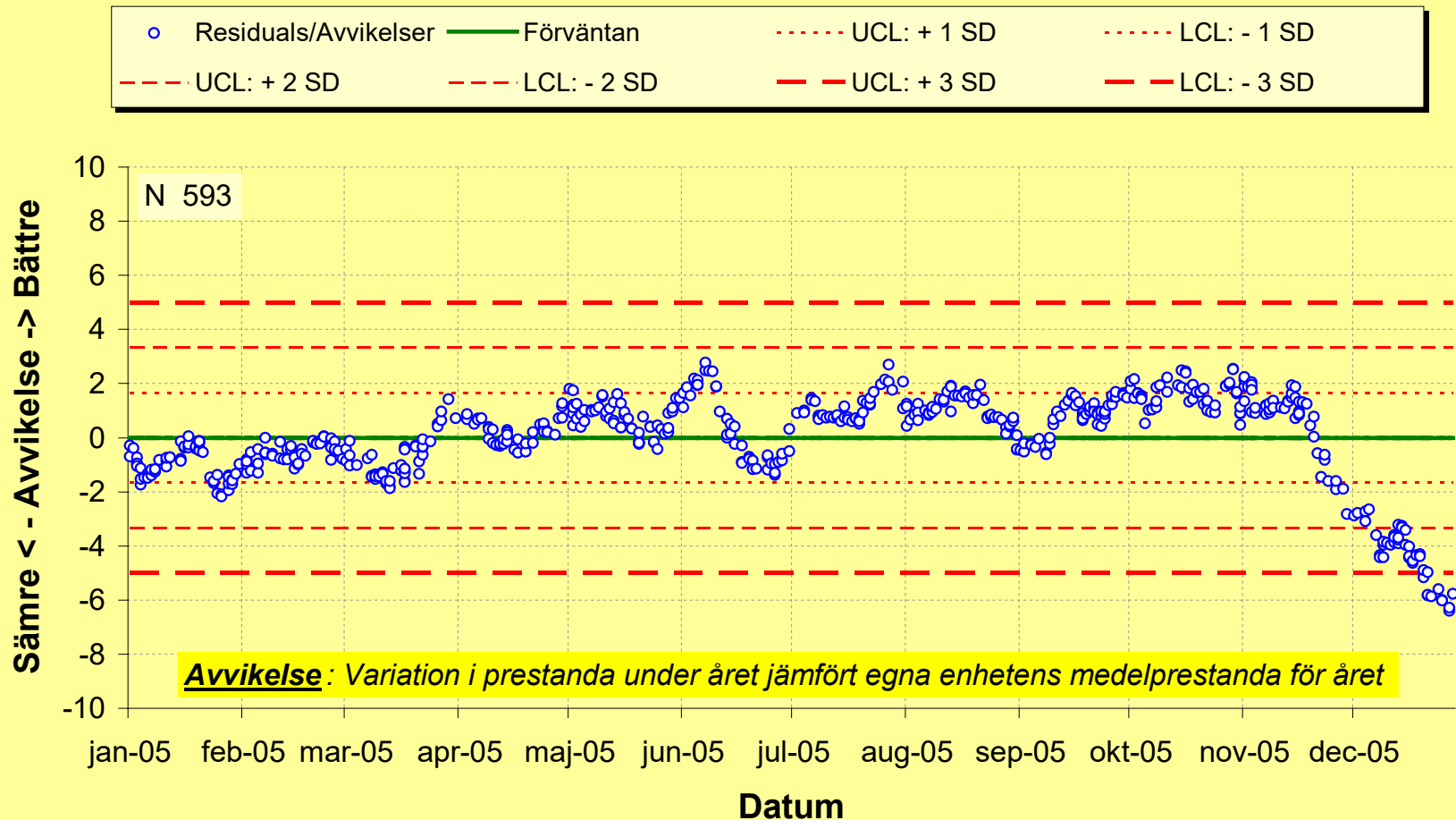
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

Västerås 2005 SIR



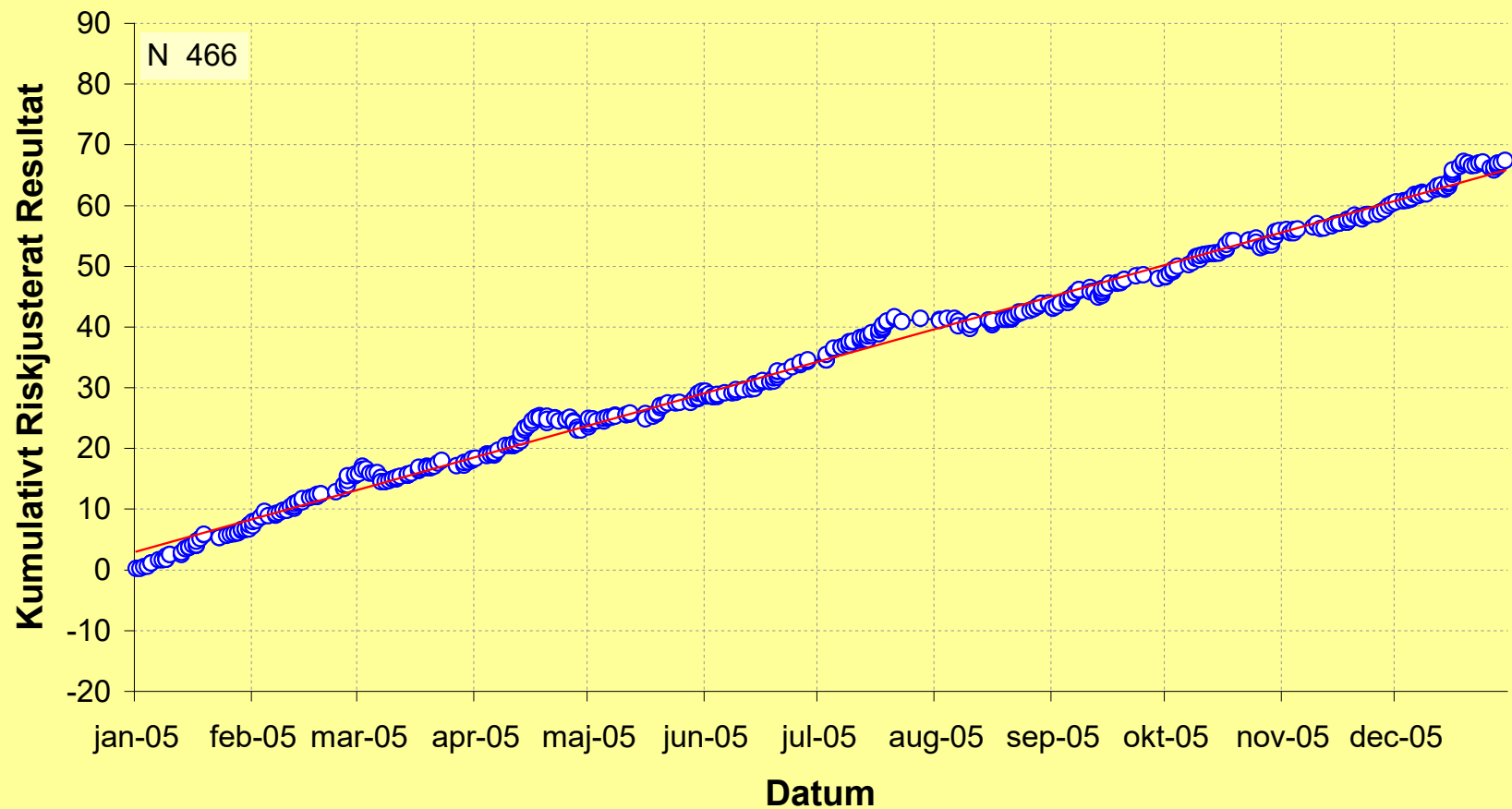
Avvikelser under året

Västerås 2005 SIR



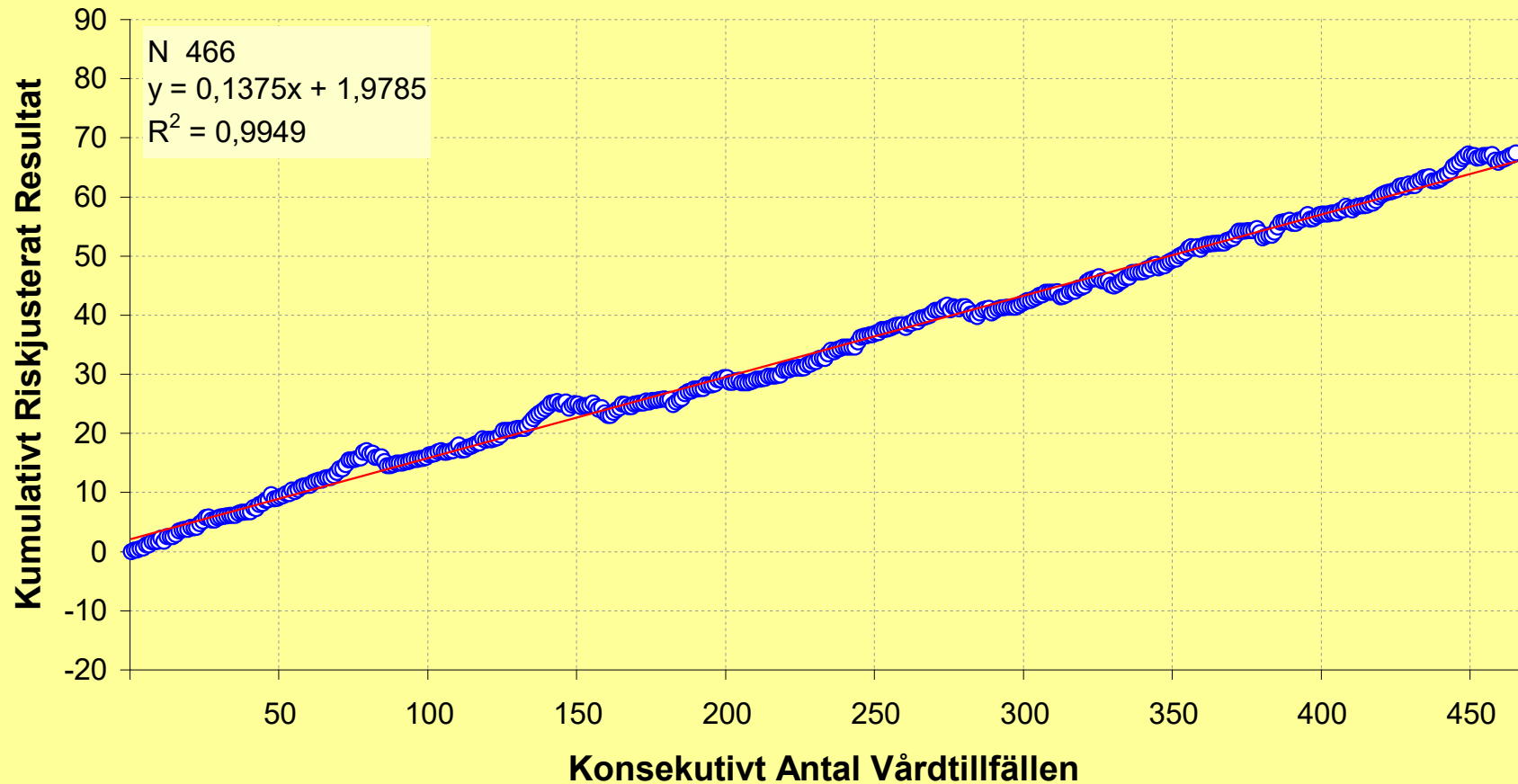
VLAD - Tidsserie

Örebro 2005 SIR



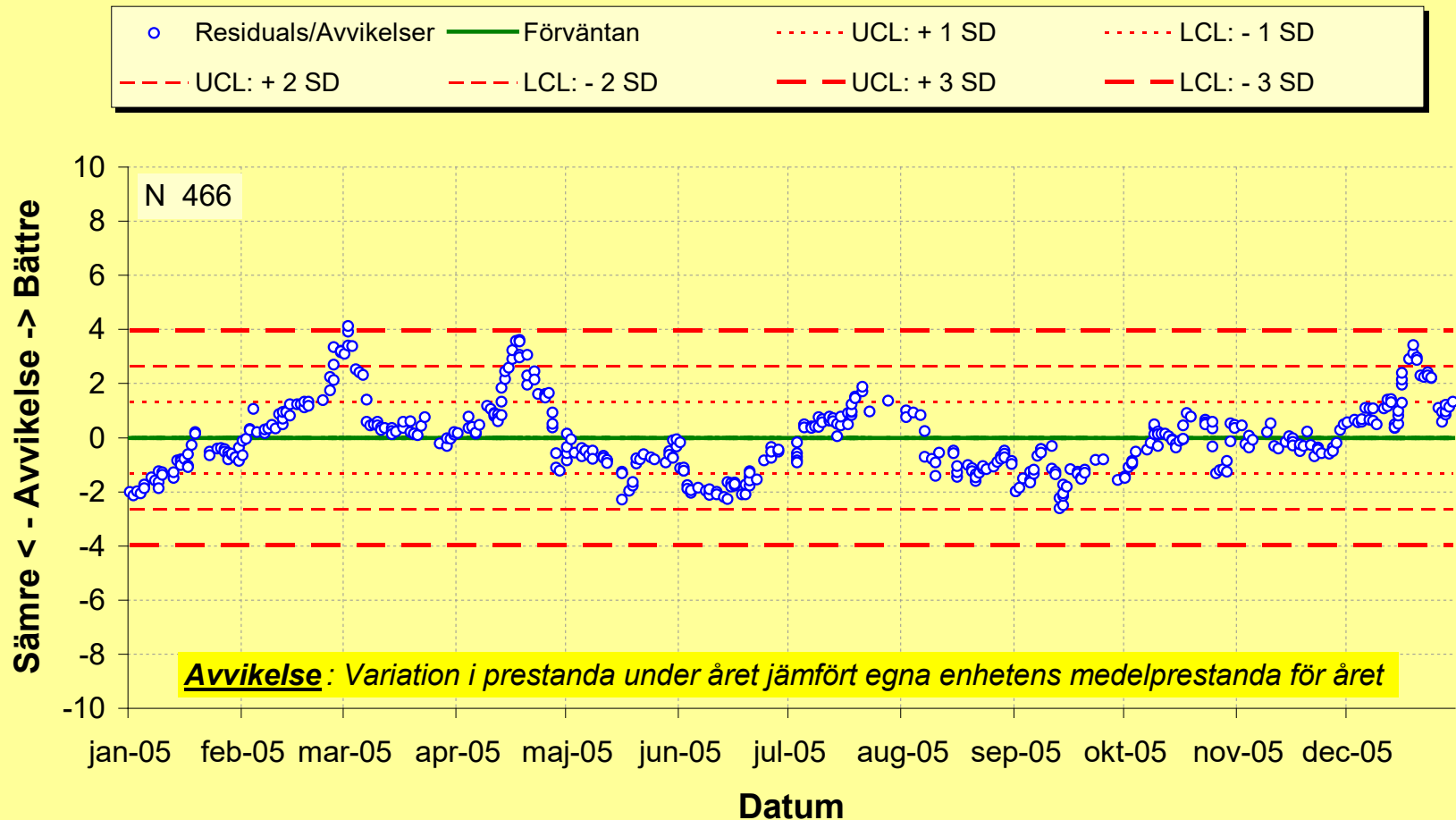
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

Örebro 2005 SIR



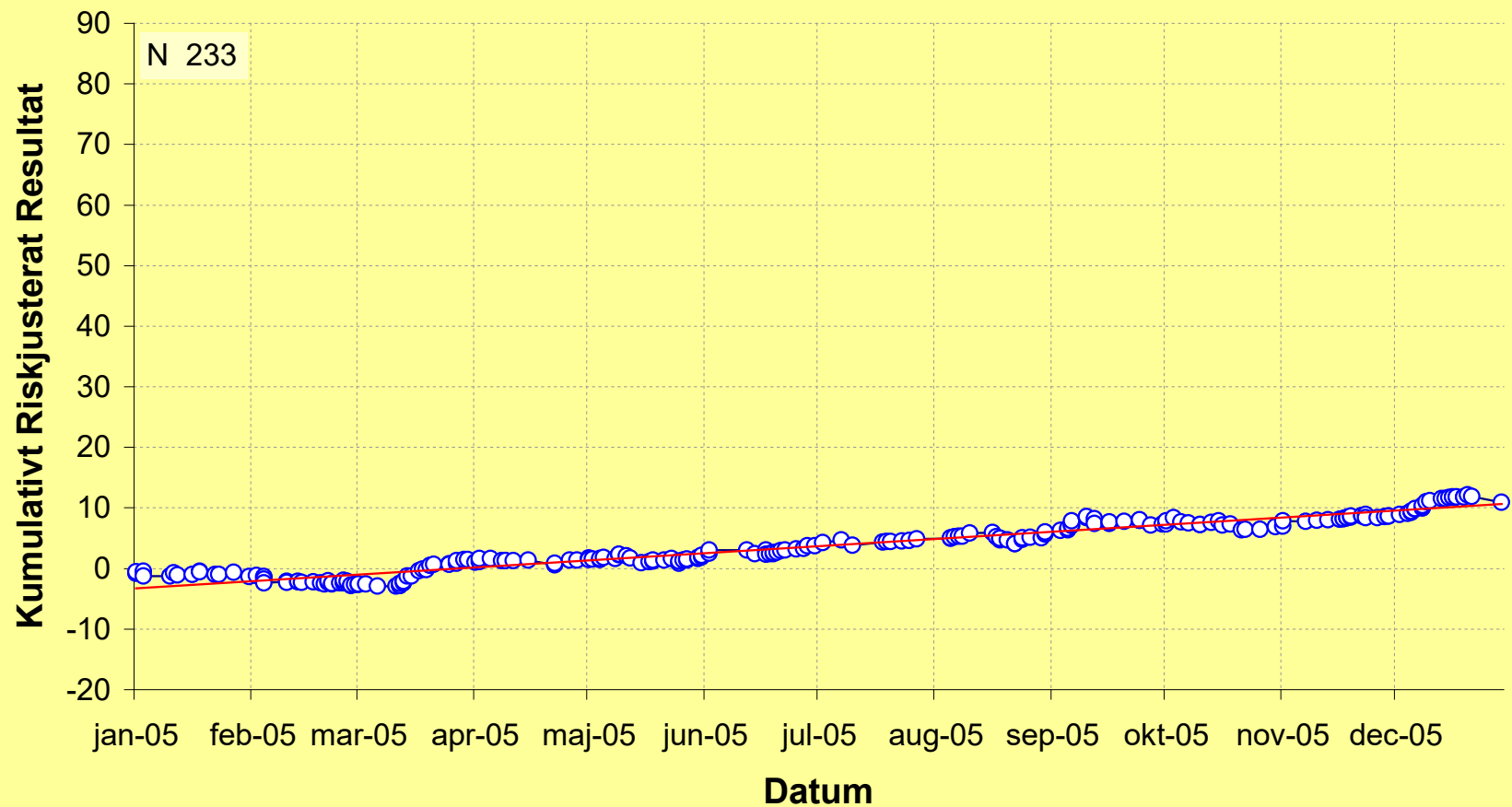
Avvikelser under året

Örebro 2005 SIR



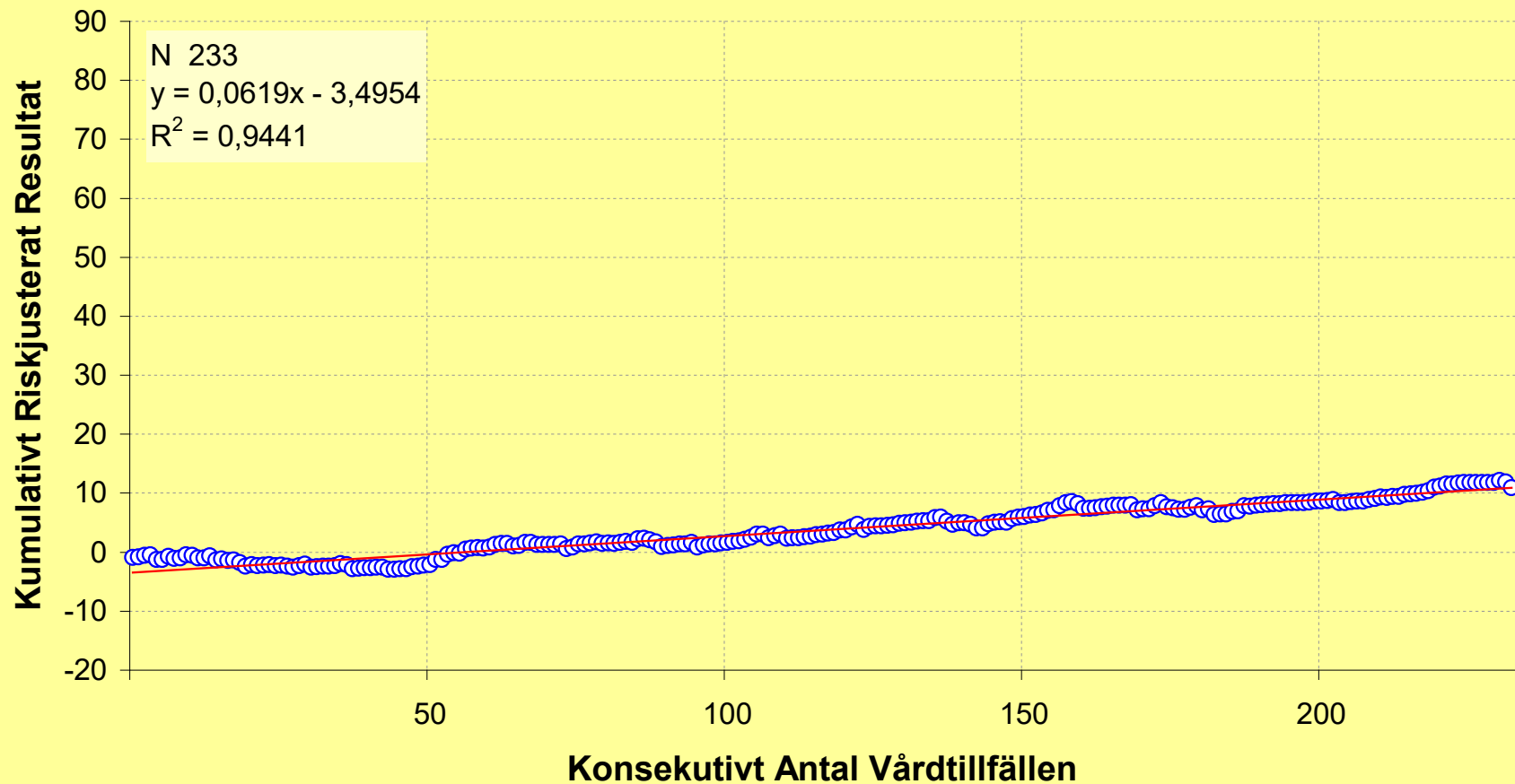
VLAD - Tidsserie

Nyköping 2005 SIR



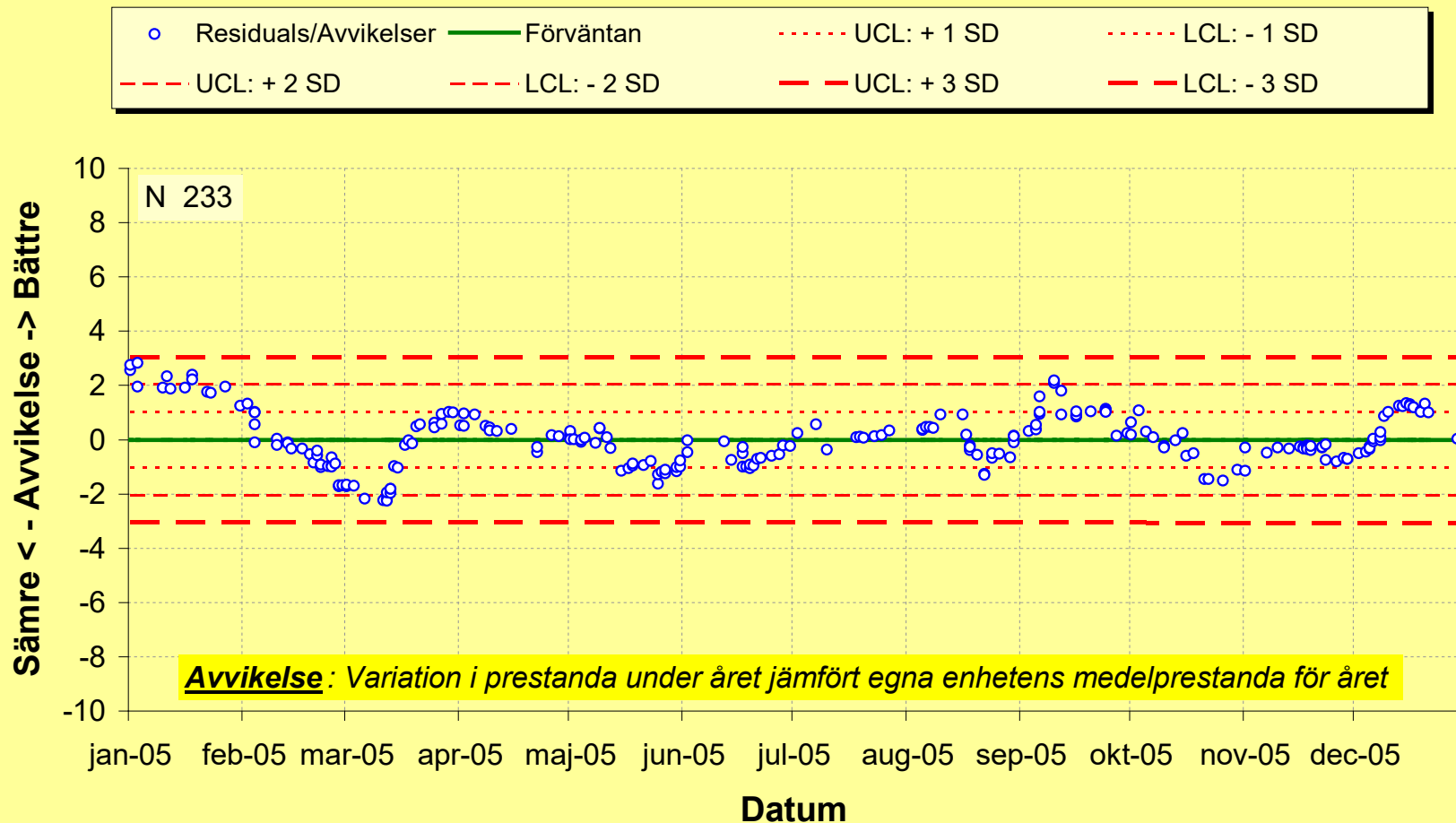
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

Nyköping 2005 SIR



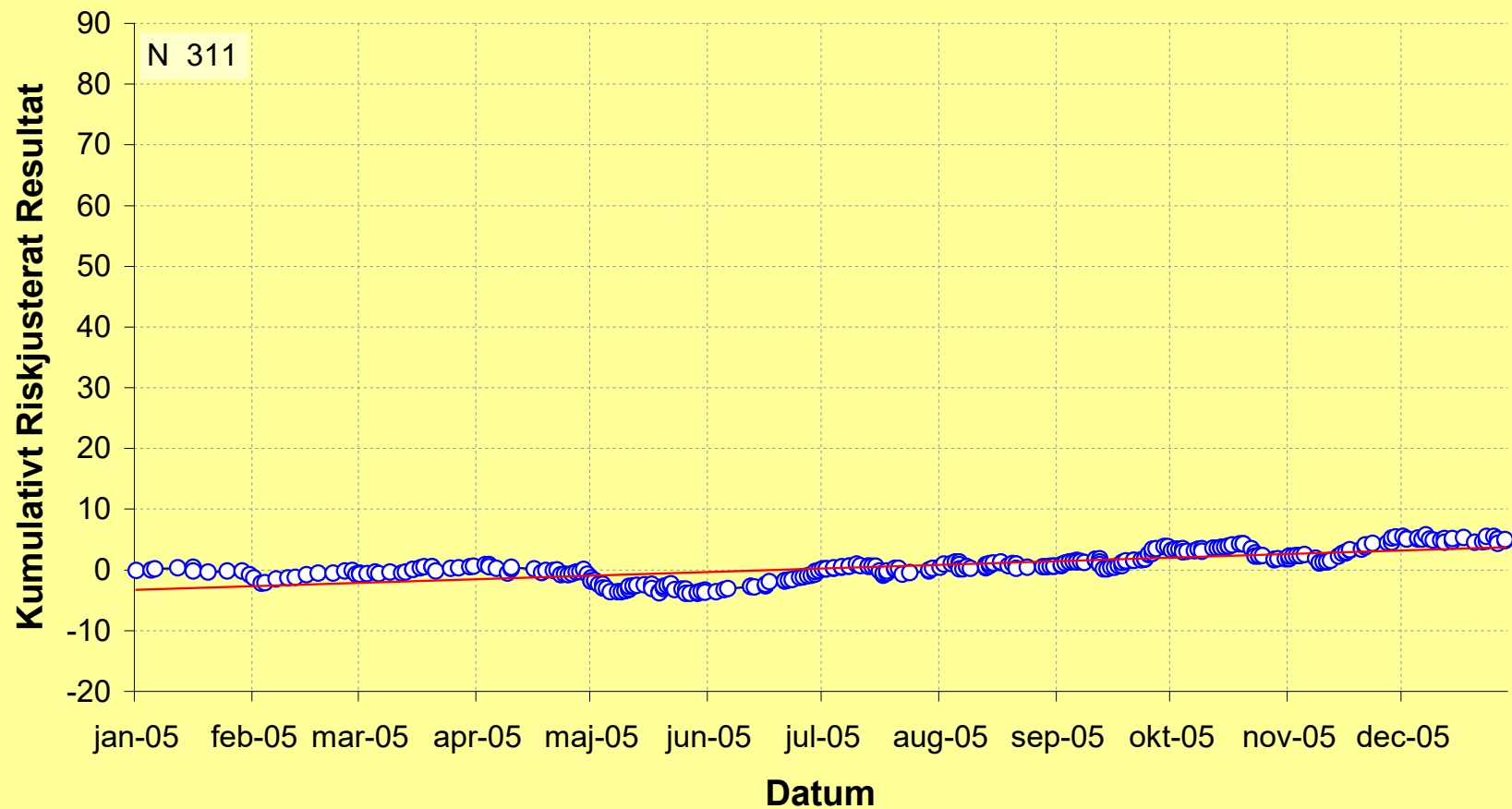
Avvikelser under året

Nyköping 2005 SIR



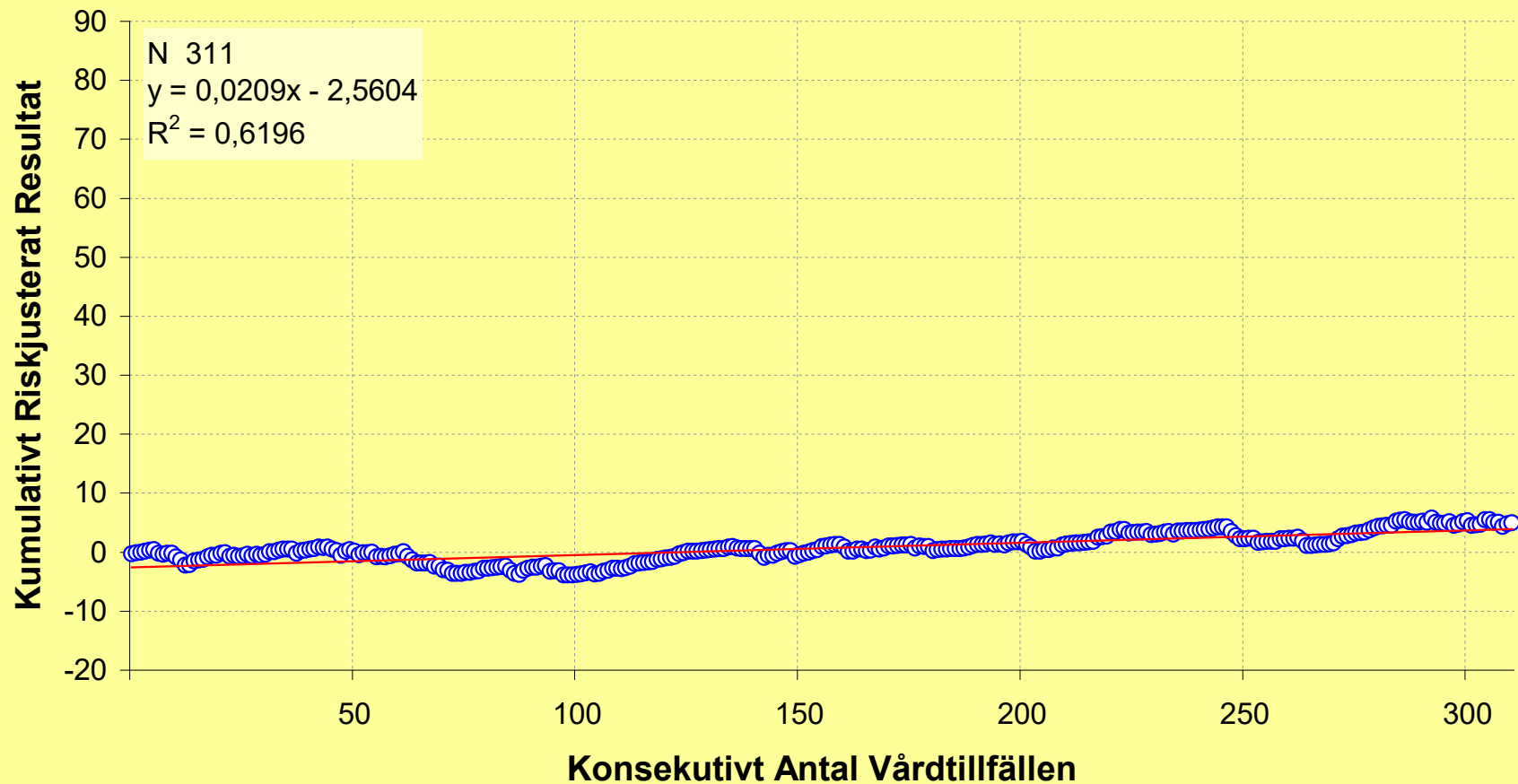
VLAD - Tidsserie

Eskilstuna 2005 SIR



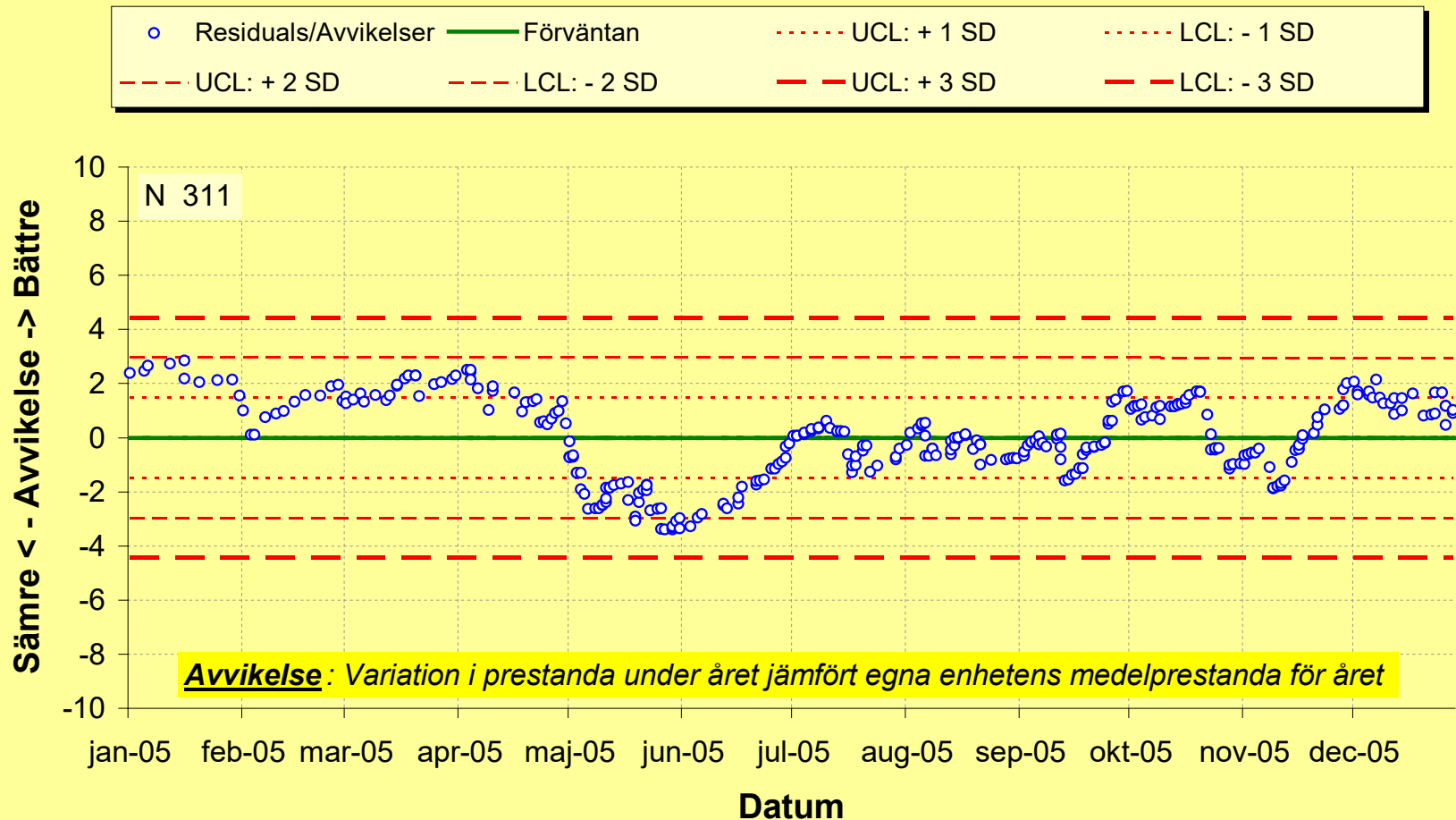
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

Eskilstuna 2005 SIR



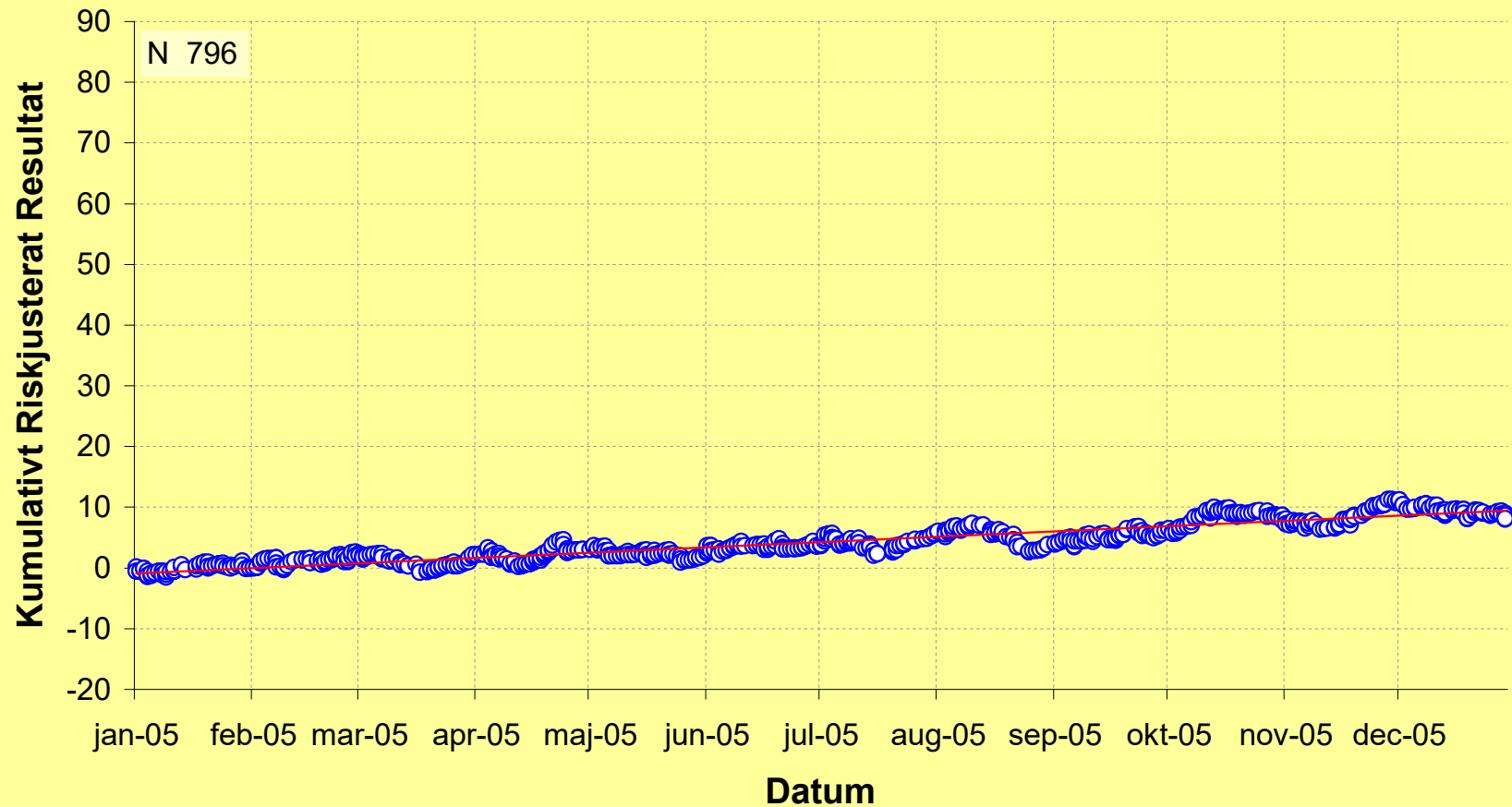
Avvikelser under året

Eskilstuna 2005 SIR



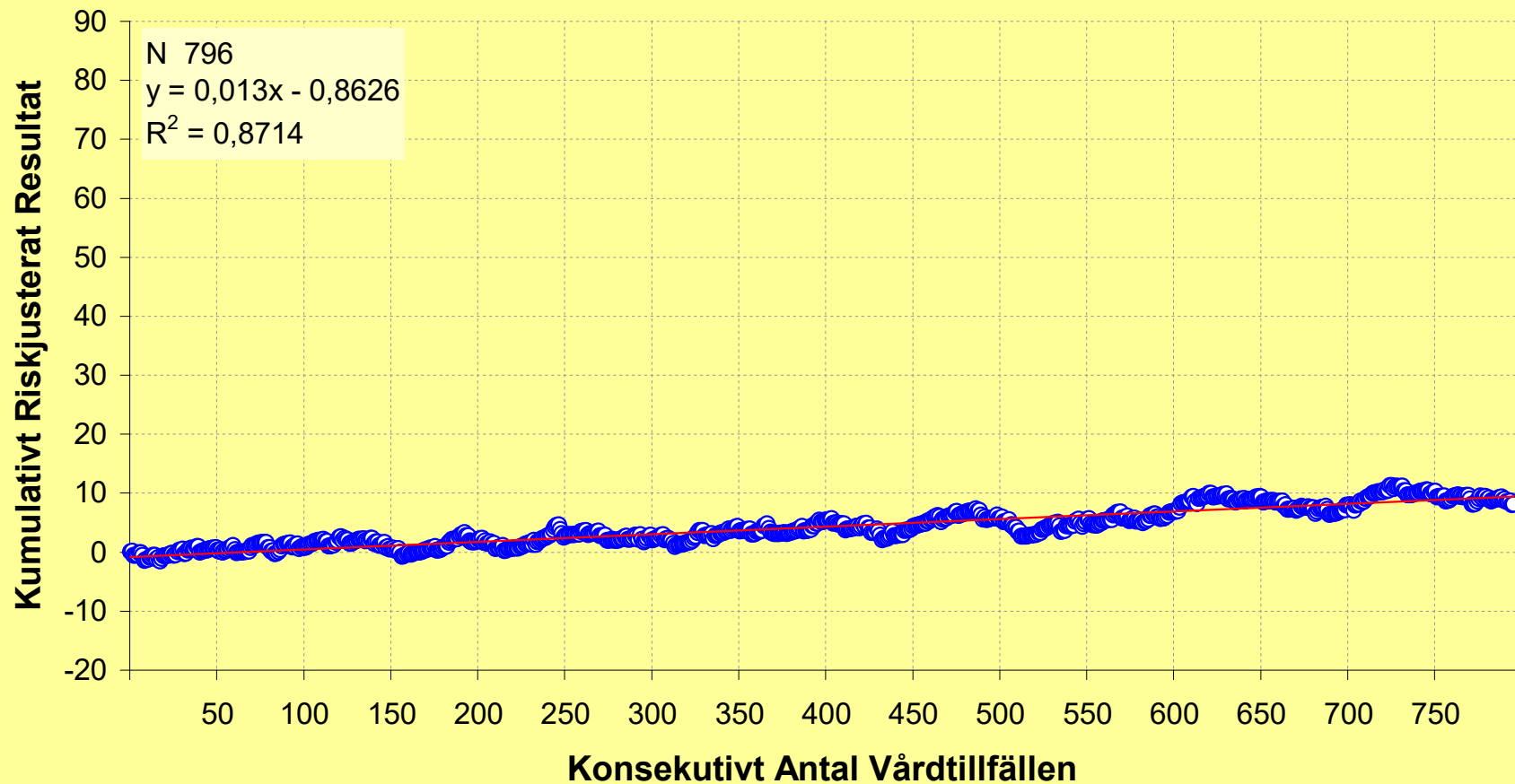
VLAD - Tidsserie

Karlstad 2005 SIR



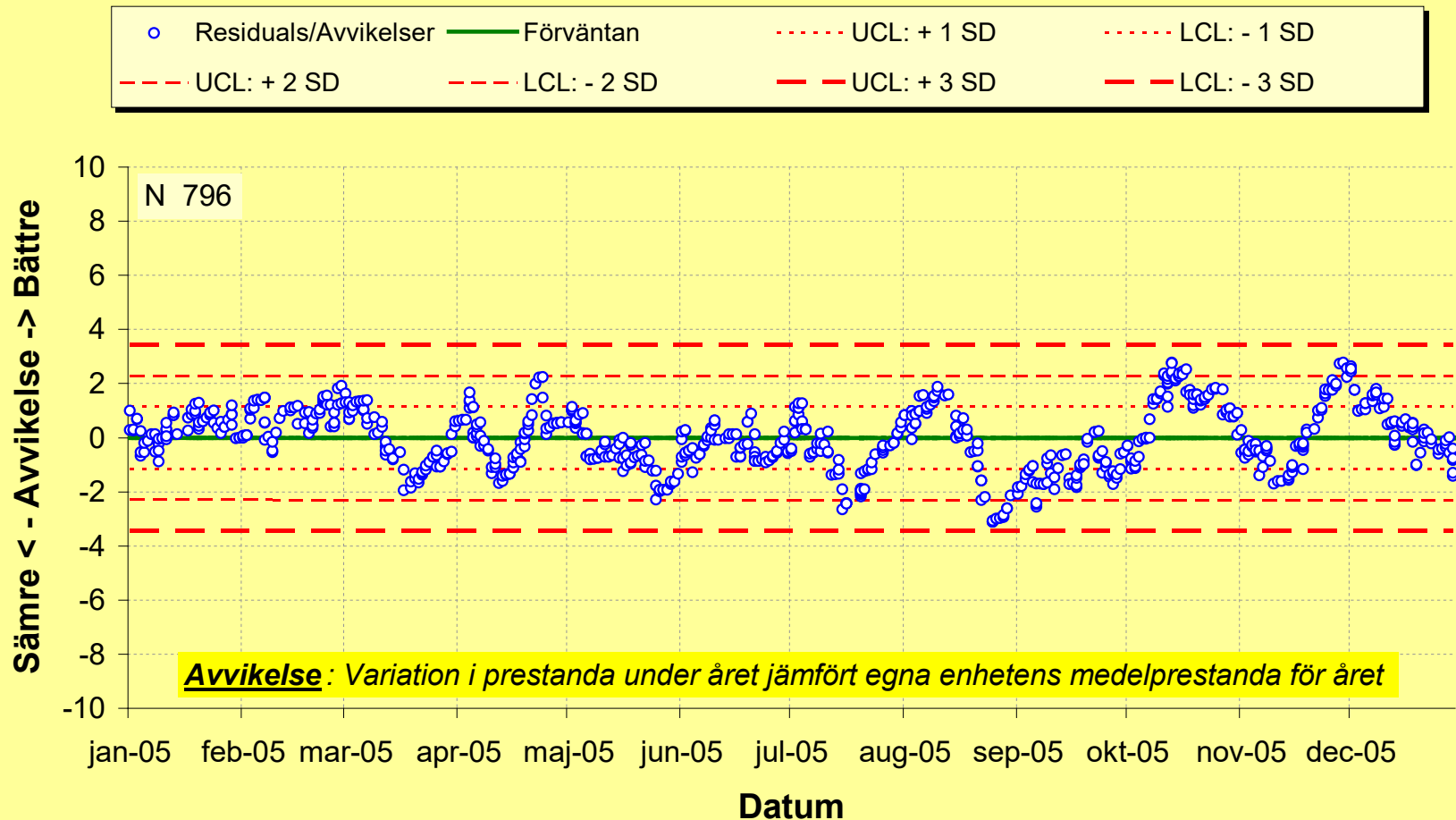
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

Karlstad 2005 SIR



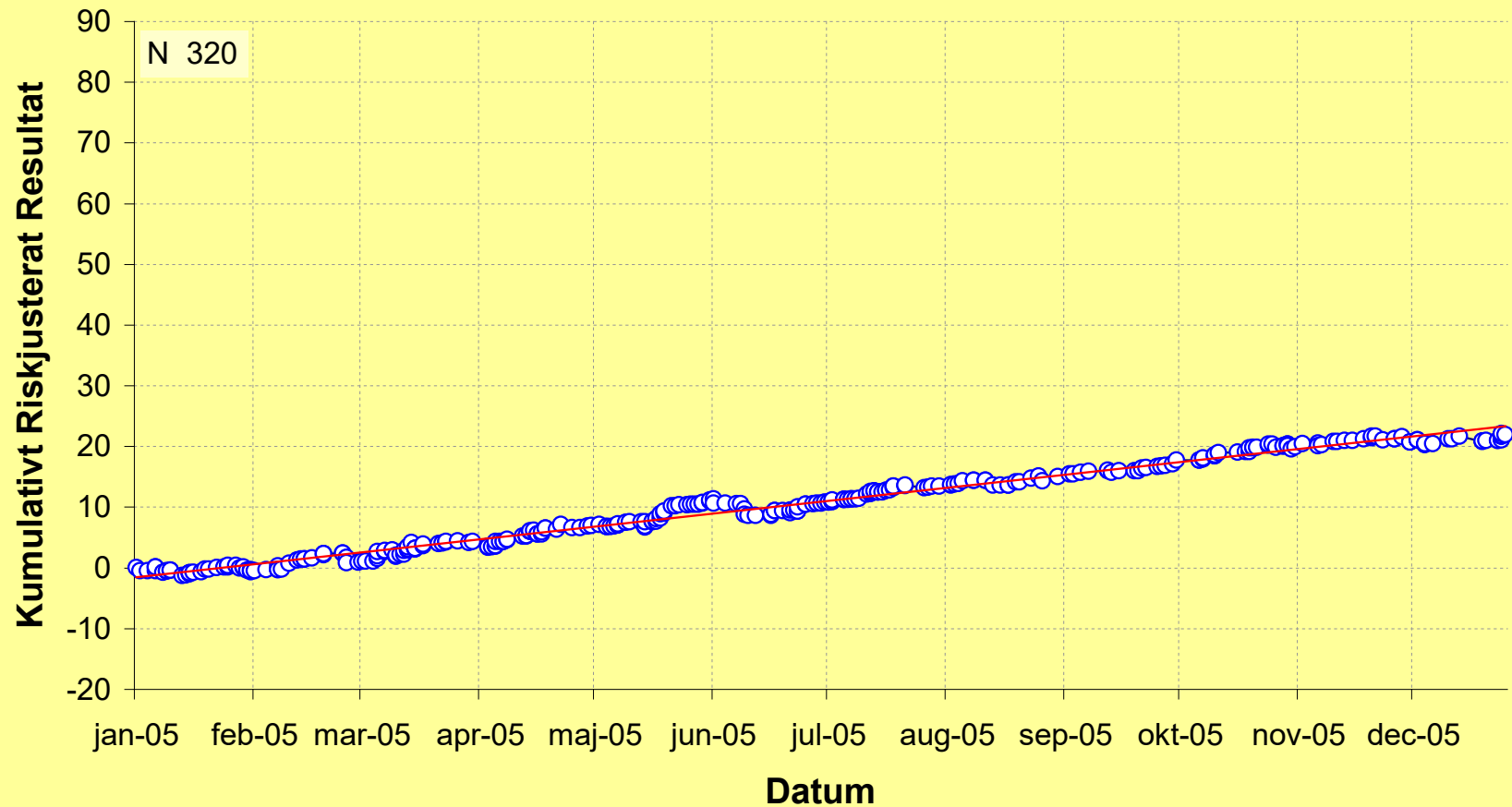
Avvikelser under året

Karlstad 2005 SIR



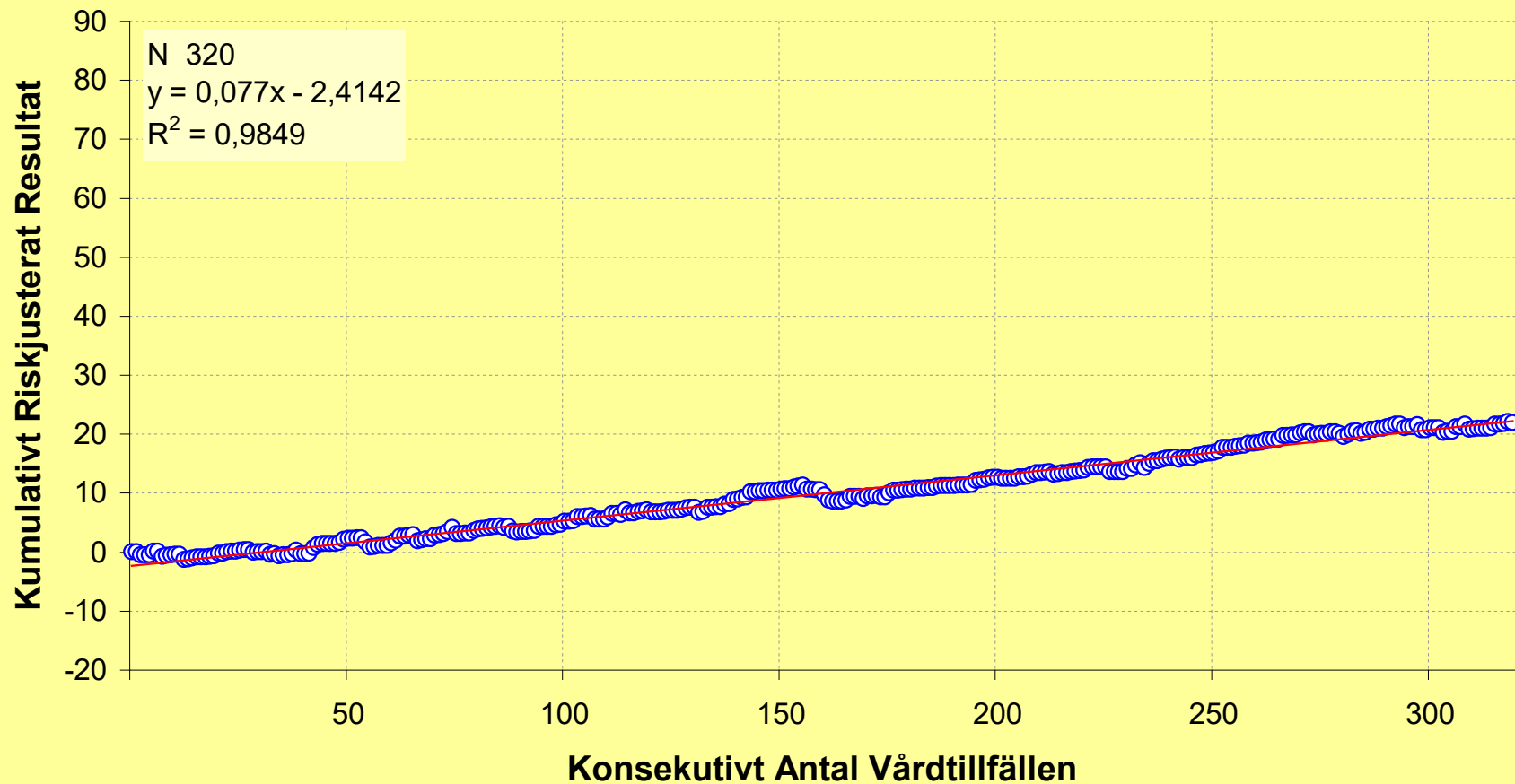
VLAD - Tidsserie

Torsby 2005 SIR



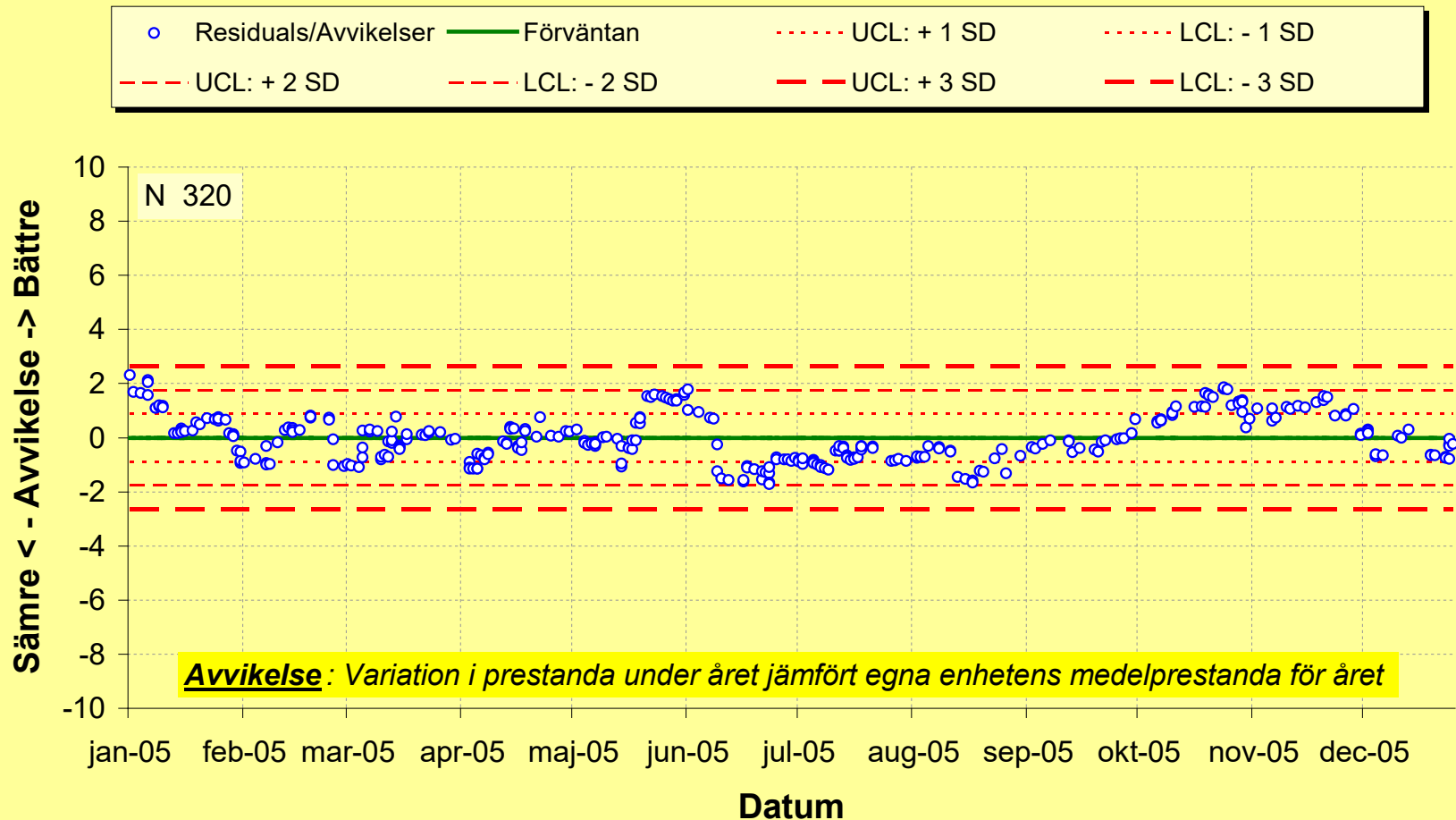
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

Torsby 2005 SIR



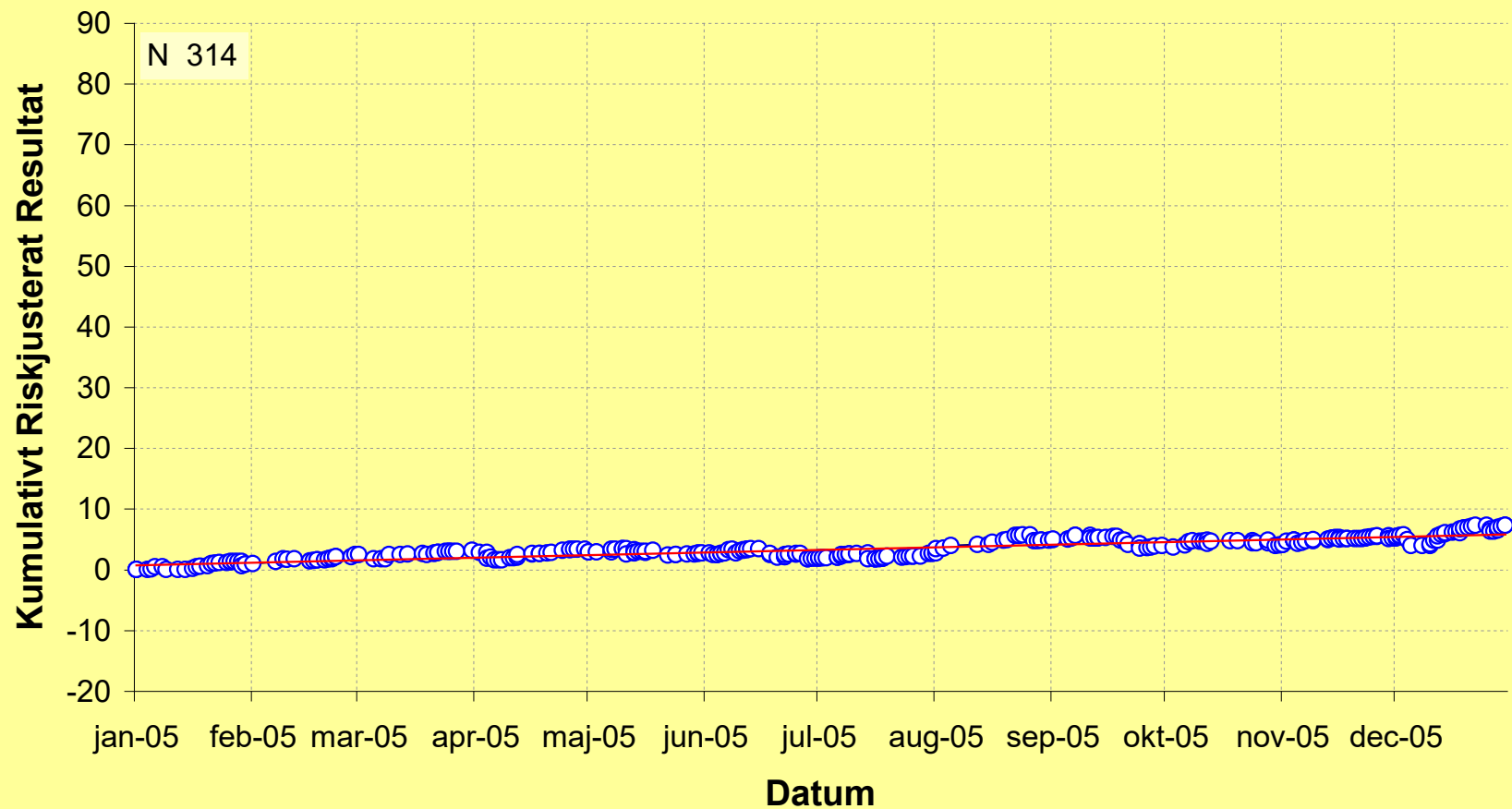
Avvikelser under året

Torsby 2005 SIR



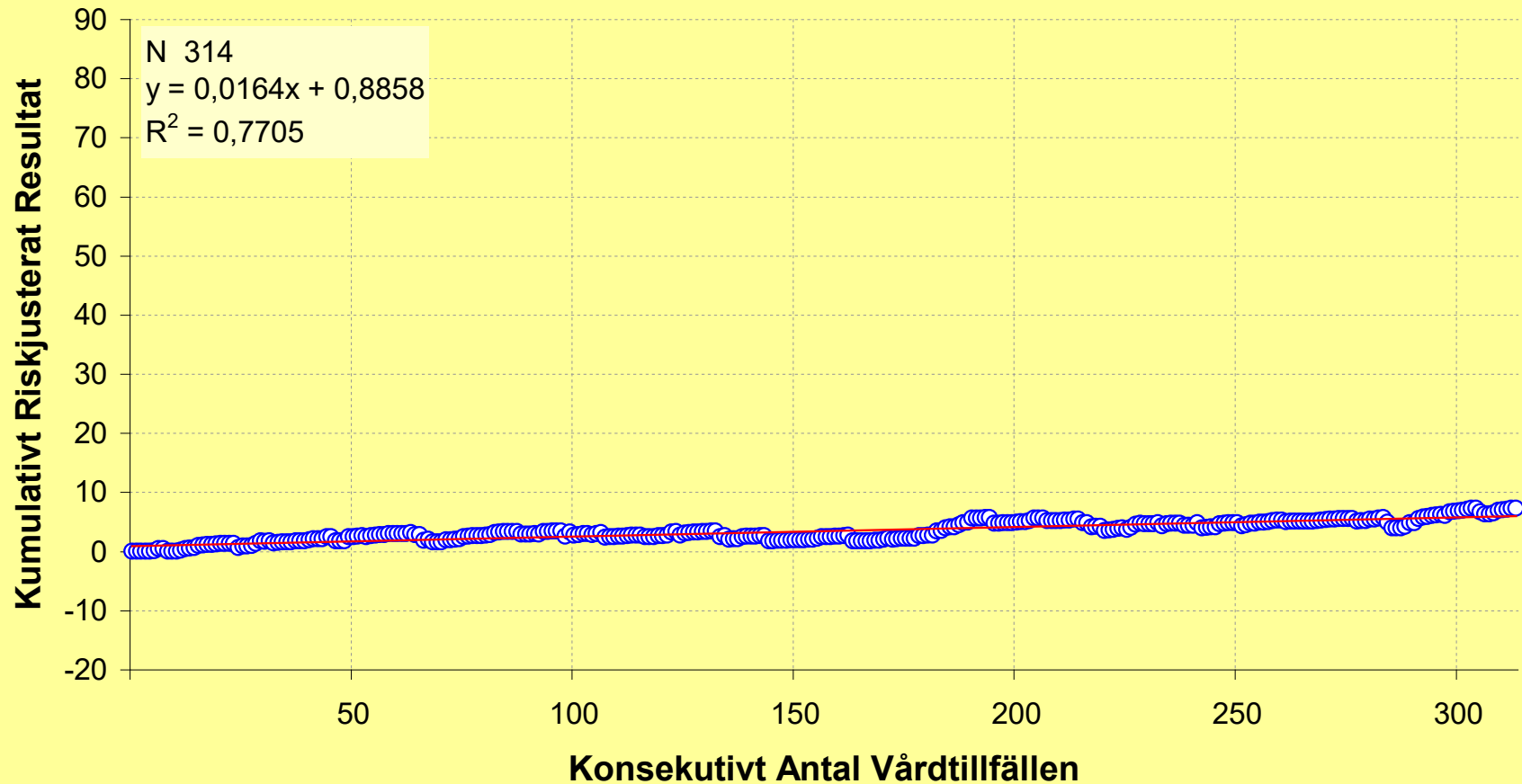
VLAD - Tidsserie

Arvika 2005 SIR



VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

Arvika 2005 SIR



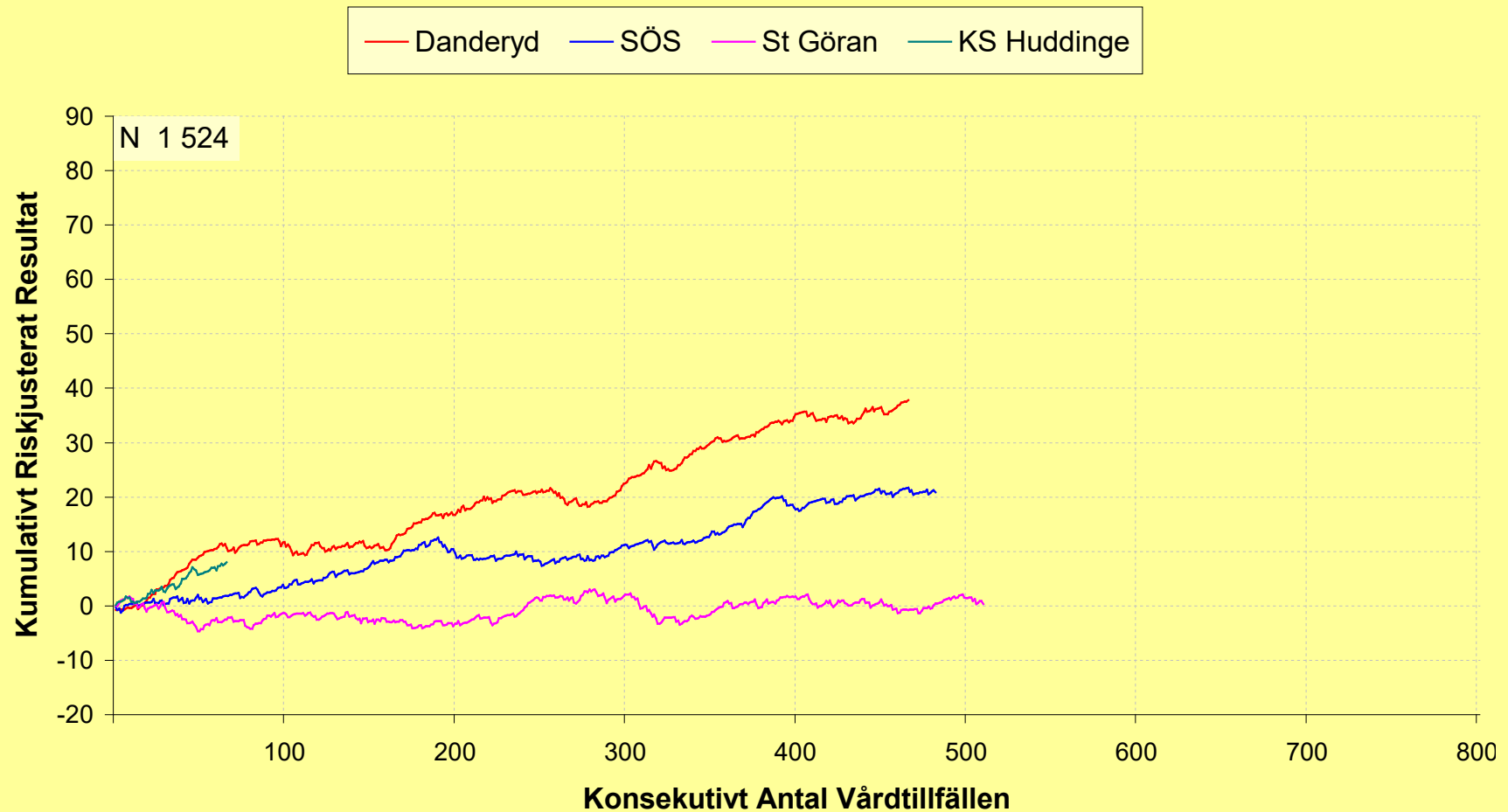
Region: Stockholm/Gotland

Variable Life Adjusted Display, VLAD

- | | | |
|--------------------|------------------|--------------------------|
| 1. Danderyd | 5. KS Solna TIVA | 9. SÖS MIVA |
| 2. SÖS IVA | 6. Södertälje | 10. Astrid Lindgren BIVA |
| 3. St Göran | 7. KS Solna CIVA | 11. Norrtälje |
| 4. KS Huddinge IVA | 8. KS Solna NIVA | 12. Visby |

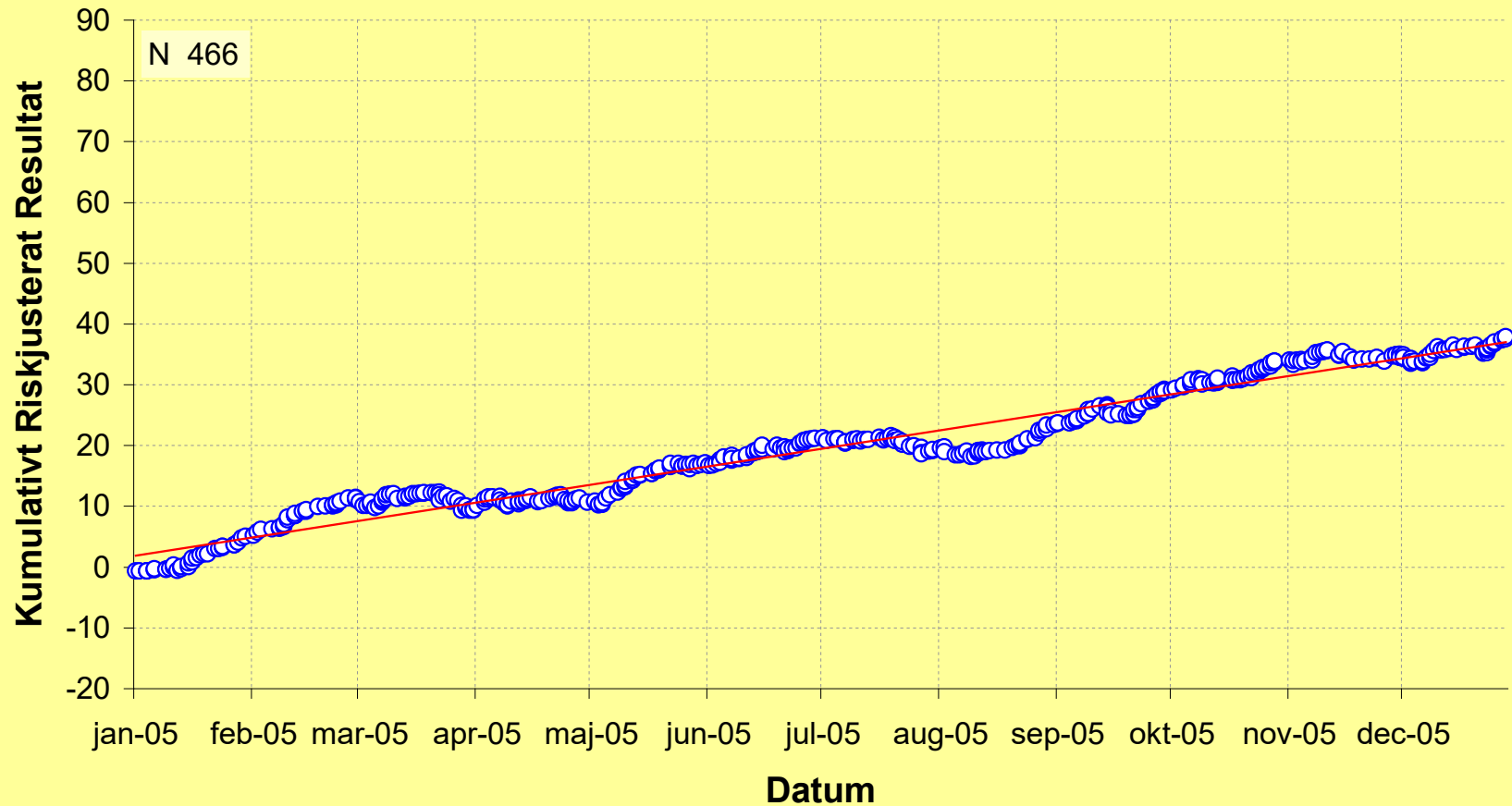
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

Stockholm/Gotland Regionen SIR 2005



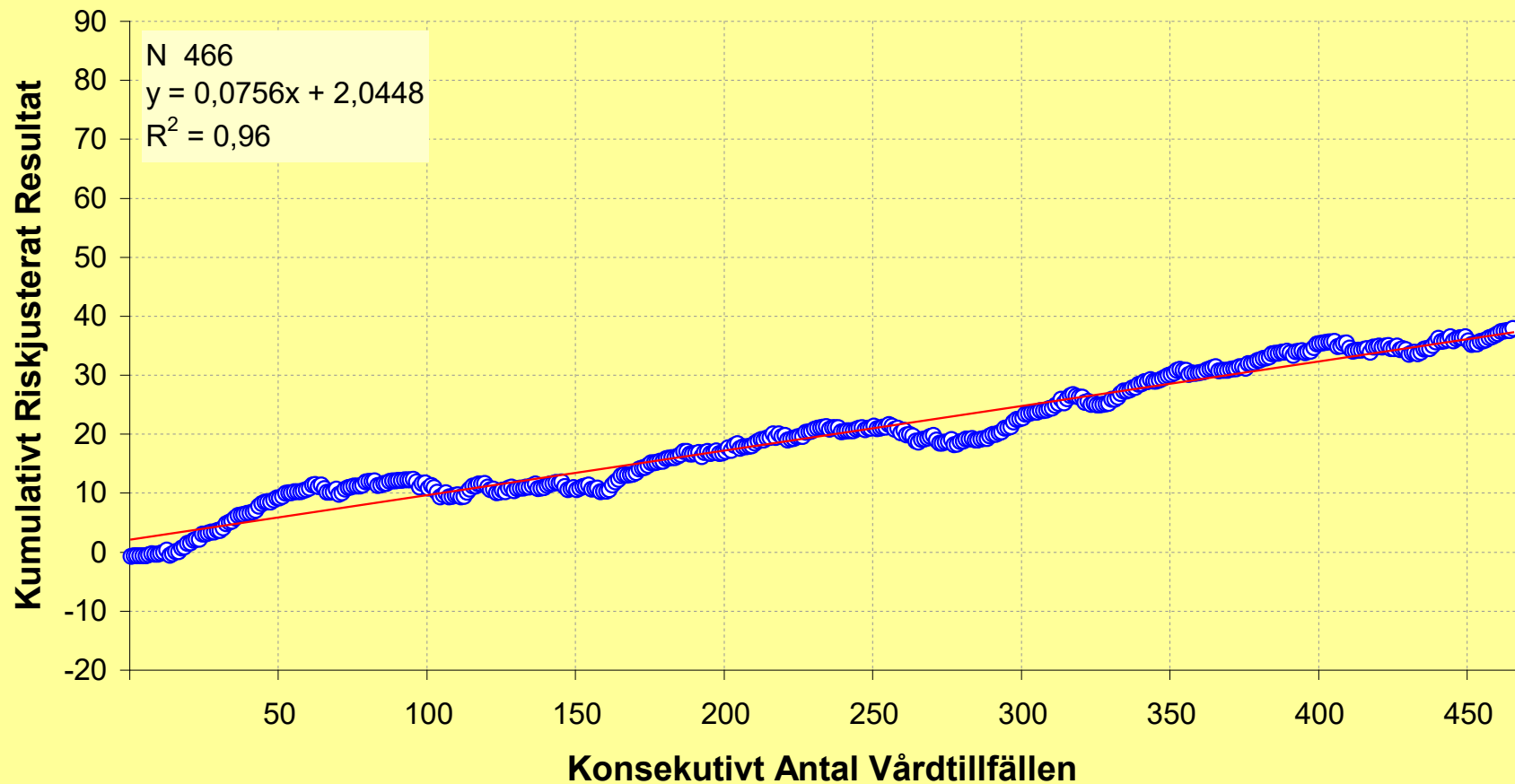
VLAD - Tidsserie

Danderyd 2005 SIR



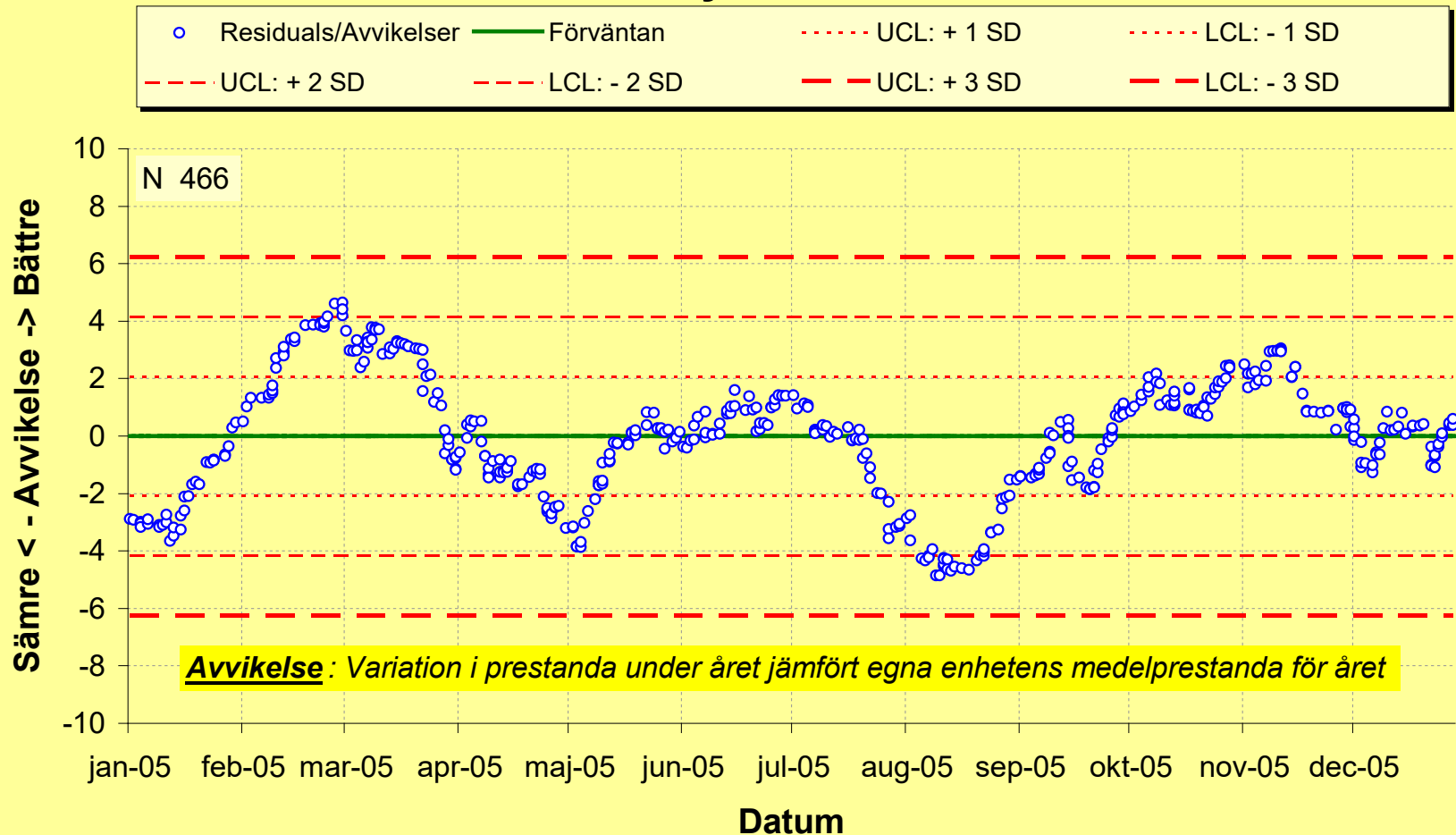
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

Danderyd 2005 SIR



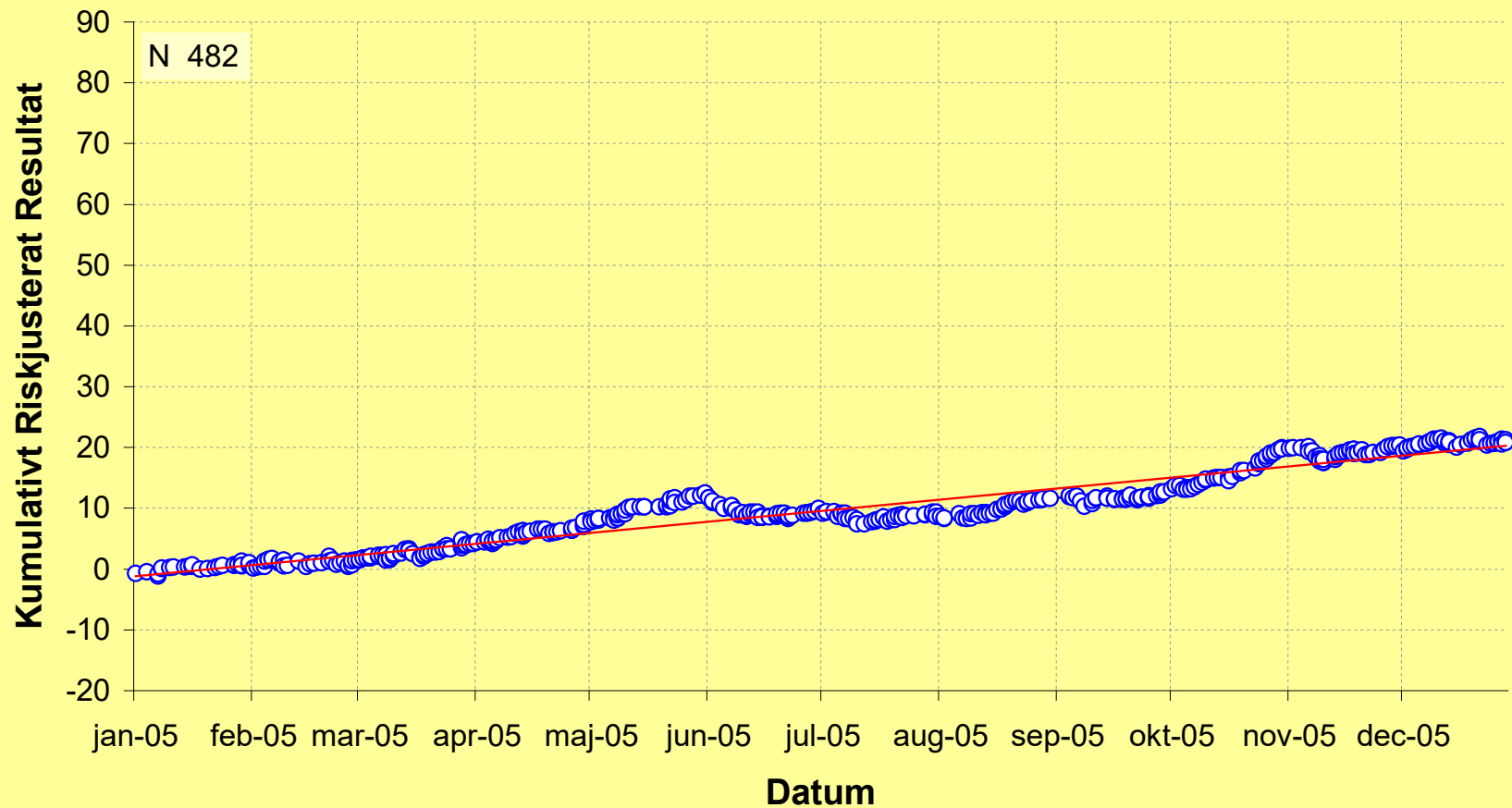
Avvikelser under året

Danderyd 2005 SIR



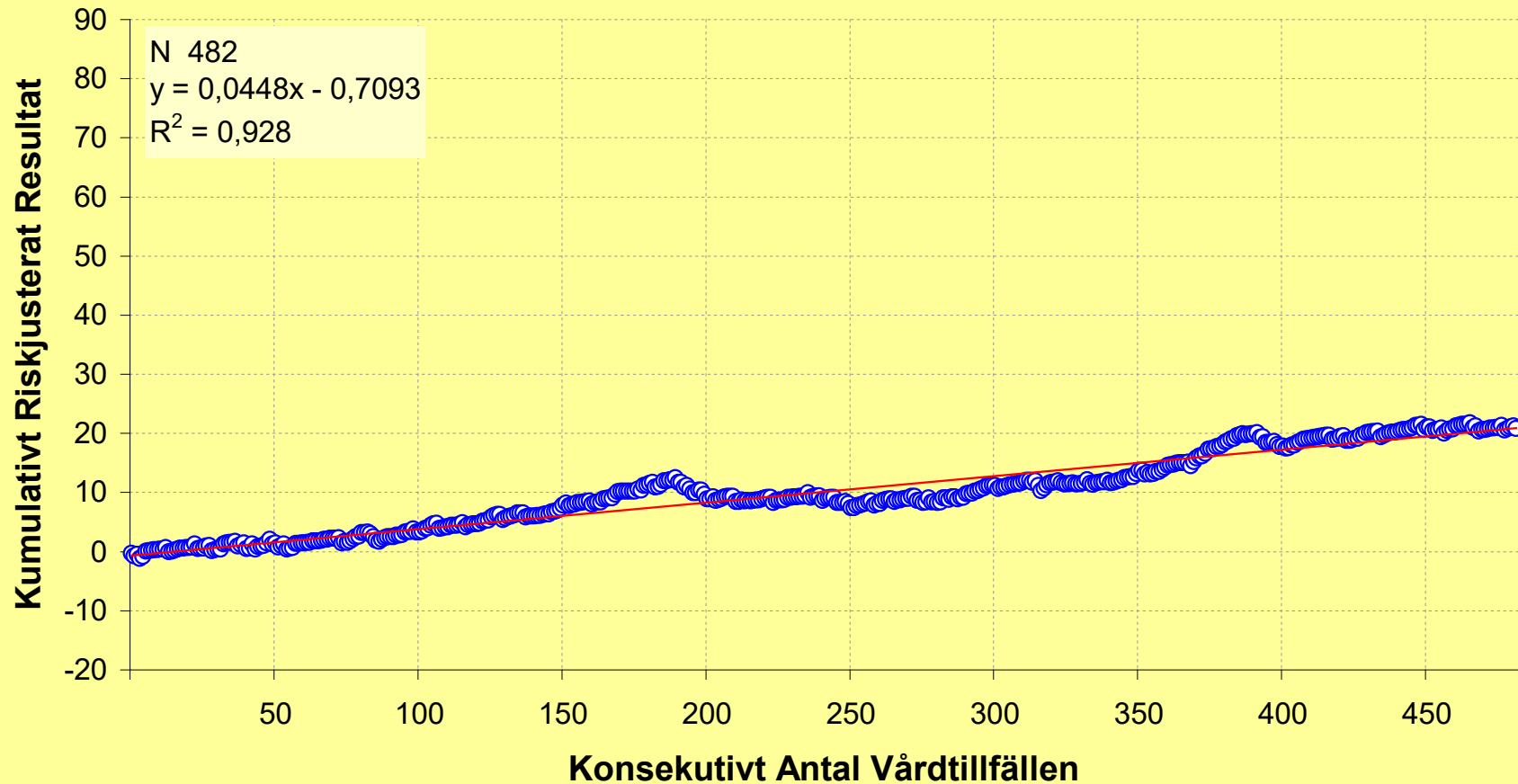
VLAD - Tidsserie

Södersjukhuset 2005 SIR



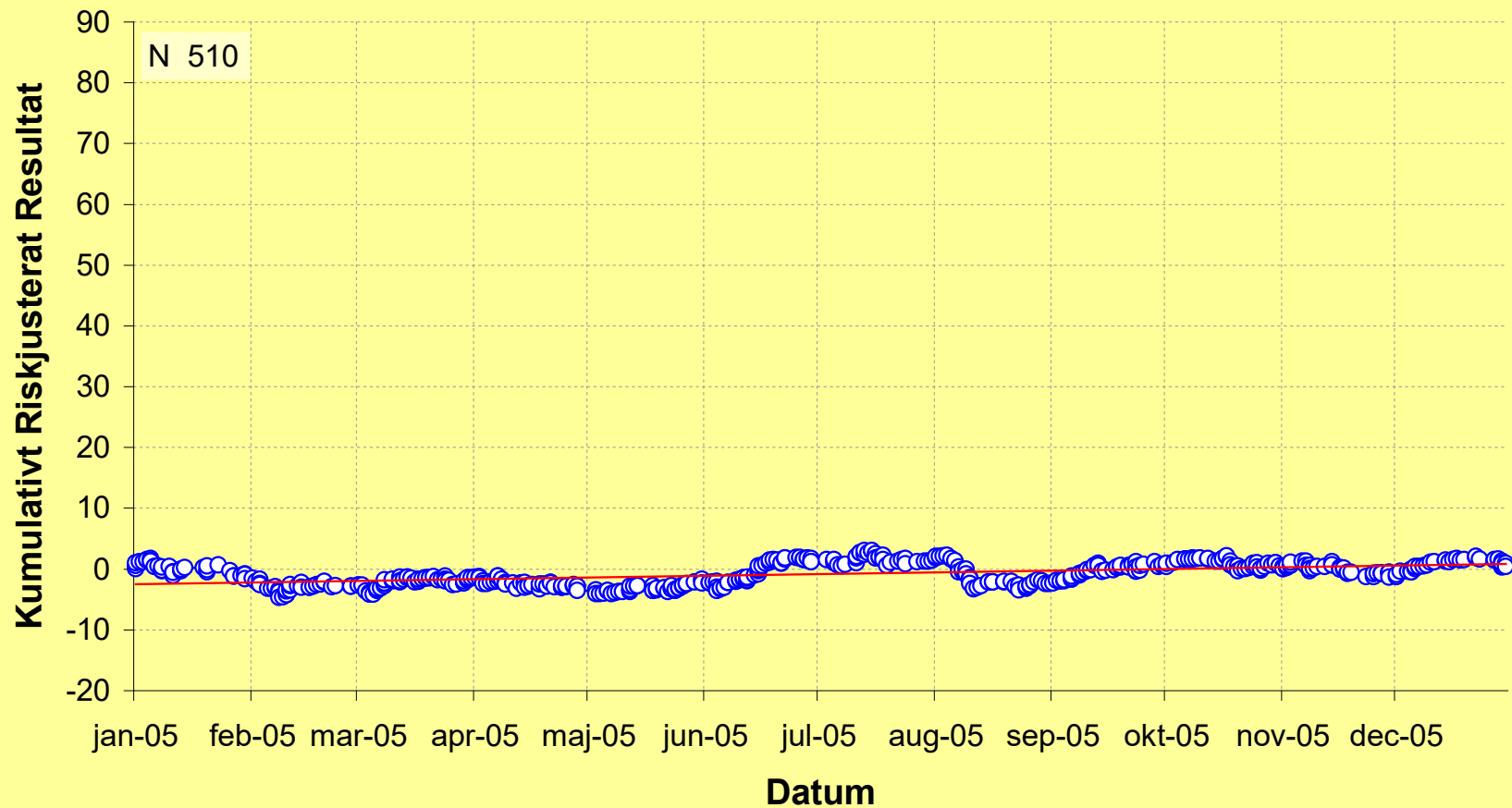
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

Södersjukhuset 2005 SIR



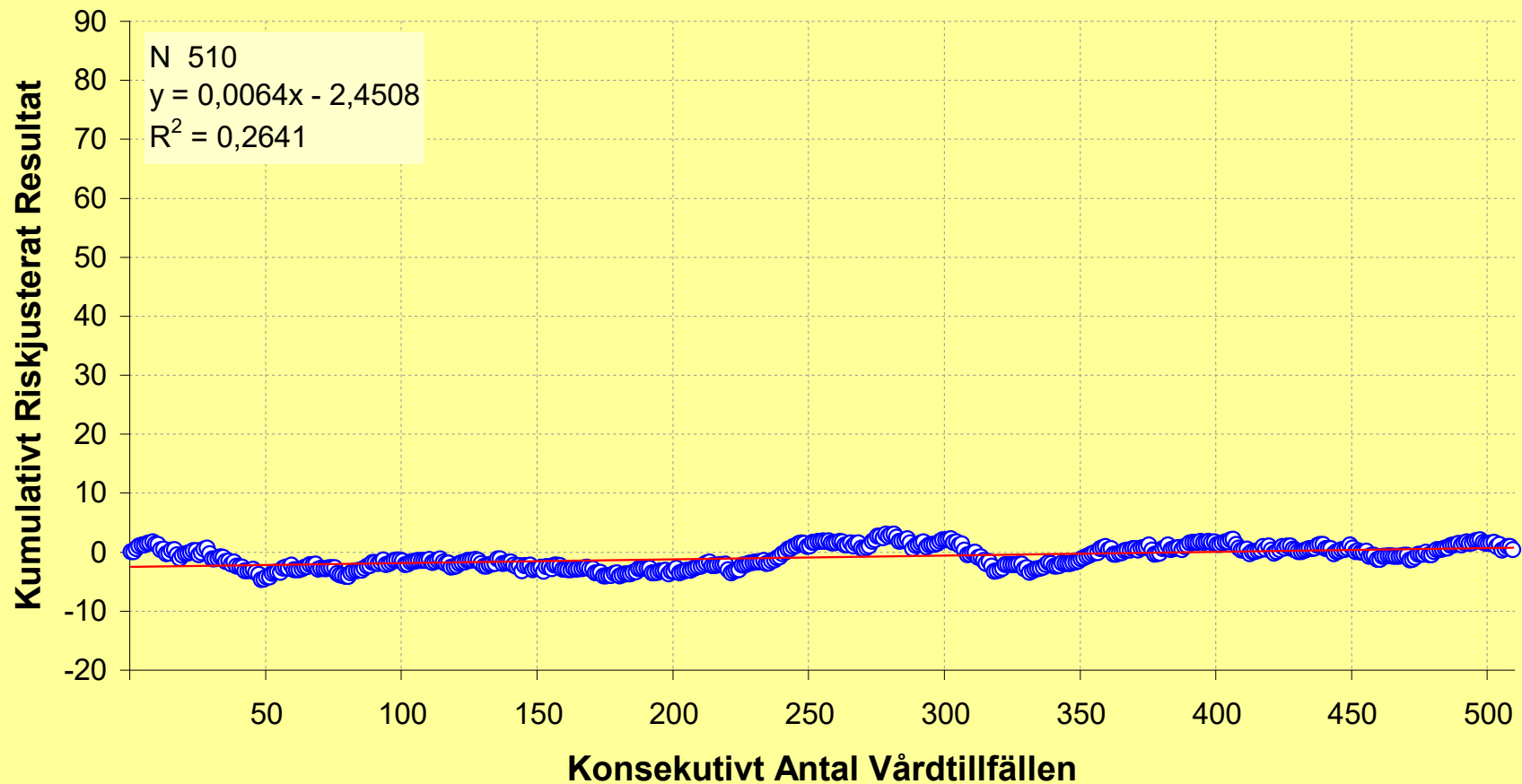
VLAD - Tidsserie

St Görans Sjukhus 2005 SIR



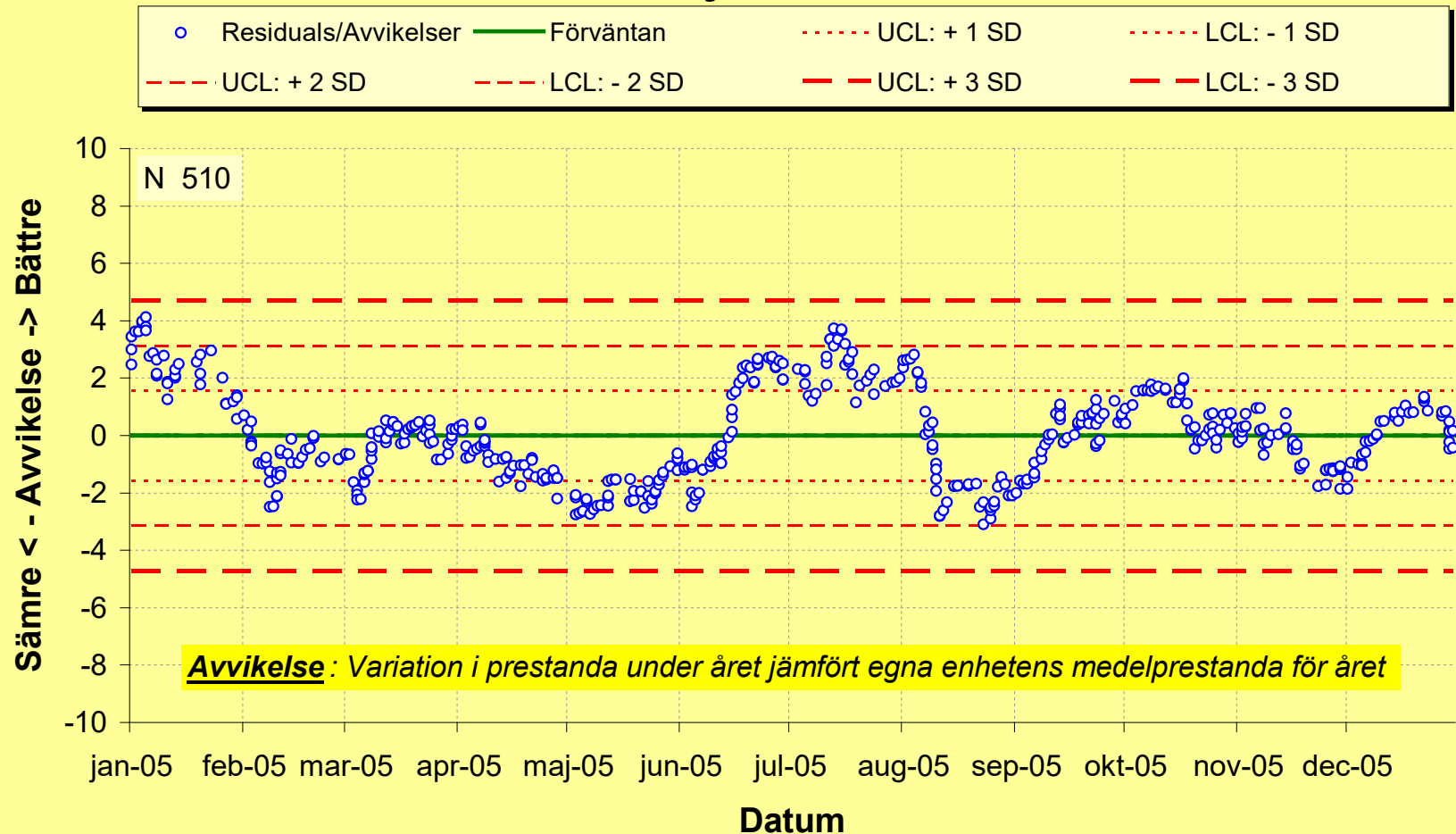
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

St Görans Sjukhus 2005 SIR



Avvikelser under året

St Görans Sjukhus 2005 SIR



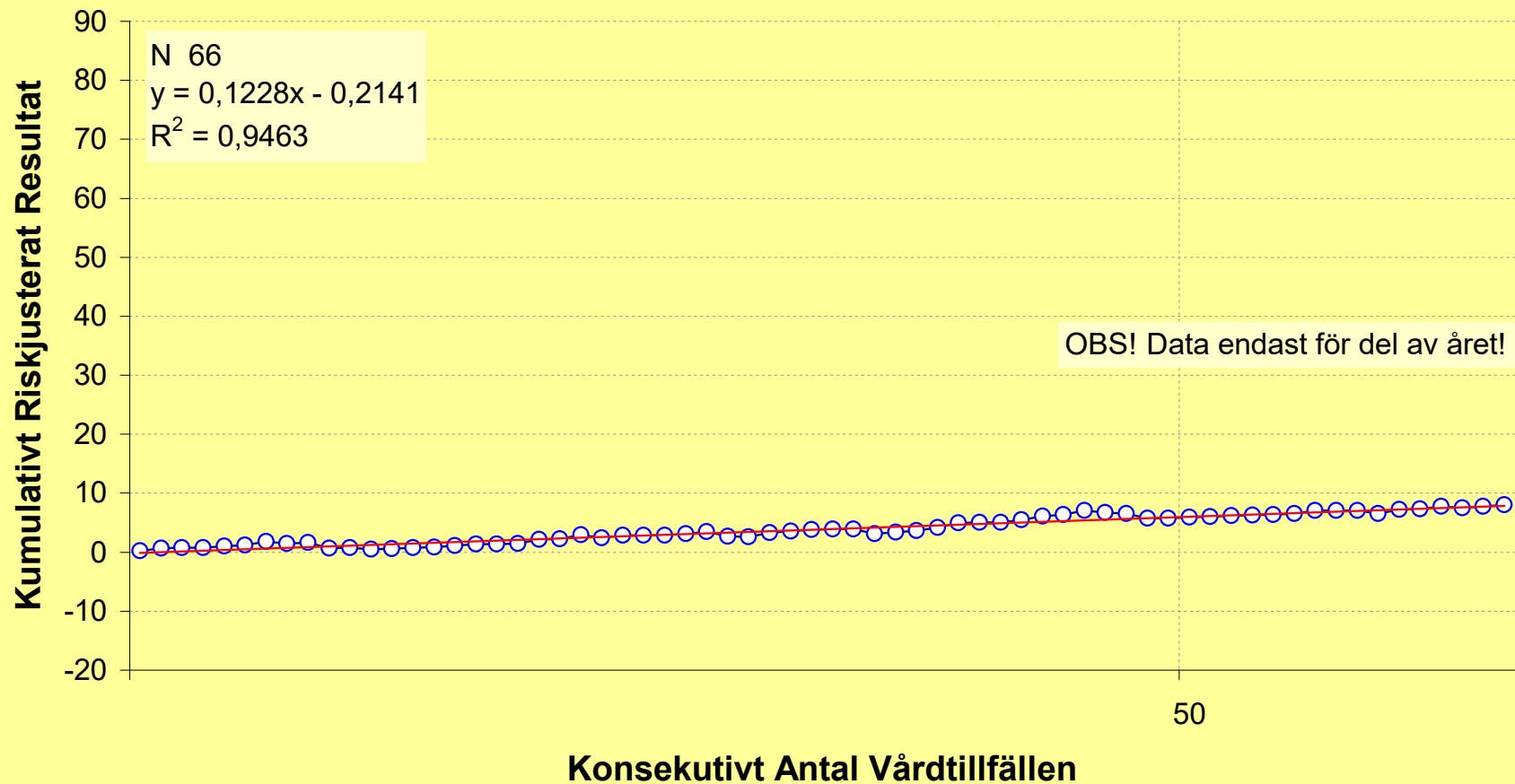
VLAD - Tidsserie

KS Huddinge 2005 SIR



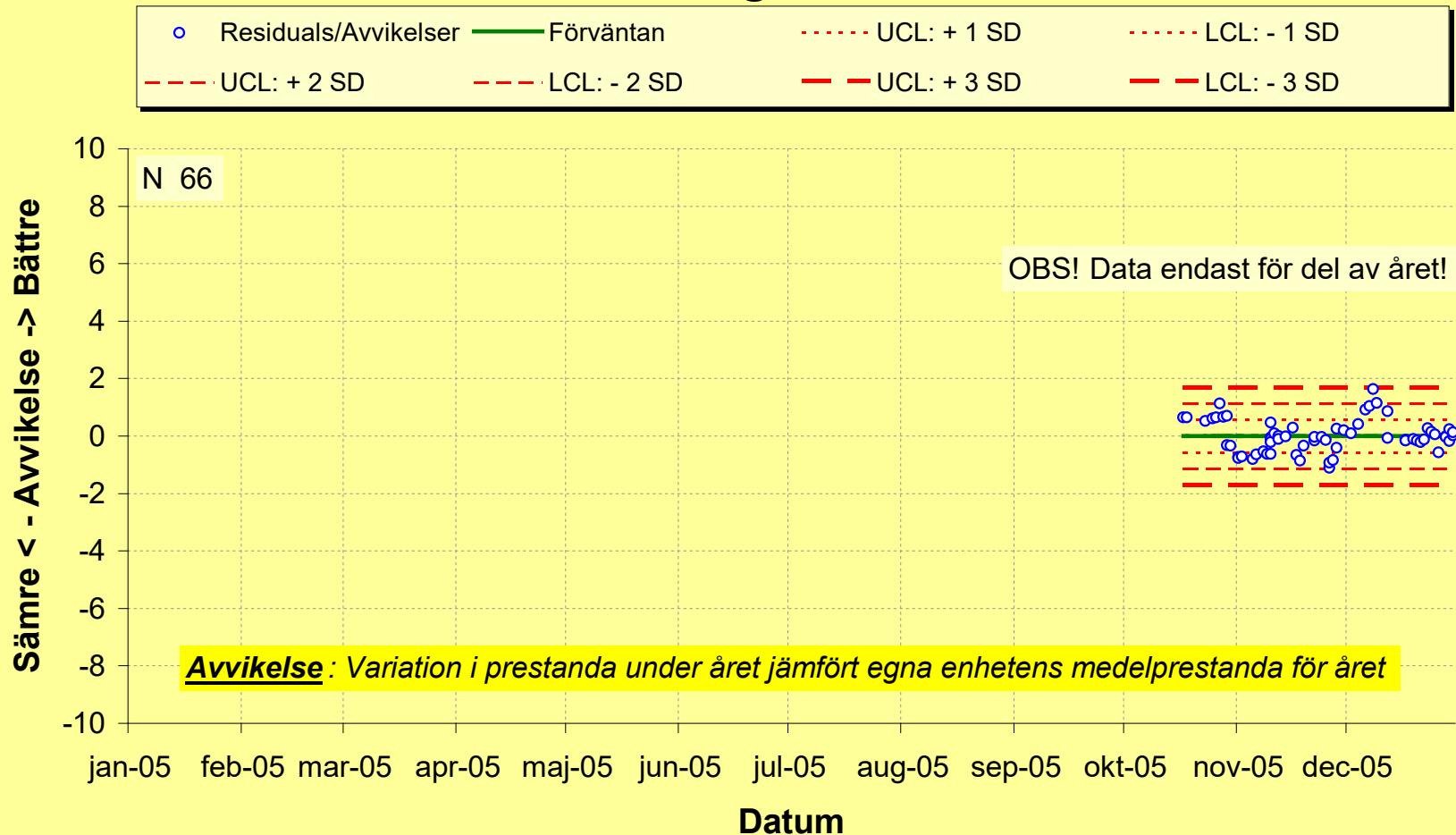
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

KS Huddinge 2005 SIR



Avvikelser under året

KS Huddinge 2005 SIR



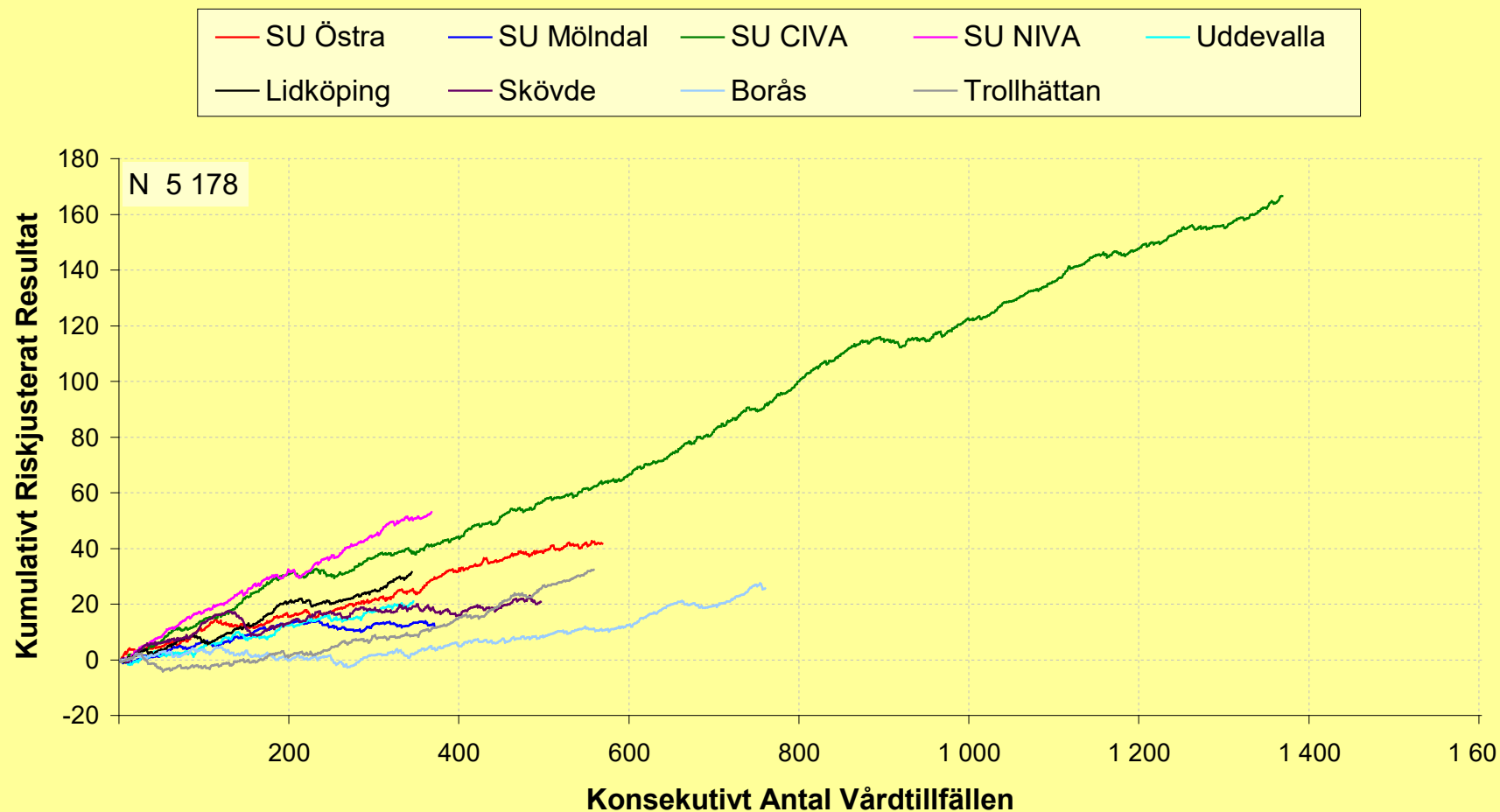
Region: Västsvenska

Variable Life Adjusted Display, VLAD

- | | | |
|---------------------|----------------|---|
| 1. SU Östra | 6. Trollhättan | 11. Varberg |
| 2. SU Mölndal | 7. Uddevalla | 12. Kungälv |
| 3. Sahlgrenska CIVA | 8. Lidköping | 13. Drottning Silvias
Barnsjukhus BIVA |
| 4. Sahlgrenska NIVA | 9. Borås | 14. Alingsås |
| 5. Sahlgrenska TIVA | 10. Skövde | |

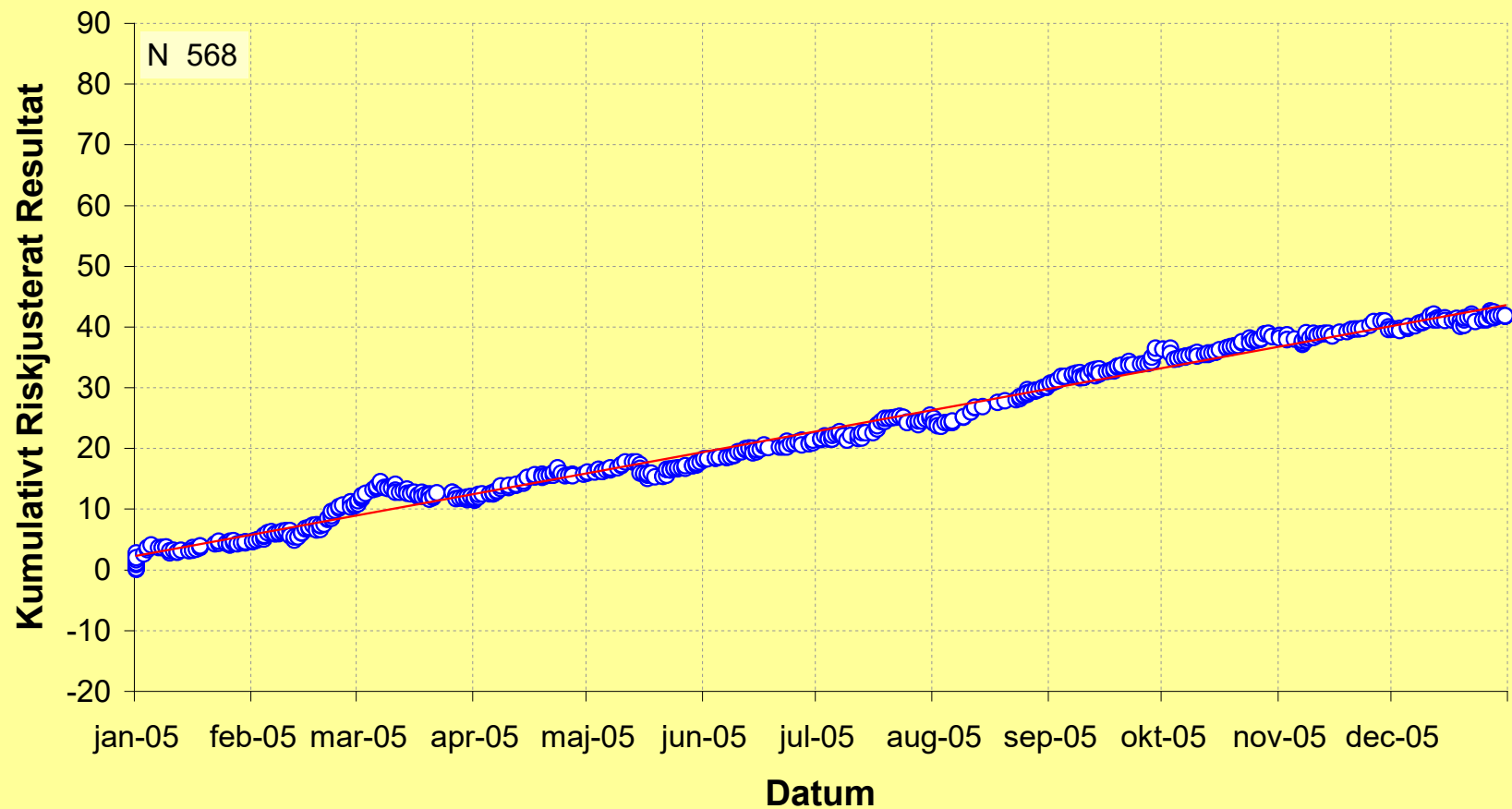
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

Västsvenska Regionen SIR 2005



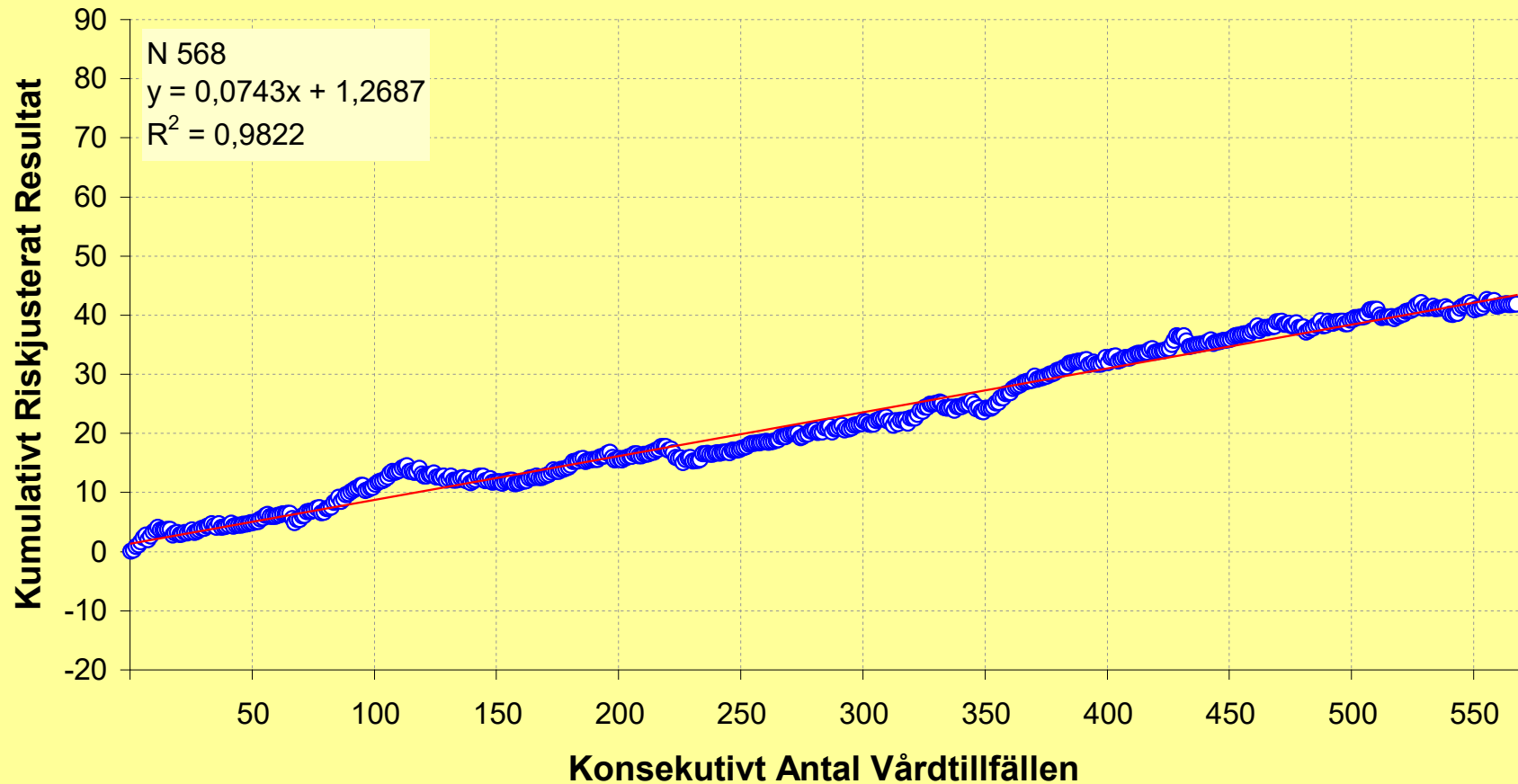
VLAD - Tidsserie

SU Östra 2005 SIR



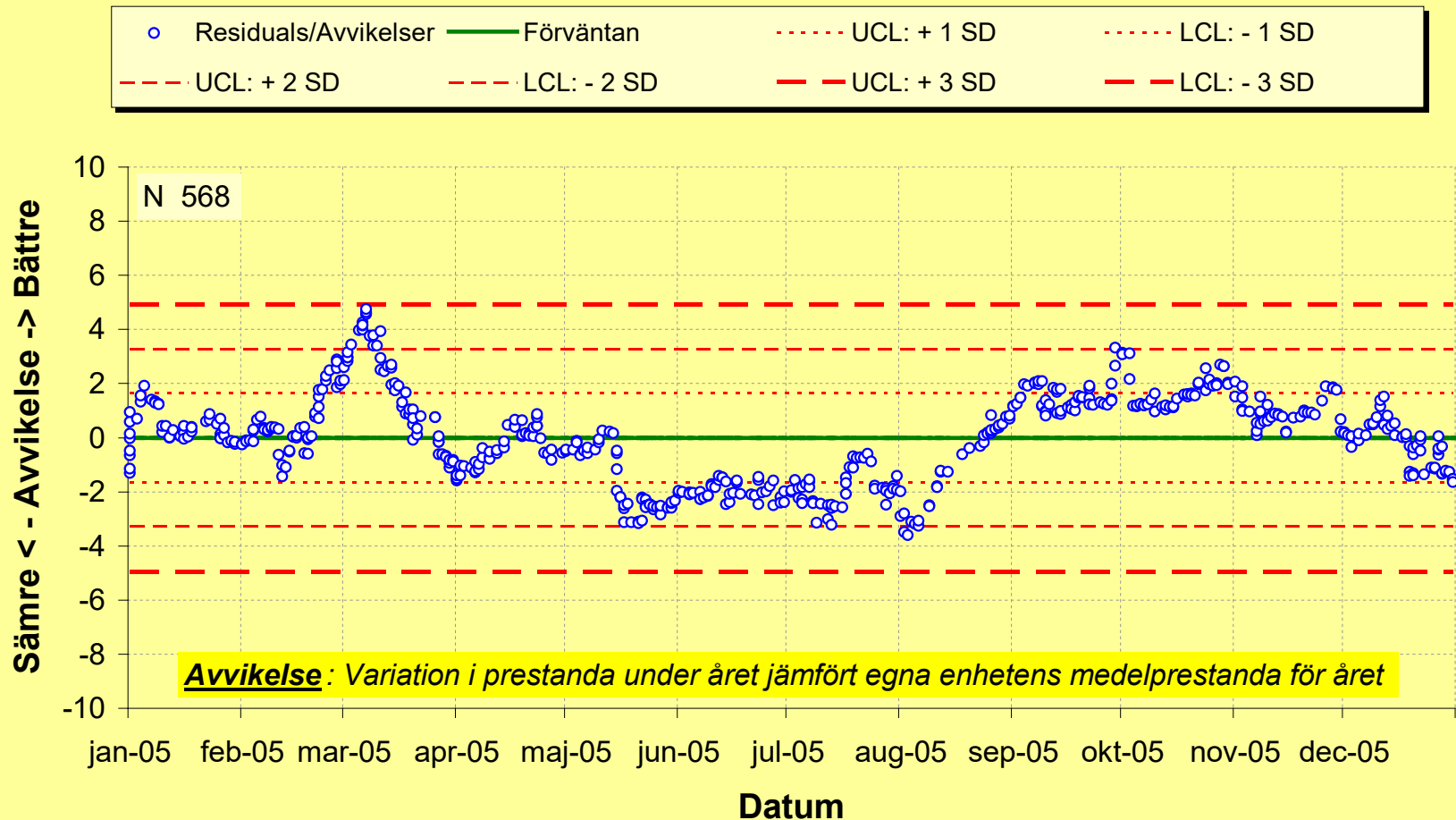
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

SU Östra 2005 SIR



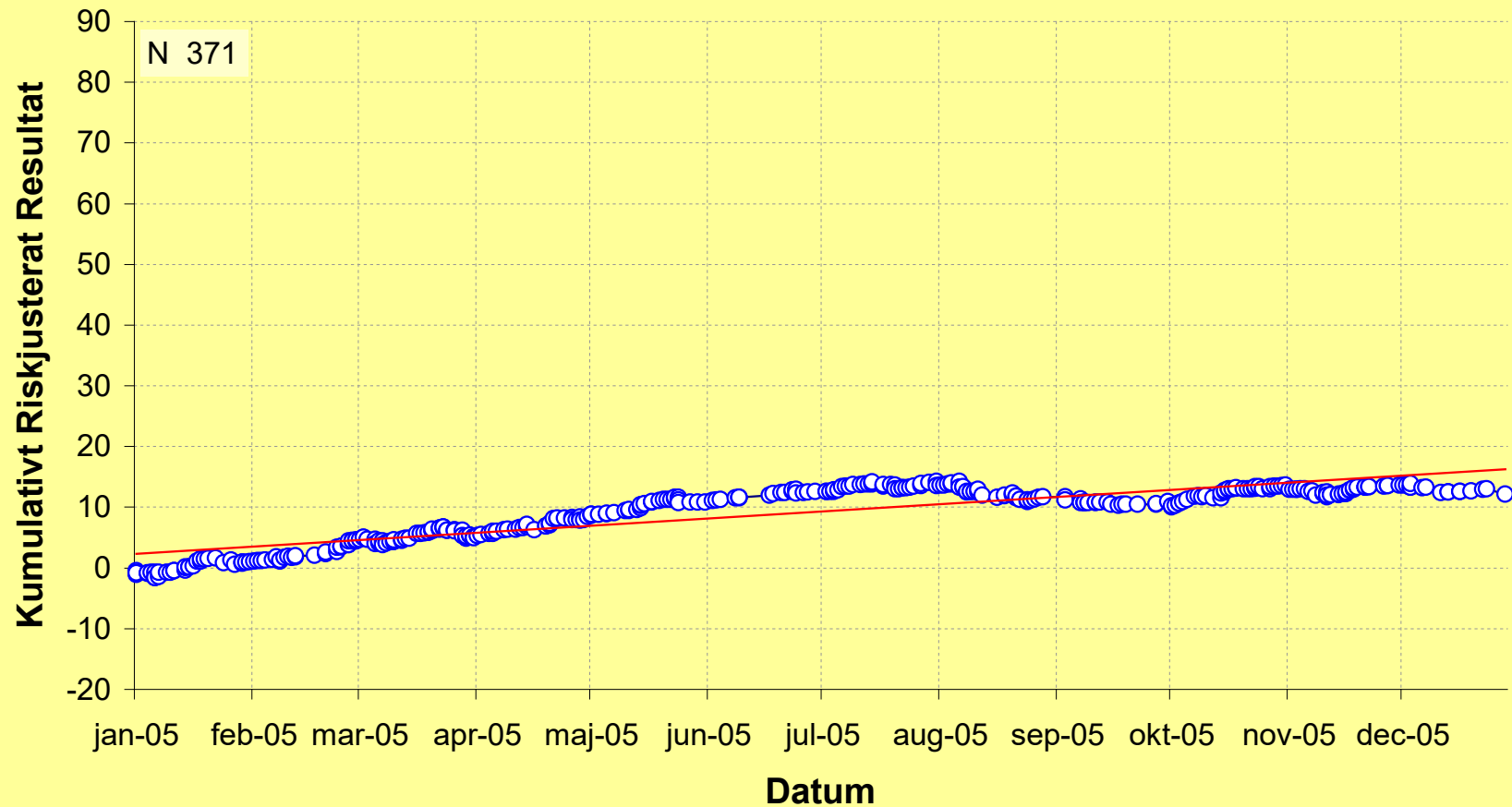
Avvikelser under året

SU Östra 2005 SIR



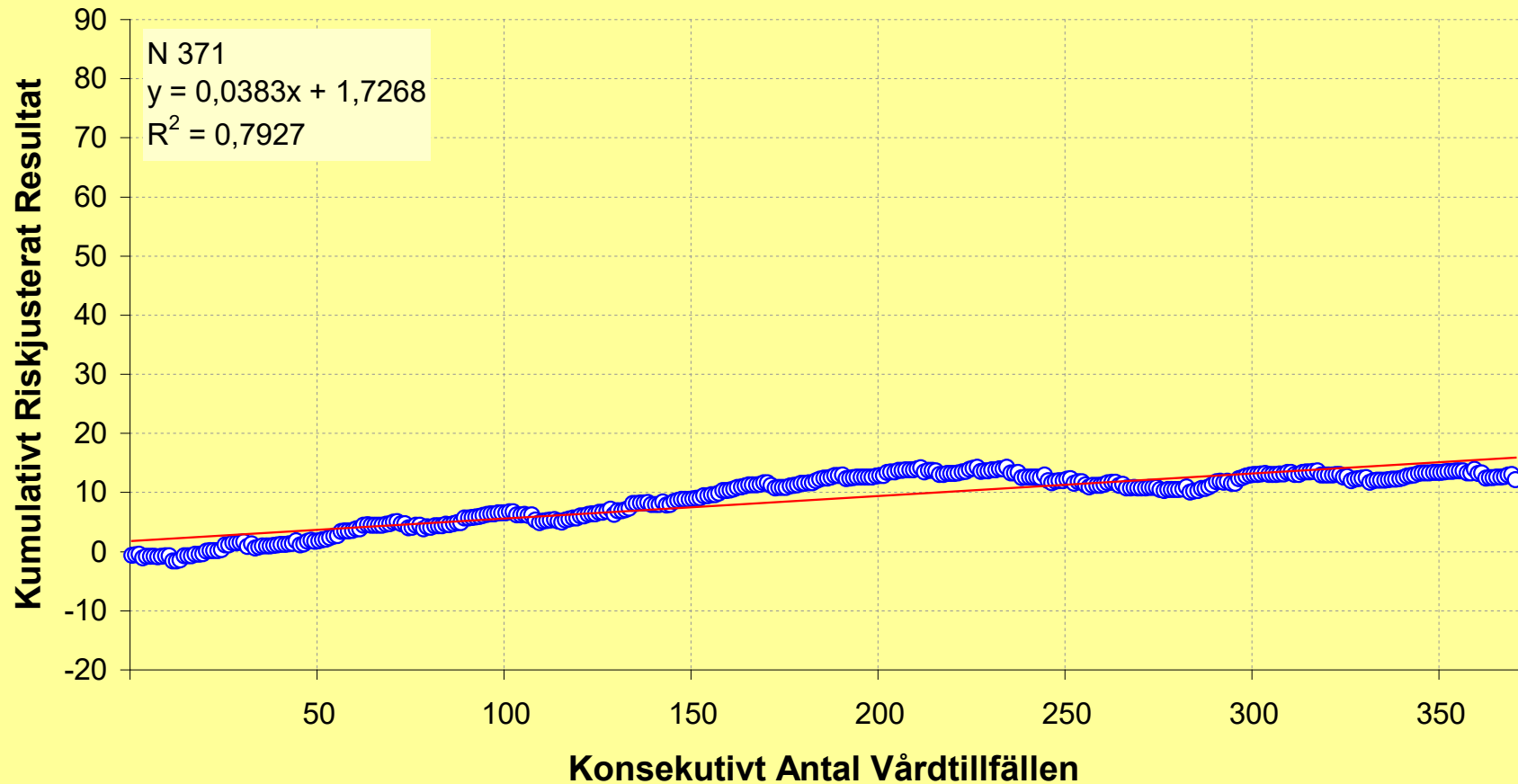
VLAD - Tidsserie

SU Mölndal 2005 SIR



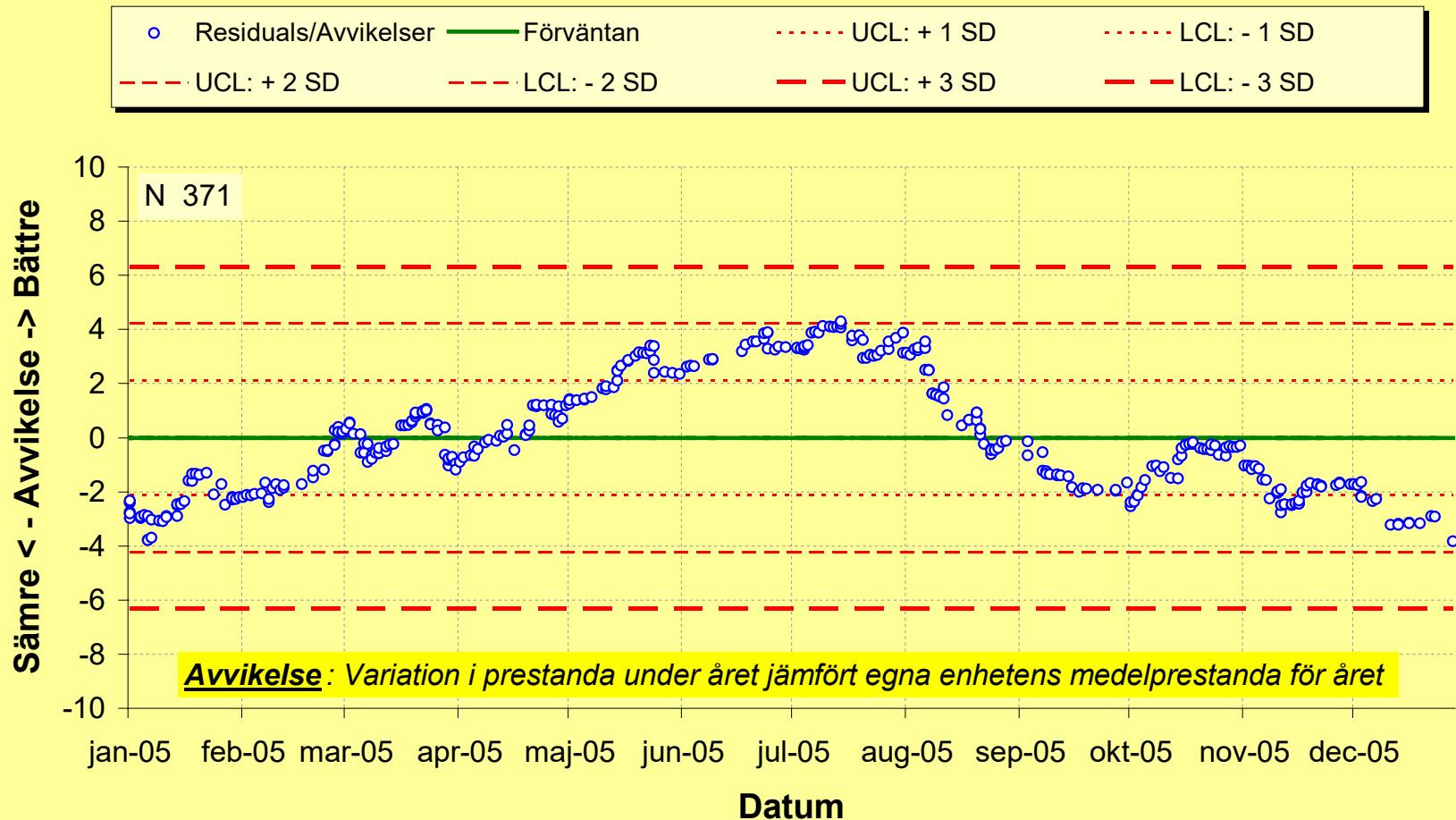
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

SU Mölndal 2005 SIR



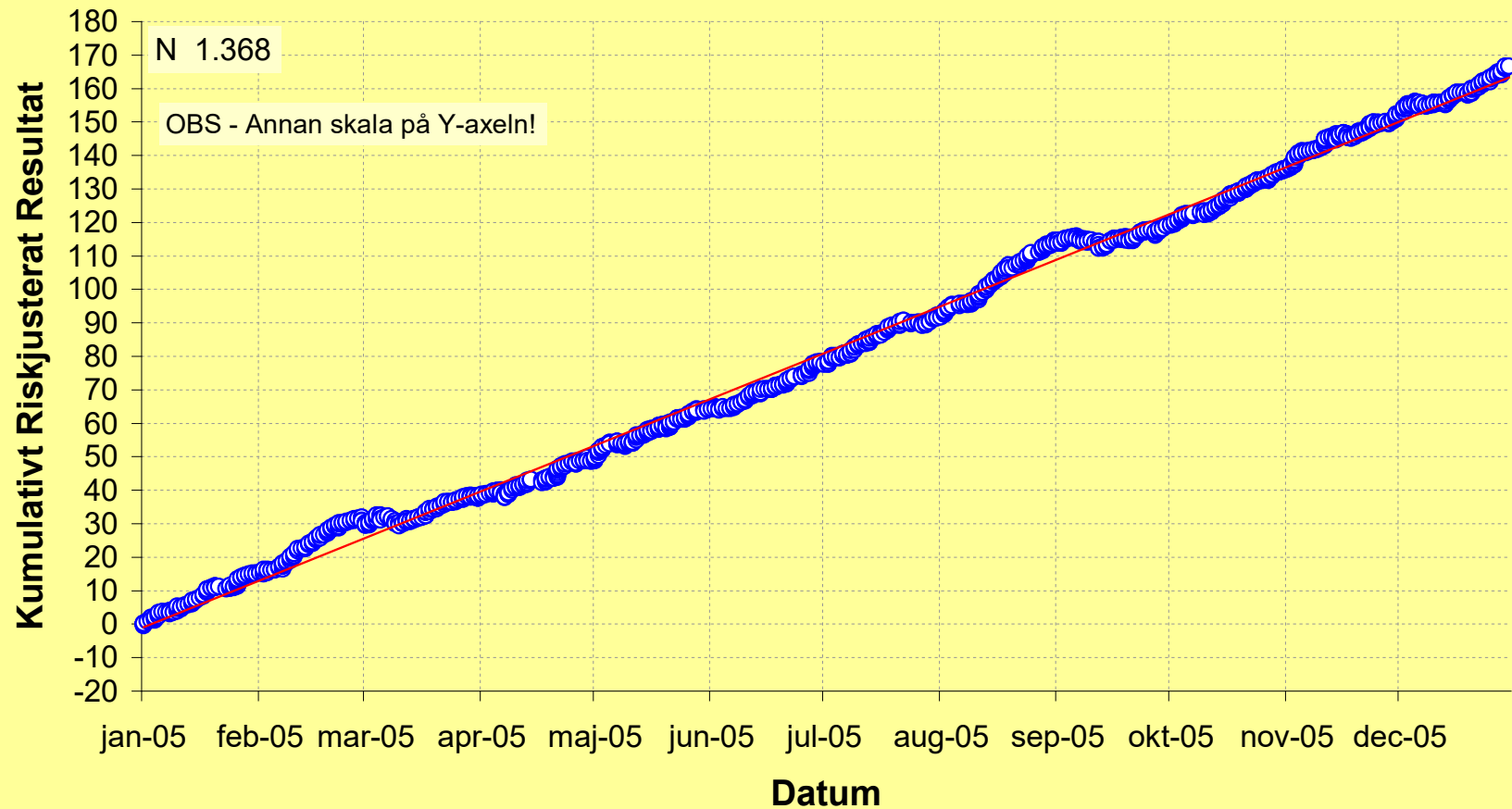
Avvikelser under året

SU Mölndal 2005 SIR



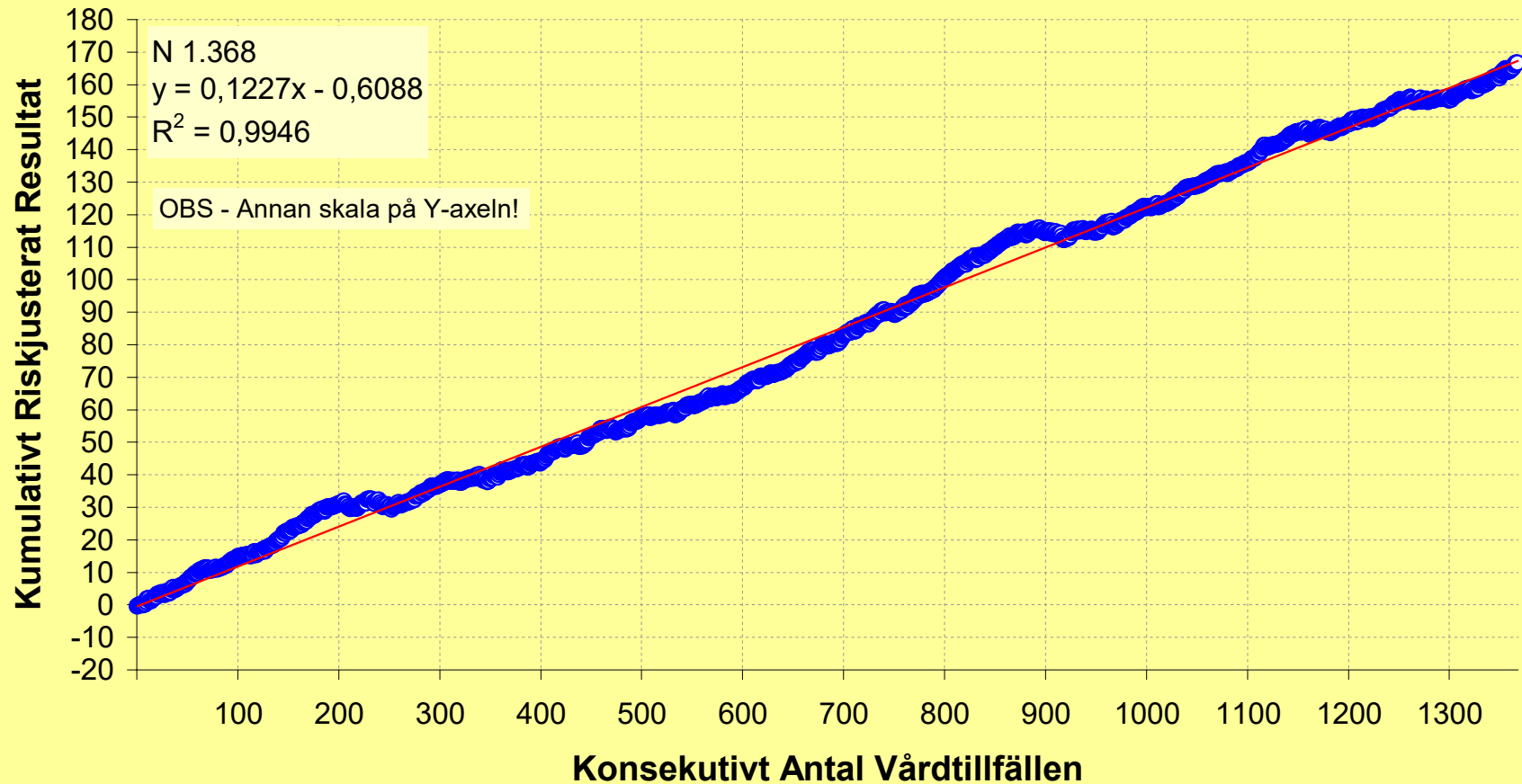
VLAD - Tidsserie

SU CIVA 2005 SIR



VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

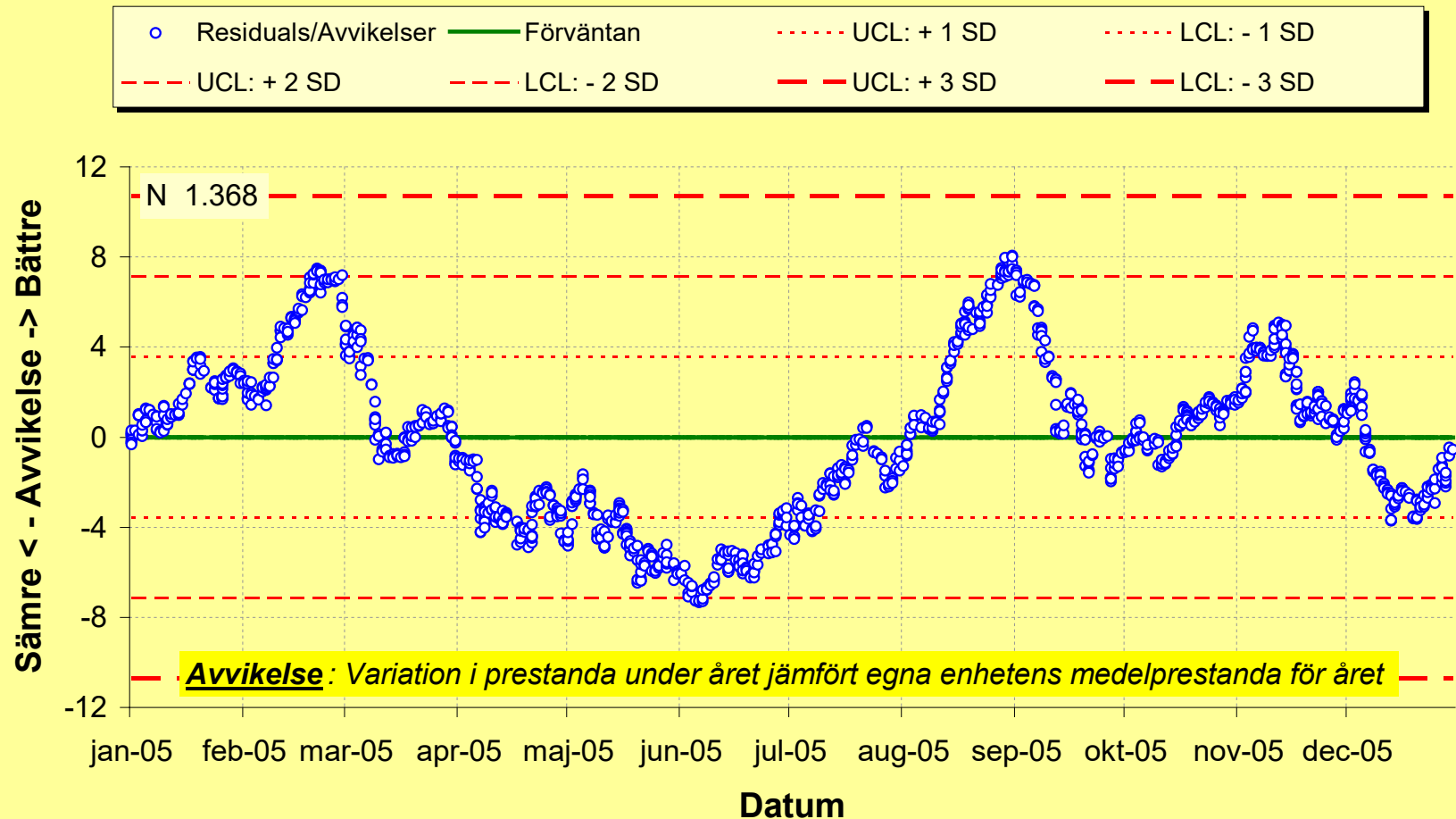
SU CIVA 2005 SIR



Avvikelser under året

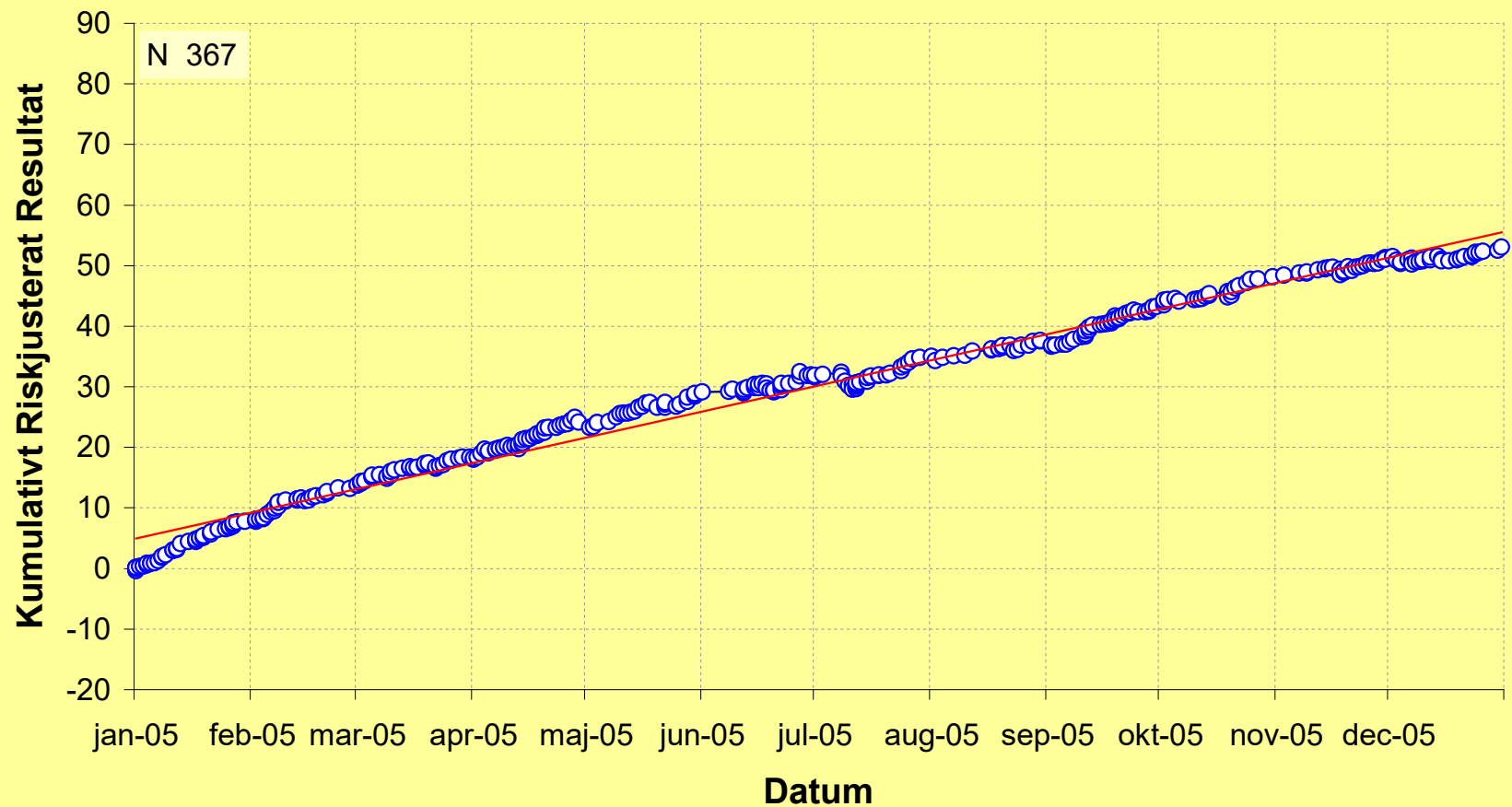
OBS - annan skala på Y-axeln

SU CIVA 2005 SIR



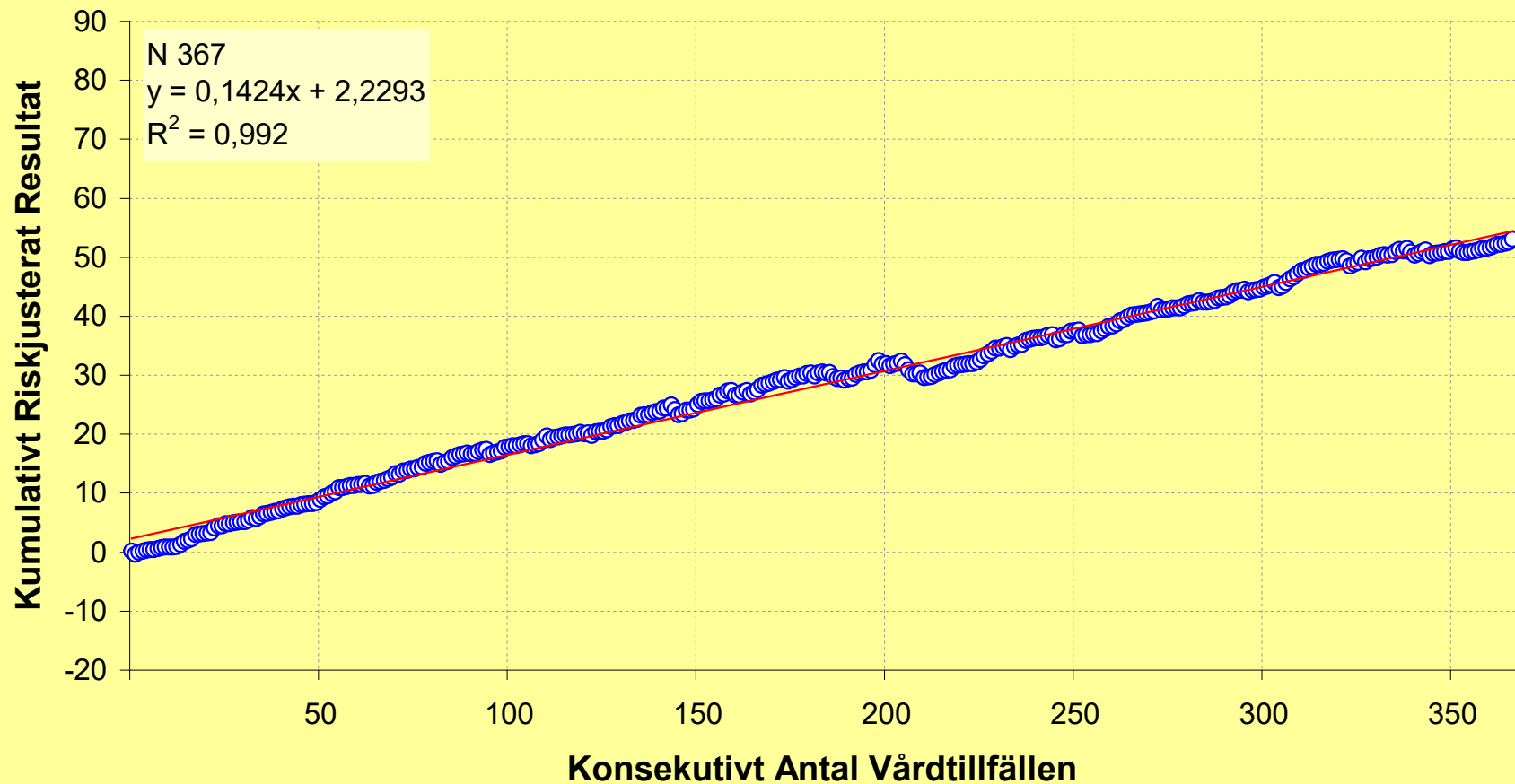
VLAD - Tidsserie

SU NIVA 2005 SIR



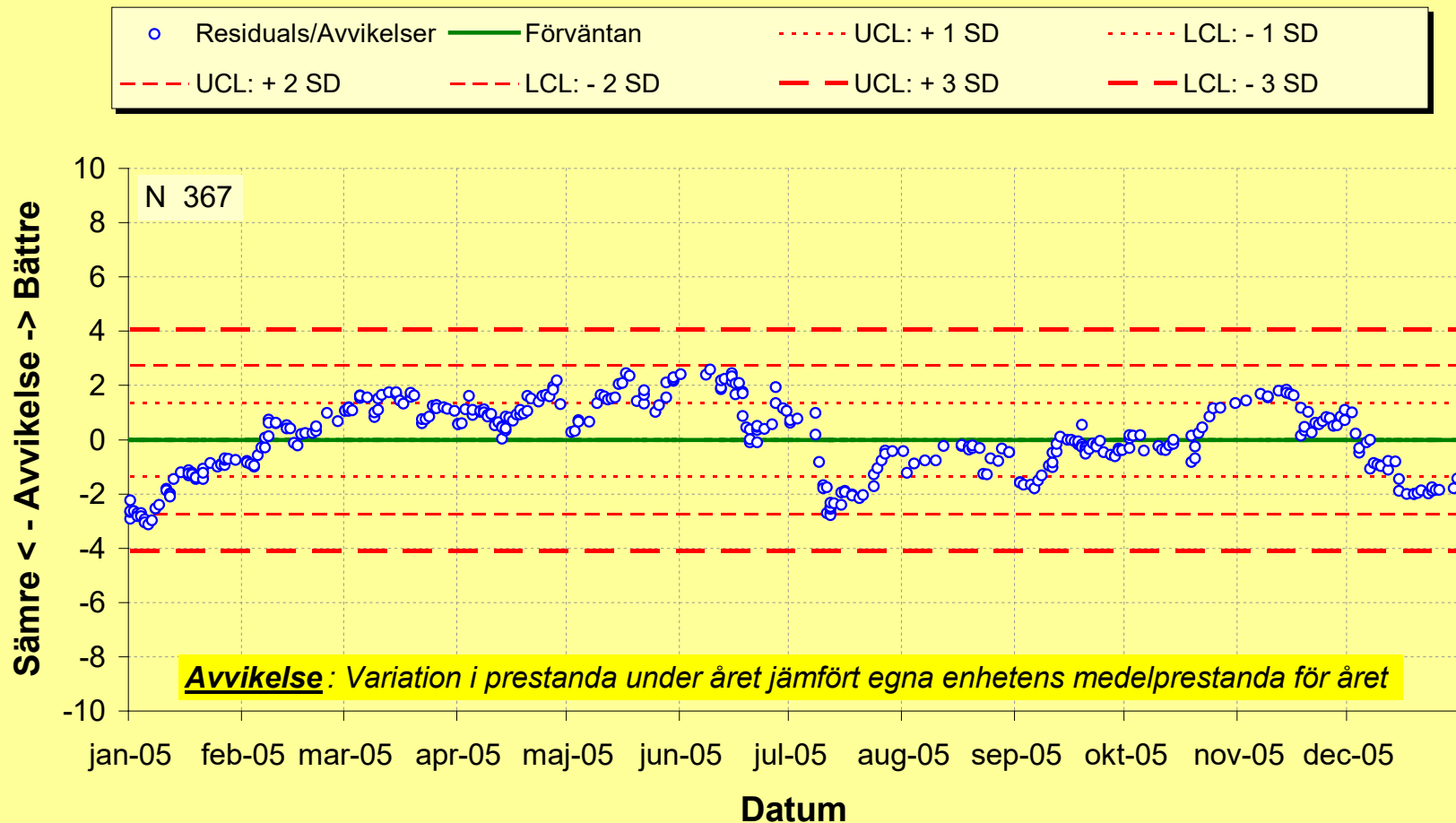
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

SU NIVA 2005 SIR



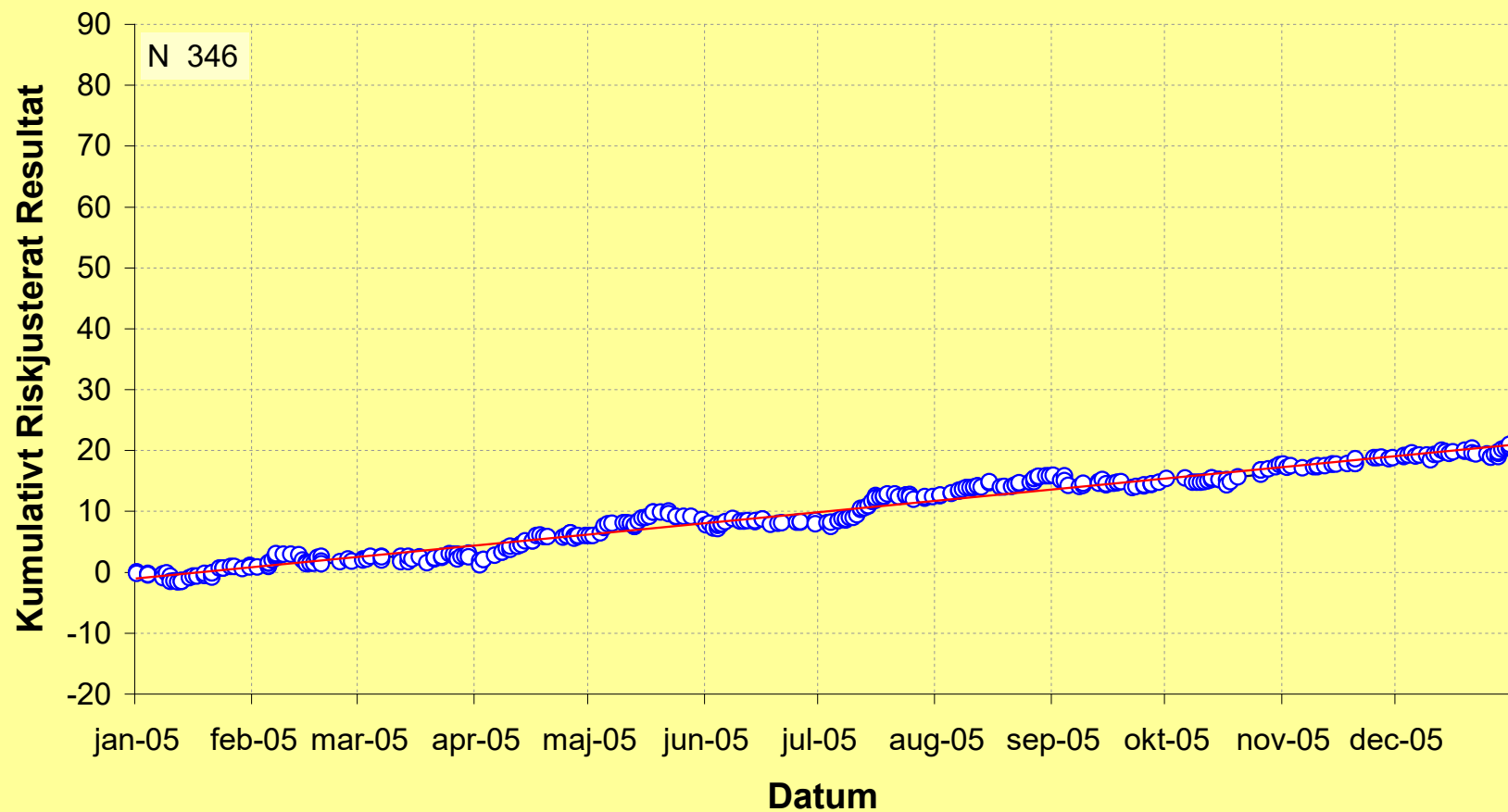
Avvikelser under året

SU NIVA 2005 SIR



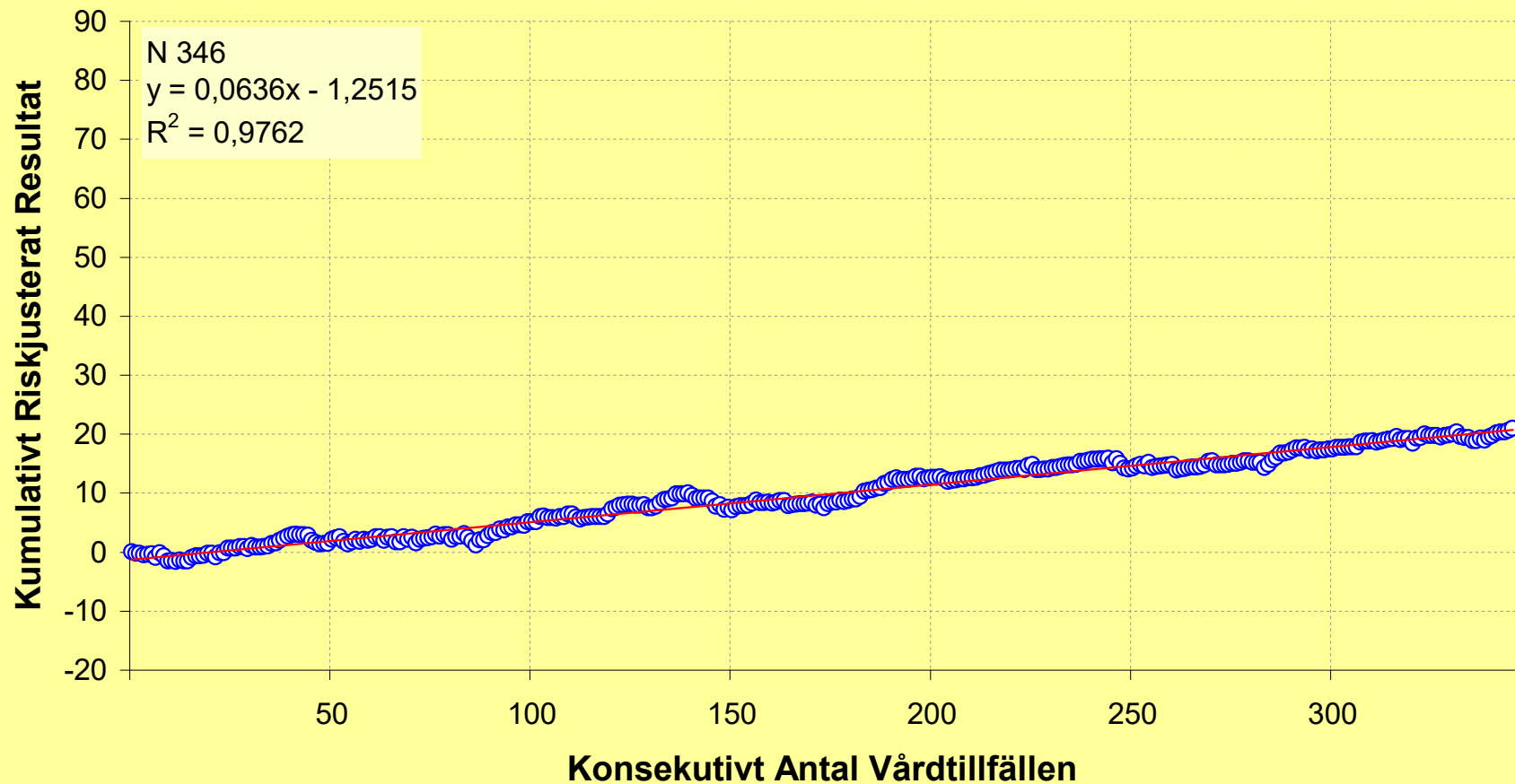
VLAD - Tidsserie

Uddevalla 2005 SIR



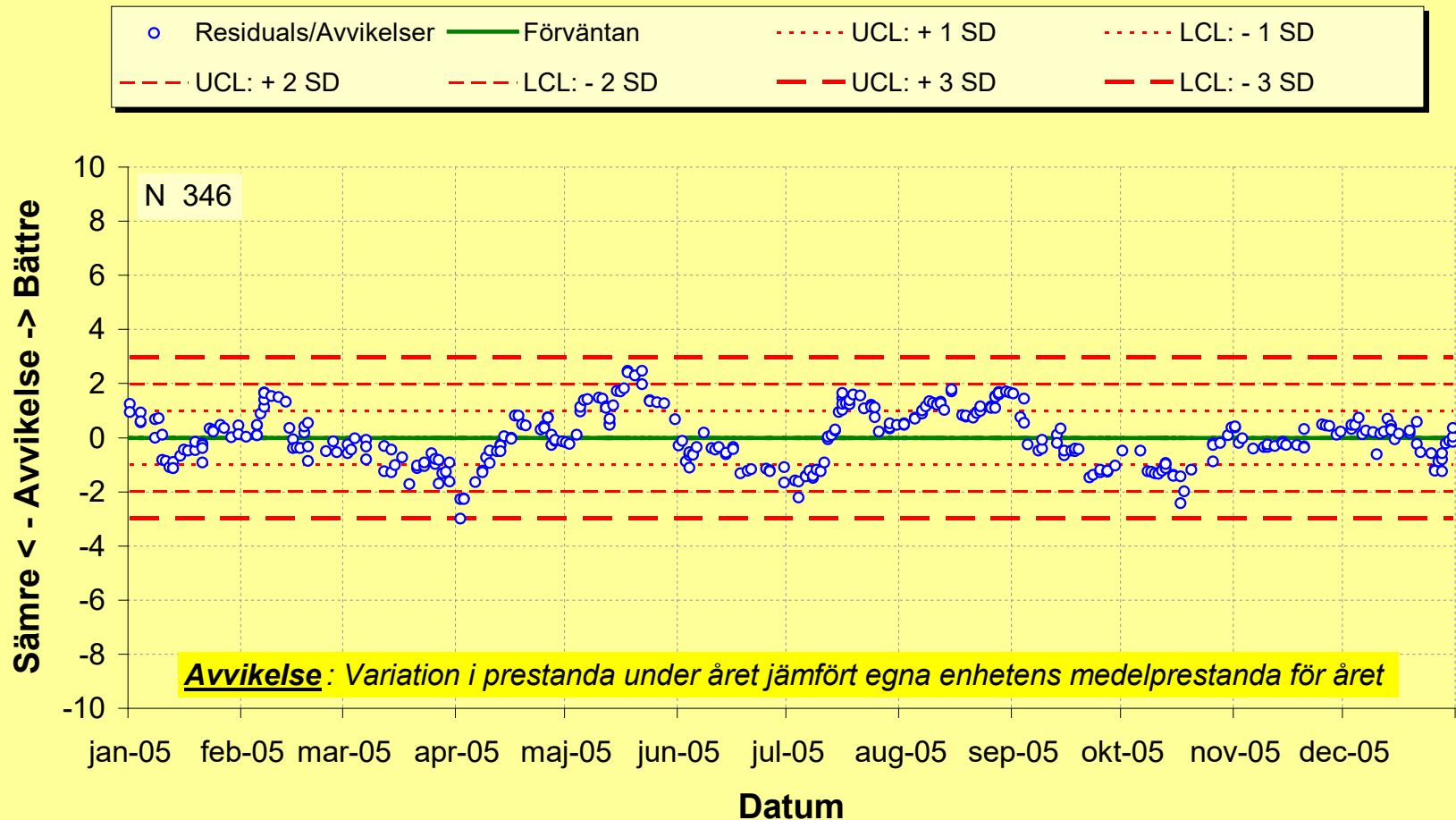
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

Uddevalla 2005 SIR



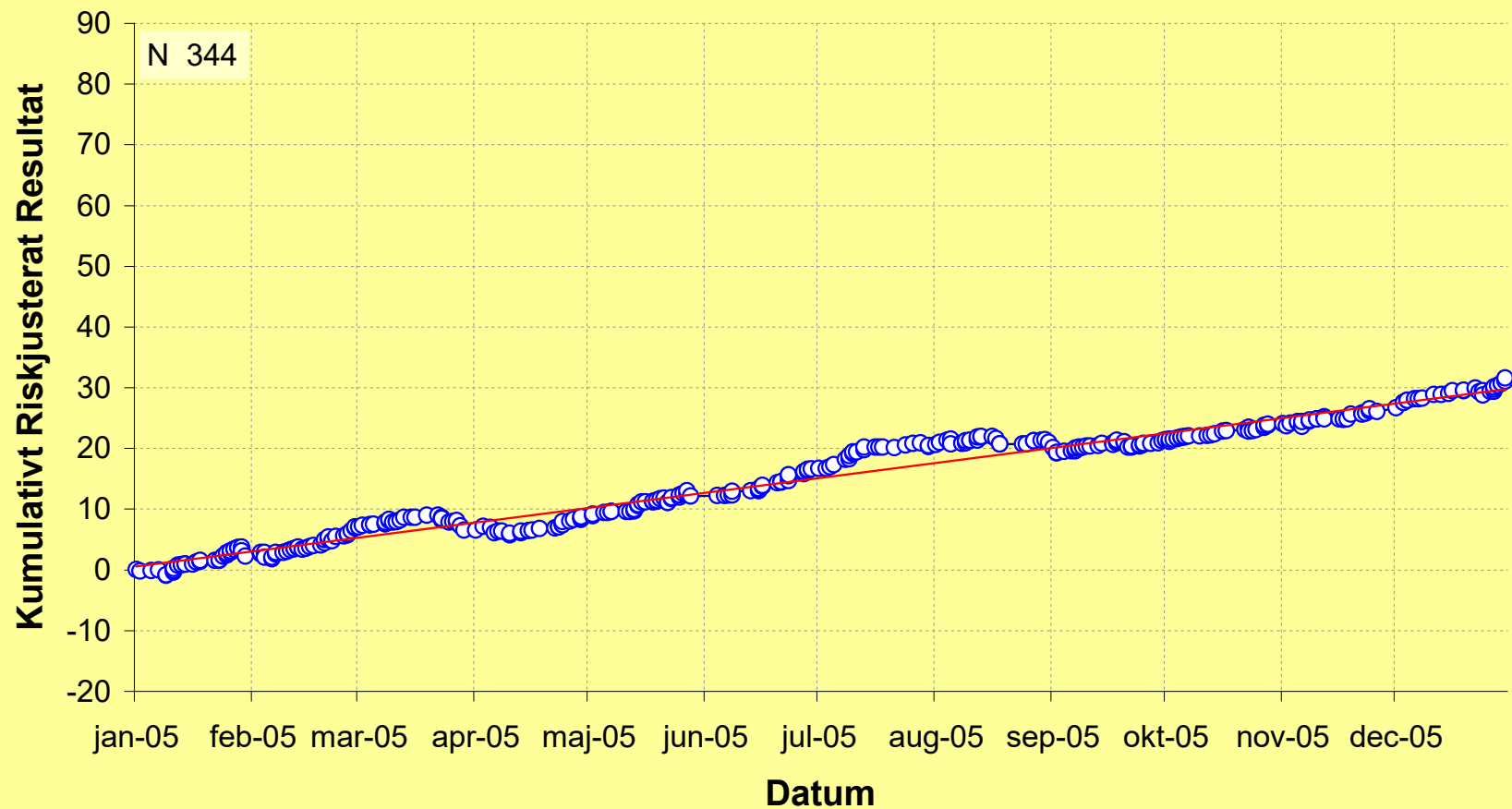
Avvikelser under året

Uddevalla 2005 SIR



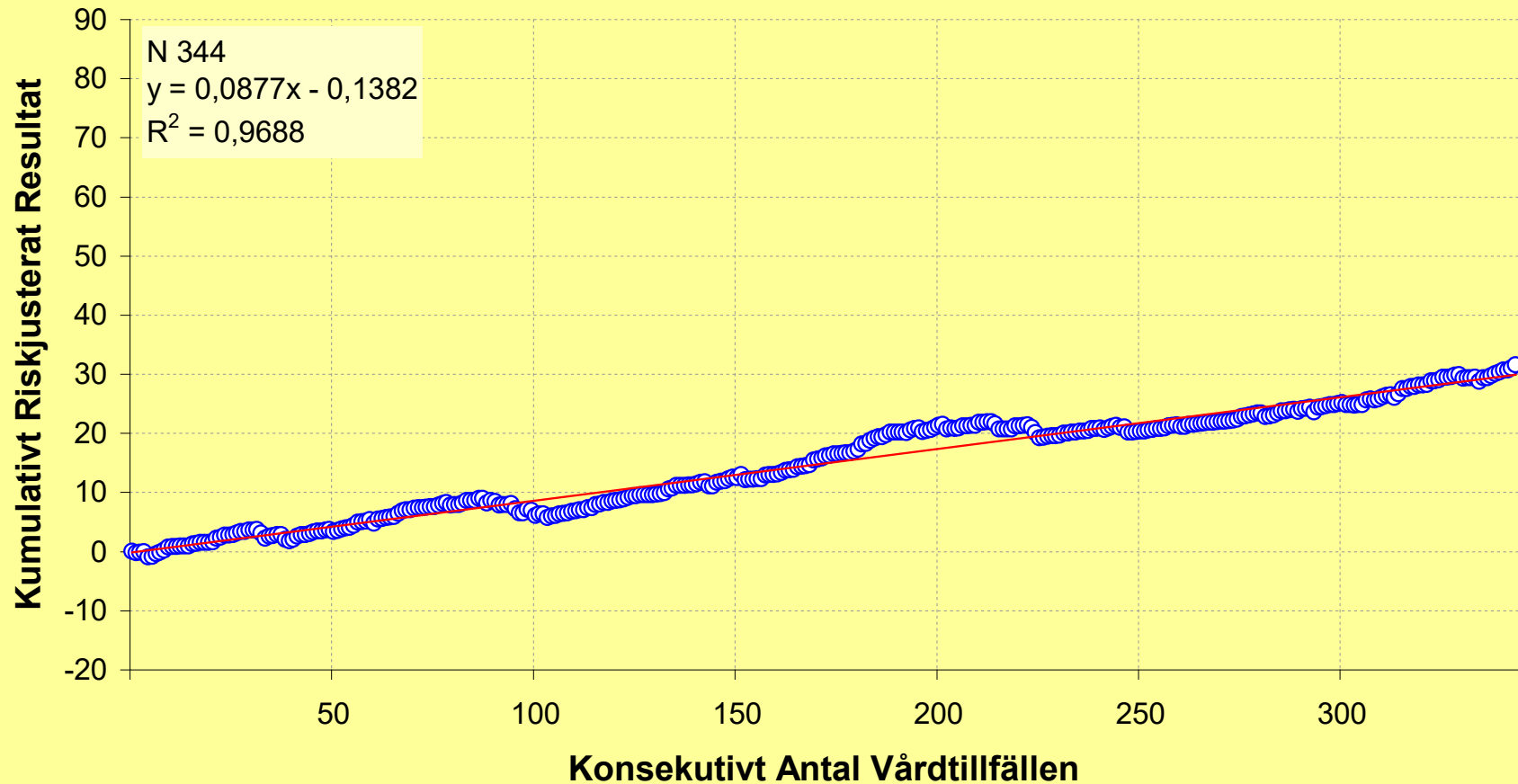
VLAD - Tidsserie

Lidköping 2005 SIR



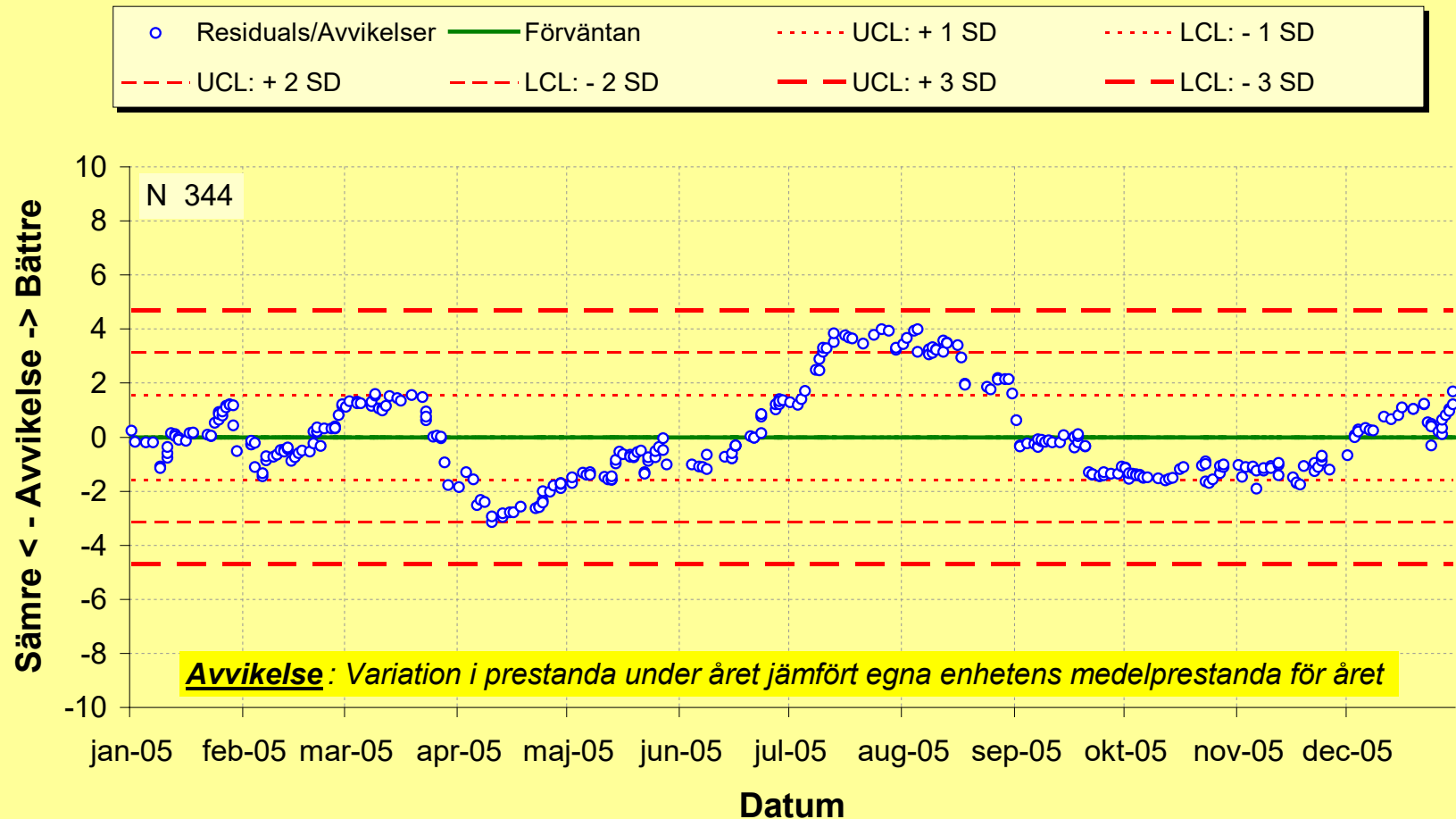
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

Lidköping 2005 SIR



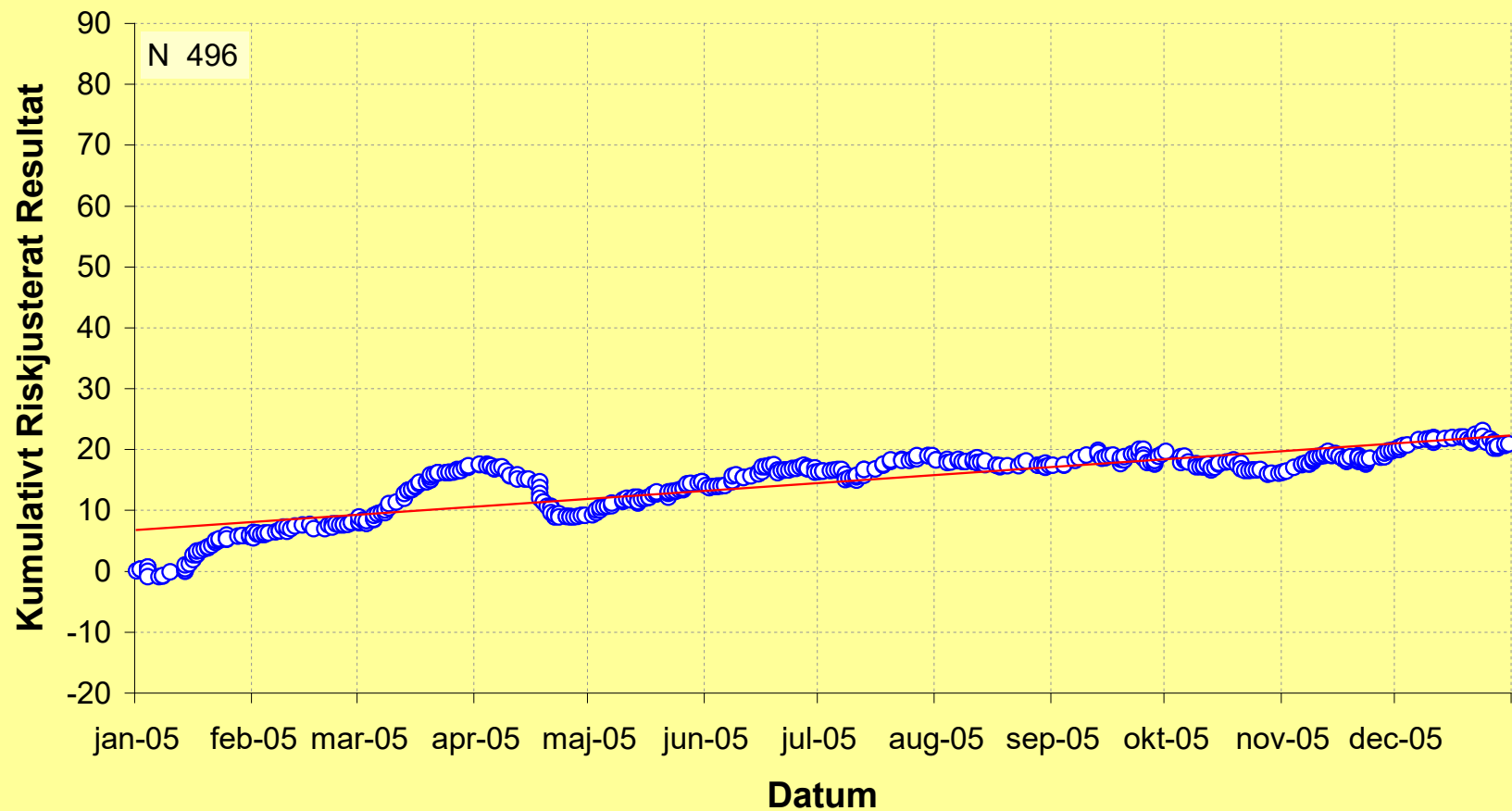
Avvikelser under året

Lidköping 2005 SIR



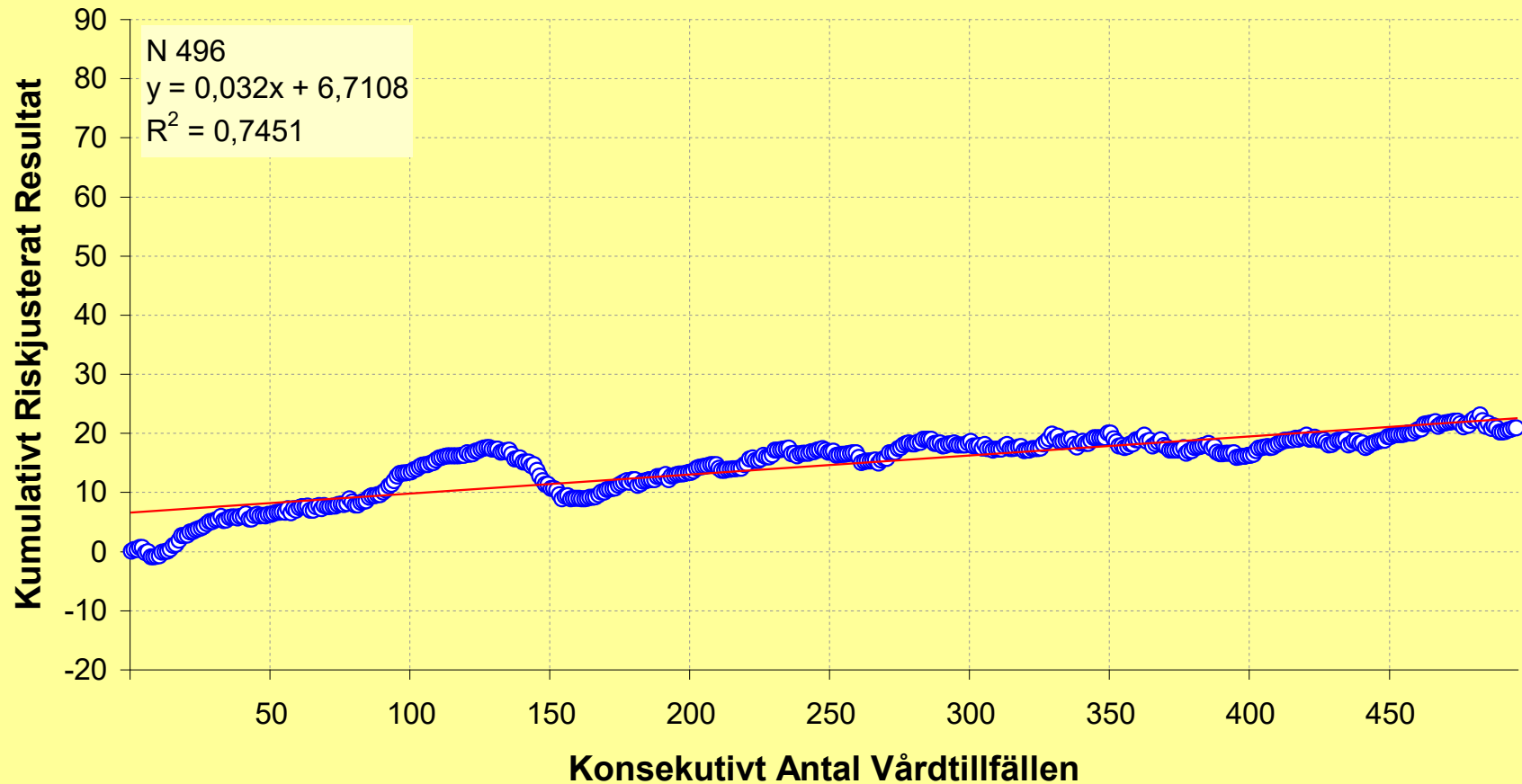
VLAD - Tidsserie

Skövde 2005 SIR



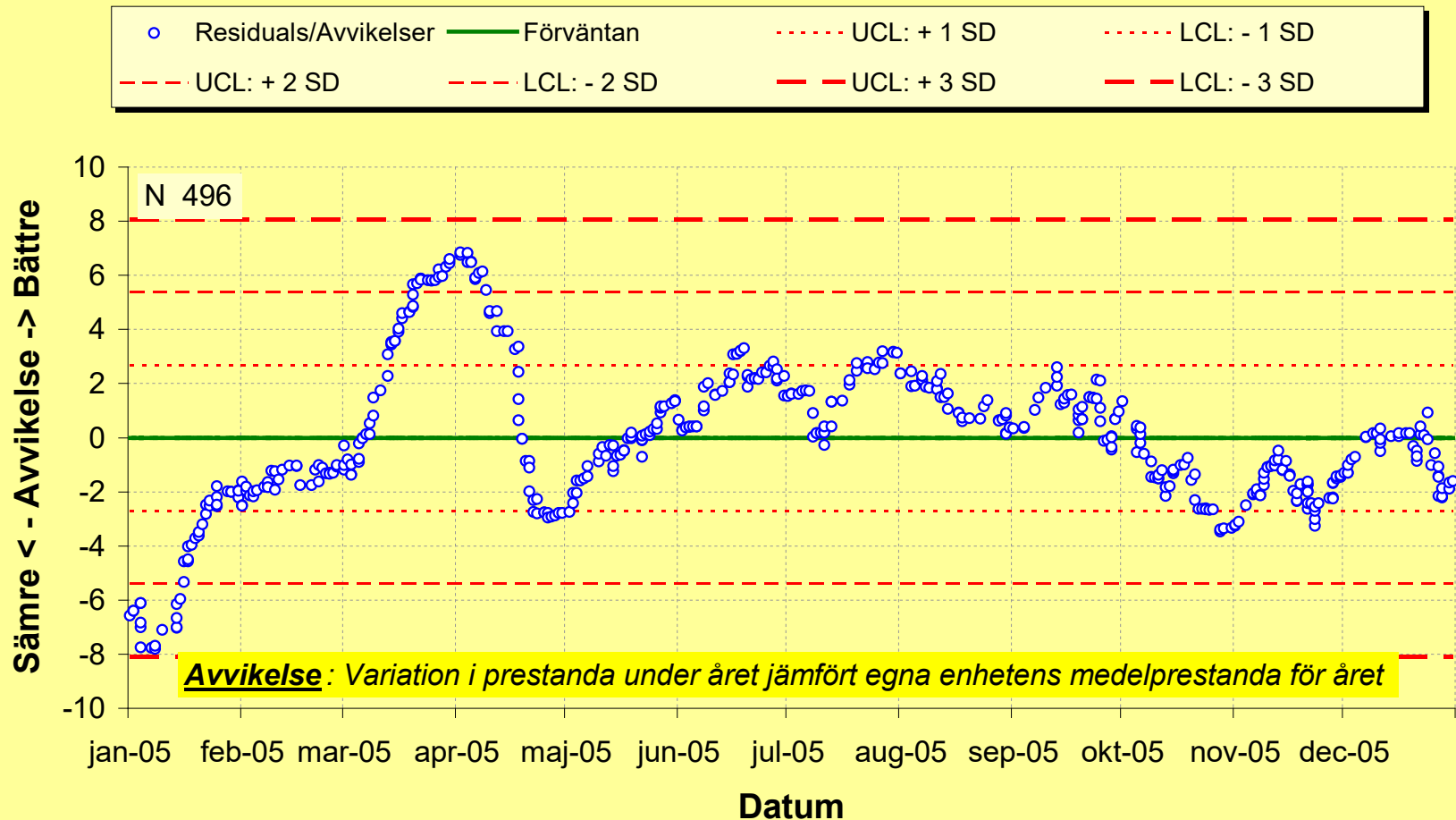
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

Skövde 2005 SIR



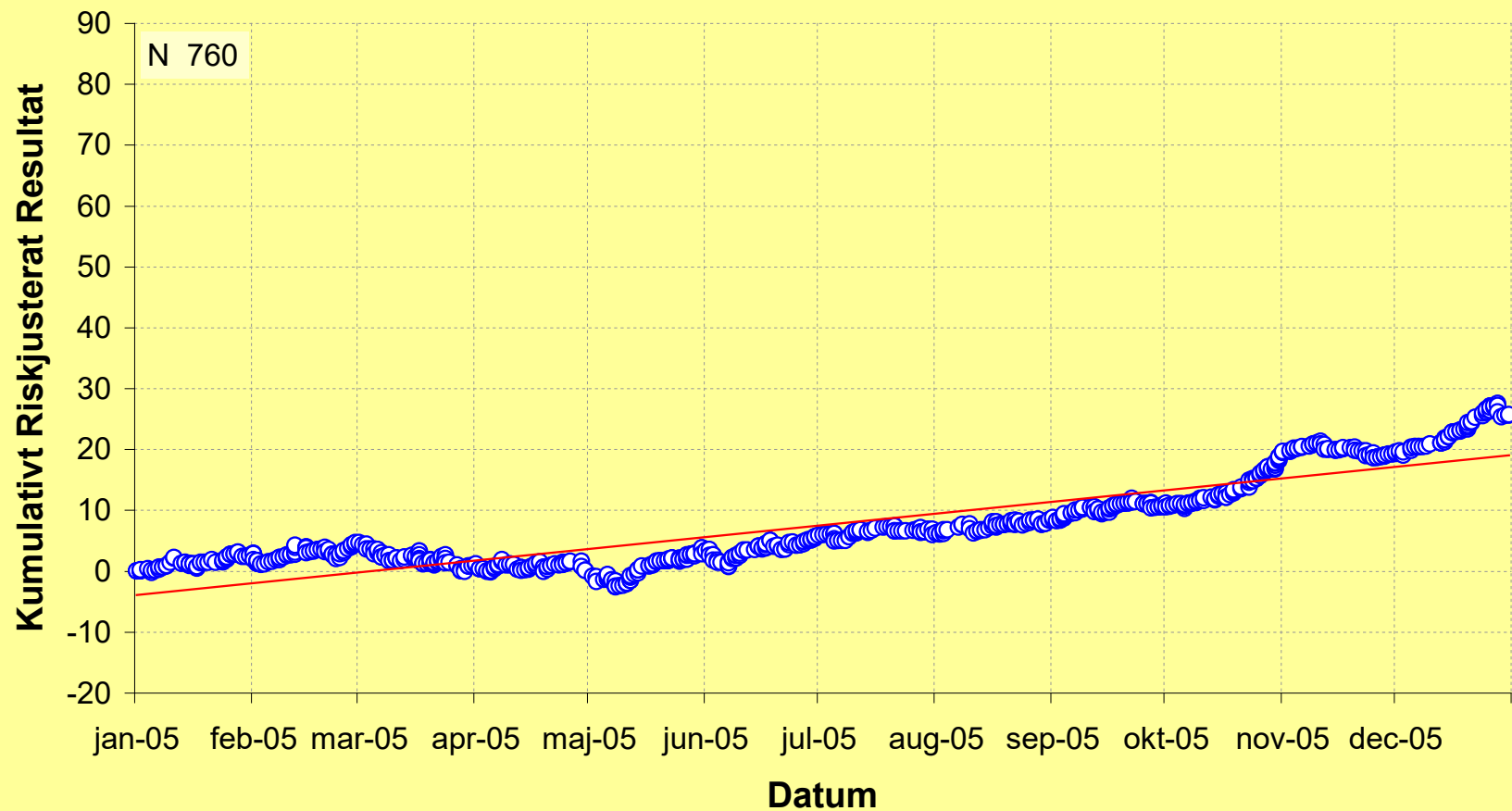
Avvikelser under året

Skövde 2005 SIR



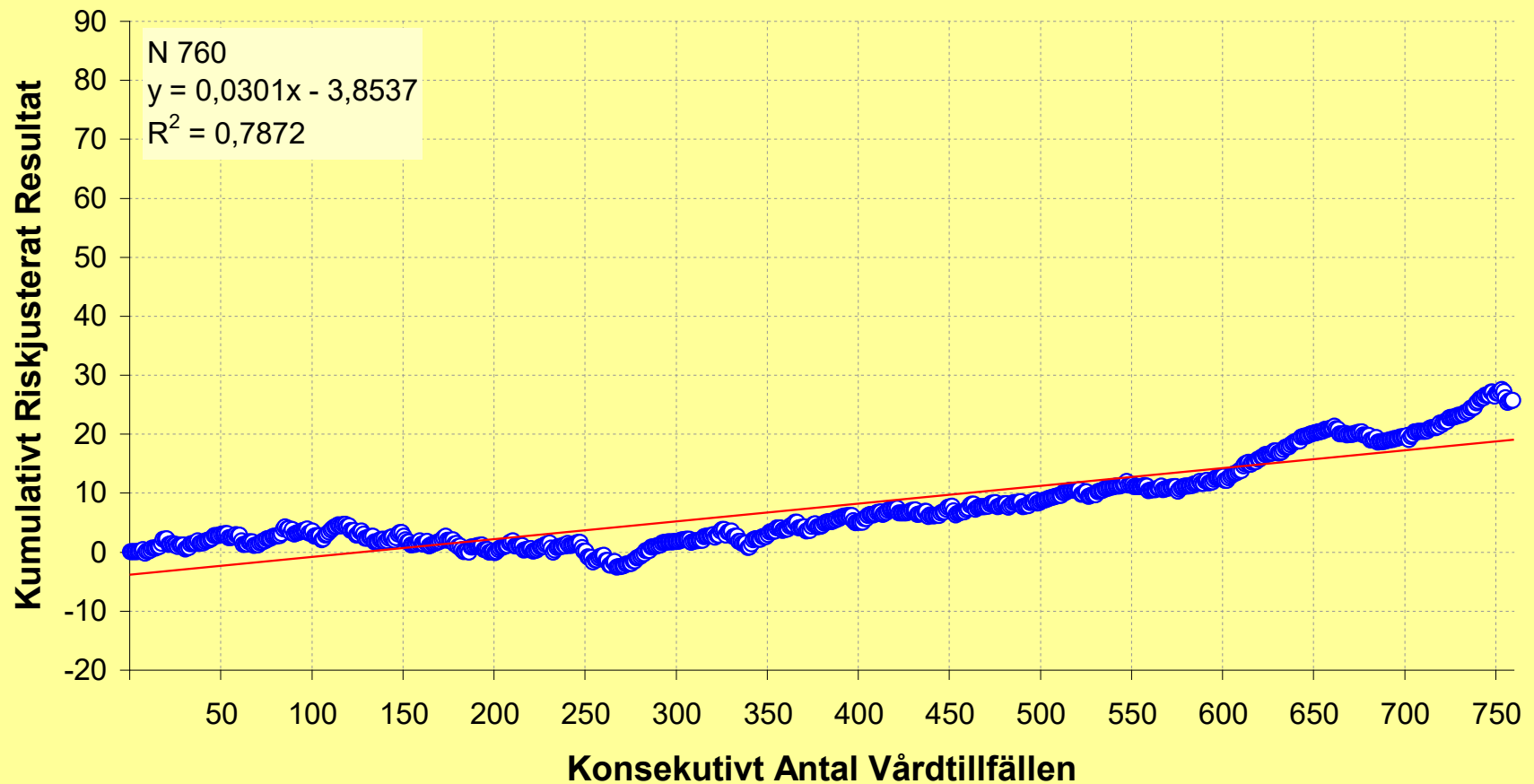
VLAD - Tidsserie

Borås 2005 SIR



VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

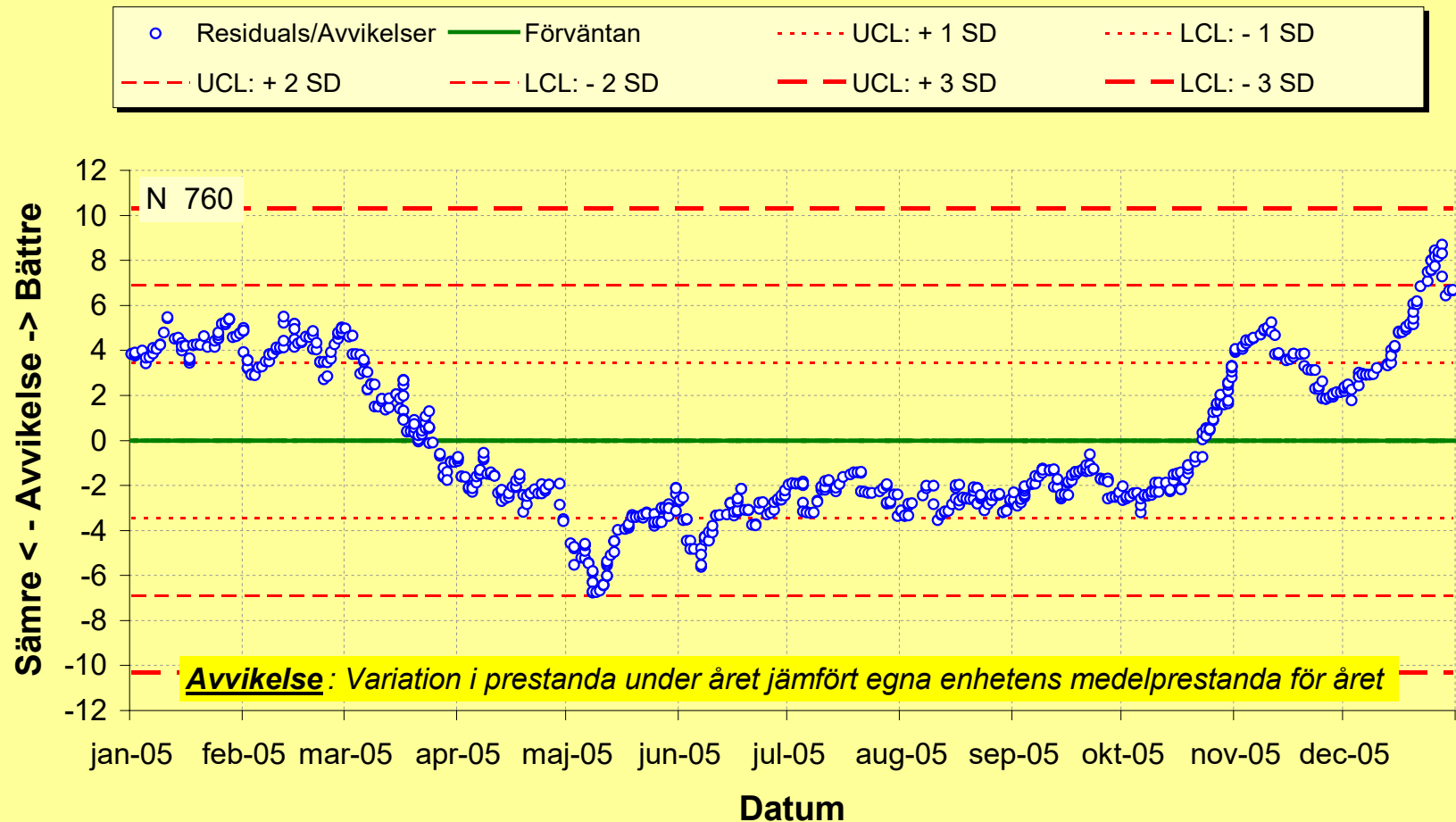
Borås 2005 SIR



Avvikelser under året

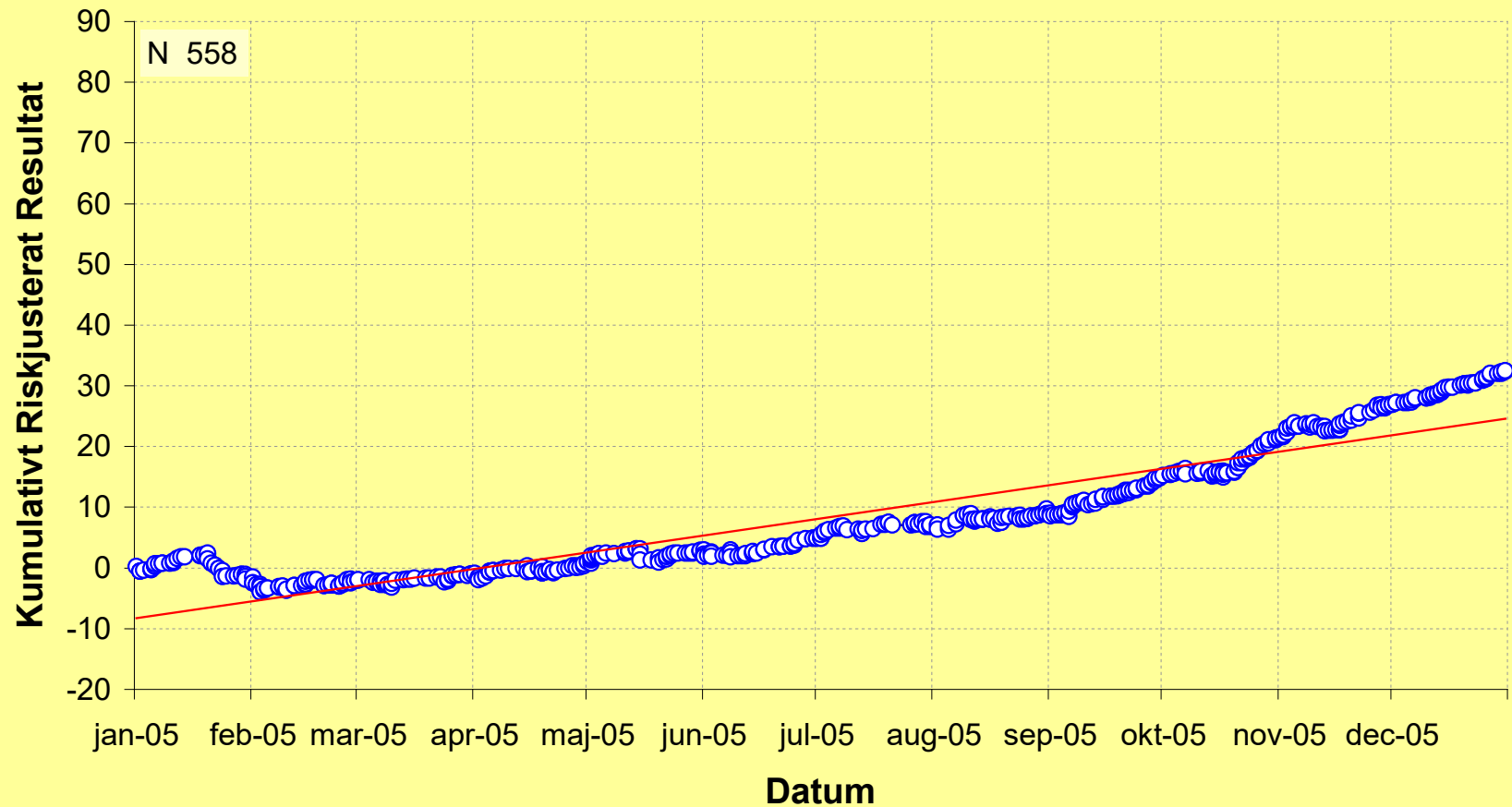
OBS - Annan skala på Y-axeln!

Borås 2005 SIR



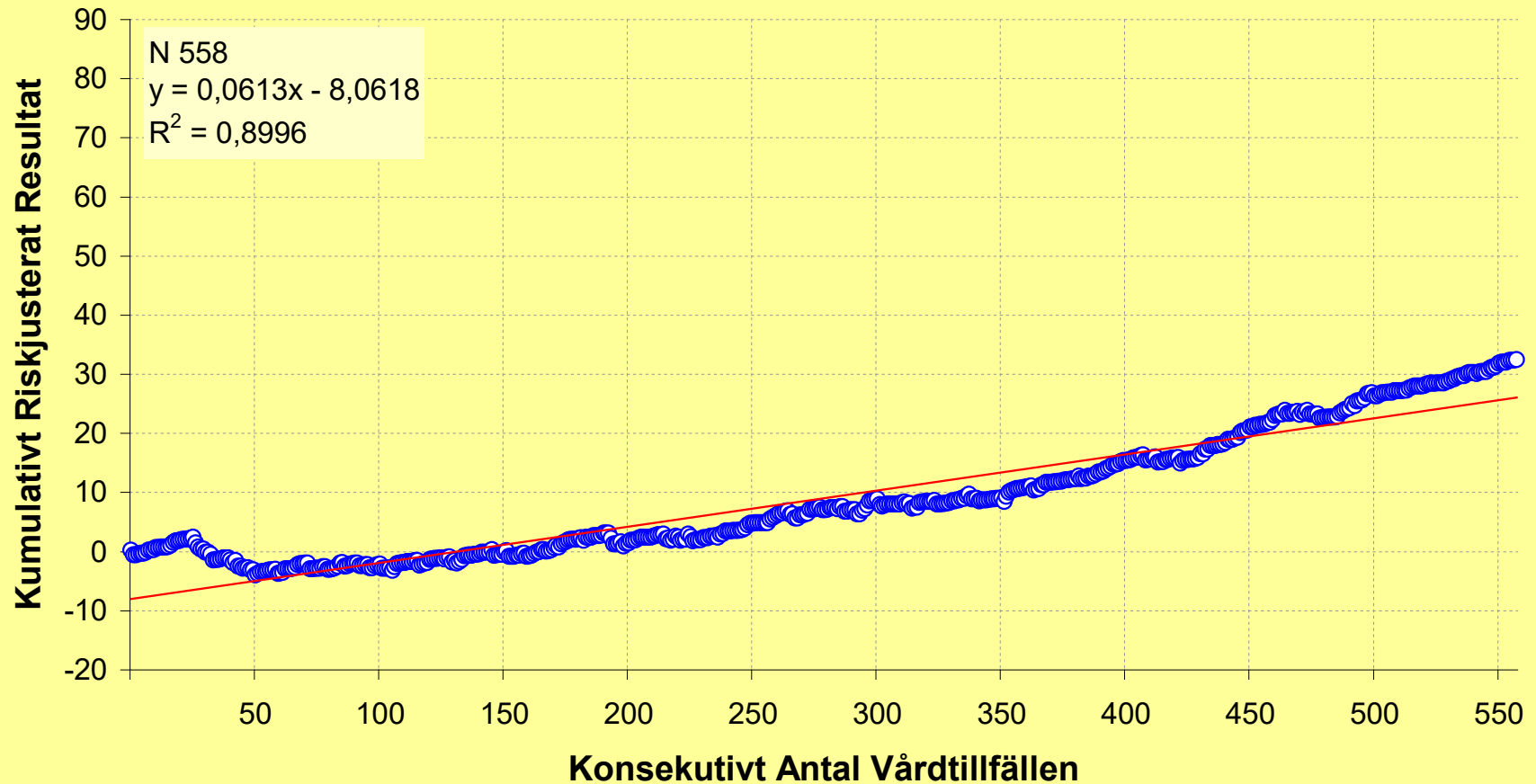
VLAD - Tidsserie

Trollhättan 2005 SIR



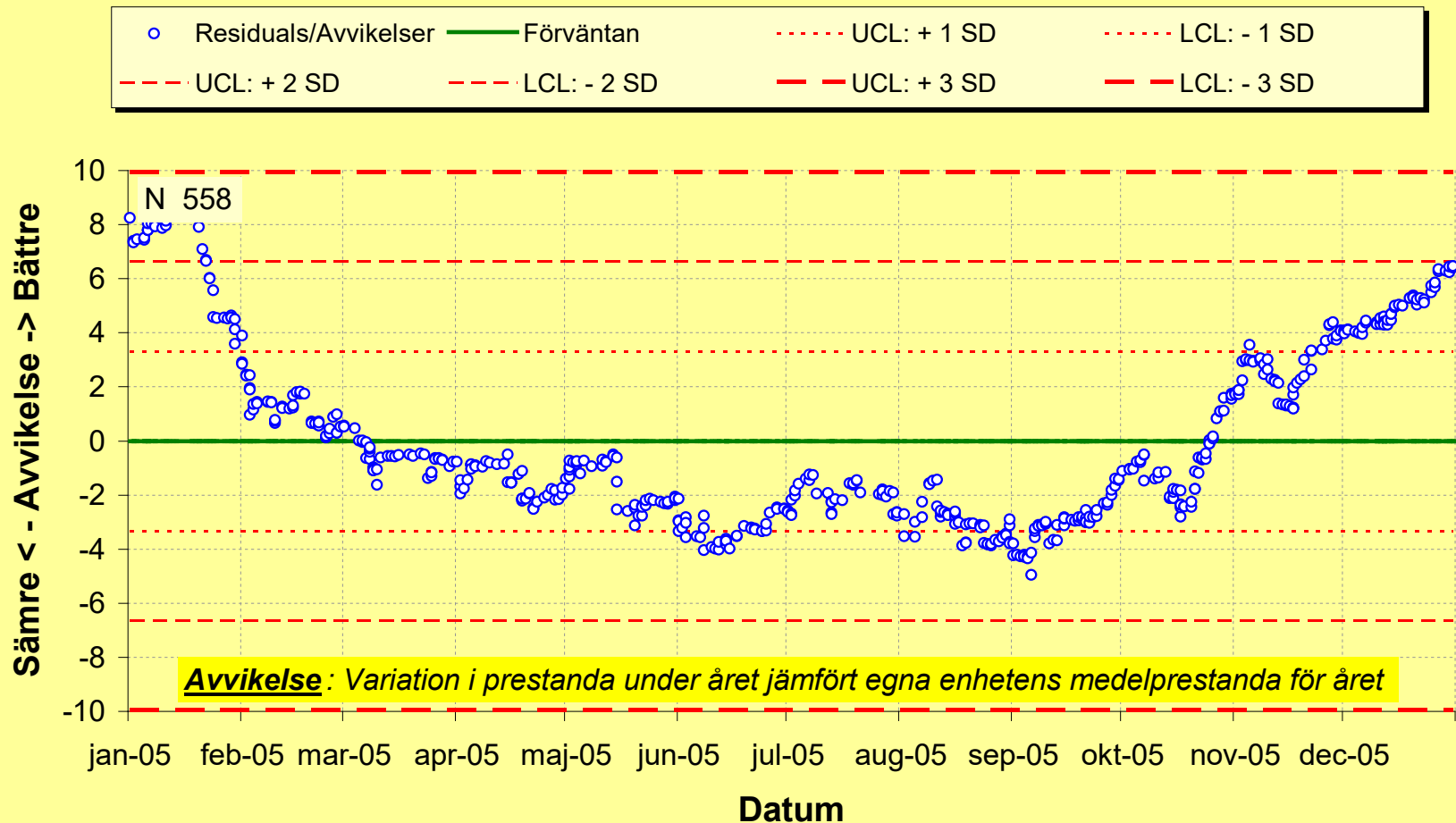
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

Trollhättan 2005 SIR



Avvikelser under året

Trollhättan 2005 SIR



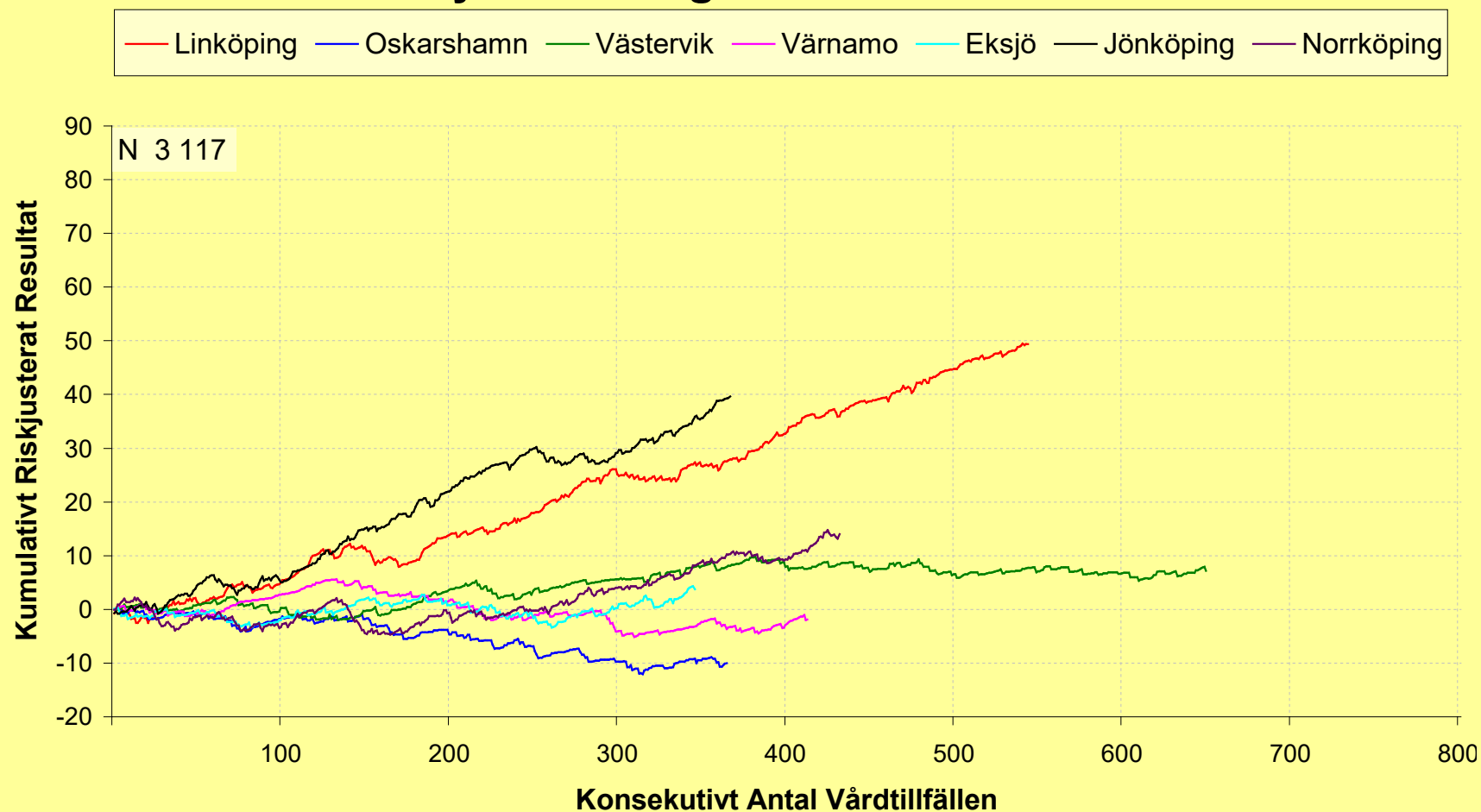
Region: Sydöstra

Variable Life Adjusted Display, VLAD

- | | | |
|------------------|-------------------|--------------------|
| 1. Linköping IVA | 5. Eksjö | 5. Kalmar |
| 2. Oskarshamn | 6. Jönköping | 9. Linköping NIVA |
| 3. Västervik | 7. Norrköping | 10. Linköping BIVA |
| 4. Värnamo | 8. Linköping TIVA | |

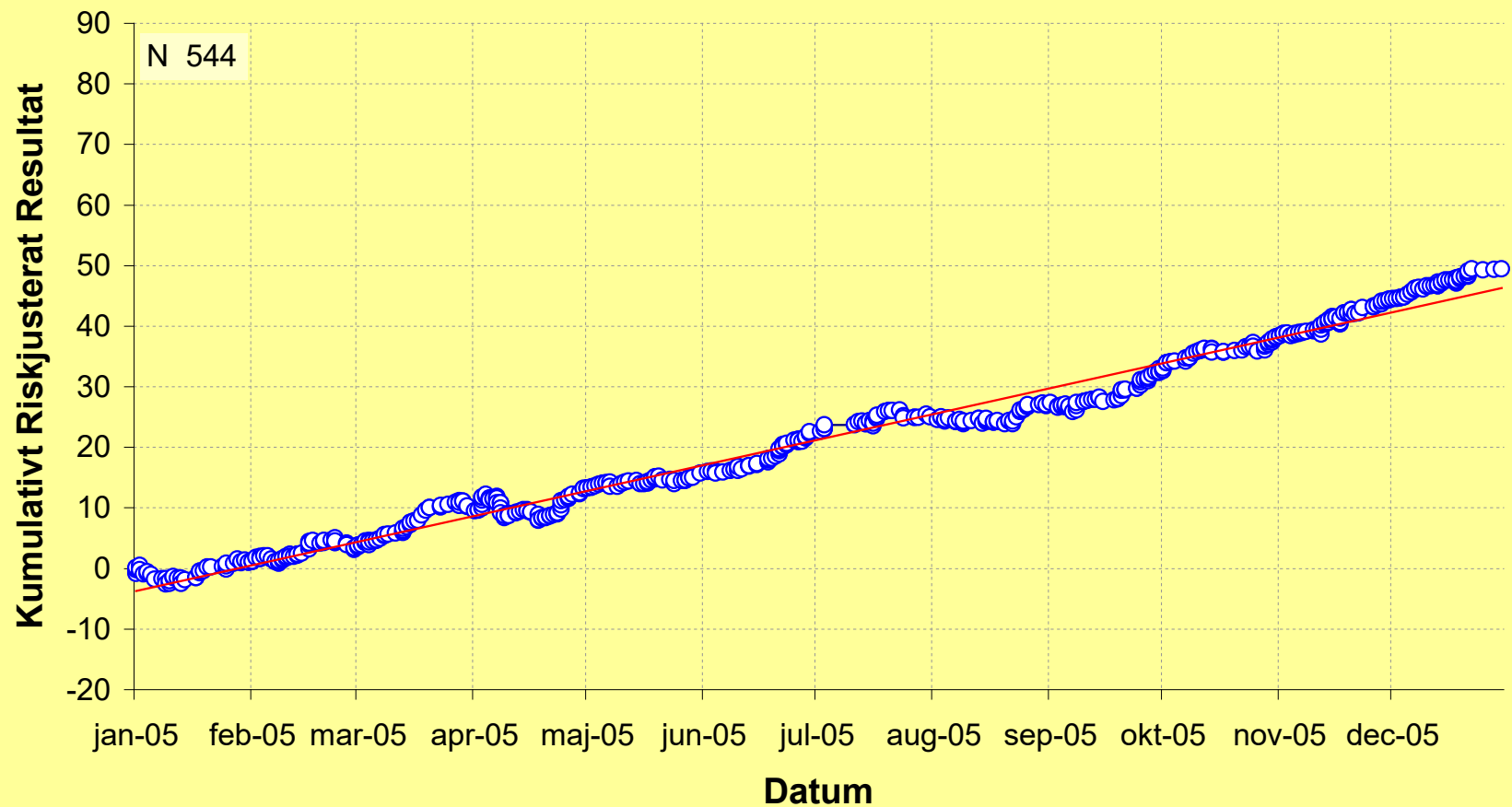
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

Sydöstra Regionen SIR 2005



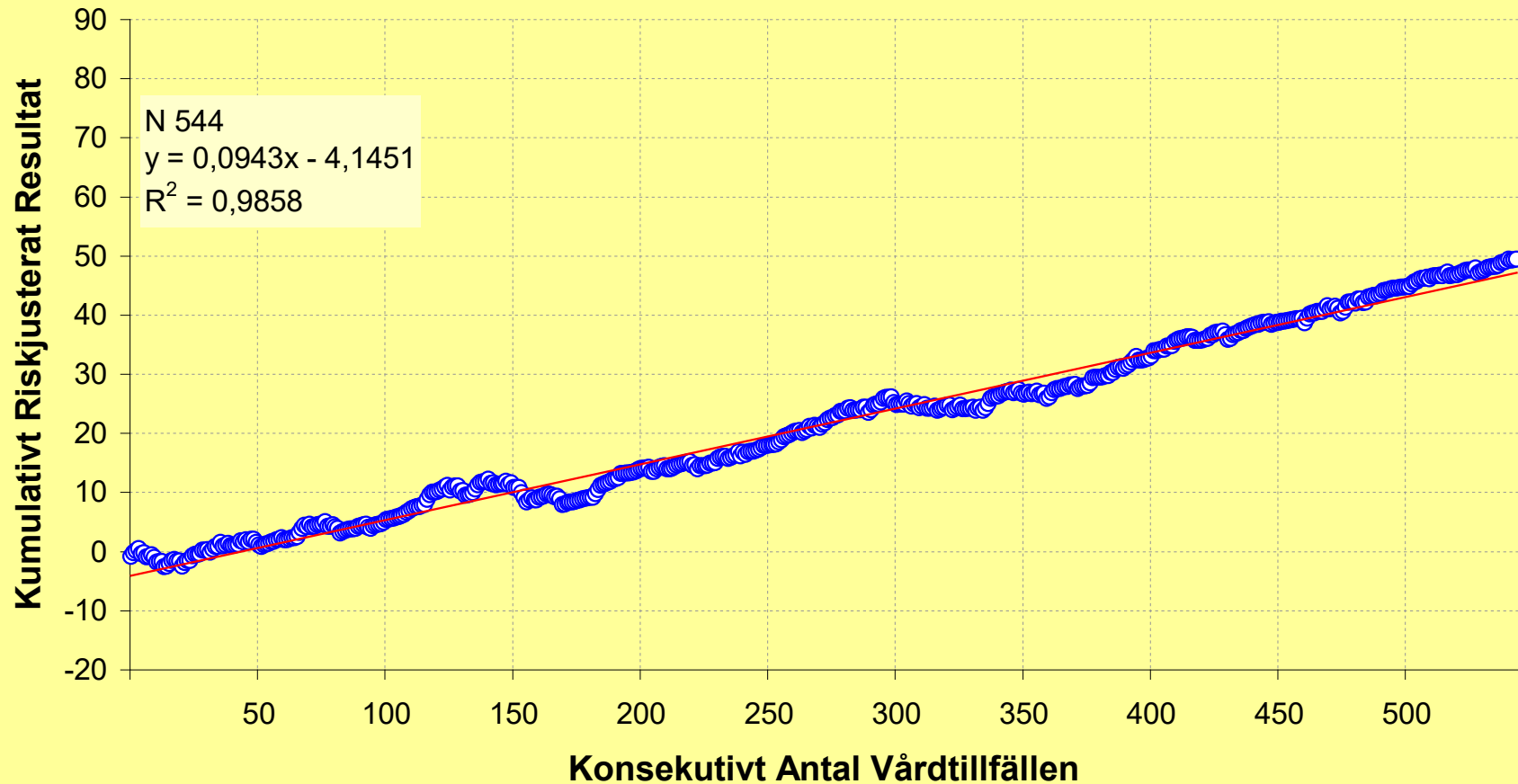
VLAD - Tidsserie

Linköping IVA 2005 SIR



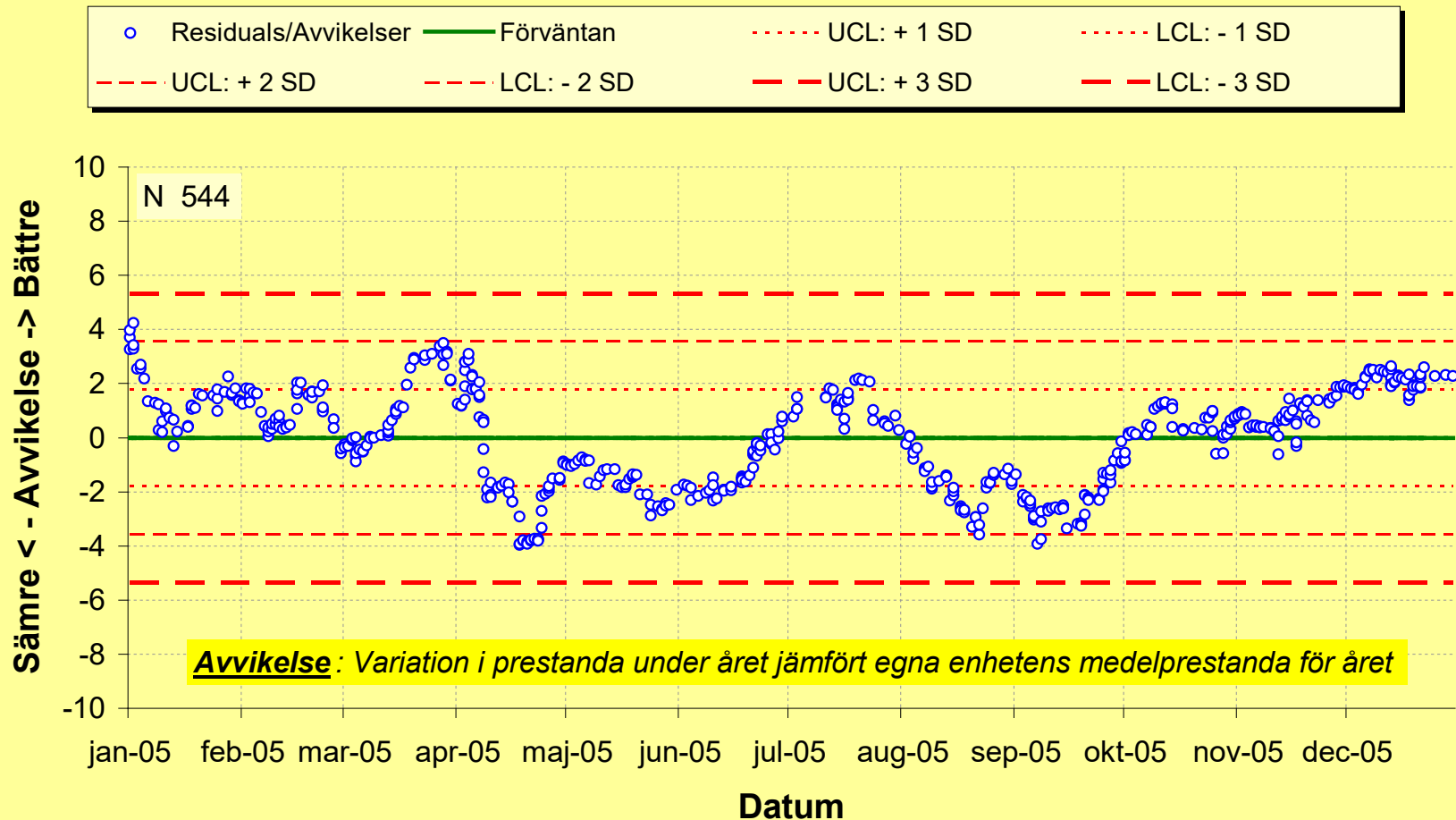
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

Linköping IVA 2005 SIR



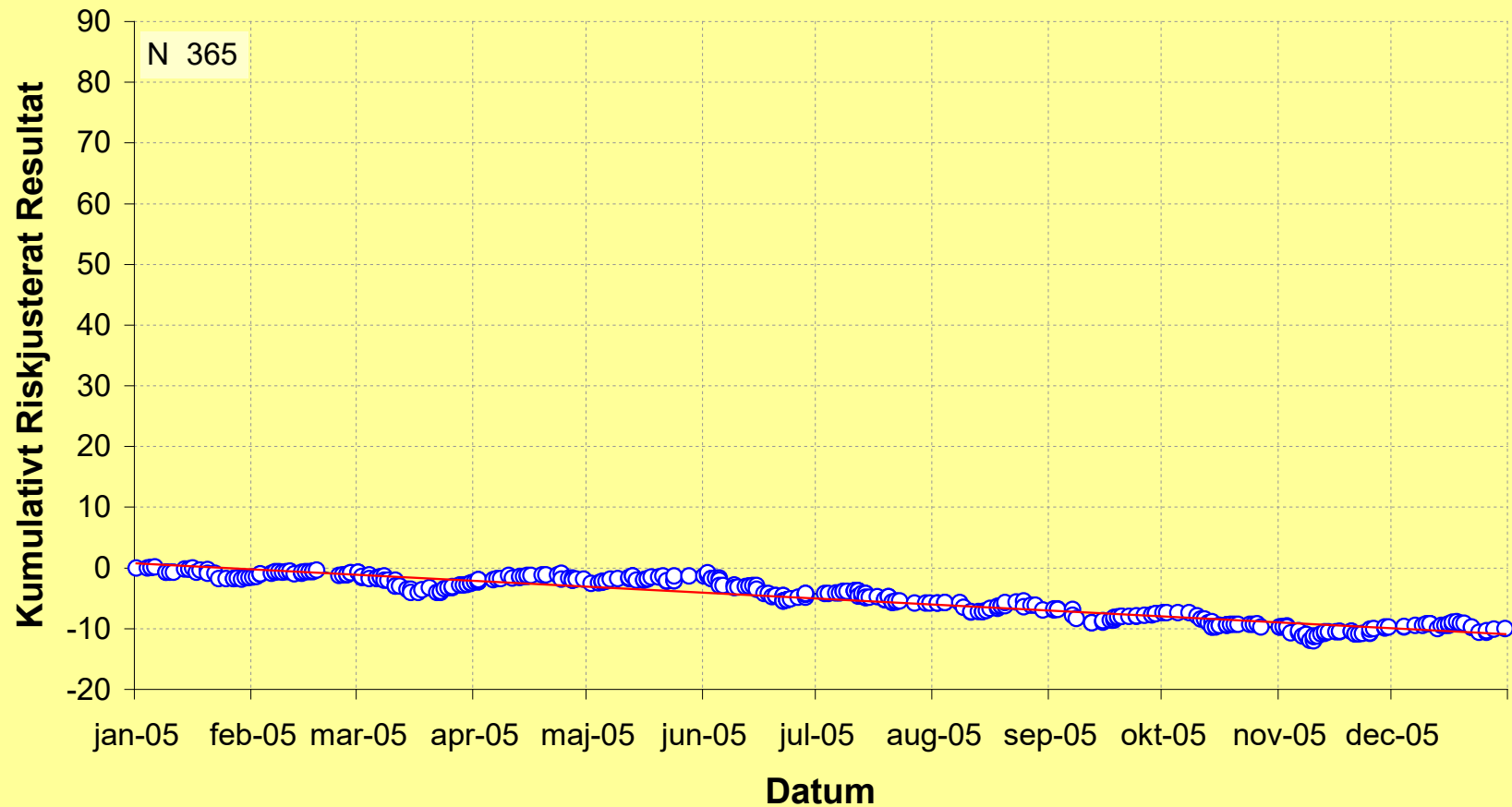
Avvikelser under året

Linköping IVA 2005 SIR



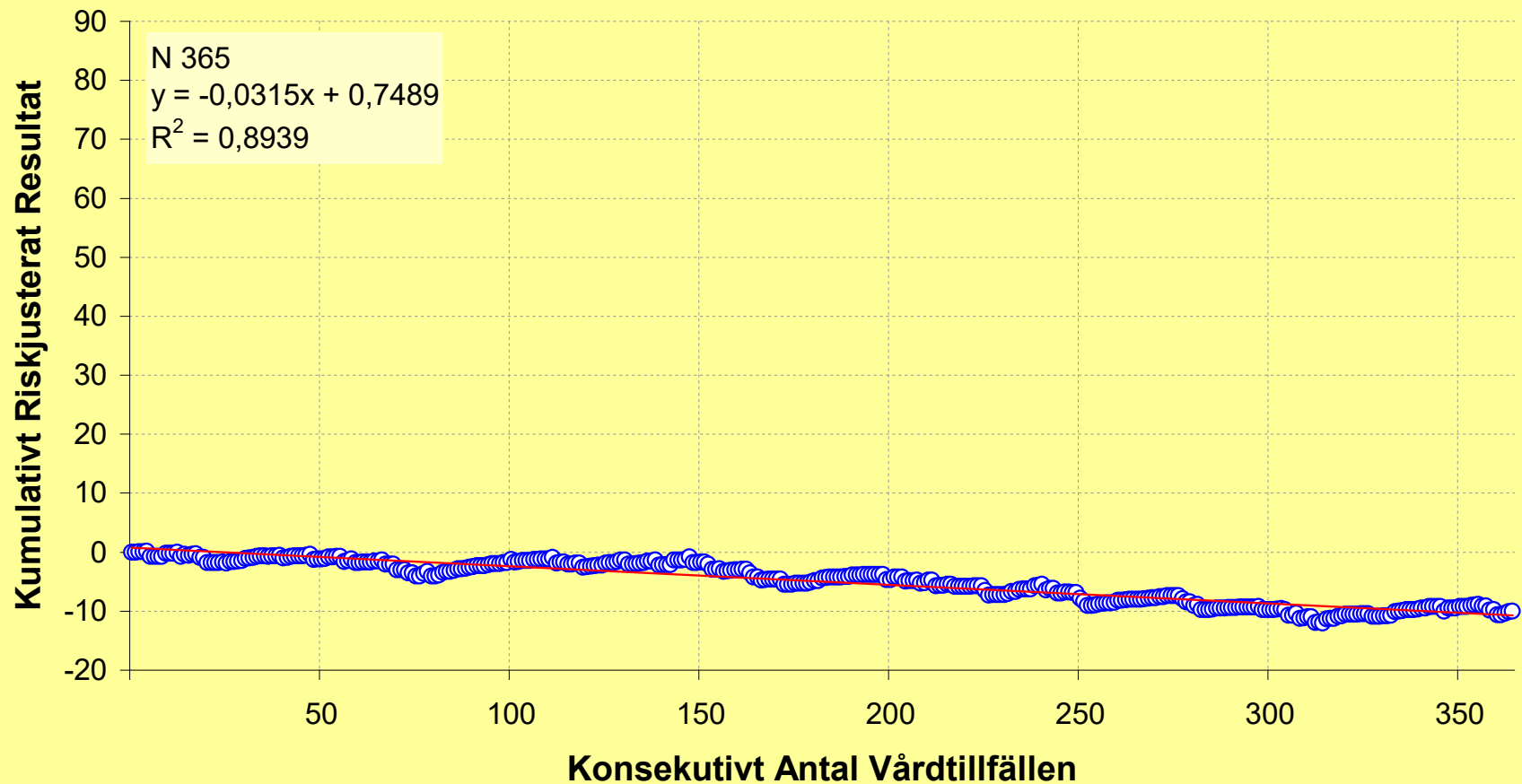
VLAD - Tidsserie

Oskarshamn 2005 SIR



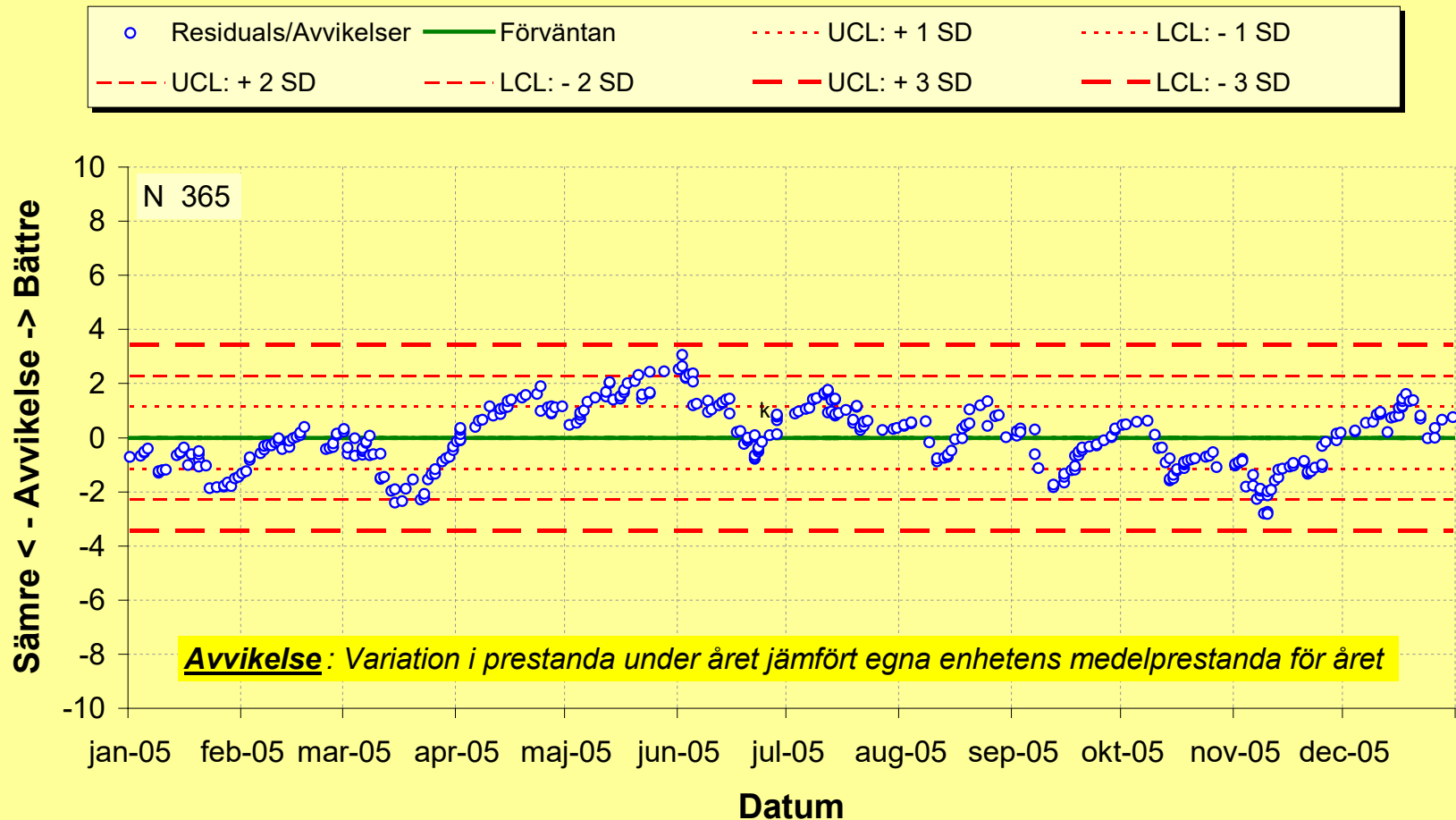
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

Oskarshamn 2005 SIR



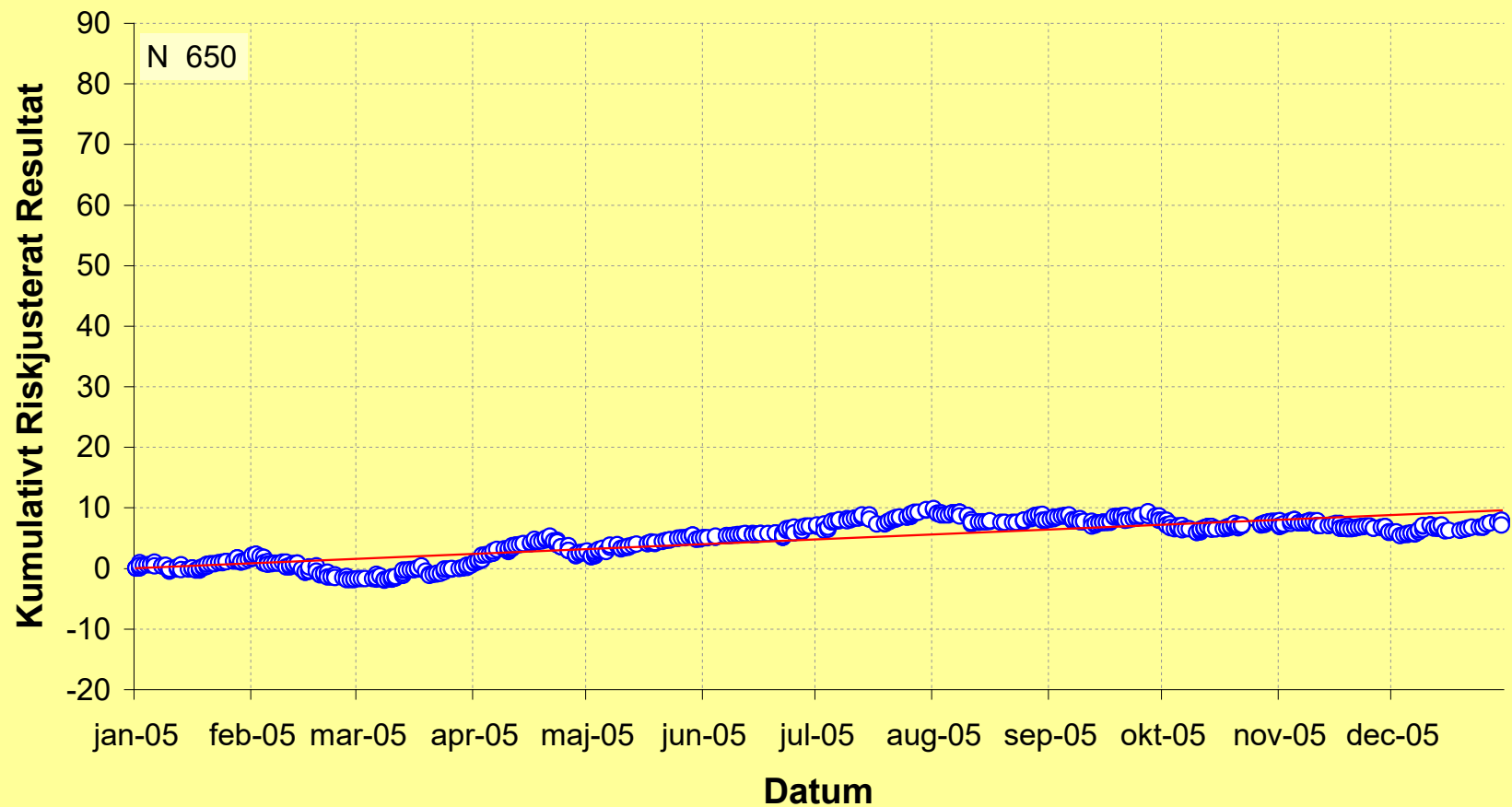
Avvikelser under året

Oskarshamn 2005 SIR



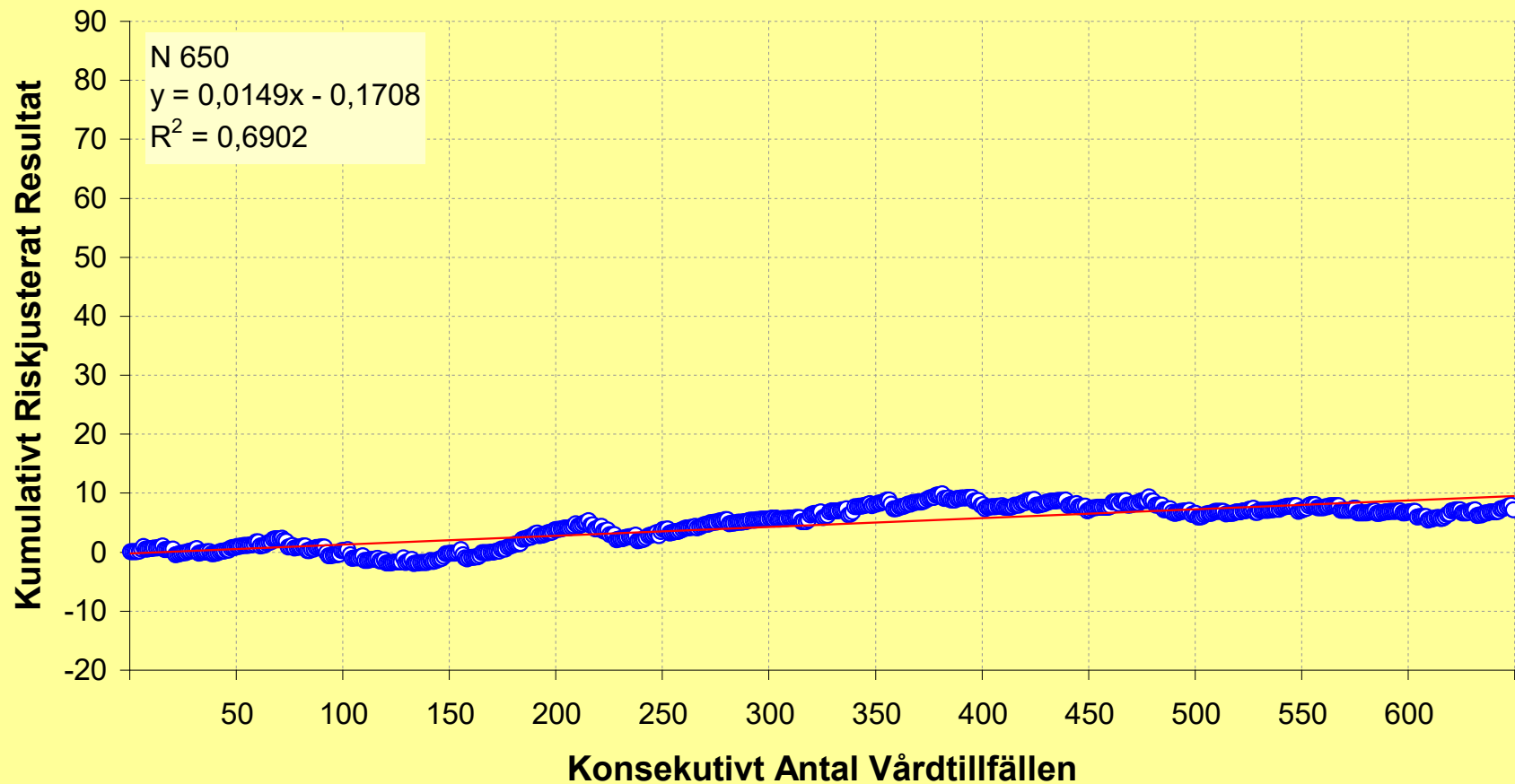
VLAD - Tidsserie

Västervik 2005 SIR



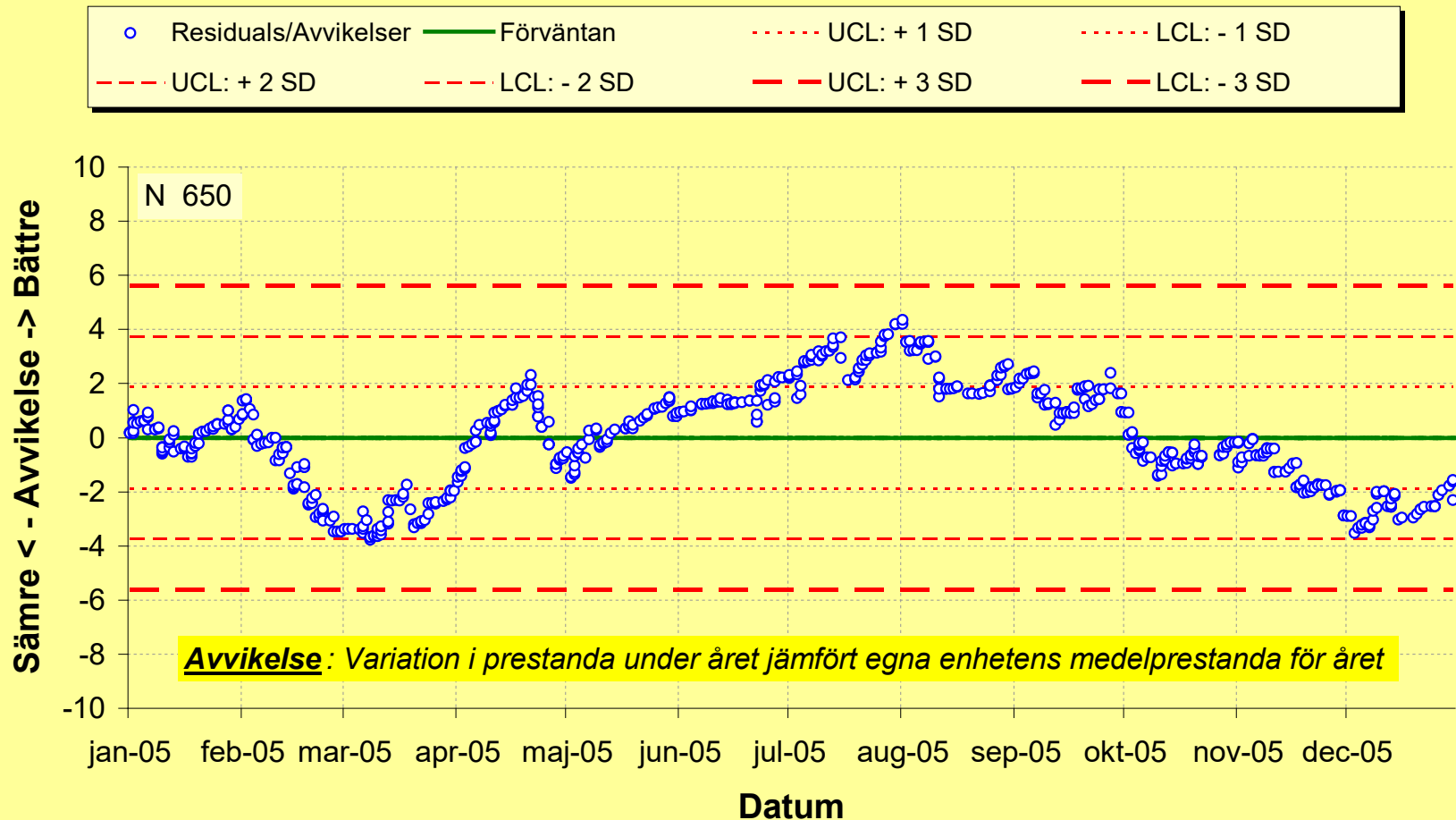
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

Västervik 2005 SIR



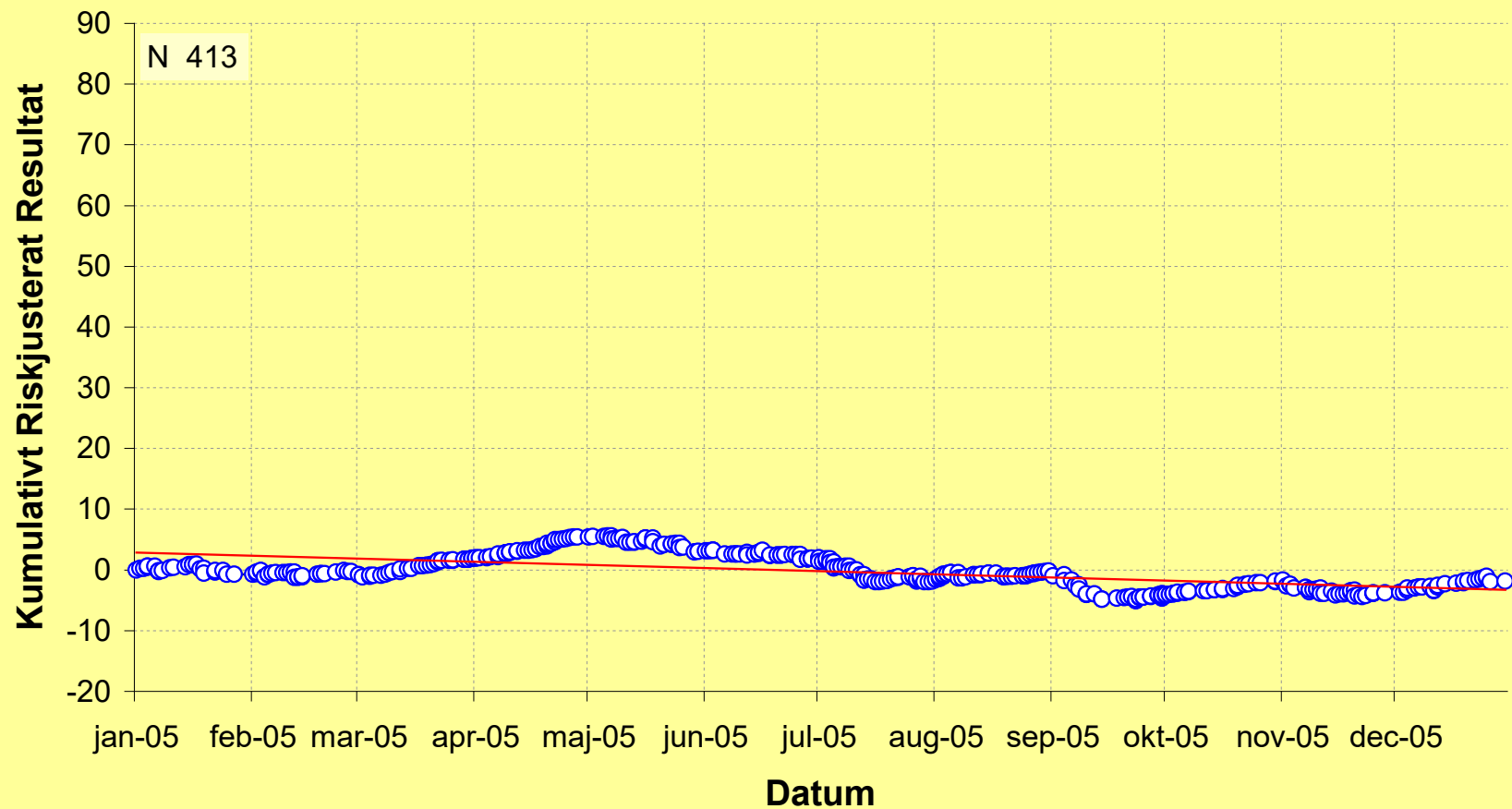
Avvikelser under året

Västervik 2005 SIR



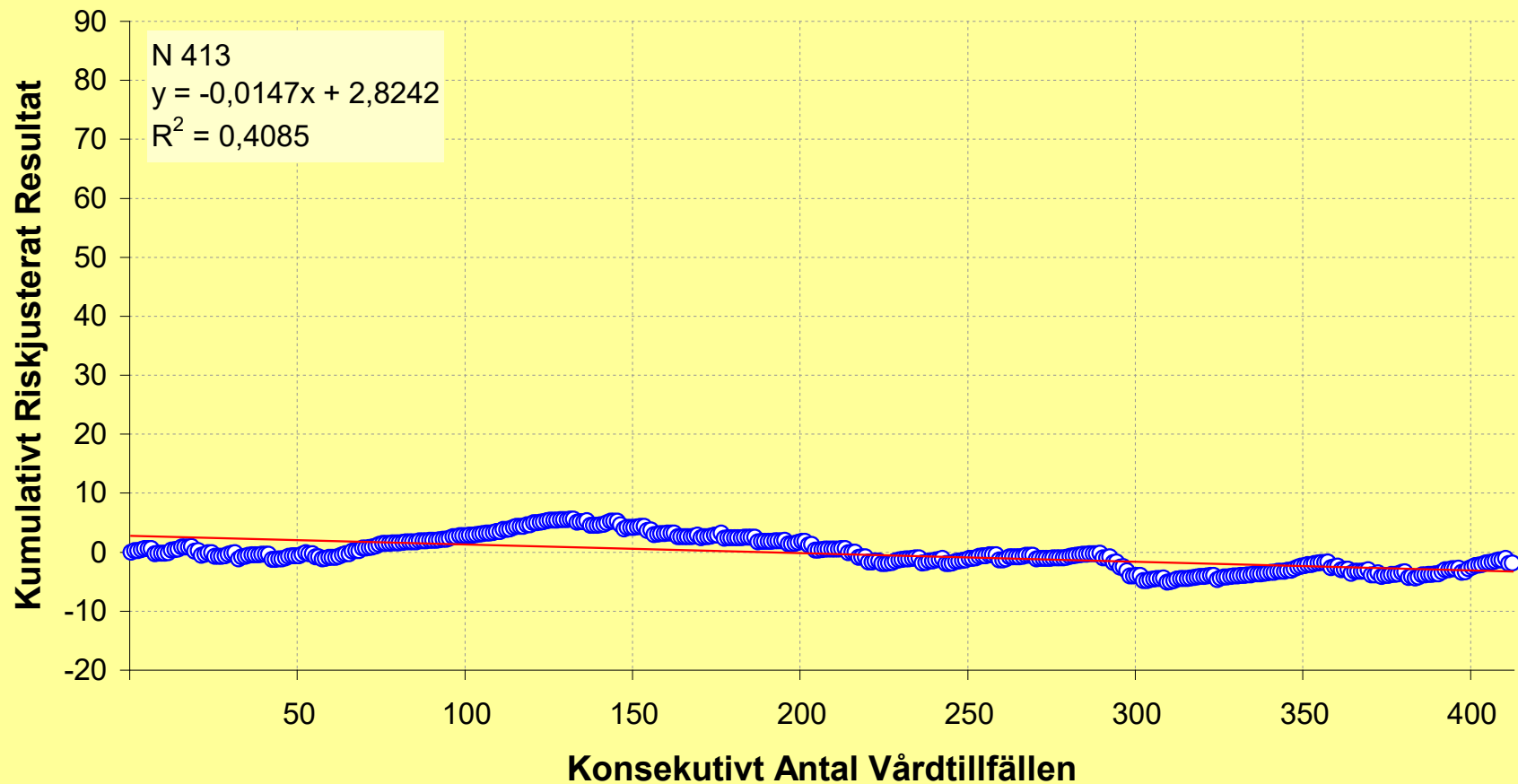
VLAD - Tidsserie

Värnamo 2005 SIR



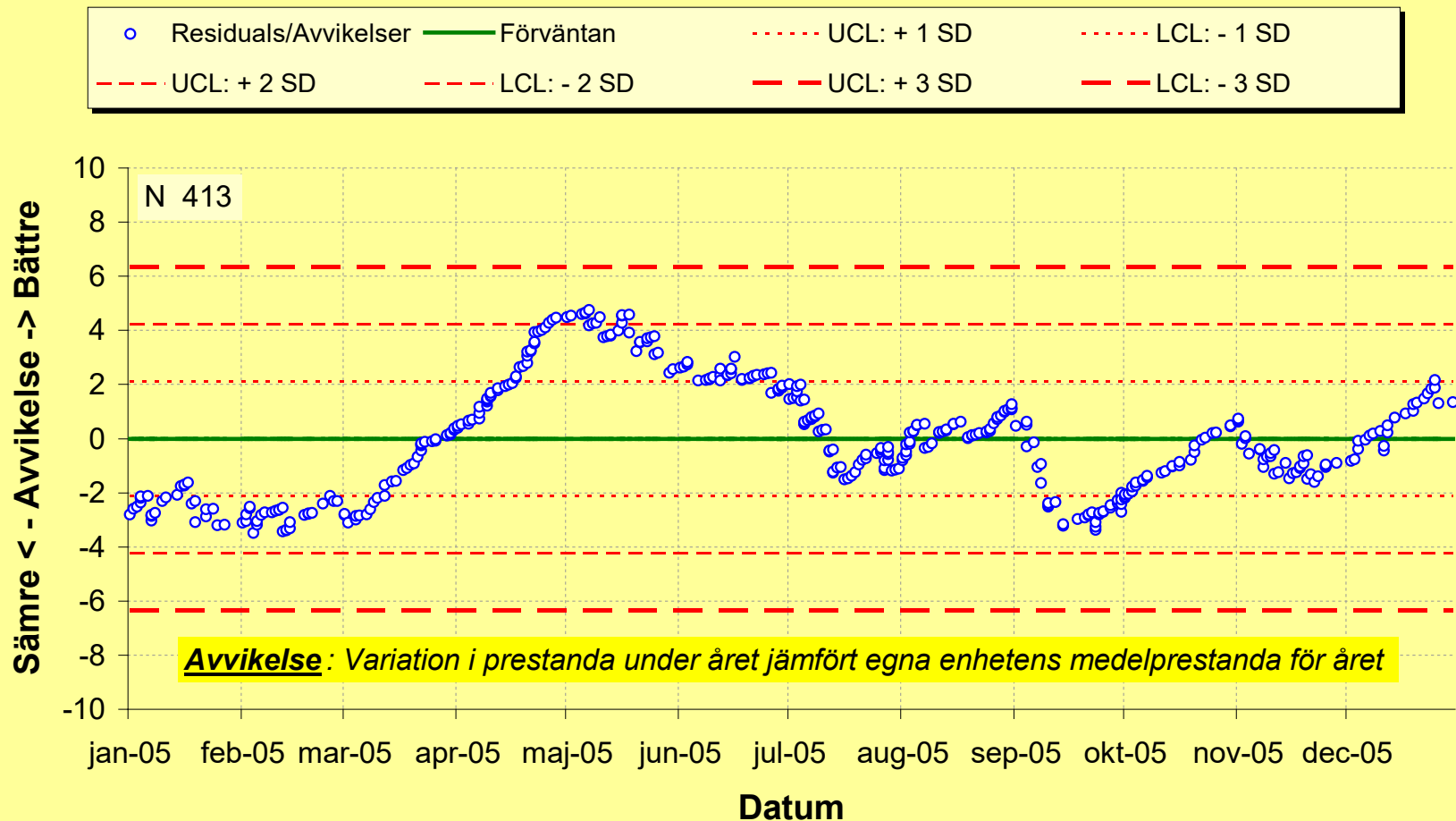
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

Värnamo 2005 SIR



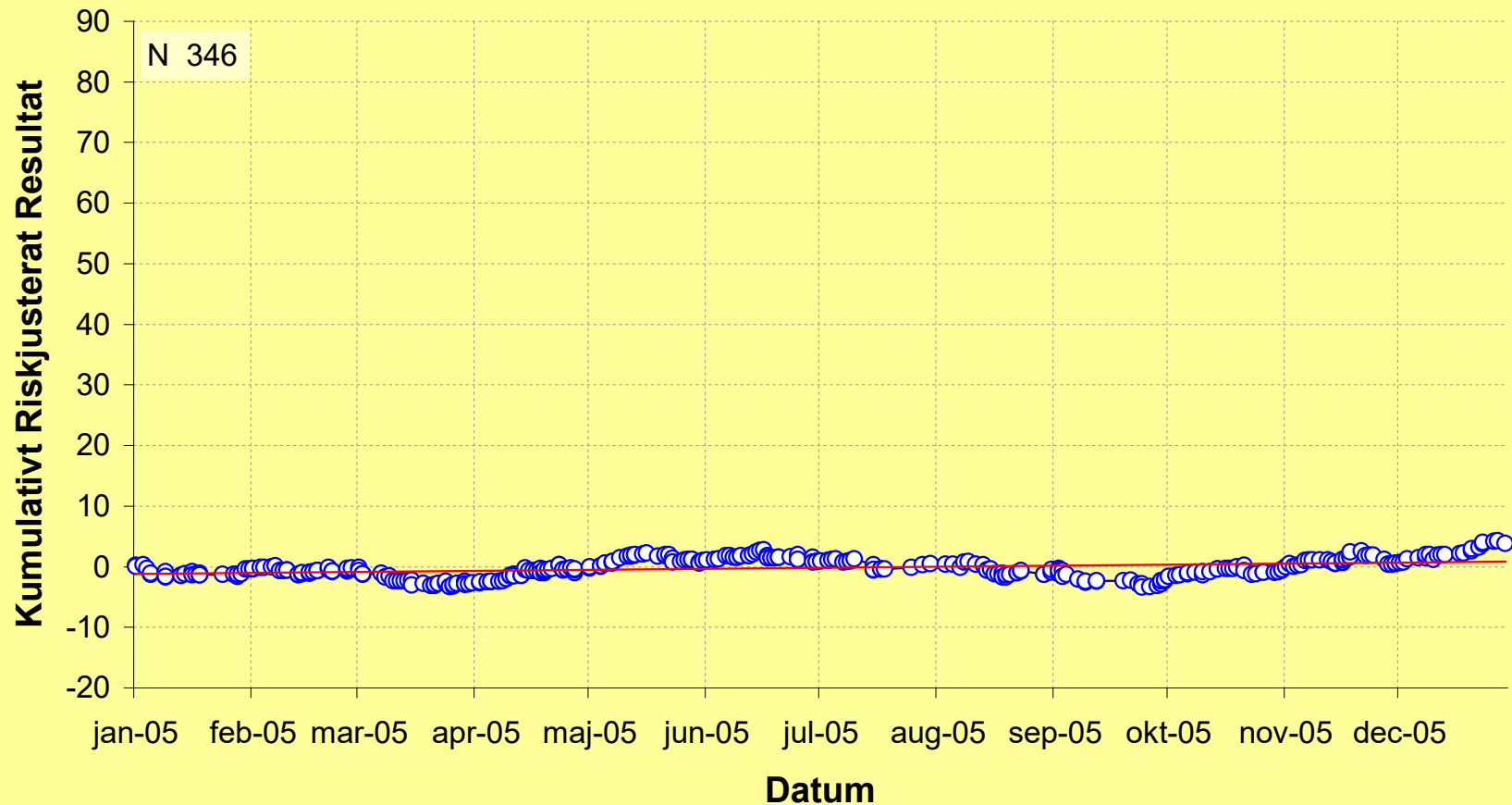
Avvikelser under året

Värnamo 2005 SIR



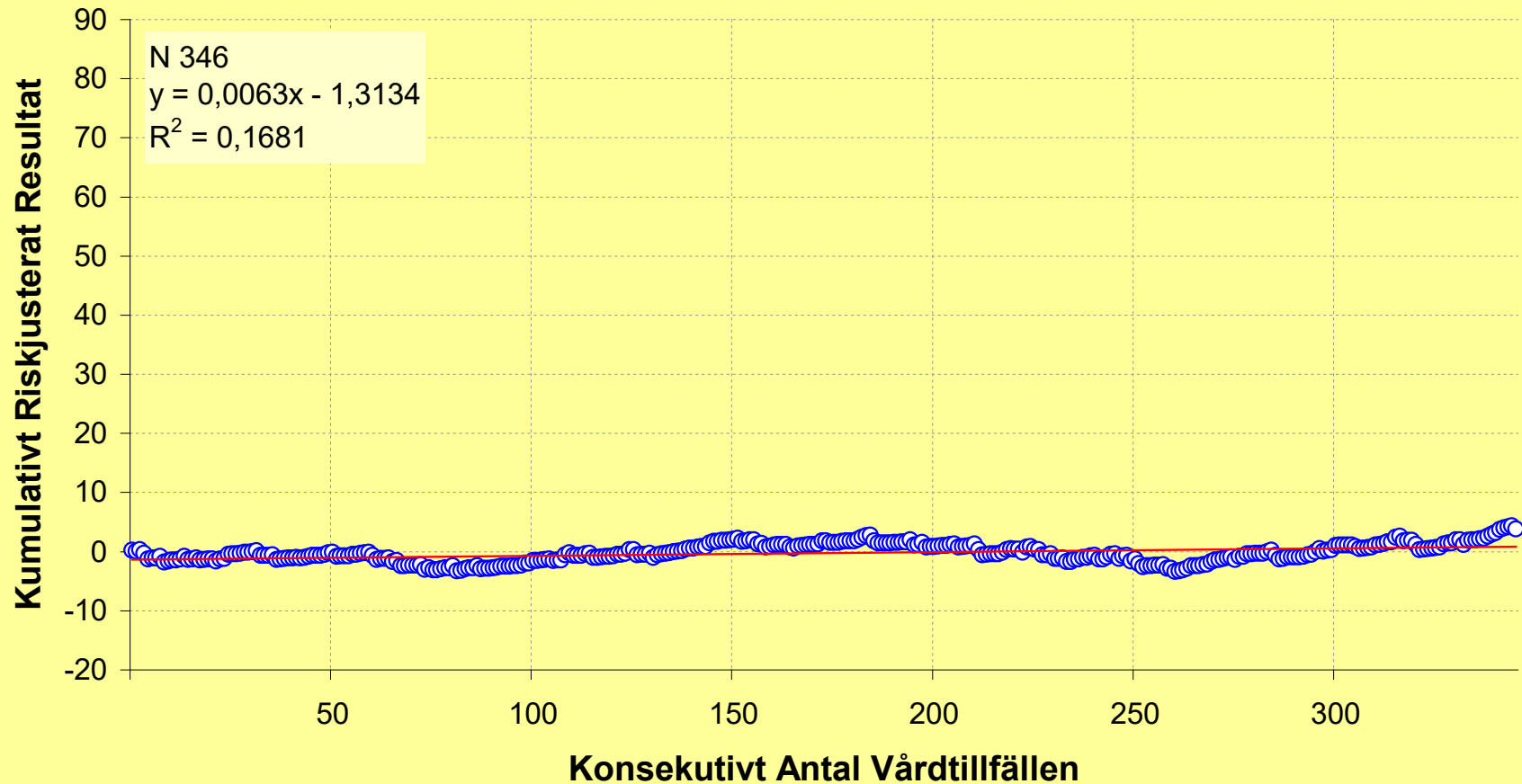
VLAD - Tidsserie

Eksjö 2005 SIR



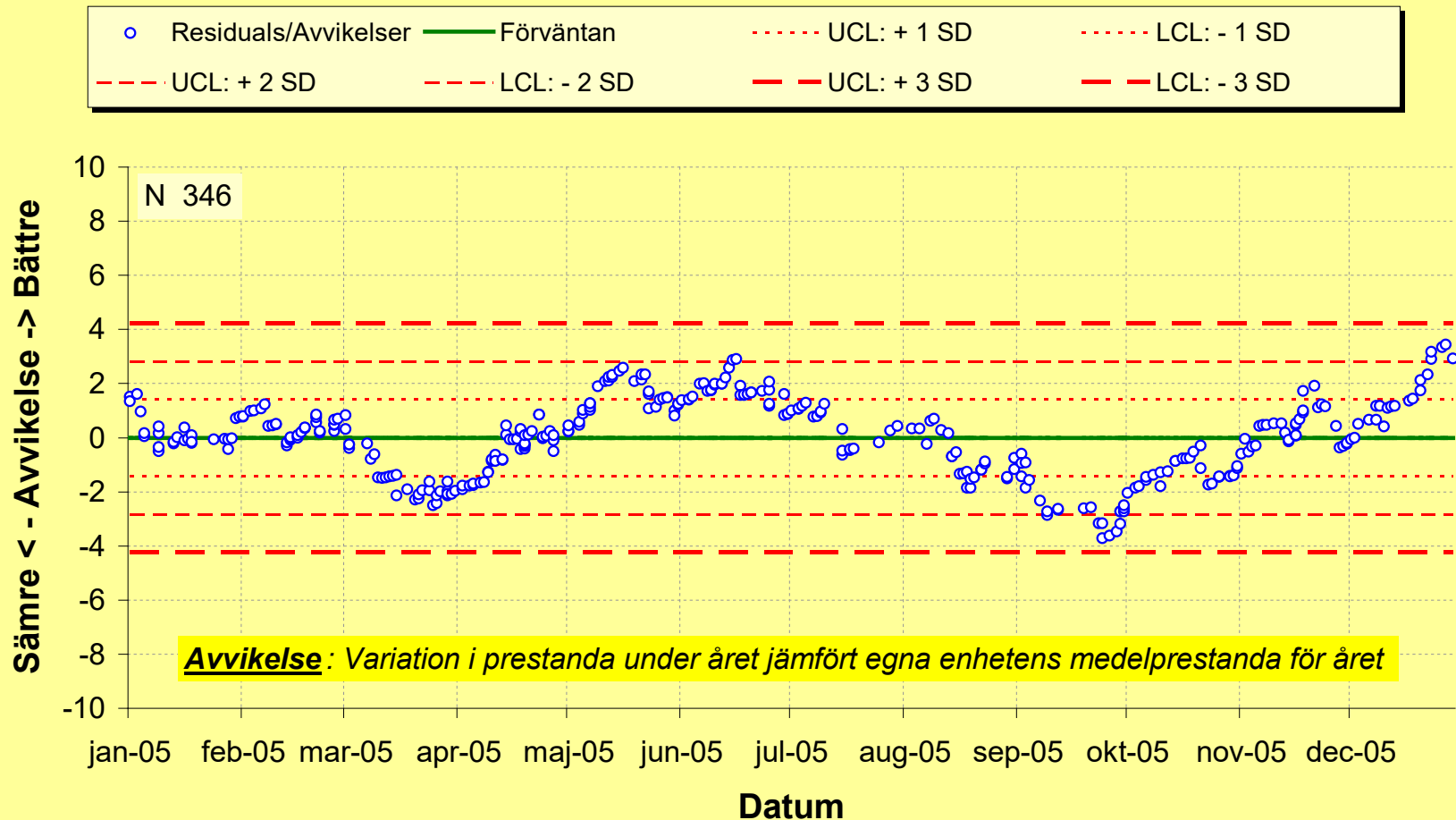
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

Eksjö 2005 SIR



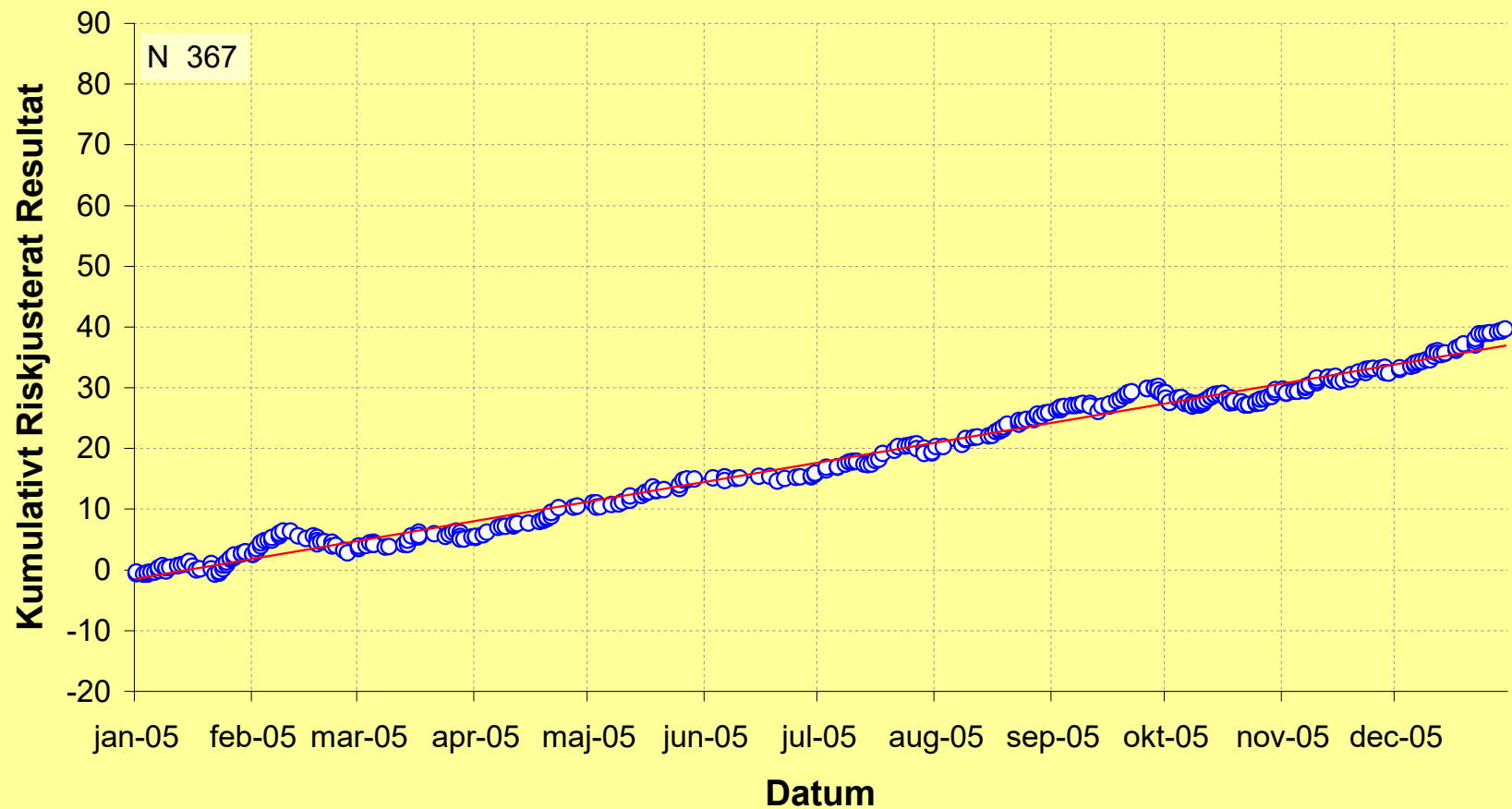
Avvikelser under året

Eksjö 2005 SIR



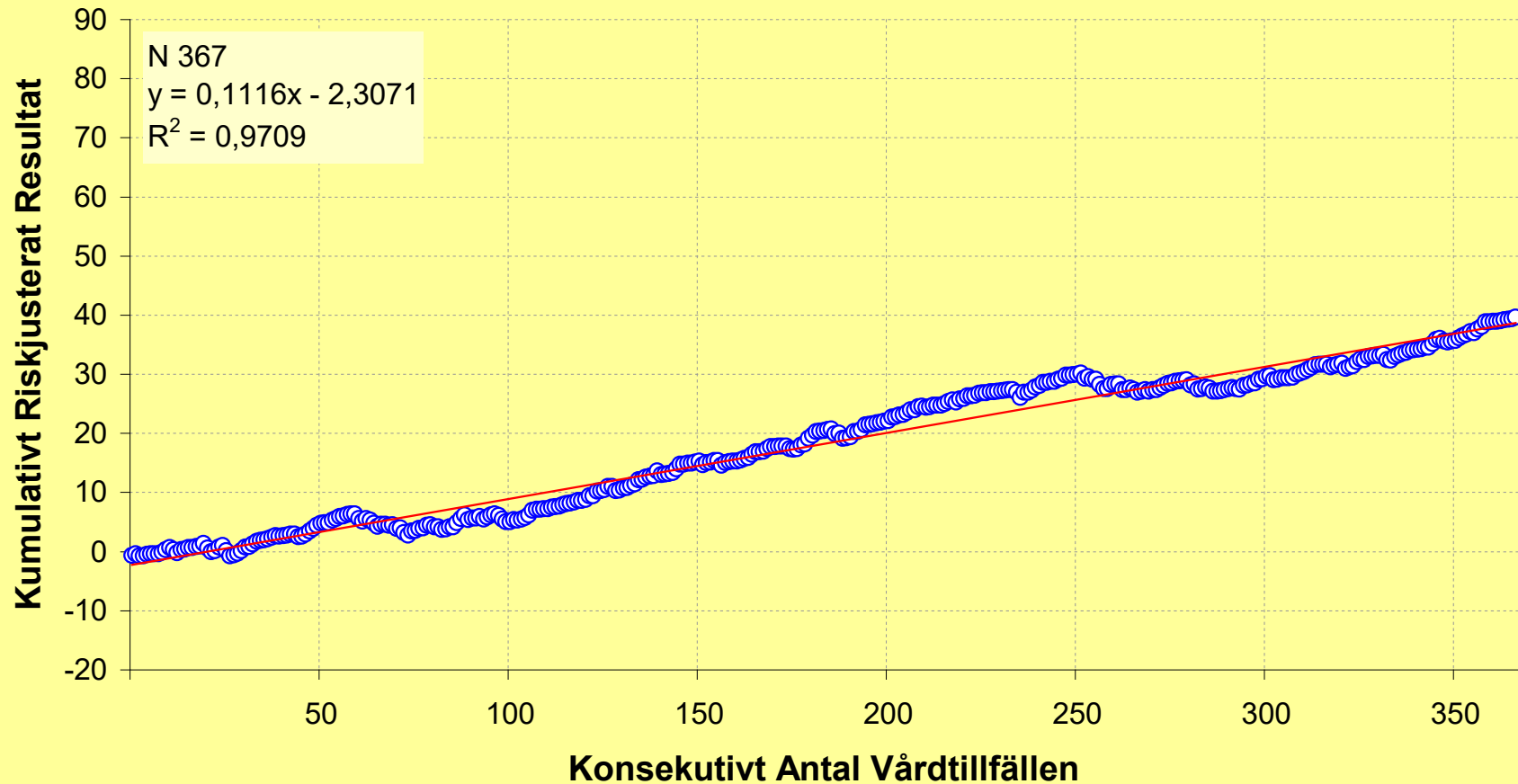
VLAD - Tidsserie

Jönköping 2005 SIR



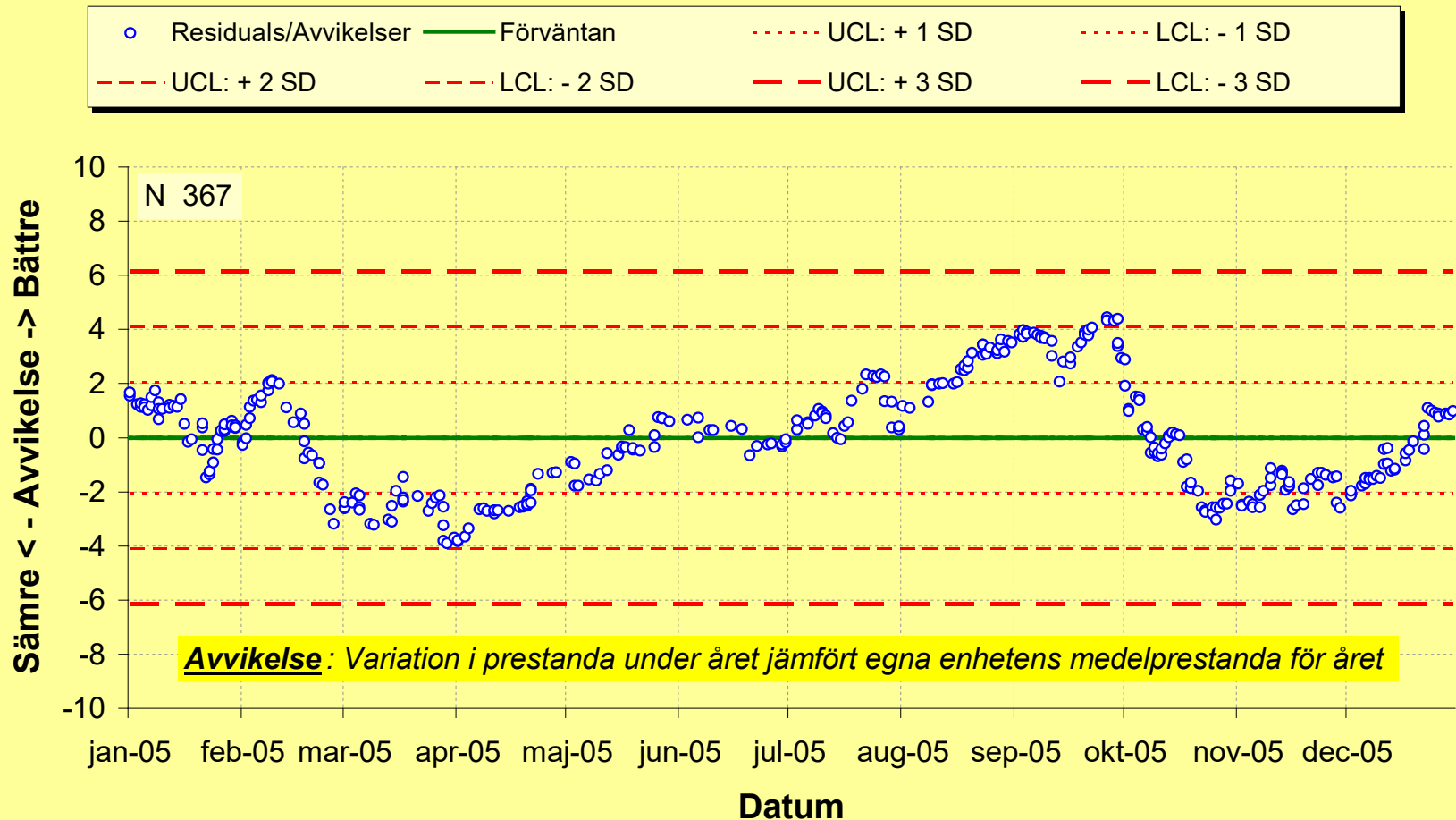
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

Jönköping 2005 SIR



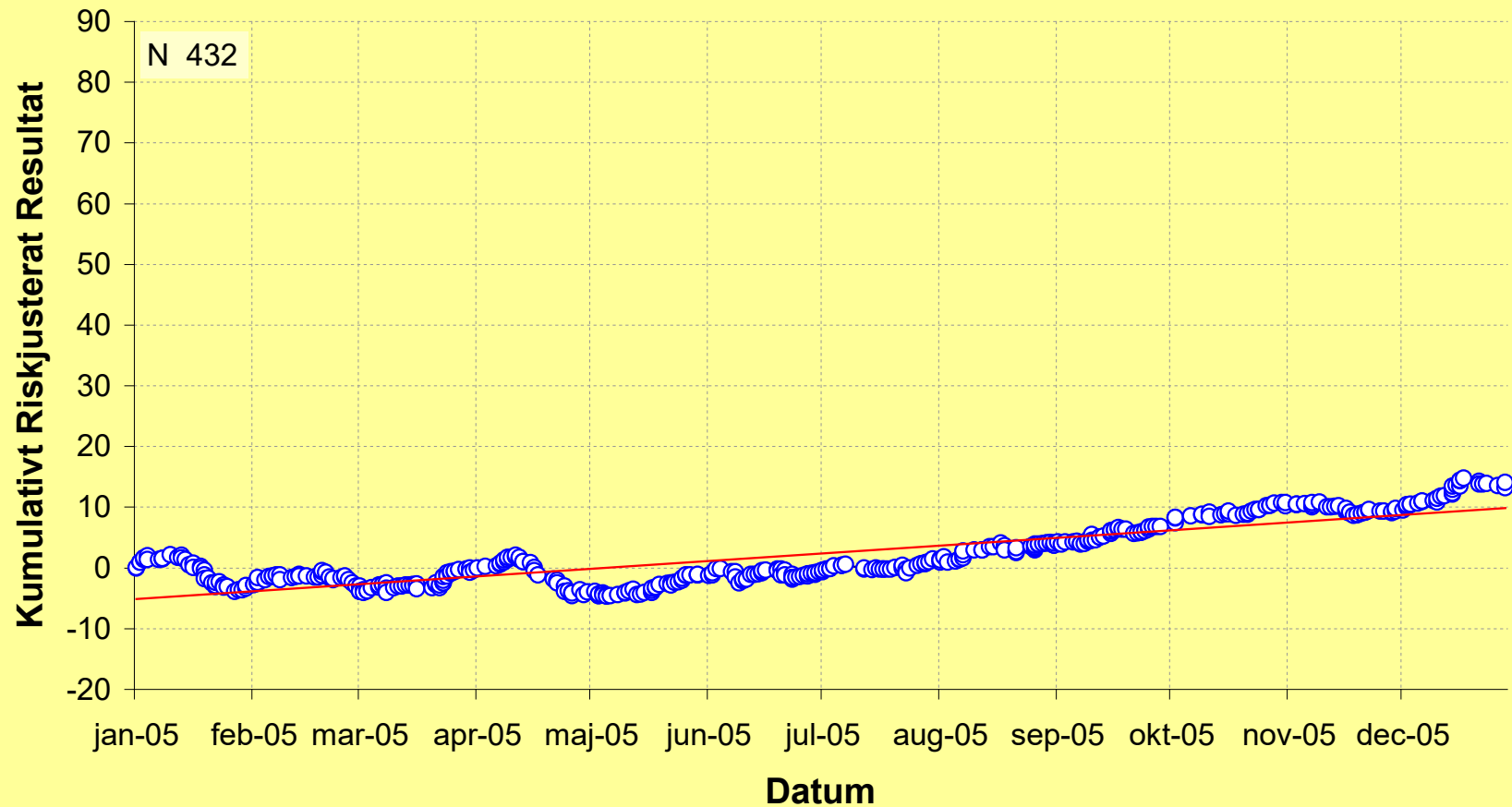
Avvikelser under året

Jönköping 2005 SIR



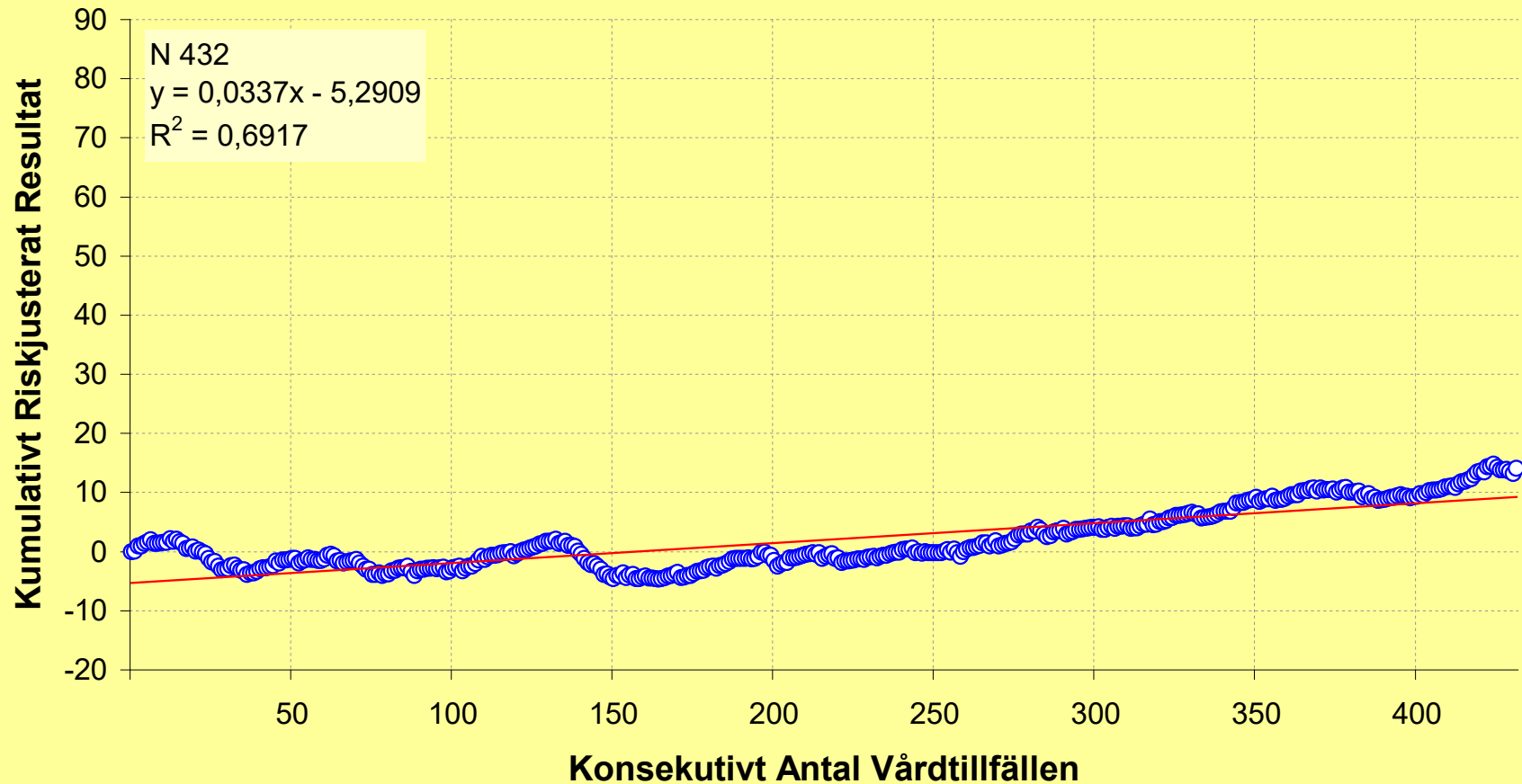
VLAD - Tidsserie

Norrköping 2005 SIR



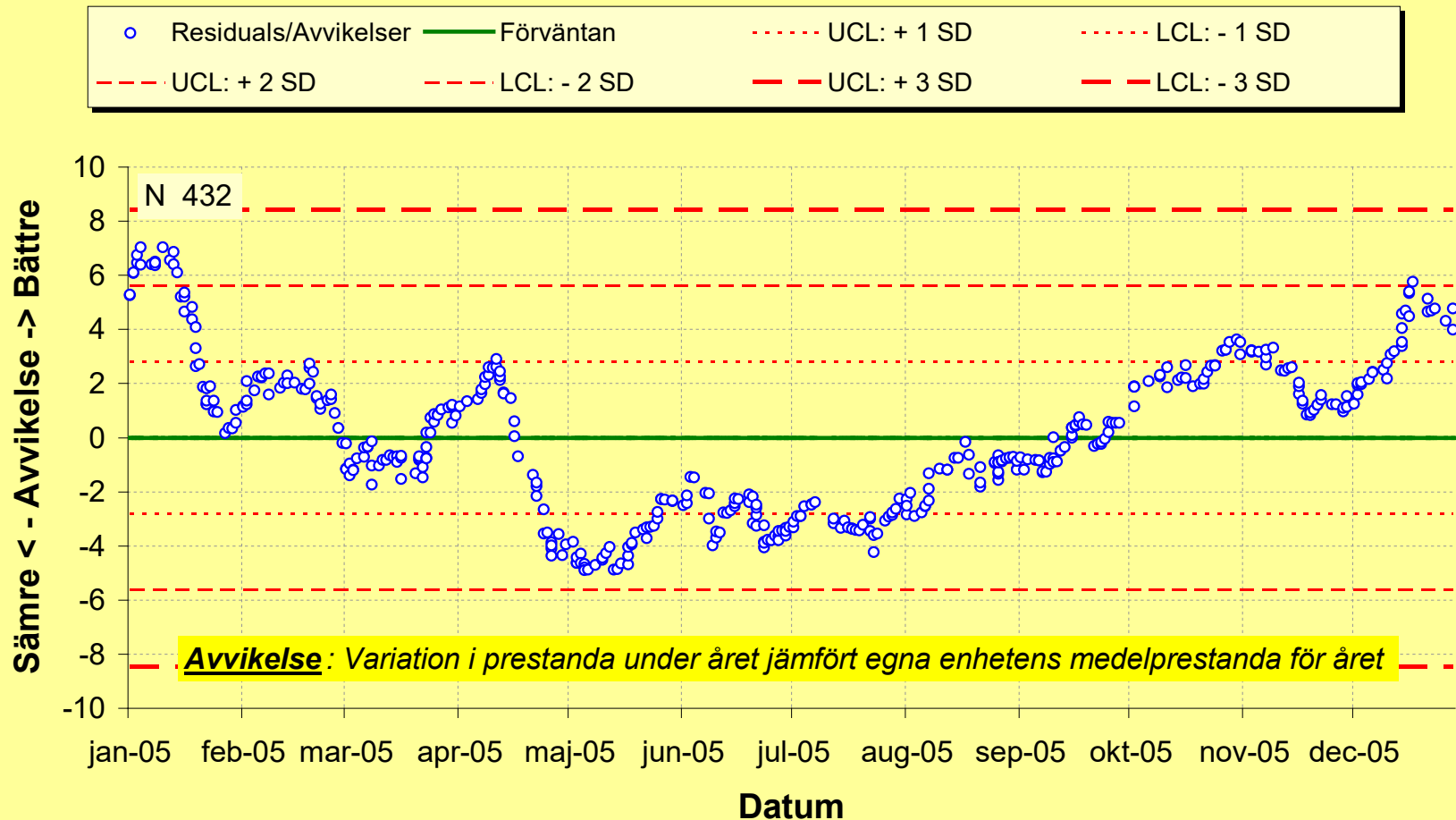
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

Norrköping 2005 SIR



Avvikelser under året

Norrköping 2005 SIR



Region: Södra

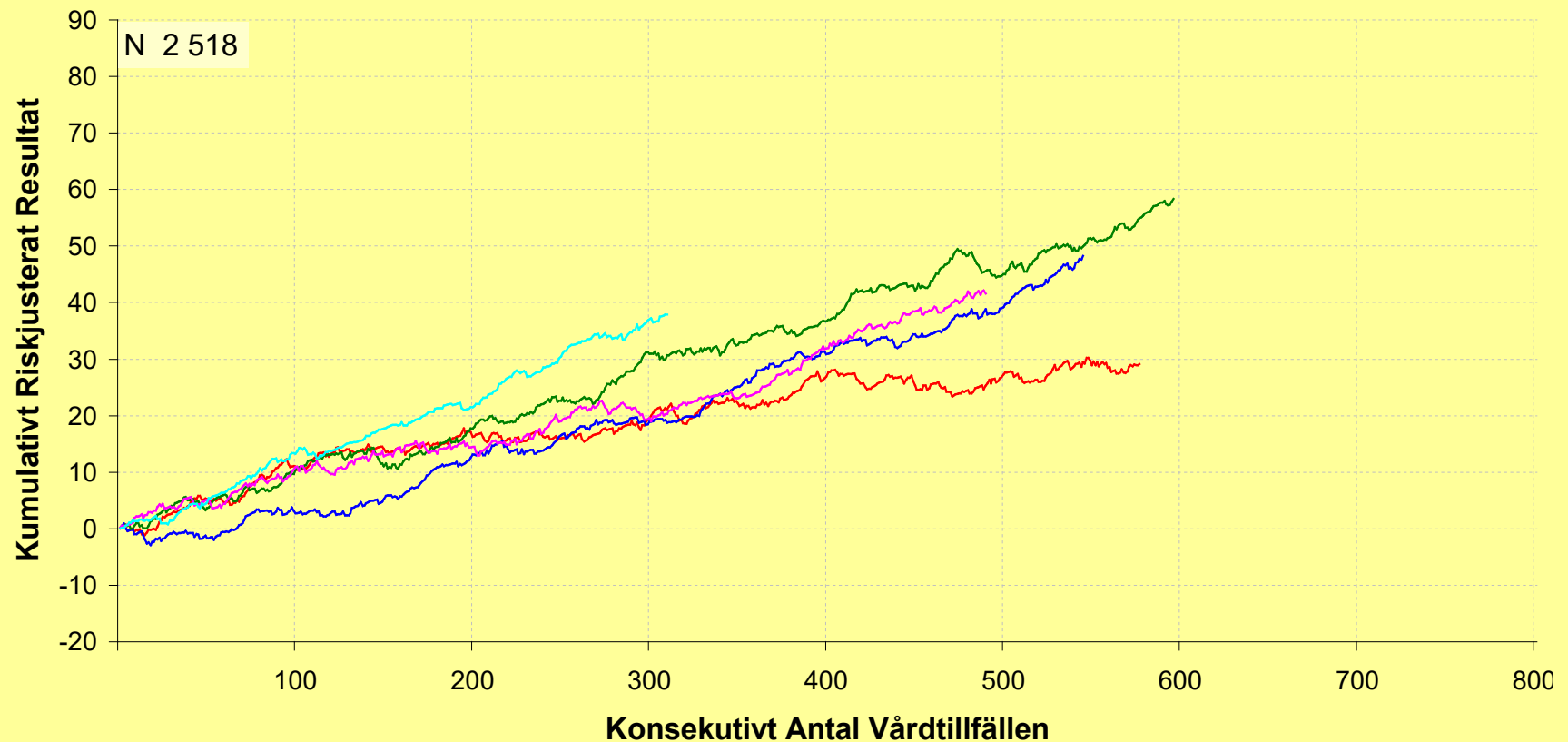
Variable Life Adjusted Display, VLAD

- | | | |
|-----------------------|---------------------|---------------|
| 1. Kristianstad | 7. Växjö | 12. Lund TIVA |
| 2. Helsingborg | 8. Ljungby | 13. Lund NIVA |
| 3. Lund IVA | 9. Karlskrona IVA | 14. Lund BIVA |
| 4. Malmö IVA | 10. Karlskrona TIVA | 15. Karlshamn |
| 5. Ystad | 11. Malmö Inf-IVA | |
| 6. Halmstad (ej VLAD) | | |

VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

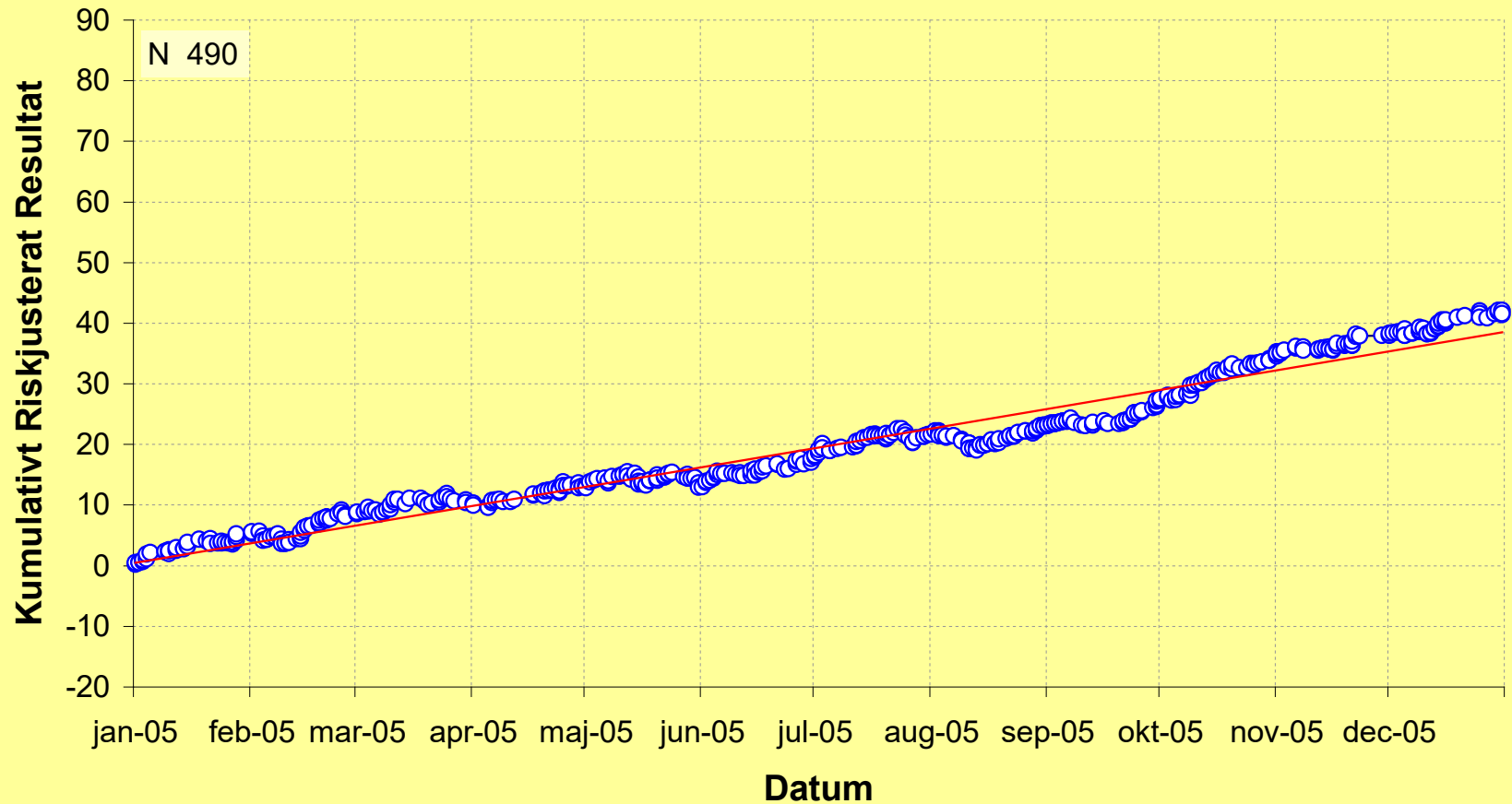
Södra Sjukvårds Regionen SIR 2005

— Lund — Malmö — Helsingborg — Kristianstad — Ystad



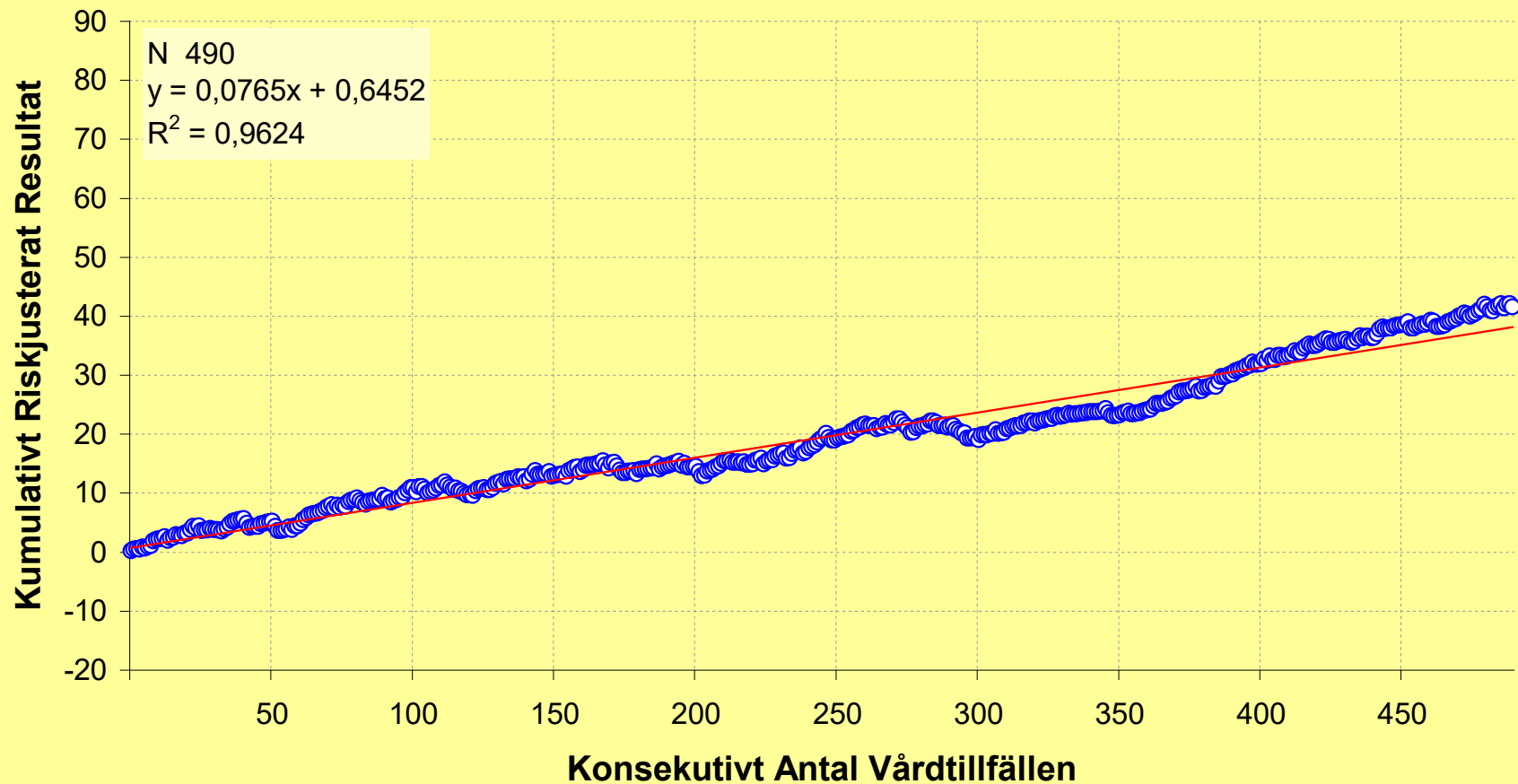
VLAD - Tidsserie

Kristianstad 2005 SIR



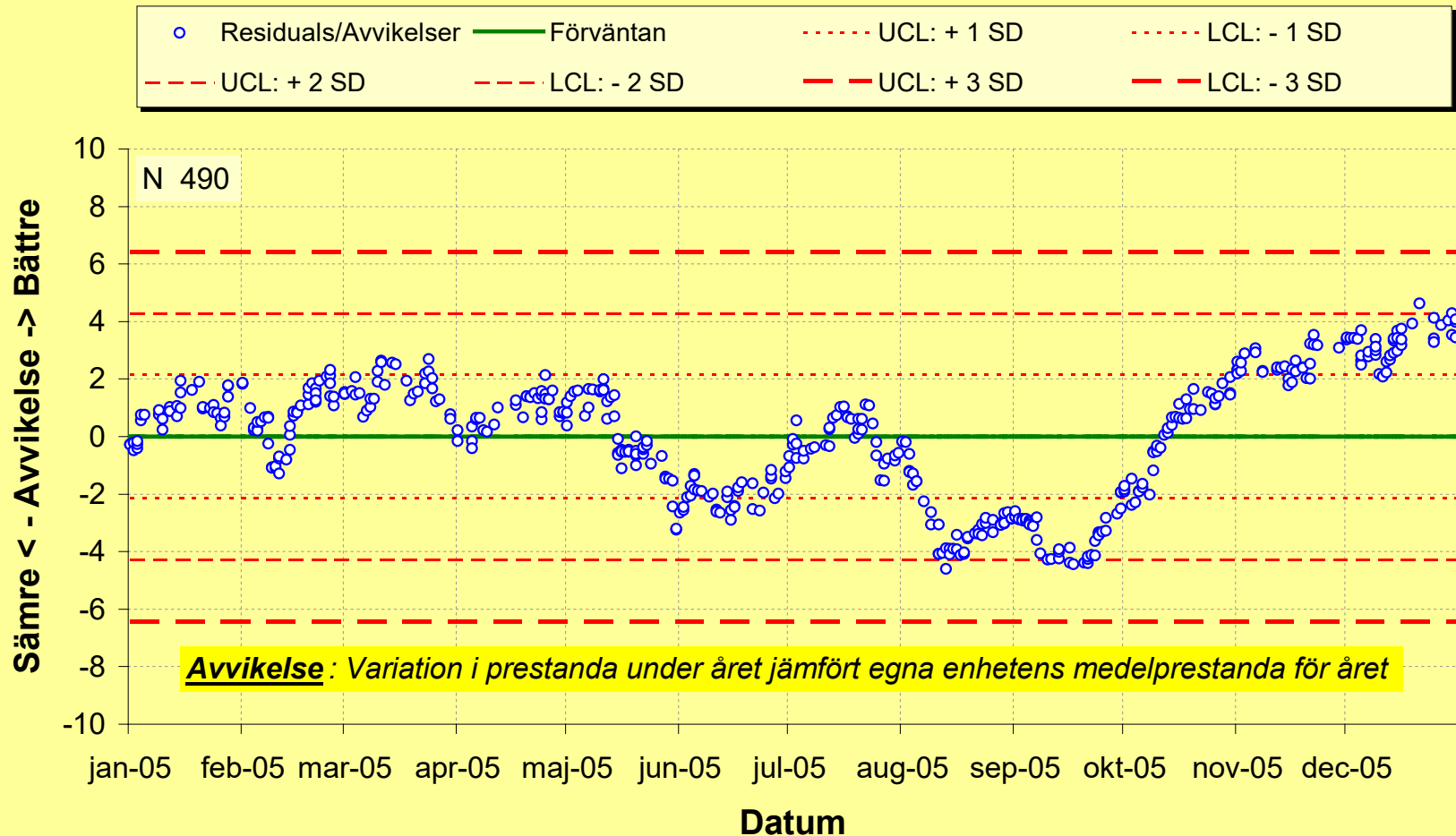
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

Kristianstad 2005 SIR



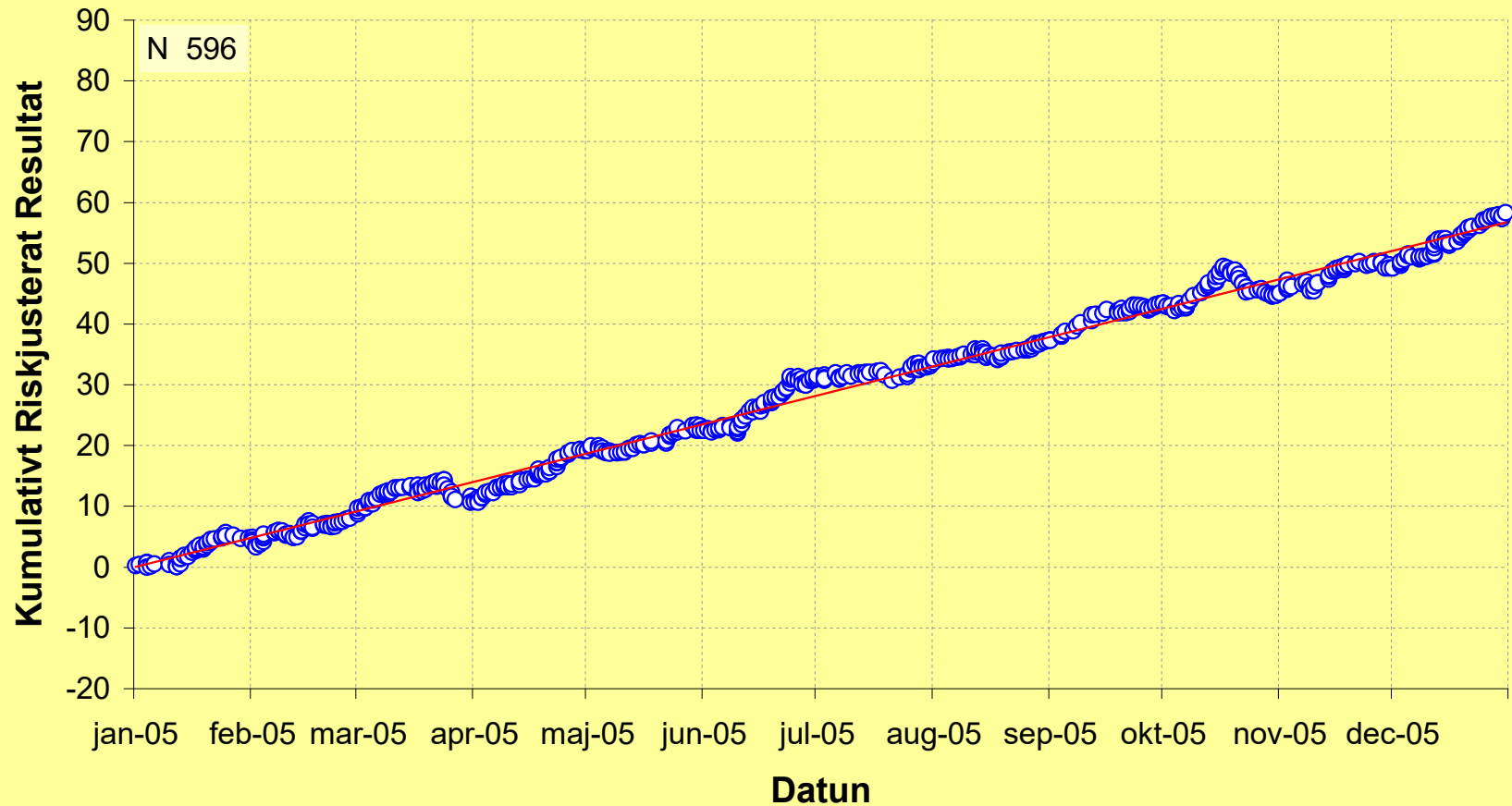
Avvikelser under året

Kristianstad 2005 SIR



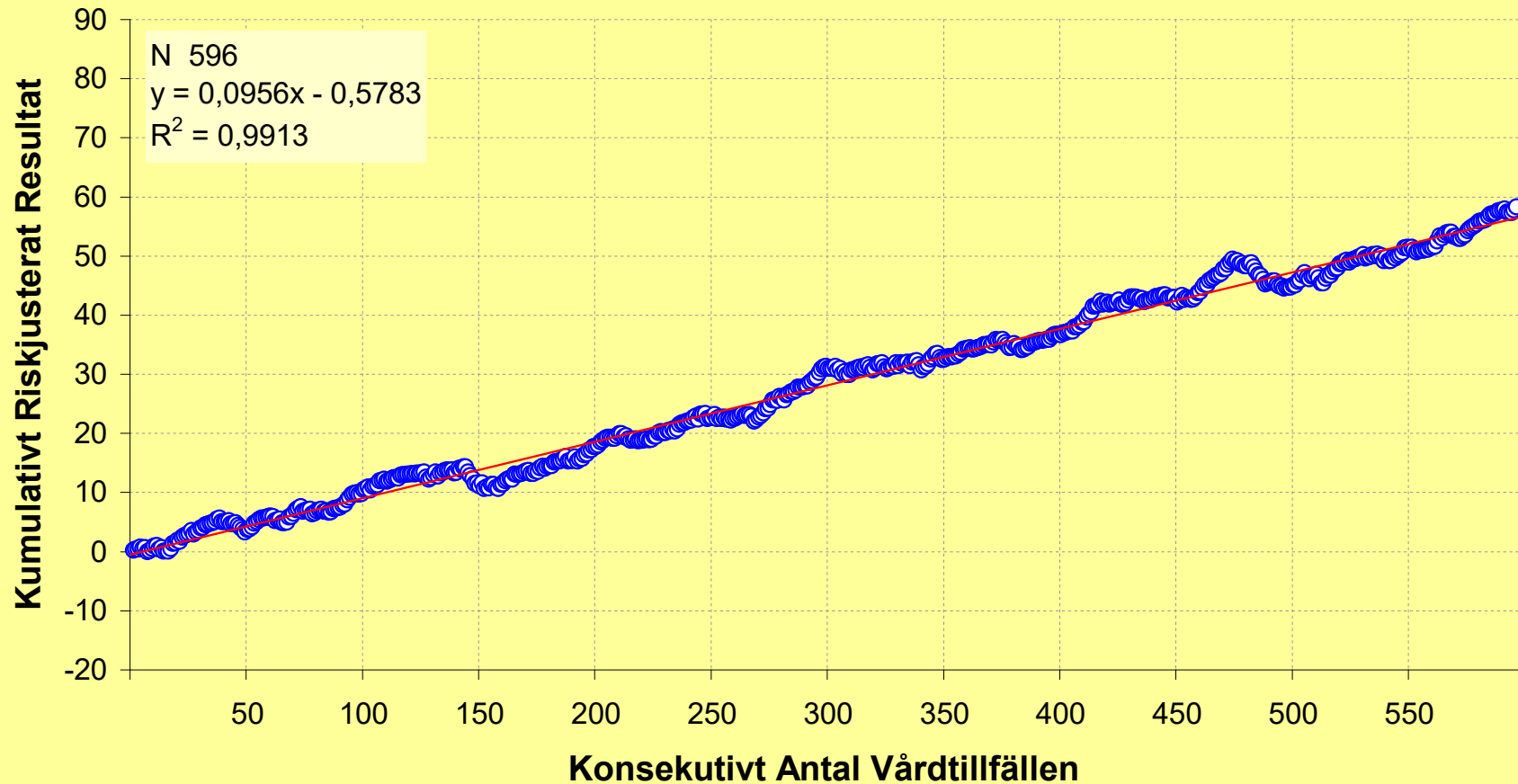
VLAD - Tidsserie

Helsingborg 2005 SIR



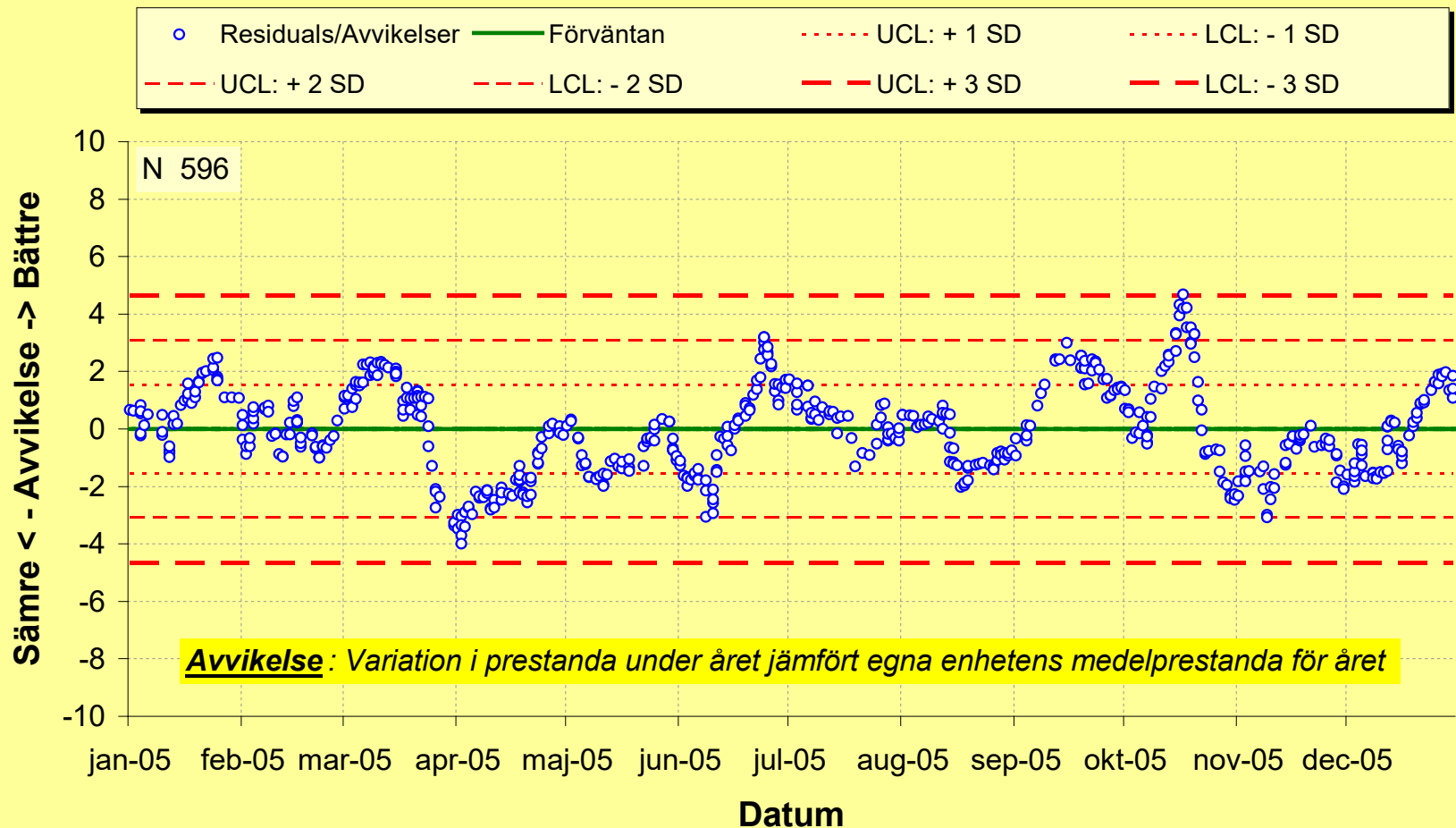
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

Helsingborg 2005 SIR



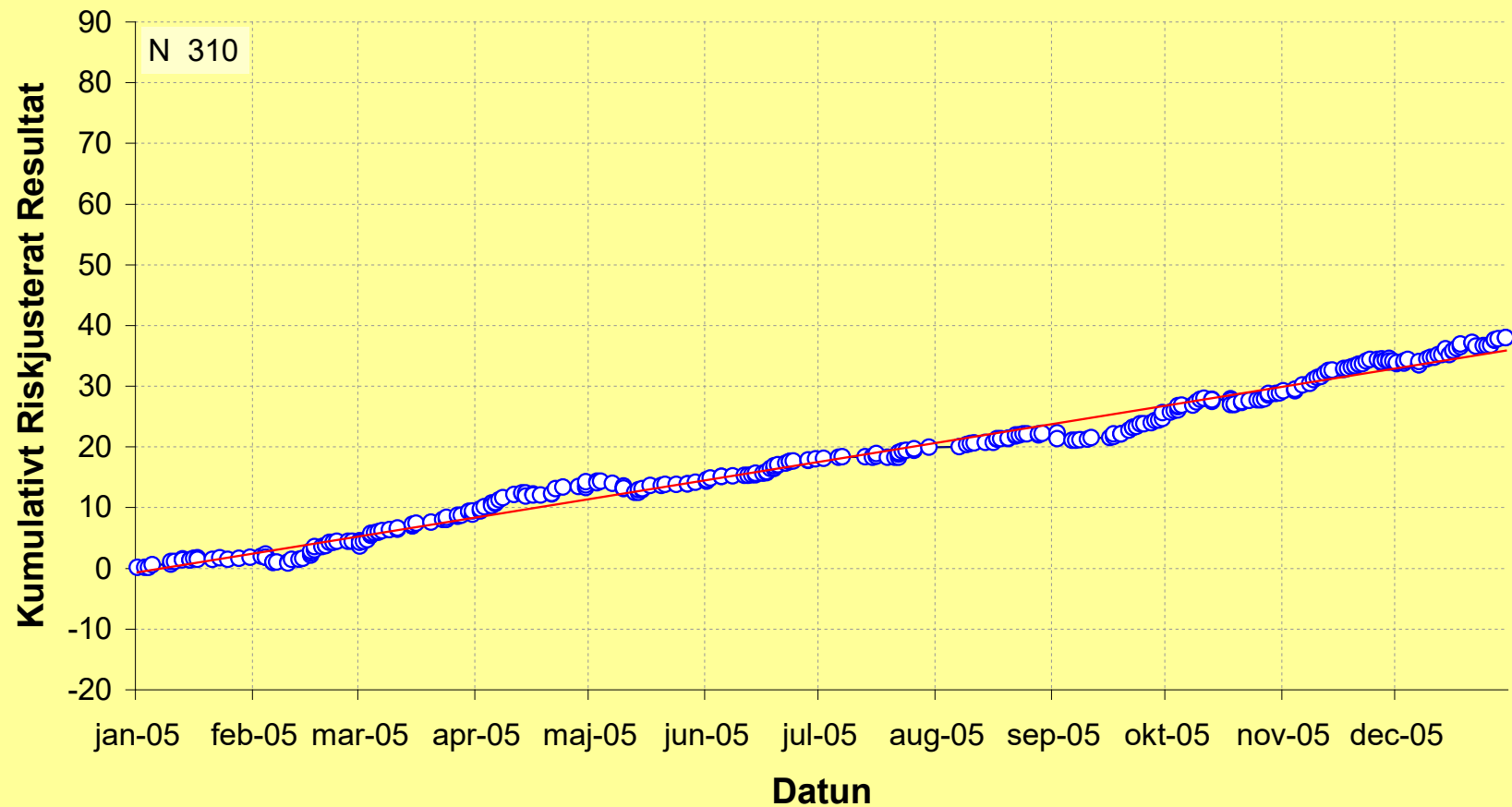
Avvikelser under året

Helsingborg 2005 SIR



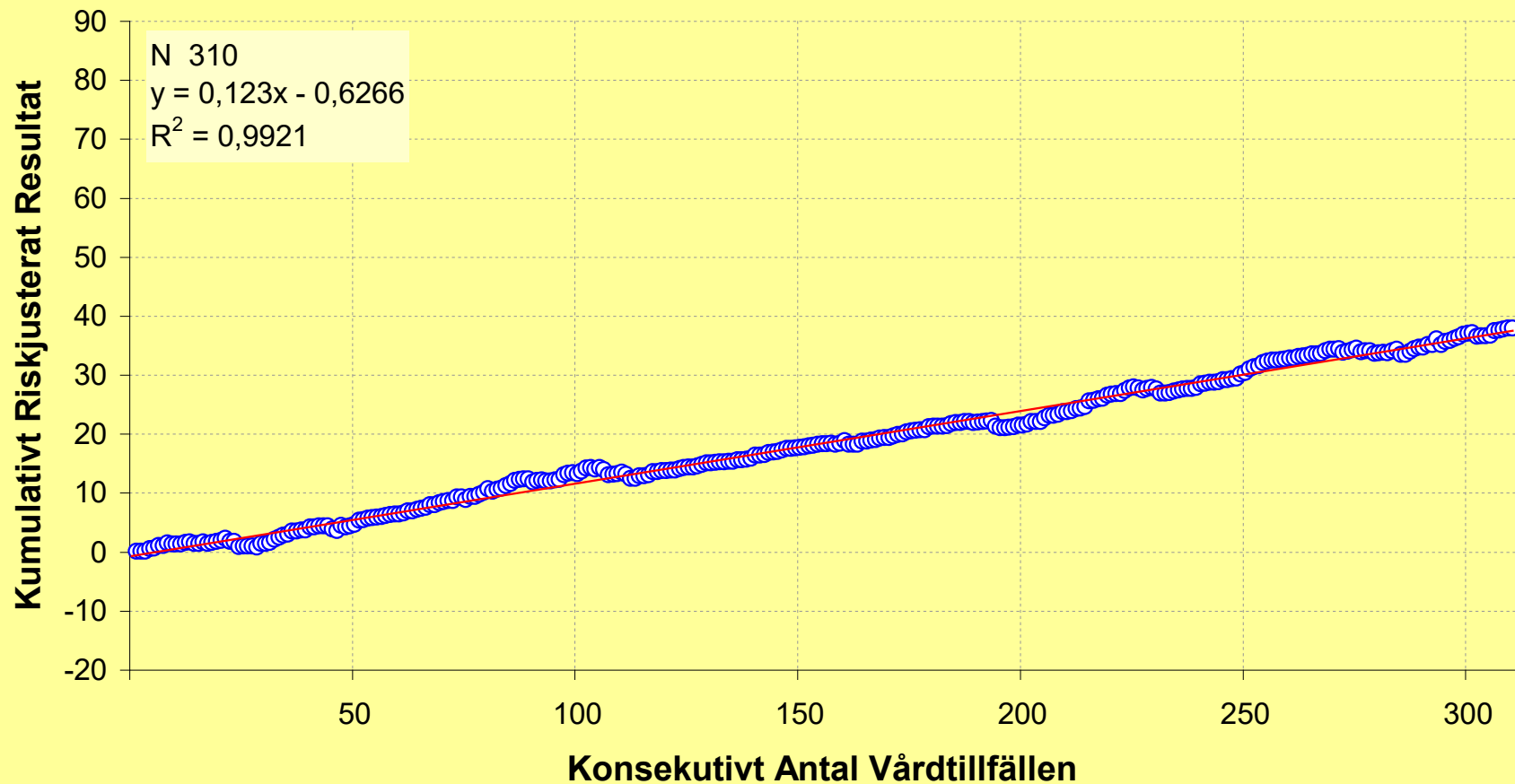
VLAD - Tidsserie

Ystad 2005 SIR



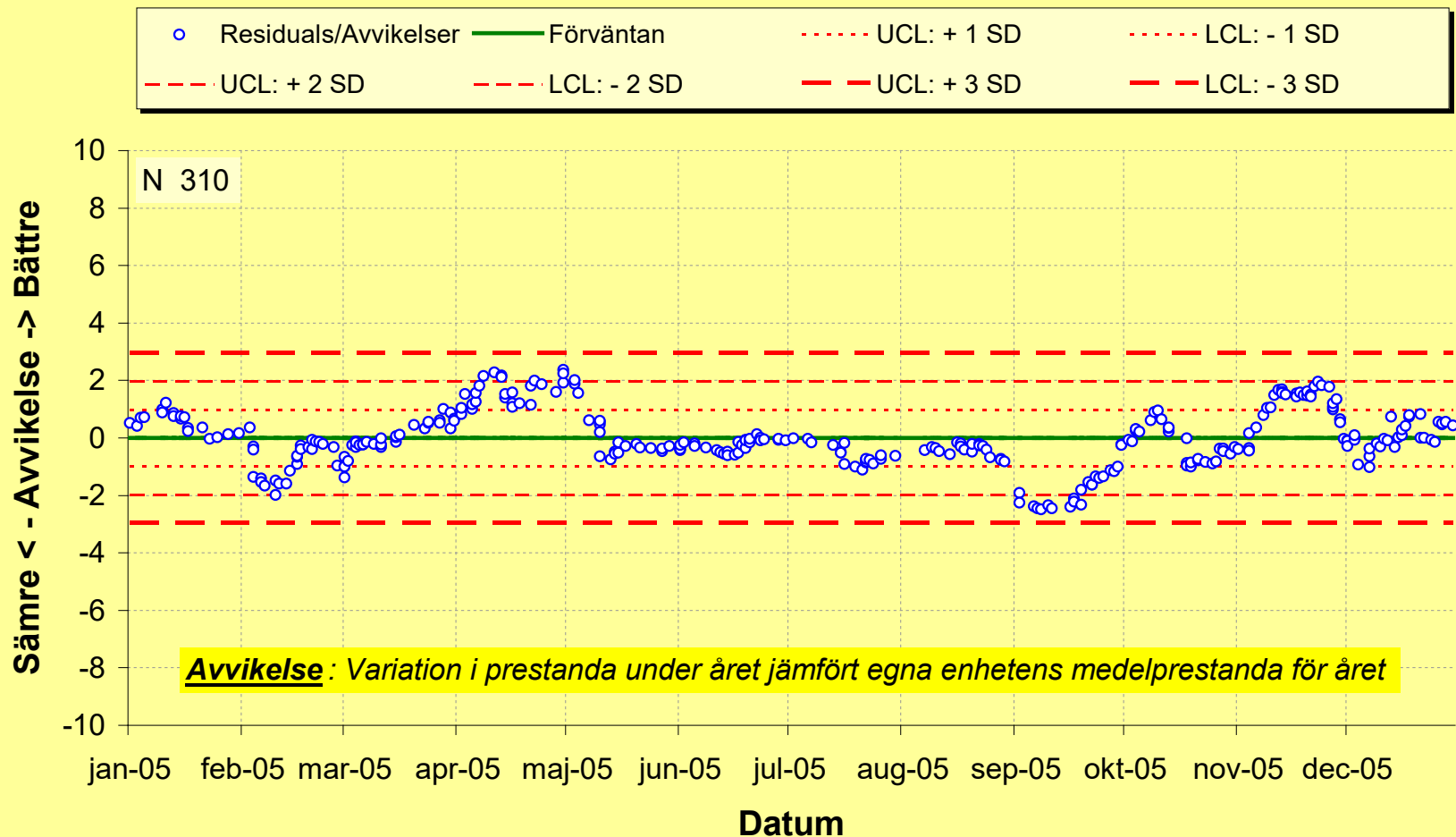
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

Ystad 2005 SIR



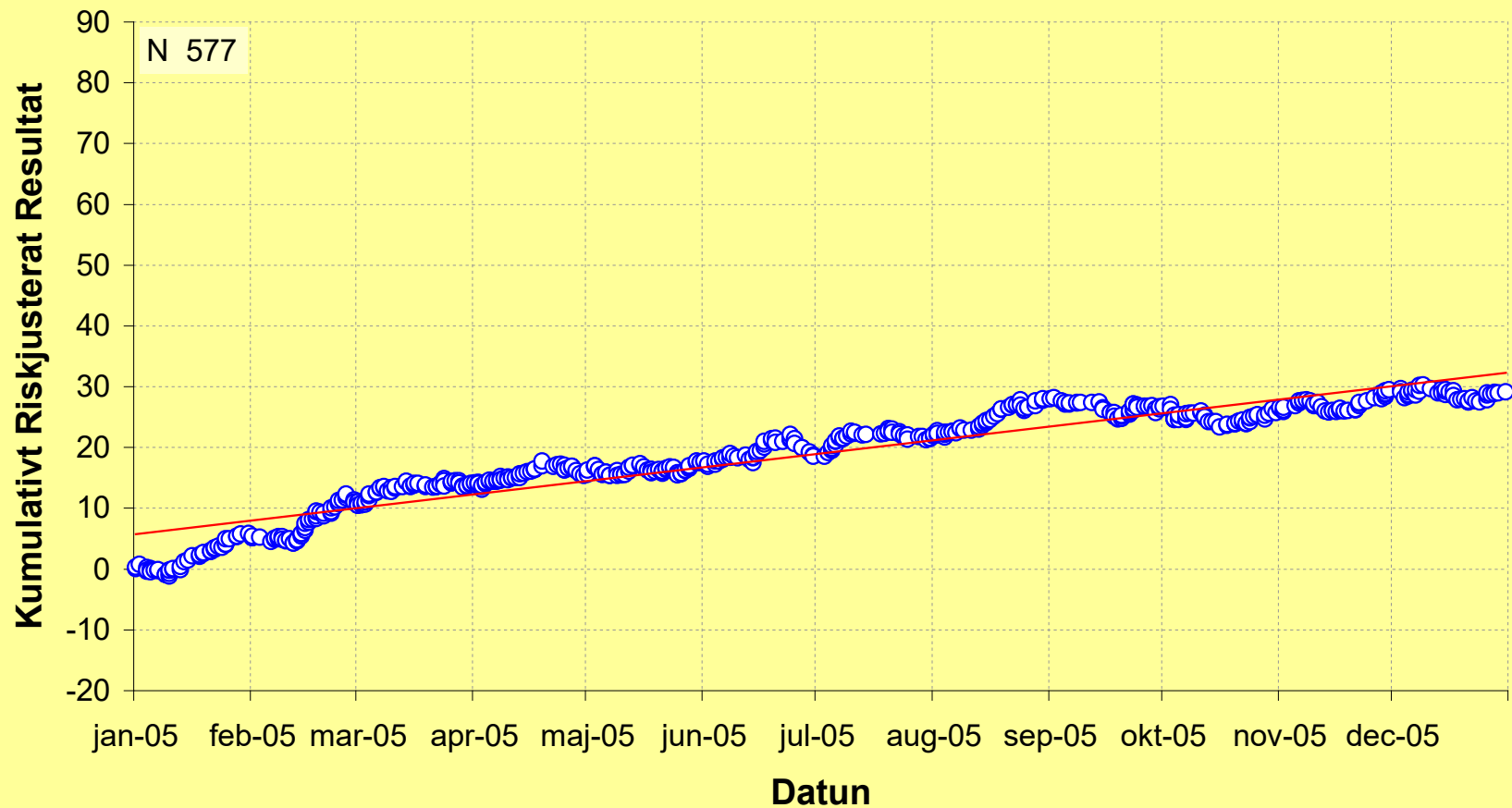
Avvikelser under året

Ystad 2005 SIR



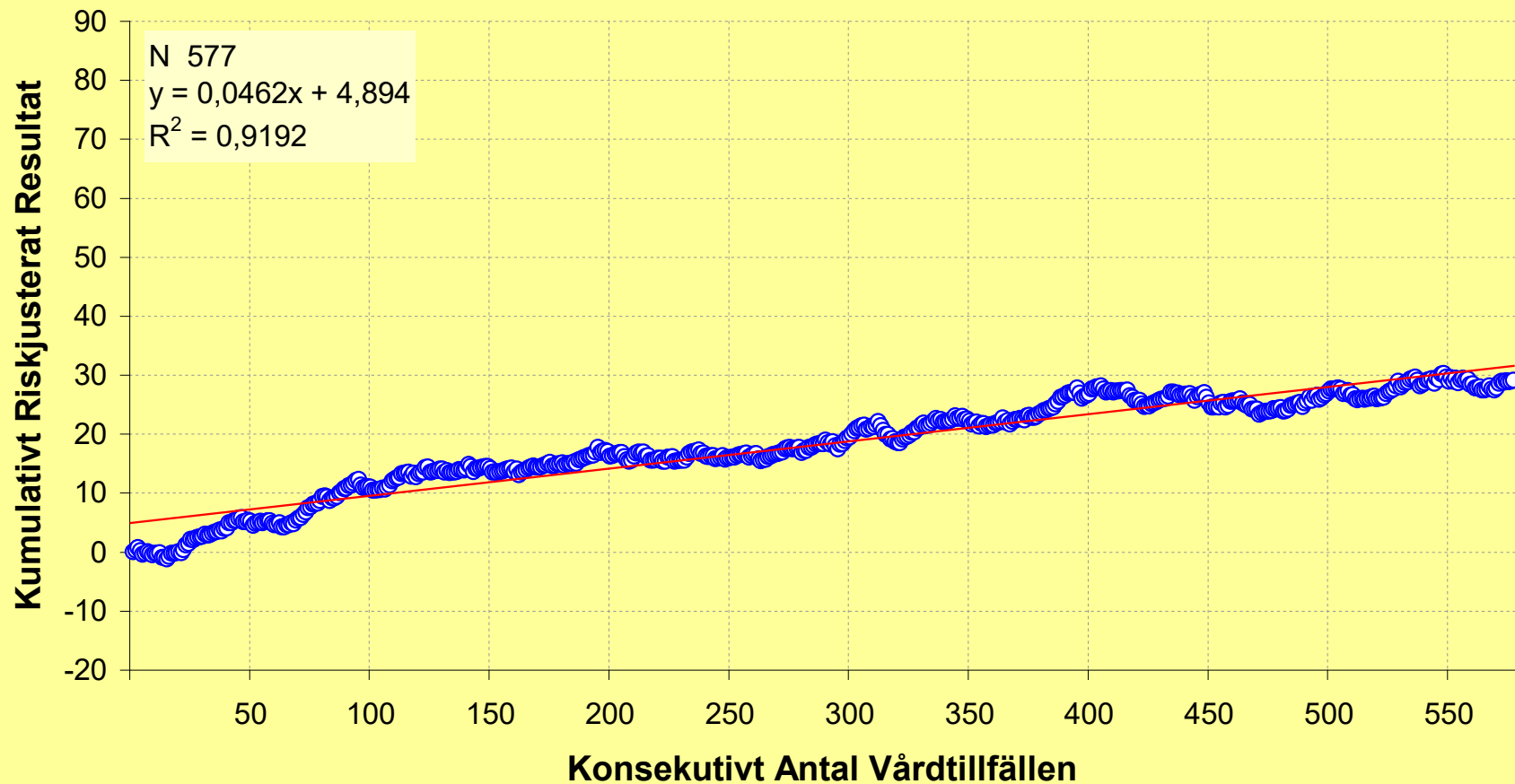
VLAD - Tidsserie

Lund 2005 SIR



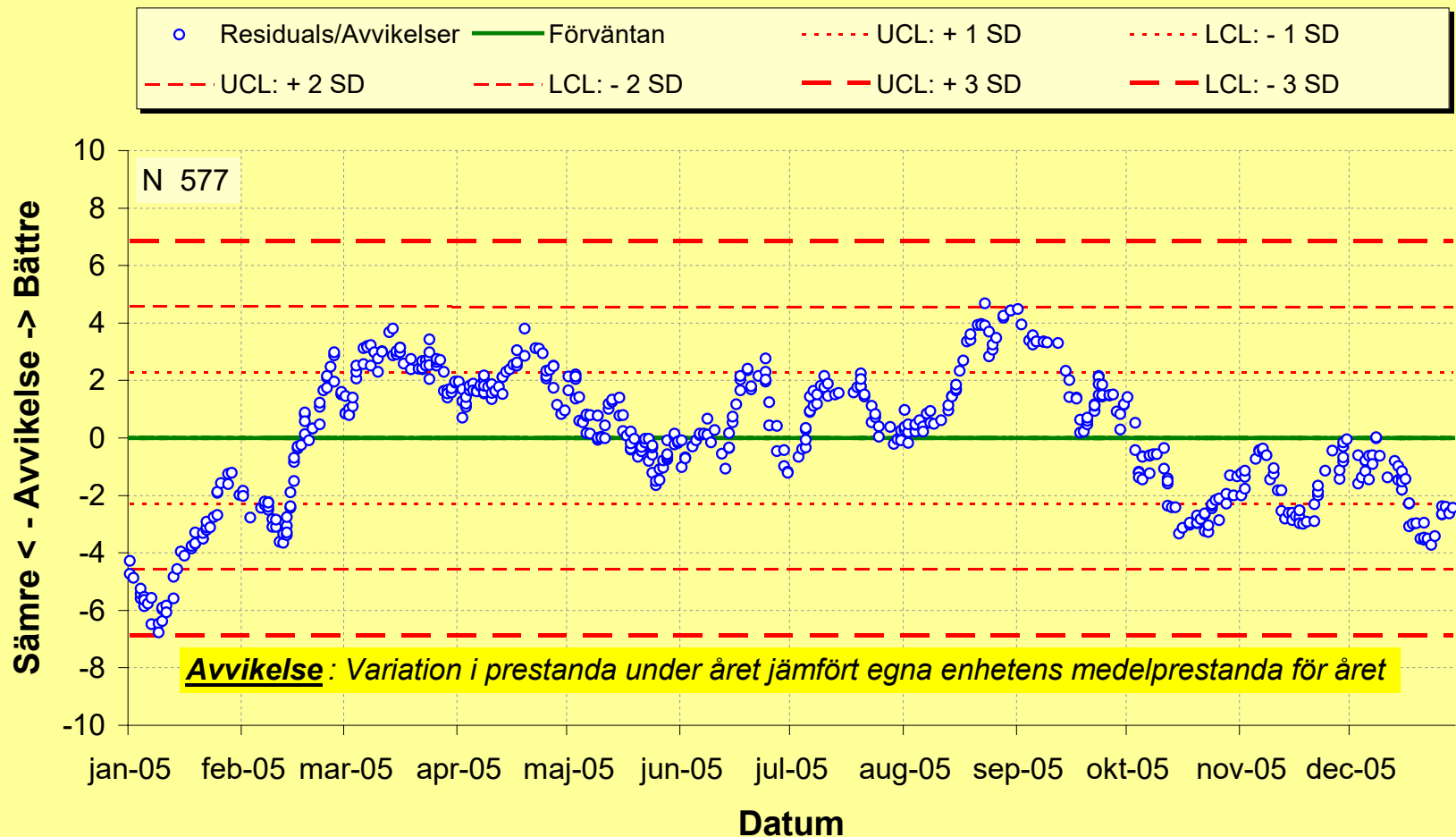
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

Lund 2005 SIR



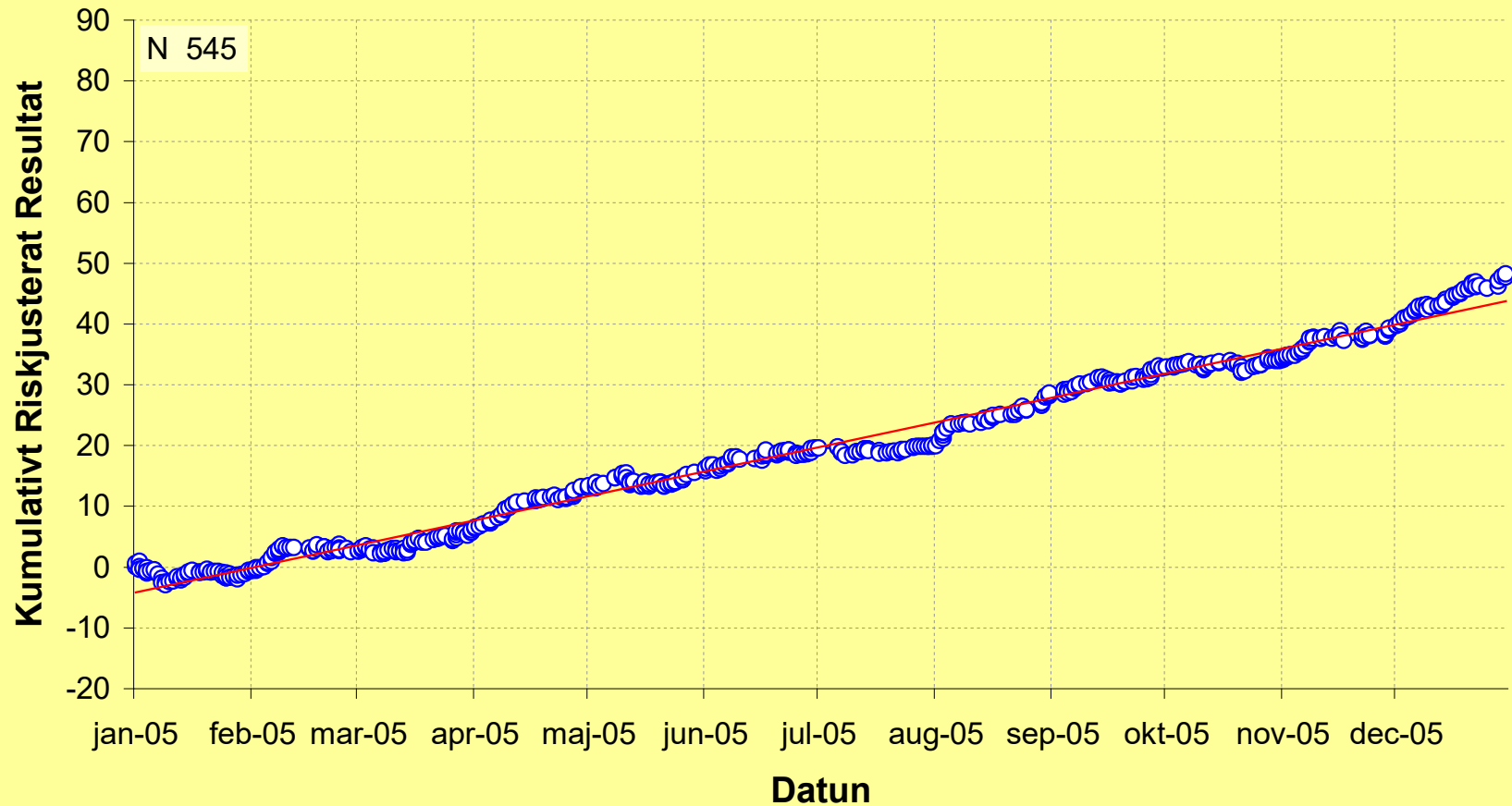
Avvikelser under året

Lund 2005 SIR



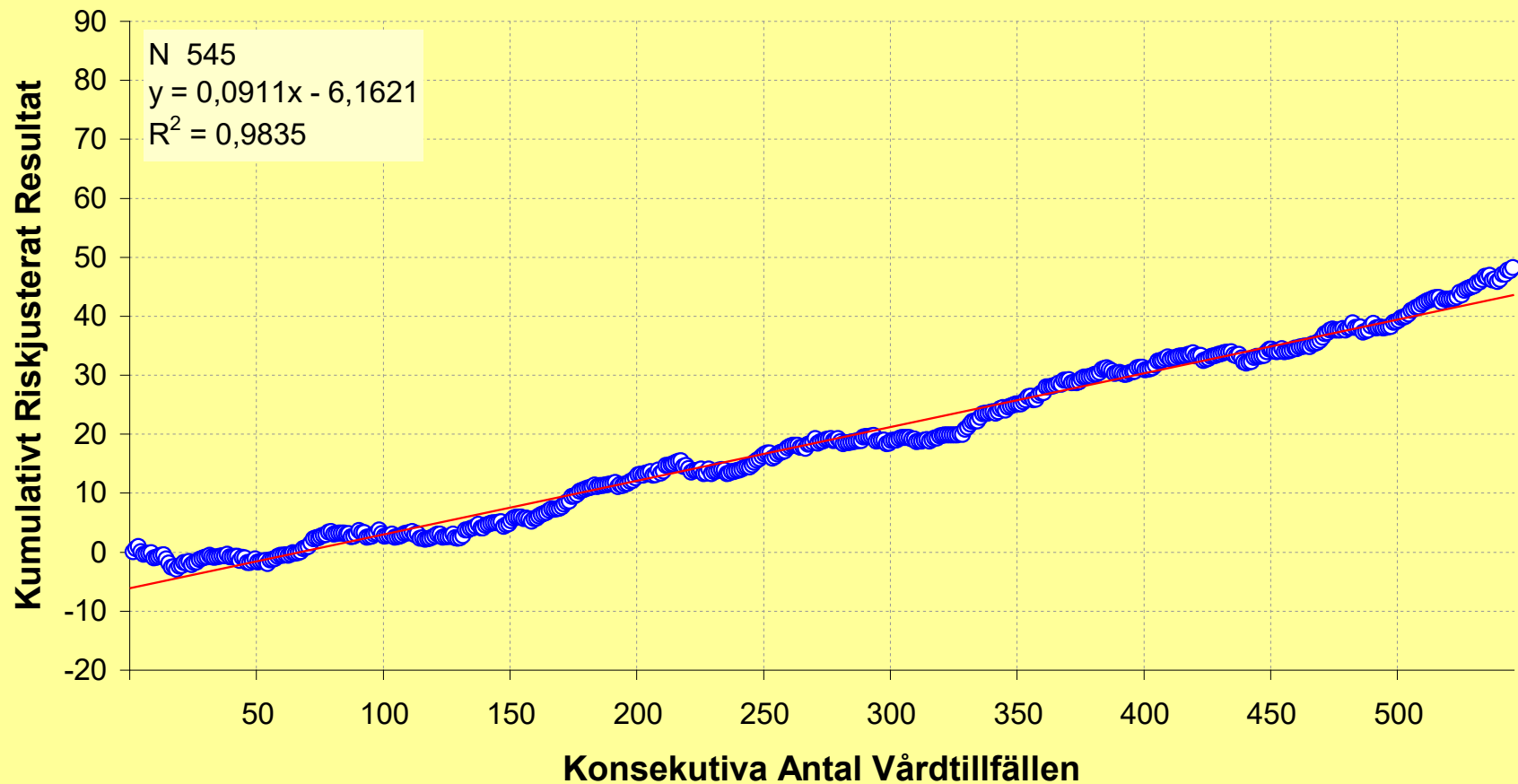
VLAD - Tidsserie

Malmö 2005 SIR



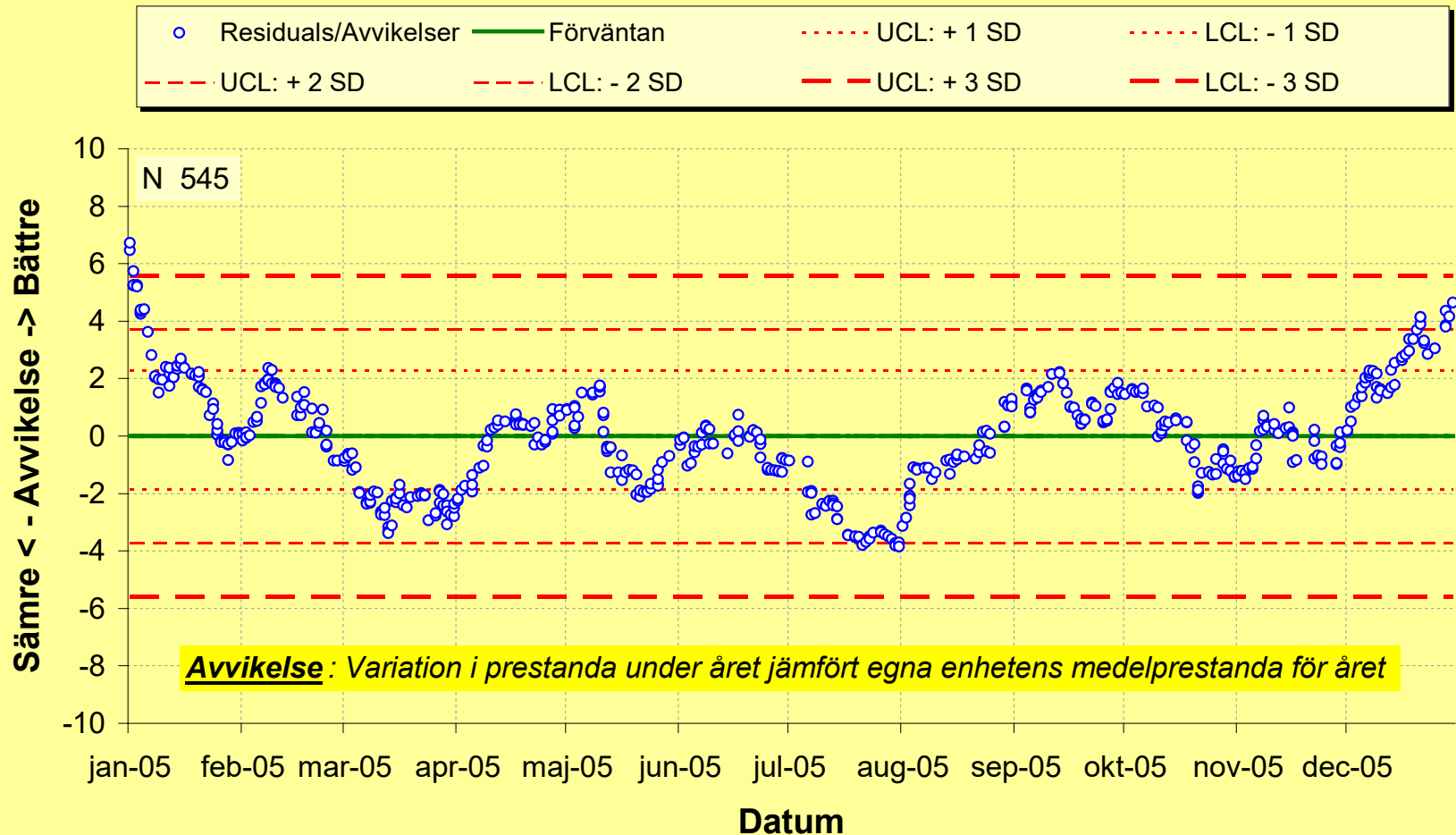
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

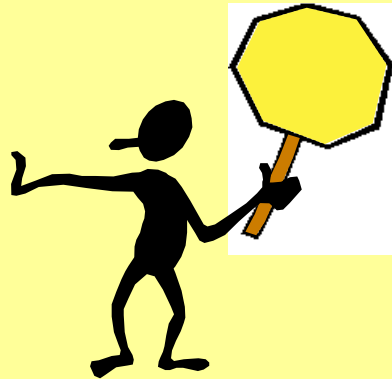
Malmö 2005 SIR



Avvikelser under året

Malmö 2005 SIR





VLAD TIVA

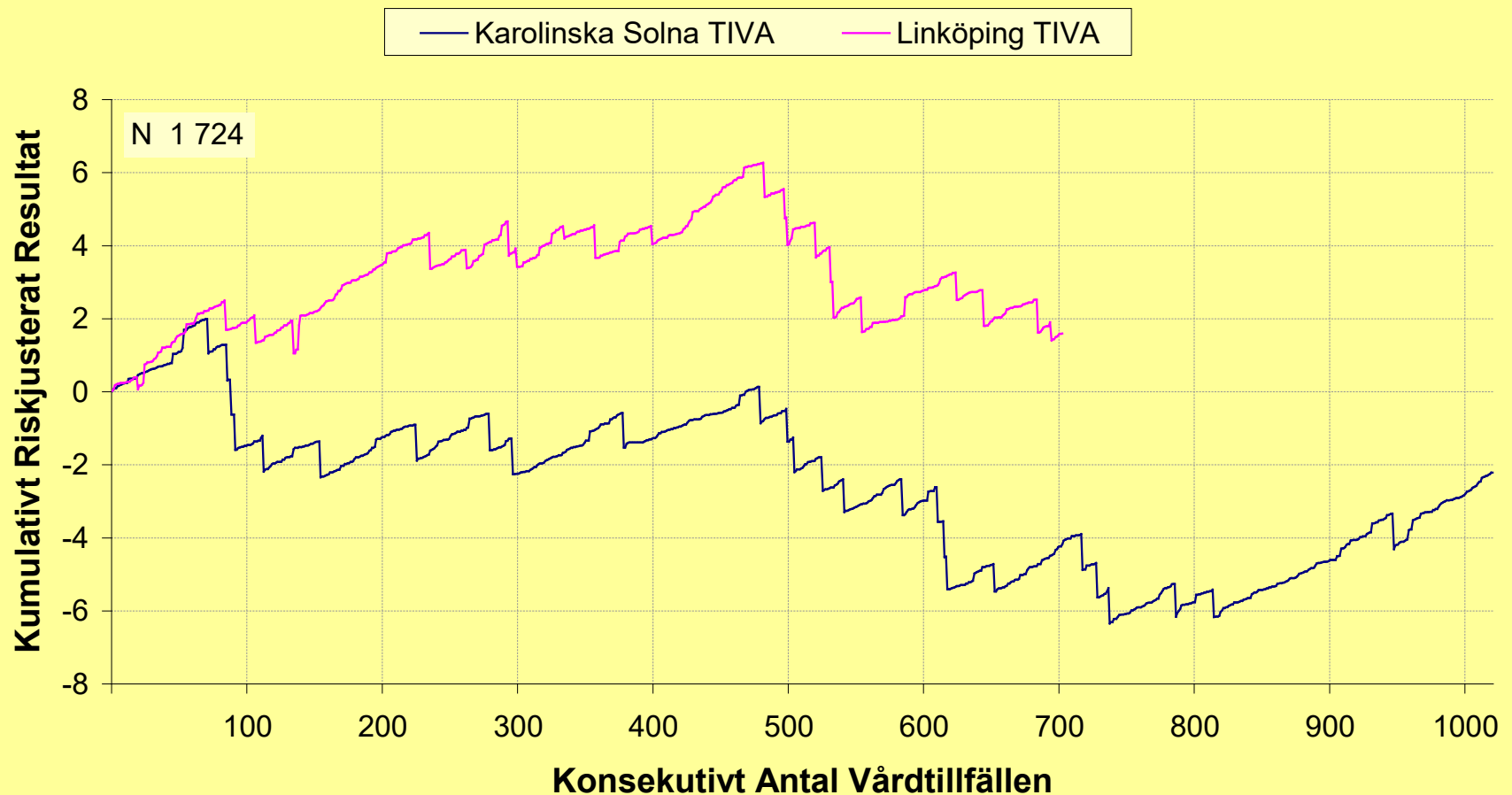
Försiktighet!

- ☐ IVA-Higgins databas är ännu liten
- ☐ Mortalitetsrisker för höga IVA-Higgins poäng är opålitliga
- ☐ IVA-Higgins är validerad för CABG patienter
- ☐ Vi använder det för alla hjärtopererade patienter

Wolfgang Freter, SIR

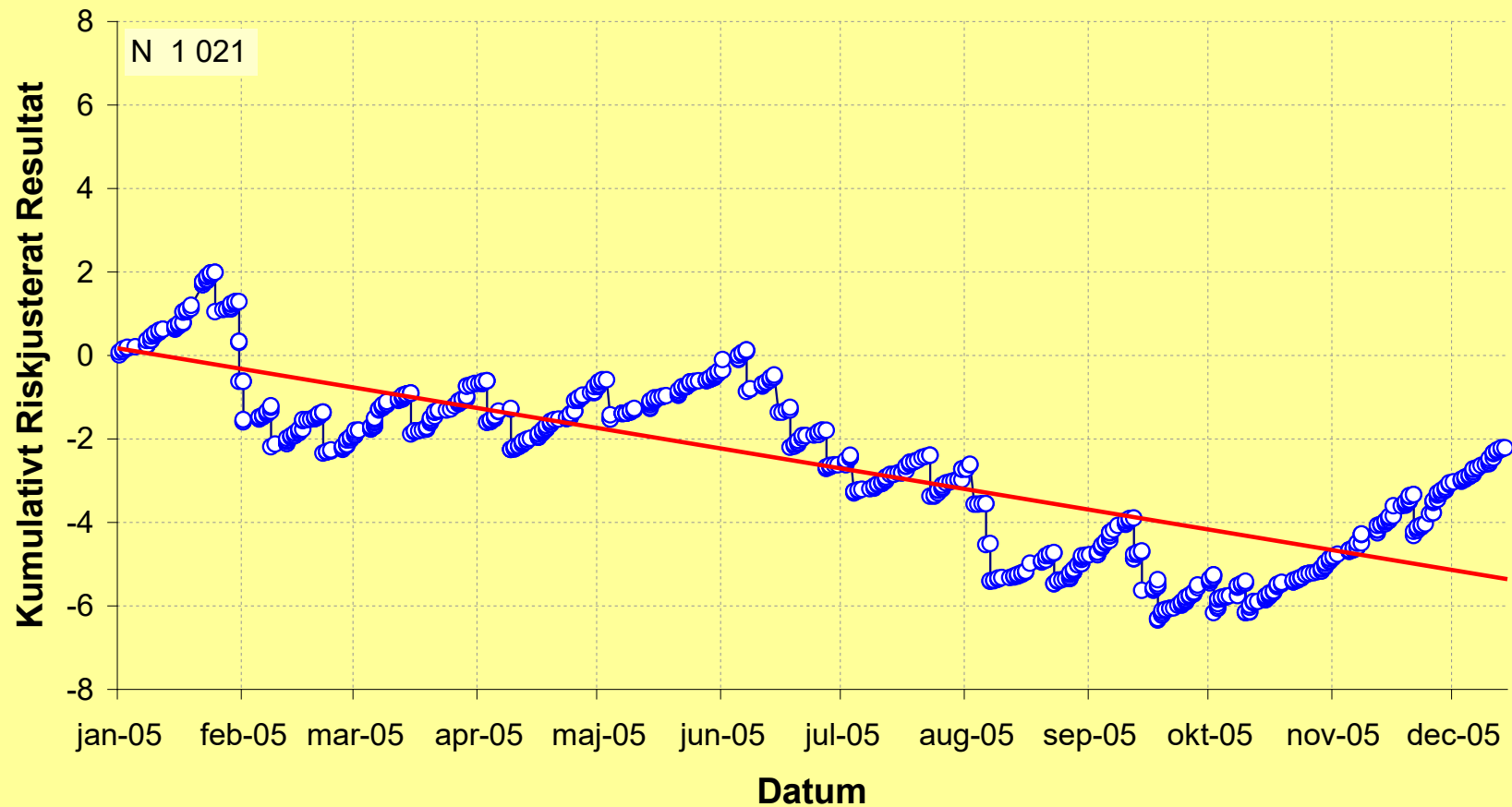
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

TIVA 2005 SIR



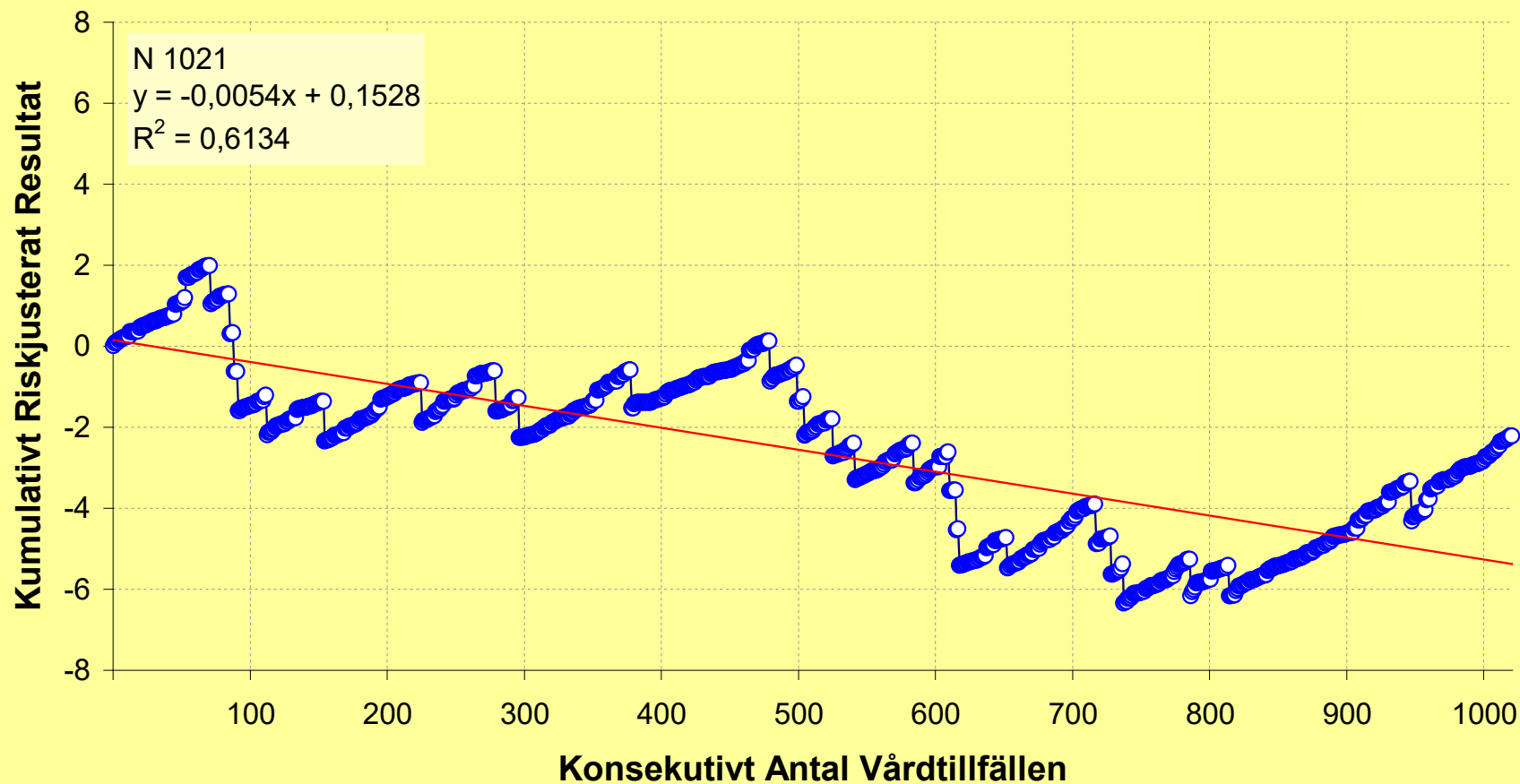
VLAD - Tidsserie

KS Solna TIVA 2005 SIR



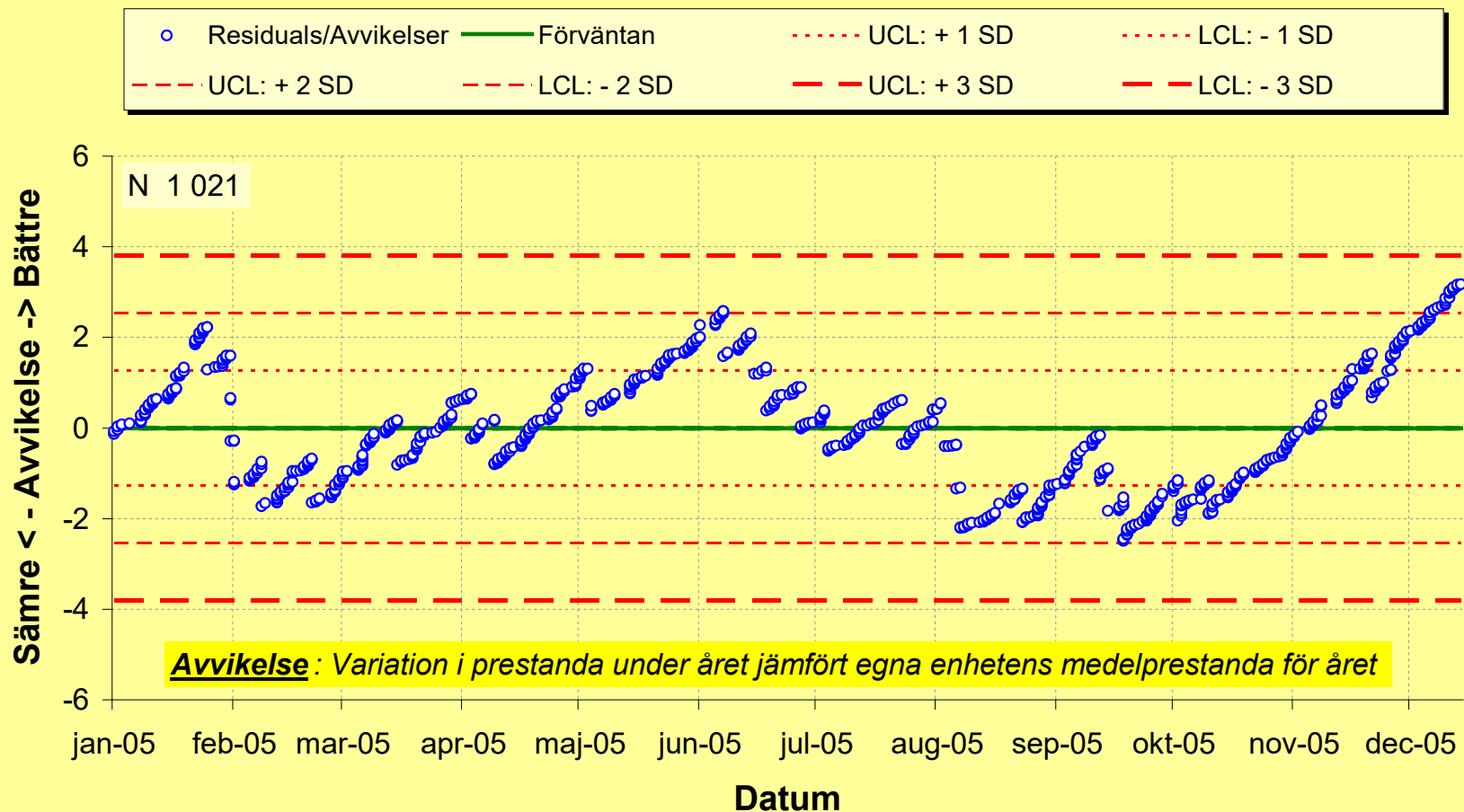
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

KS Solna TIVA 2005 SIR



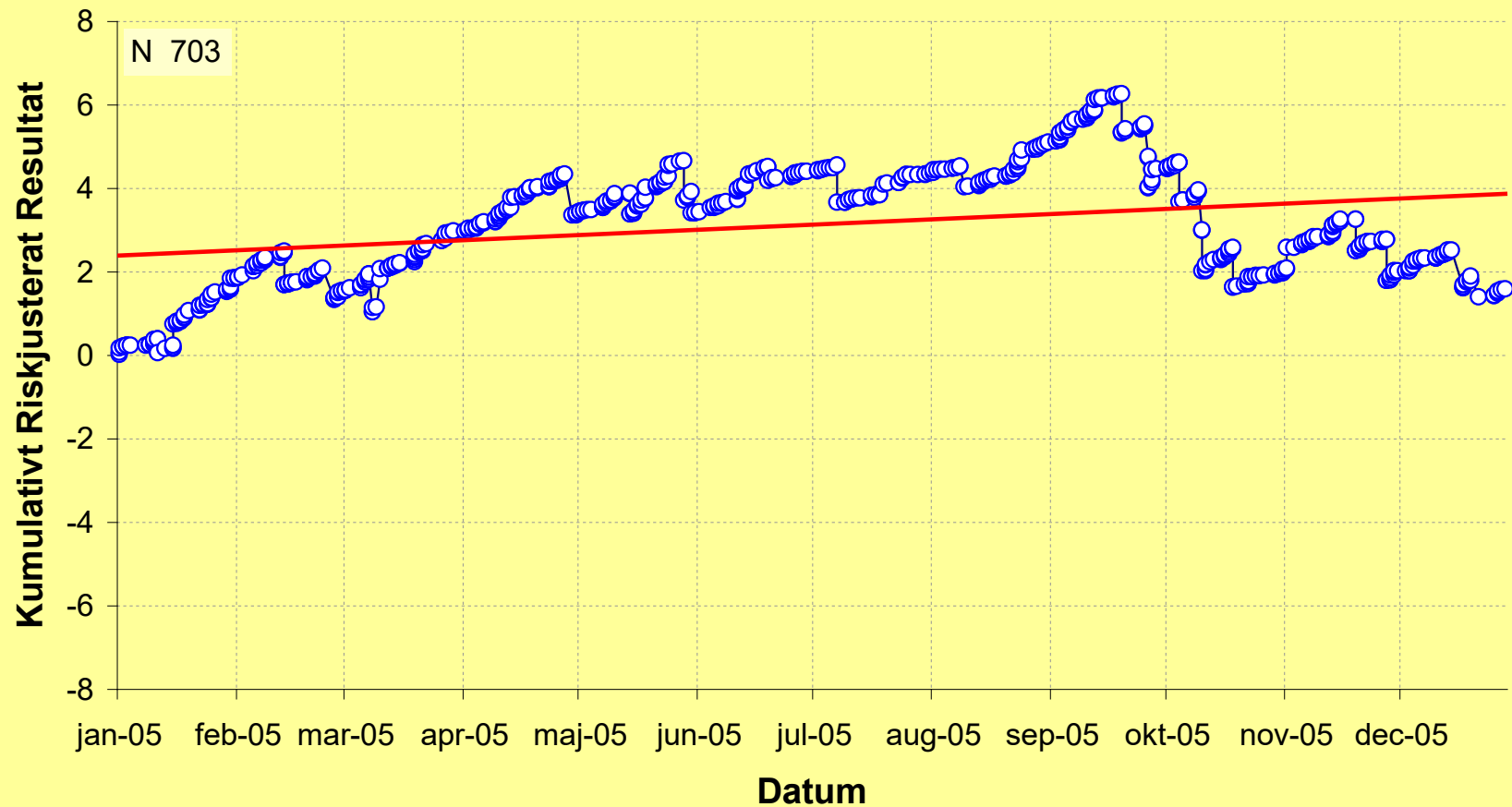
Avvikelser under året

KS Solna TIVA 2005 SIR



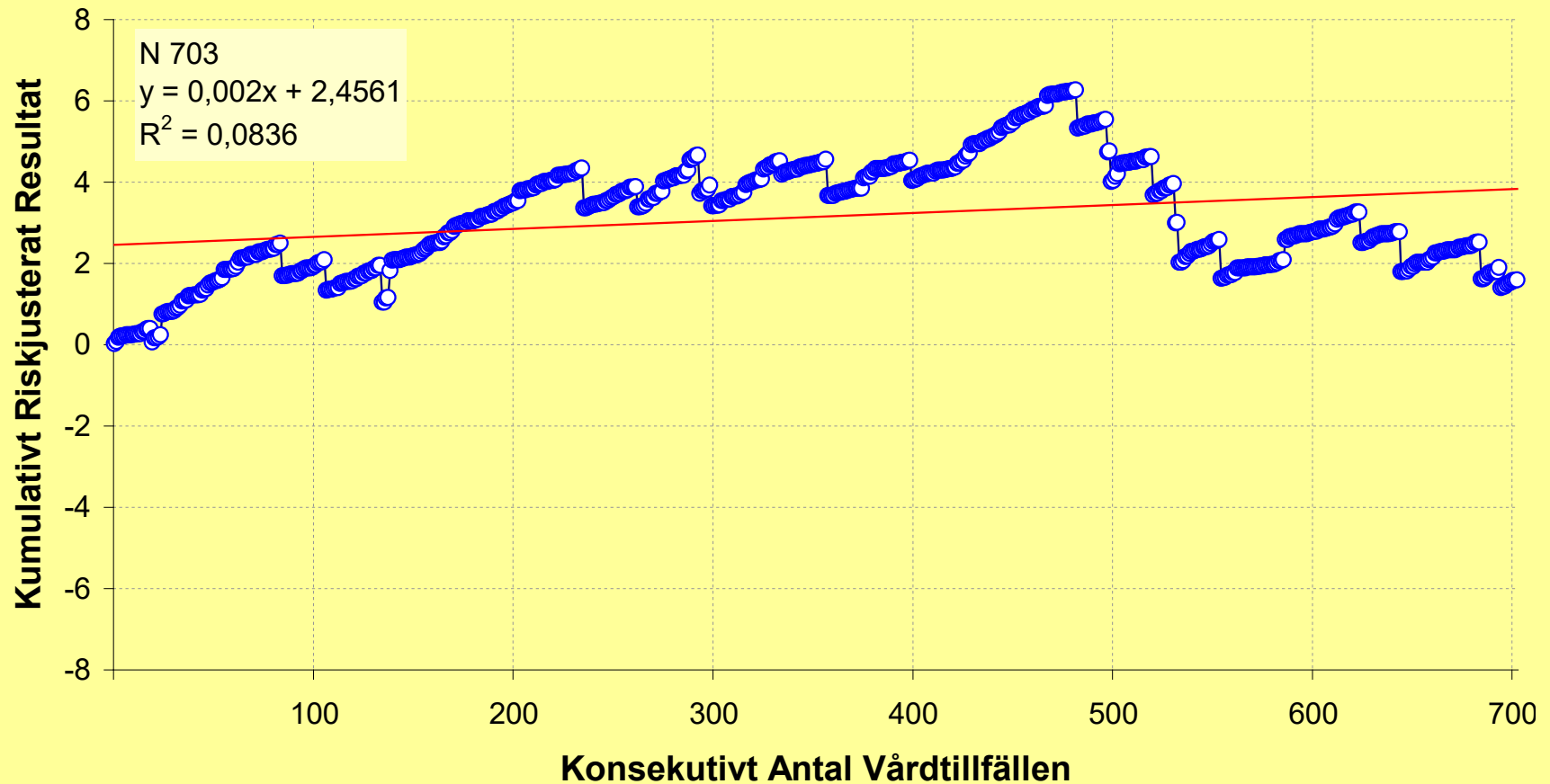
VLAD - Tidsserie

Linköping TIVA 2005 SIR



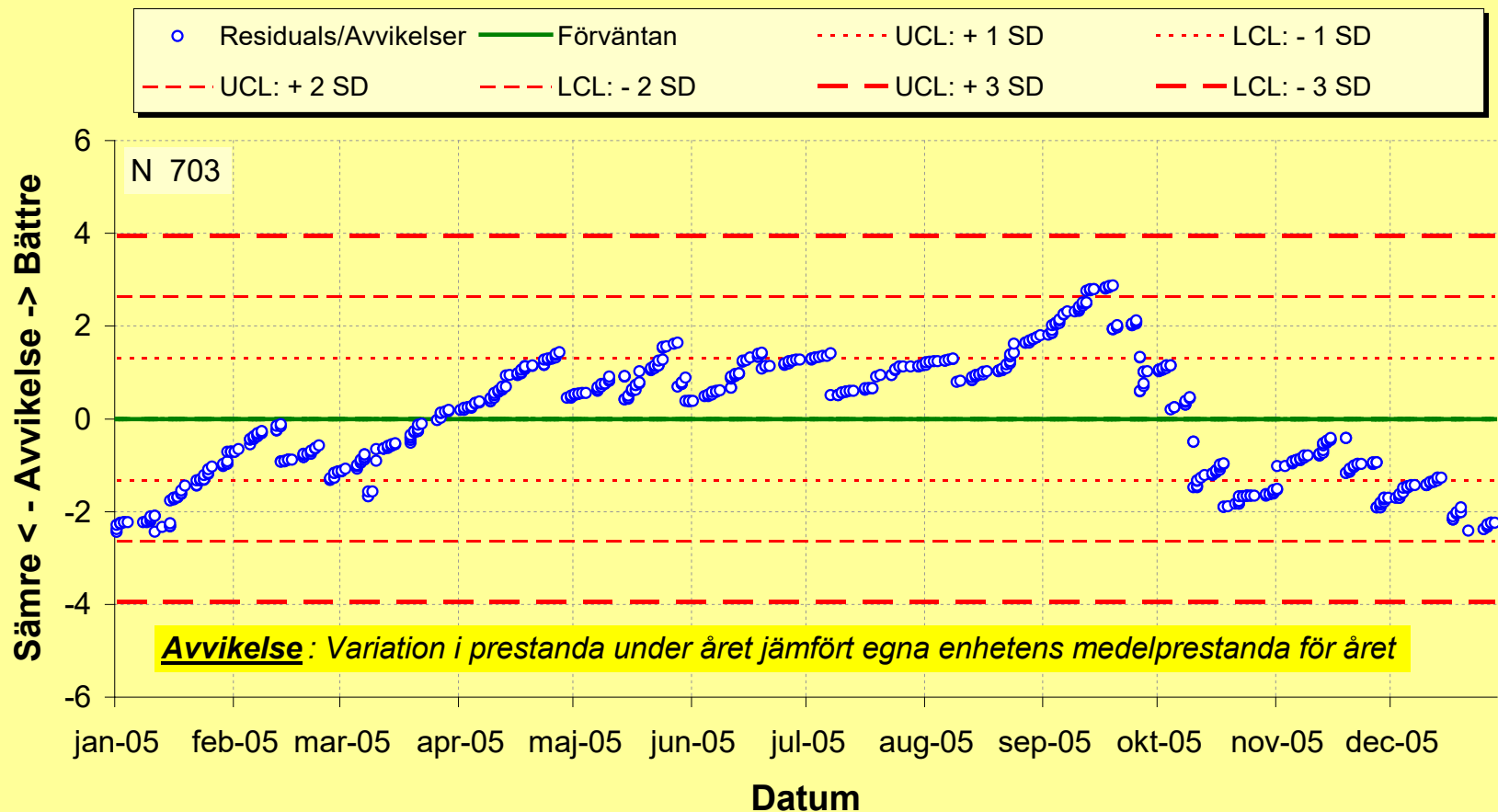
VLAD - Konsekutiva vårdtillfällen

Linköping TIVA 2005 SIR



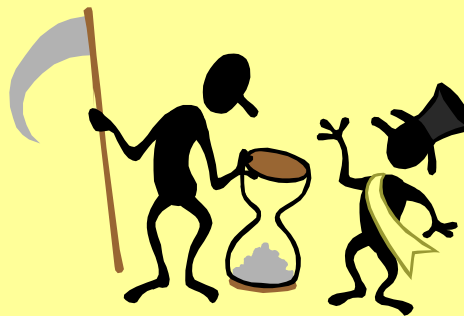
Avvikelser under året

Linköping TIVA IVA 2005 SIR



Mortalitet

Uppföljningsbara vårdtillfällen



Urvalsfråga

- ☐ Vårdresultat IVA angivet
 - Levande / Avliden
- ☐ Uppföljningsbar i SPAR
 - Svenska Person och Adress Registret
- ☐ Mortalitet
 - Under intensivvårdstillfället (oavsett när)
 - 1 mån
 - 3 mån
 - 6 mån

} efter ankomst till IVA (oavsett var)
- ☐ Mortalitetsberäkning baseras på antalet vårdtillfällen,
 - ej på antalet individer
 - inkluderar bortfallet i nämnaren (totala summan vtf)

Region Norra

	IVA Resultat					Kumulativ mortalitet (%)			Levande (%)
	Ant Vtf	Utskr Lev	Vårdres ej ang	Avl IVA	Mort (%)	≤ 1 mån*	≤ 3 mån*	≤ 6 mån*	> 6 mån*
Norra									
Riket	25 474	23 594	36	1 844	7,2	15,3	18,9	21,4	76,2
Sollefteå IVA	347	328	0	19	5,5	13,0	16,1	18,4	78,7
Östersund IVA	705	620	13	72	10,2	17,0	20,7	23,0	75,0
Umeå NUS IVA	884	824	0	60	6,8	12,8	15,6	17,8	79,1

Kumulativ mortalitet inkluderar IVA-mortaliteten

* Räknat från ankomsten till IVA

Region Uppsala/Örebro

Uppsala/Örebro	IVA Resultat					Kumulativ mortalitet (%)			Levande (%)
	Ant Vtf	Utskr Lev	Vårdres ej ang	Avl IVA	Mort (%)	≤ 1 mån*	≤ 3 mån*	≤ 6 mån*	> 6 mån*
Riket	25 474	23 594	36	1 844	7,2	15,3	18,9	21,4	76,2
Eskilstuna IVA	498	443	0	55	11,0	18,7	22,1	23,5	74,9
Nyköping IVA	536	502	0	34	6,3	16,6	20,3	22,8	75,6
Karlstad IVA	924	837	0	87	9,4	17,5	20,7	22,9	73,2
Arvika IVA	367	347	0	20	5,4	12,8	17,4	18,3	76,0
Torsby IVA	422	406	0	16	3,8	10,4	13,5	15,2	78,0
USÖ IVA	814	759	5	50	6,1	12,5	15,5	18,6	79,7
Västerås IVA	781	694	0	87	11,1	18,6	21,9	23,6	74,0
Falun IVA	878	840	0	38	4,3	14,1	17,1	19,6	79,0
Gävle IVA	616	565	0	51	8,3	18,3	21,8	23,4	75,0

Kumulativ mortalitet inkluderar IVA-mortaliteten

* Räknat från ankomsten till IVA

Region Stockholm/Gotland

Stockholm/Gotland	IVA Resultat					Kumulativ mortalitet (%)			Levande (%)
	Ant Vtf	Utskr Lev	Vårdres ej ang	Avl IVA	Mort (%)	≤ 1 mån*	≤ 3 mån*	≤ 6 mån*	> 6 mån*
Riket	25 474	23 594	36	1 844	7,2	15,3	18,9	21,4	76,2
KS Huddinge IVA *	163	153	1	9	5,5	14,7	18,4	22,7	71,8
SÖS IVA	953	900	0	53	5,6	15,1	19,7	22,2	76,0
Danderyd IVA	601	559	0	42	7,0	15,6	19,5	23,0	75,9
St Göran IVA	590	536	0	54	9,2	23,9	28,1	31,4	64,7

* Del av året

Kumulativ mortalitet inkluderar IVA-mortaliteten

* Räknat från ankomsten till IVA

Region Västsvenska

	IVA Resultat					Kumulativ mortalitet (%)			Levande (%)
	Ant Vtf	Utskr Lev	Vårdres ej ang	Avl IVA	Mort (%)	≤ 1 mån*	≤ 3 mån*	≤ 6 mån*	> 6 mån*
Västsvenska									
Riket	25 474	23 594	36	1 844	7,2	15,3	18,9	21,4	76,2
SU Sahlgrenska CIVA	1 627	1 526	2	99	6,1	12,4	16,3	19,1	78,9
SU Sahlgrenska TIVA	1 136	1 100	0	36	3,2	6,5	9,0	9,3	89,5
SU Sahlgrenska NIVA	405	380	0	25	6,2	12,1	14,6	15,8	83,0
SU Östra	628	579	0	49	7,8	17,8	23,1	26,1	69,6
SU Mölndal	454	418	0	36	7,9	15,4	21,1	23,3	75,3
Uddevalla IVA	564	507	0	57	10,1	21,1	25,5	28,2	69,0
Trollhättan IVA	694	659	0	35	5,0	12,4	14,8	17,7	76,9
Borås IVA	903	837	0	66	7,3	14,0	17,6	20,7	77,1
Skövde IVA	633	582	0	51	8,1	17,2	20,1	22,6	76,0
Lidköping IVA	402	380	0	22	5,5	11,7	15,9	17,9	81,3

Kumulativ mortalitet inkluderar IVA-mortaliteten

* Räknat från ankomsten till IVA

Region Sydöstra

	IVA Resultat					Kumulativ mortalitet (%)			Levande (%)
	Ant Vtf	Utskr Lev	Vårdres ej ang	Avl IVA	Mort (%)	≤ 1 mån*	≤ 3 mån*	≤ 6 mån*	> 6 mån*
Sydöstra									
Riket	25 474	23 594	36	1 844	7,2	15,3	18,9	21,4	76,2
US Linköping CIVA	723	667	0	56	7,7	14,5	19,4	21,6	77,7
US Linköping TIVA	120	111	0	9	7,5	18,3	21,7	24,2	75,8
Norrköping IVA	645	601	0	44	6,8	19,2	22,3	25,6	71,3
Jönköping IVA	483	442	0	41	8,5	14,7	17,8	19,9	78,9
Eksjö IVA	412	382	0	30	7,3	17,5	21,8	23,5	74,8
Värnamo IVA	615	596	0	19	3,1	9,3	12,7	15,1	82,9
Västervik IVA	703	671	0	32	4,6	11,1	14,4	17,8	79,2
Oskarshamn IVA	378	357	0	21	5,6	16,1	20,4	24,3	74,1

Kumulativ mortalitet inkluderar IVA-mortaliteten

* Räknat från ankomsten till IVA

Region Södra

	IVA Resultat					Kumulativ mortalitet (%)			Levande (%)
	Ant Vtf	Utskr Lev	Vårdres ej ang	Avl IVA	Mort (%)	≤ 1 mån*	≤ 3 mån*	≤ 6 mån*	> 6 mån*
Södra									
Riket	25 474	23 594	36	1 844	7,2	15,3	18,9	21,4	76,2
USiL IVA	709	638	0	71	10,0	22,3	27,2	32,6	64,6
UMAS IVA	875	803	0	72	8,2	15,5	17,7	20,0	77,7
Helsingborg IVA	747	661	0	86	11,5	21,2	25,4	28,8	69,7
Kristianstad IVA	586	518	0	68	11,6	22,4	27,0	30,5	67,2
Ystad IVA	390	367	0	23	5,9	10,0	13,1	15,4	83,1
Halmstad IVA	563	499	15	49	8,7	16,9	20,2	22,0	75,1

Kumulativ mortalitet inkluderar IVA-mortaliteten

* Räknat från ankomsten till IVA

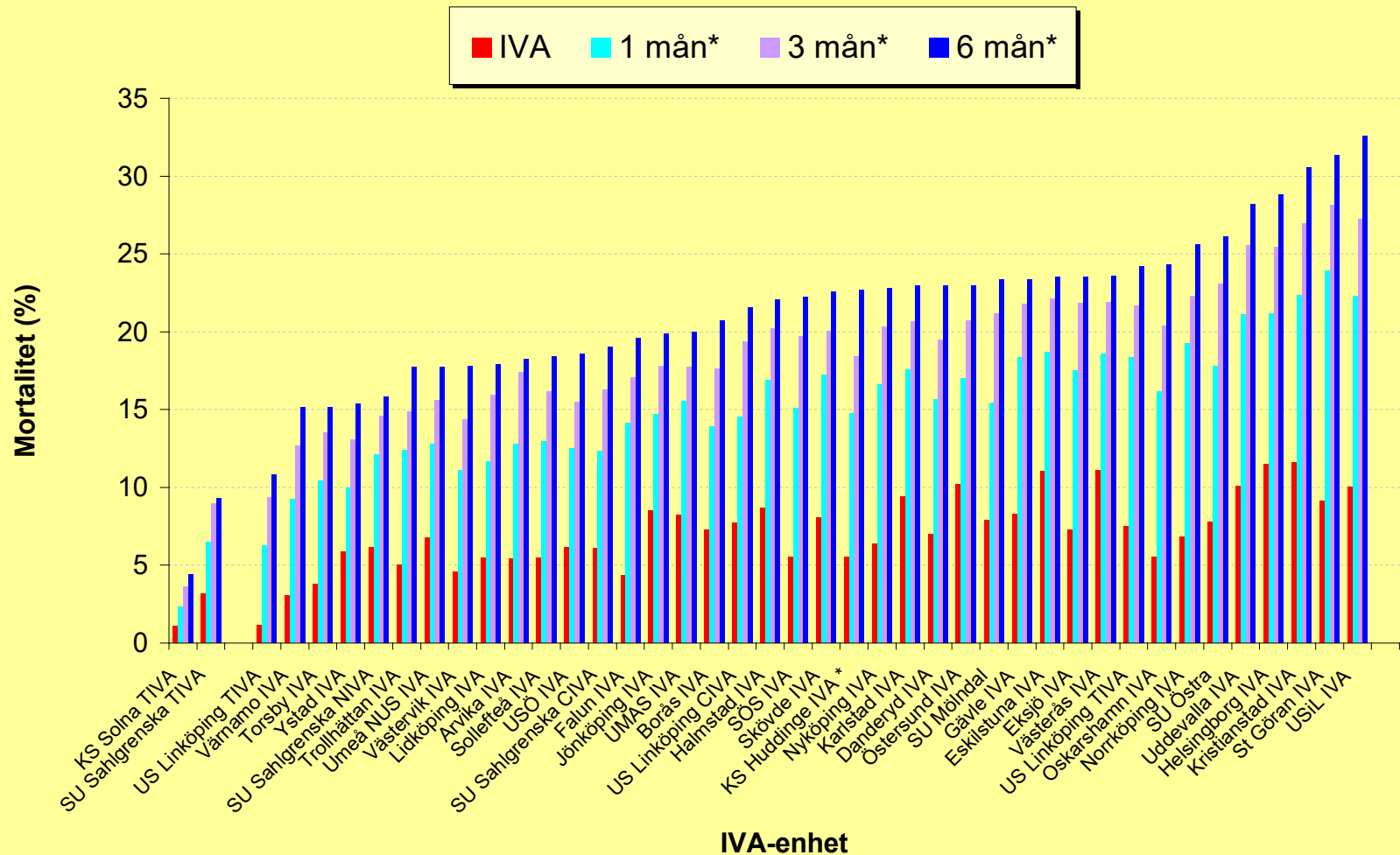
Vårdtyp: TIVA

Vårdtyp TIVA	IVA Resultat					Kumulativ mortalitet (%)			Levande (%)
	Ant Vtf	Utskr Lev	Vårdres ej ang	Avl IVA	Mort (%)	≤ 1 mån*	≤ 3 mån*	≤ 6 mån*	> 6 mån*
Riket	1 724	1 695	10	19	1,1	3,9	6,0	7,0	92,3
KS Solna TIVA	1 021	1002	8	11	1,1	2,4	3,6	4,4	94,9
US Linköping TIVA	703	693	2	8	1,1	6,3	9,4	10,8	88,6

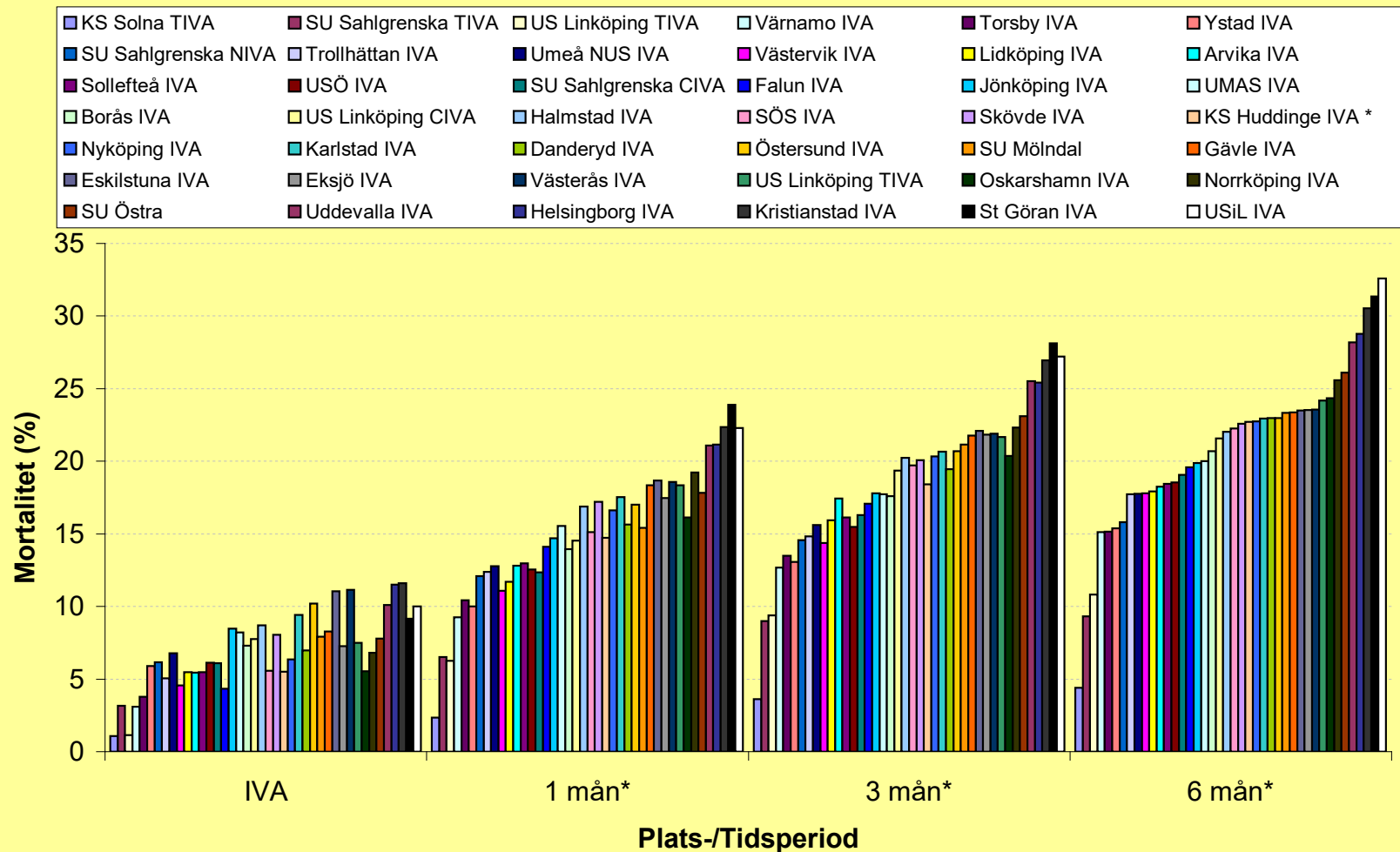
Kumulativ mortalitet inkluderar IVA-mortaliteten

* Räknat från ankomsten till IVA

Mortalitet inom ett halvår 1

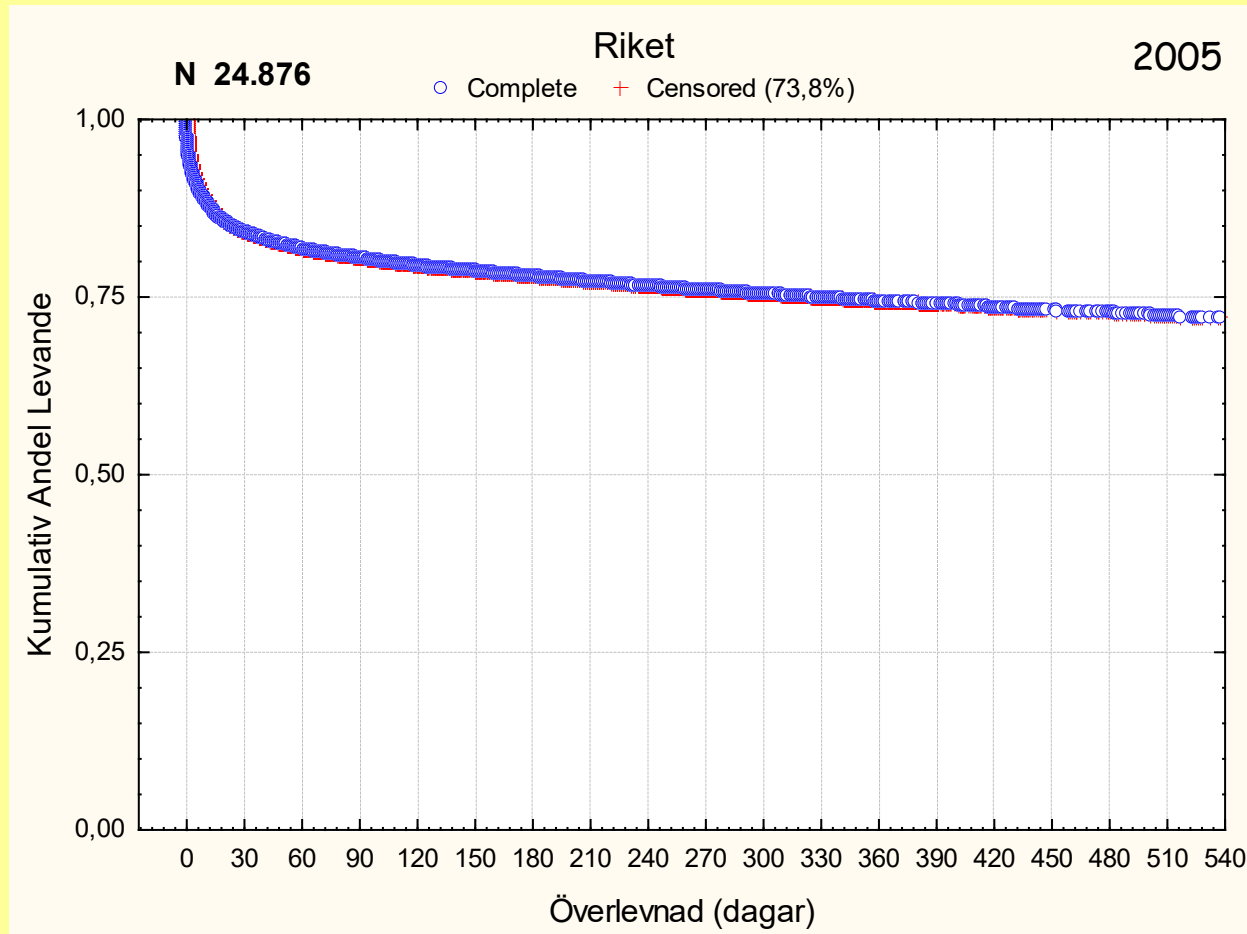


Mortalitet inom ett halvår 2



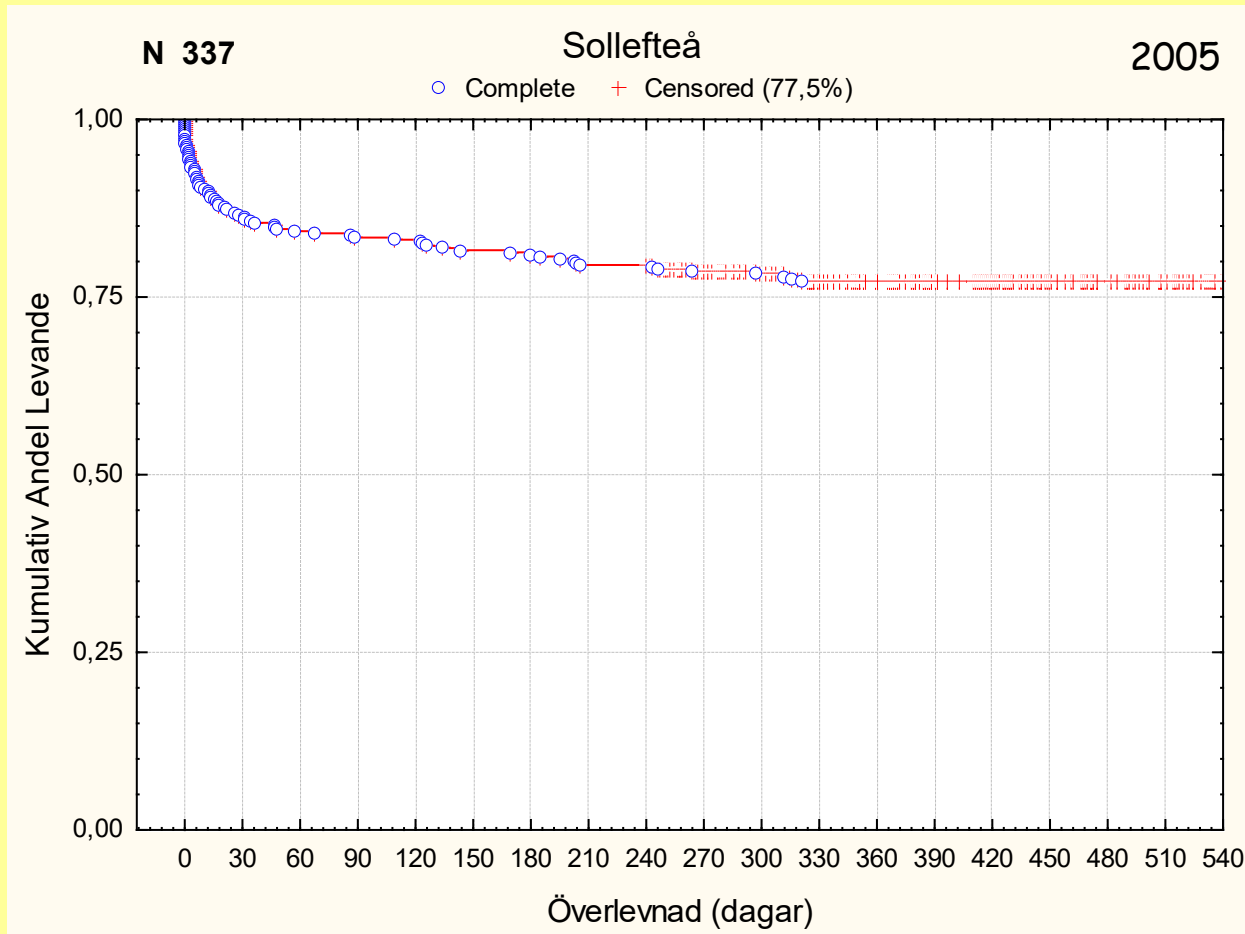
Överlevnadskurva 2005

Kaplan-Meier kurva



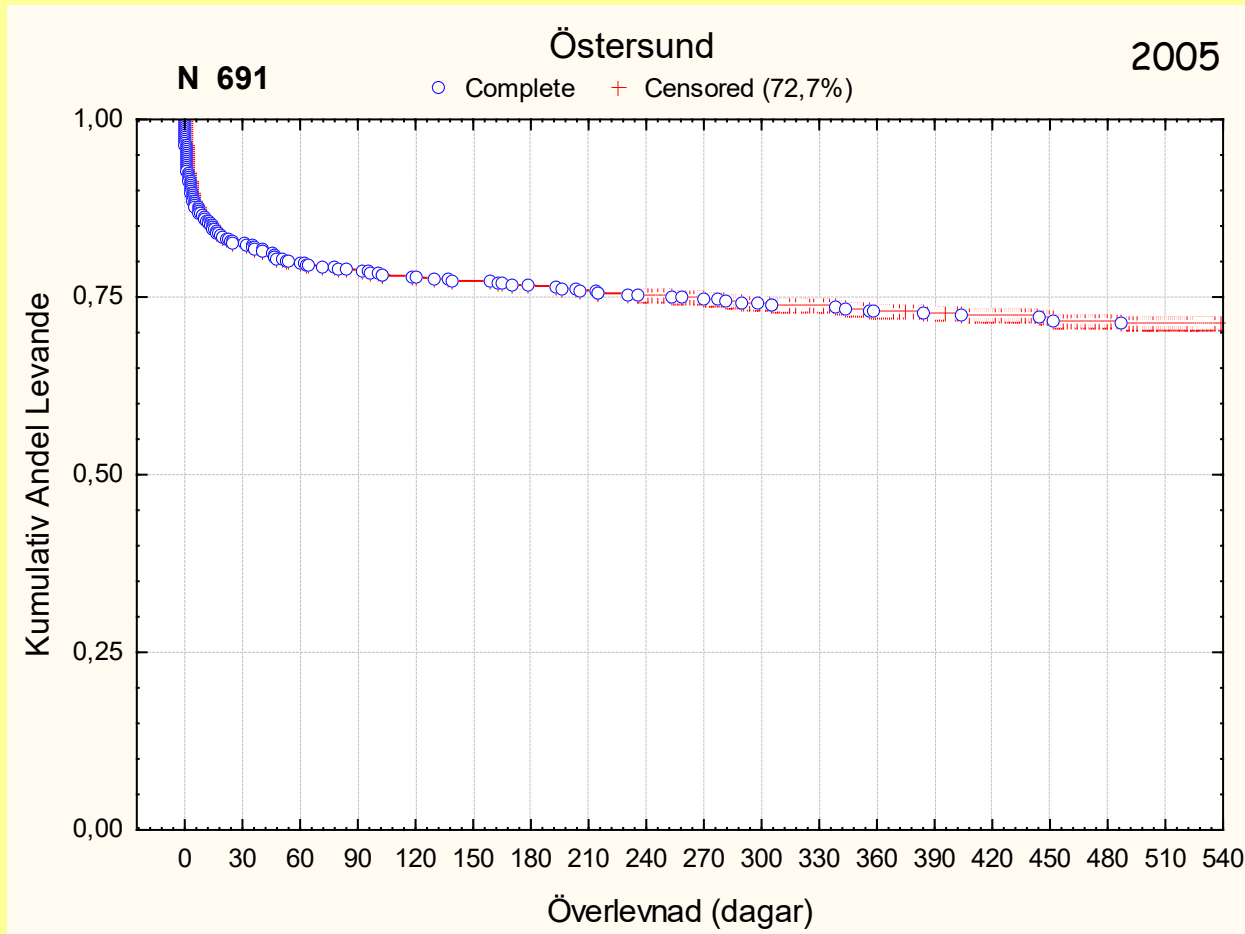
Sollefteå IVA

Kaplan-Meier kurva



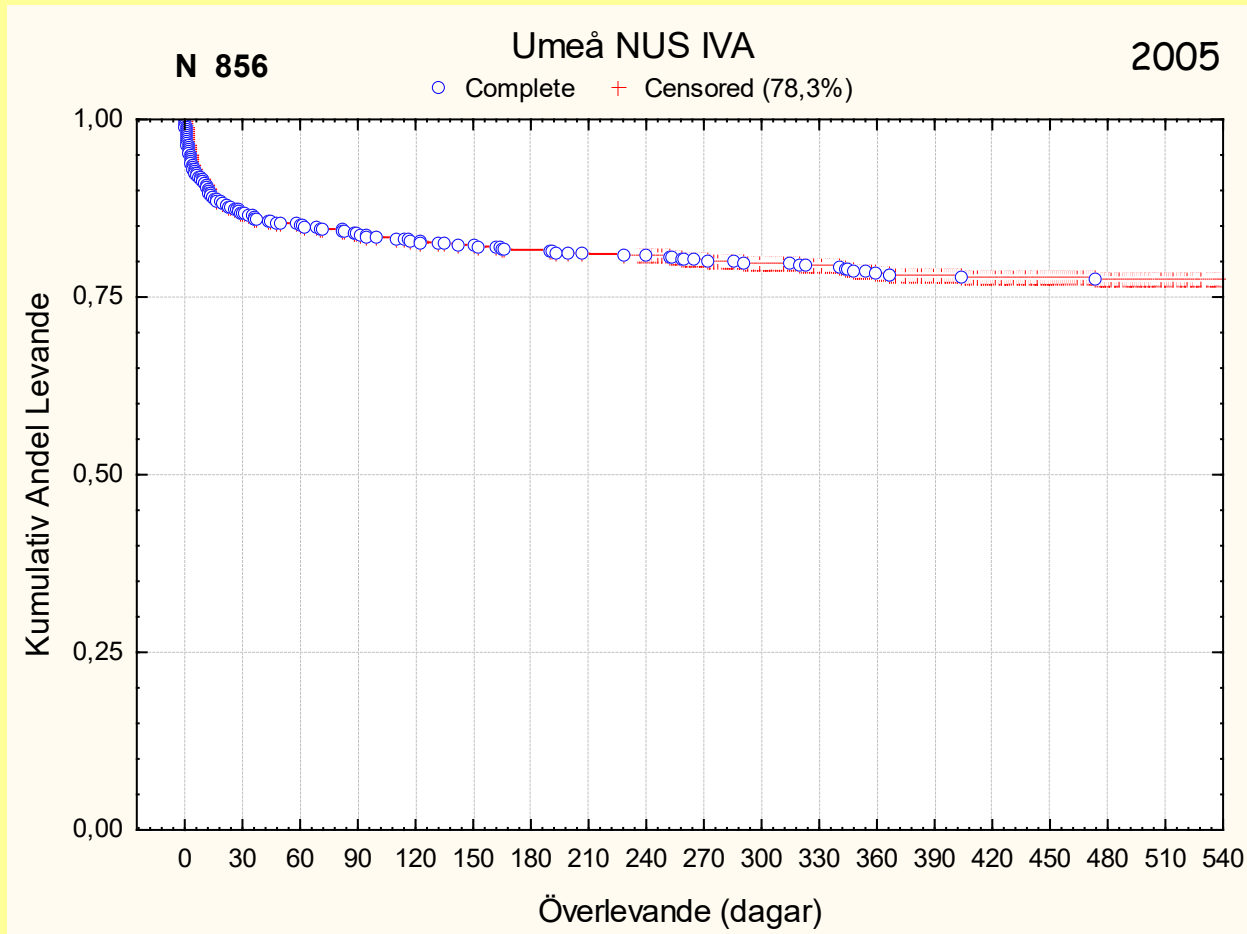
Östersund IVA

Kaplan-Meier kurva



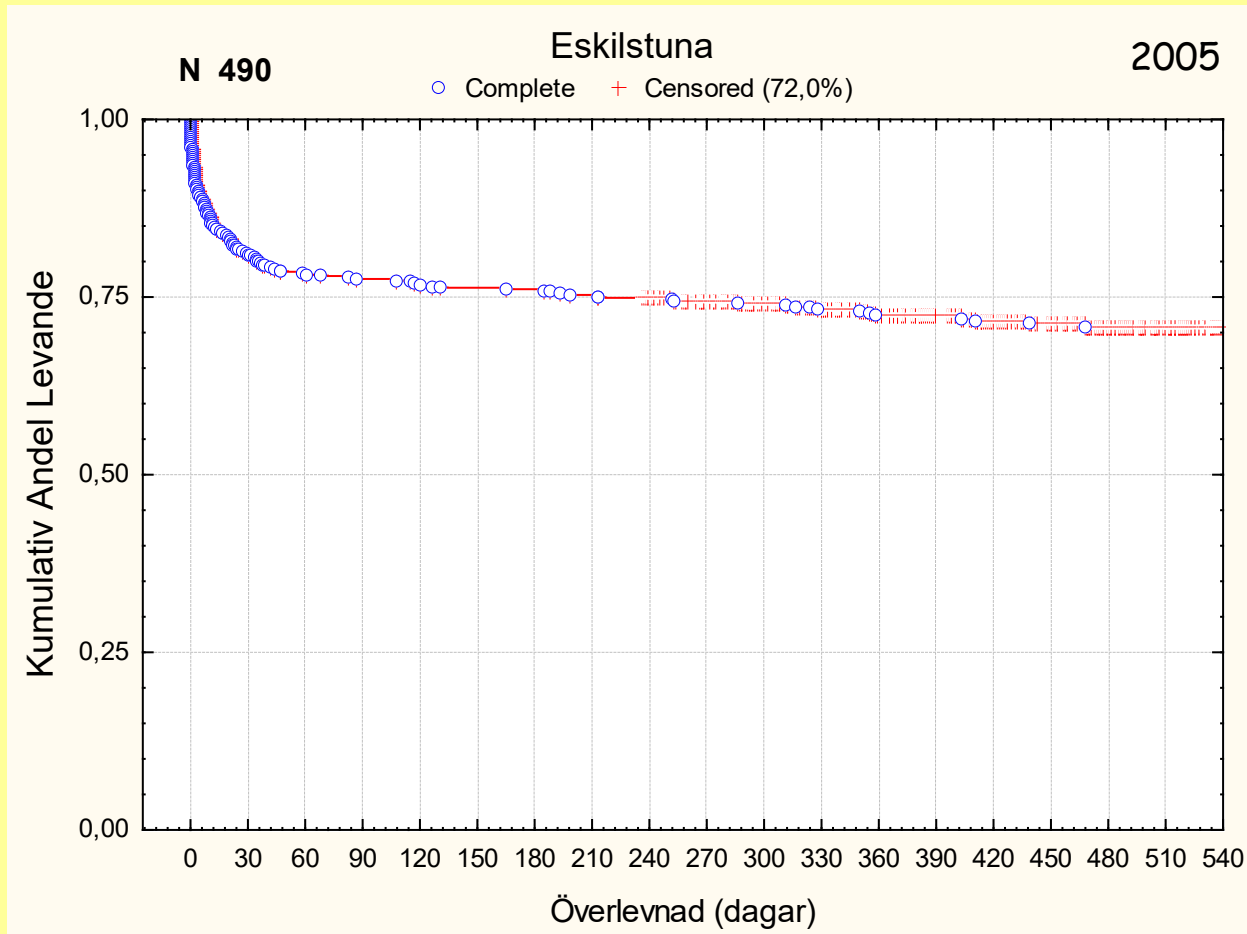
Umeå (NUS) IVA

Kaplan-Meier kurva



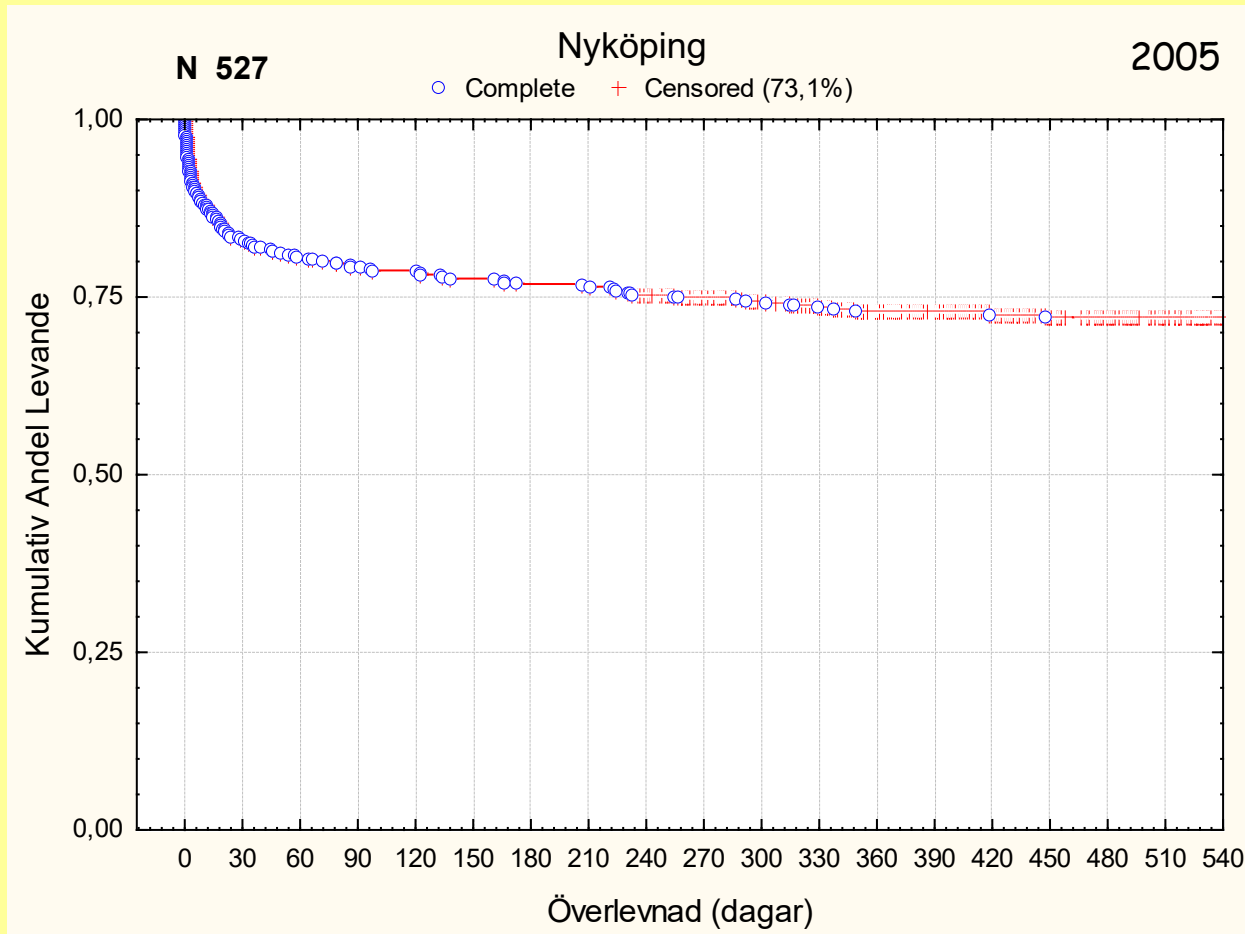
Eskilstuna IVA

Kaplan-Meier kurva



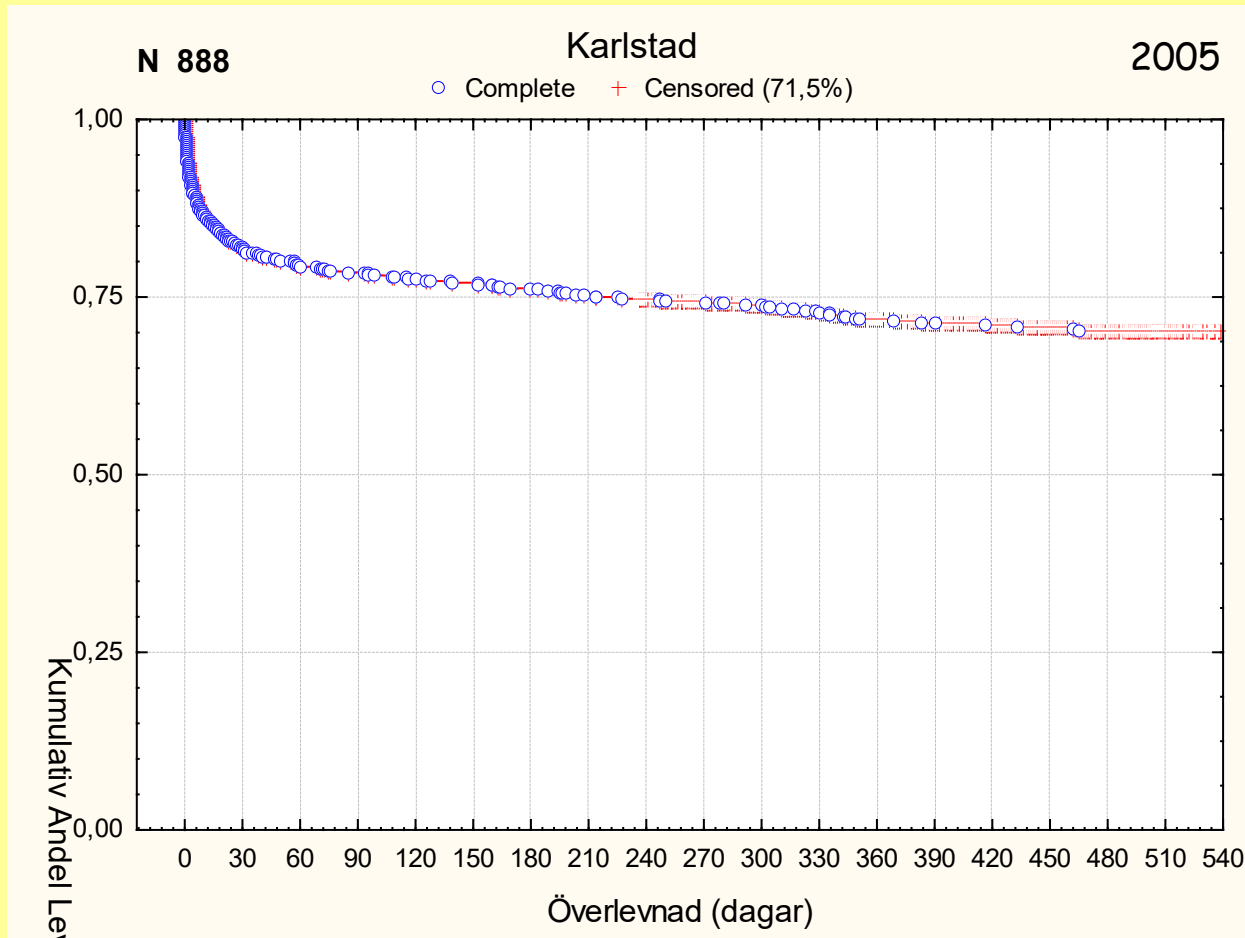
Nyköping IVA

Kaplan-Meier kurva



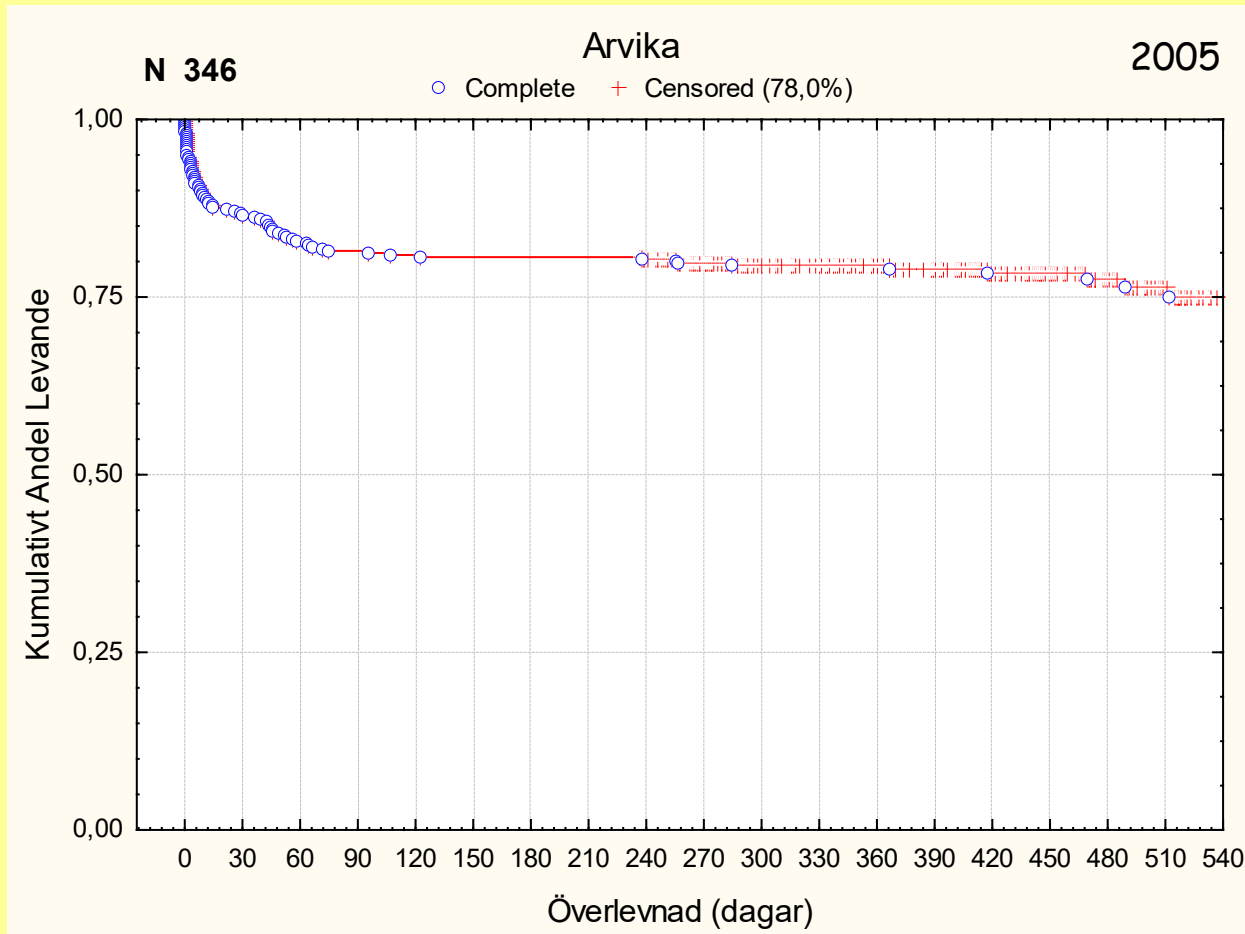
Karlstad IVA

Kaplan-Meier kurva



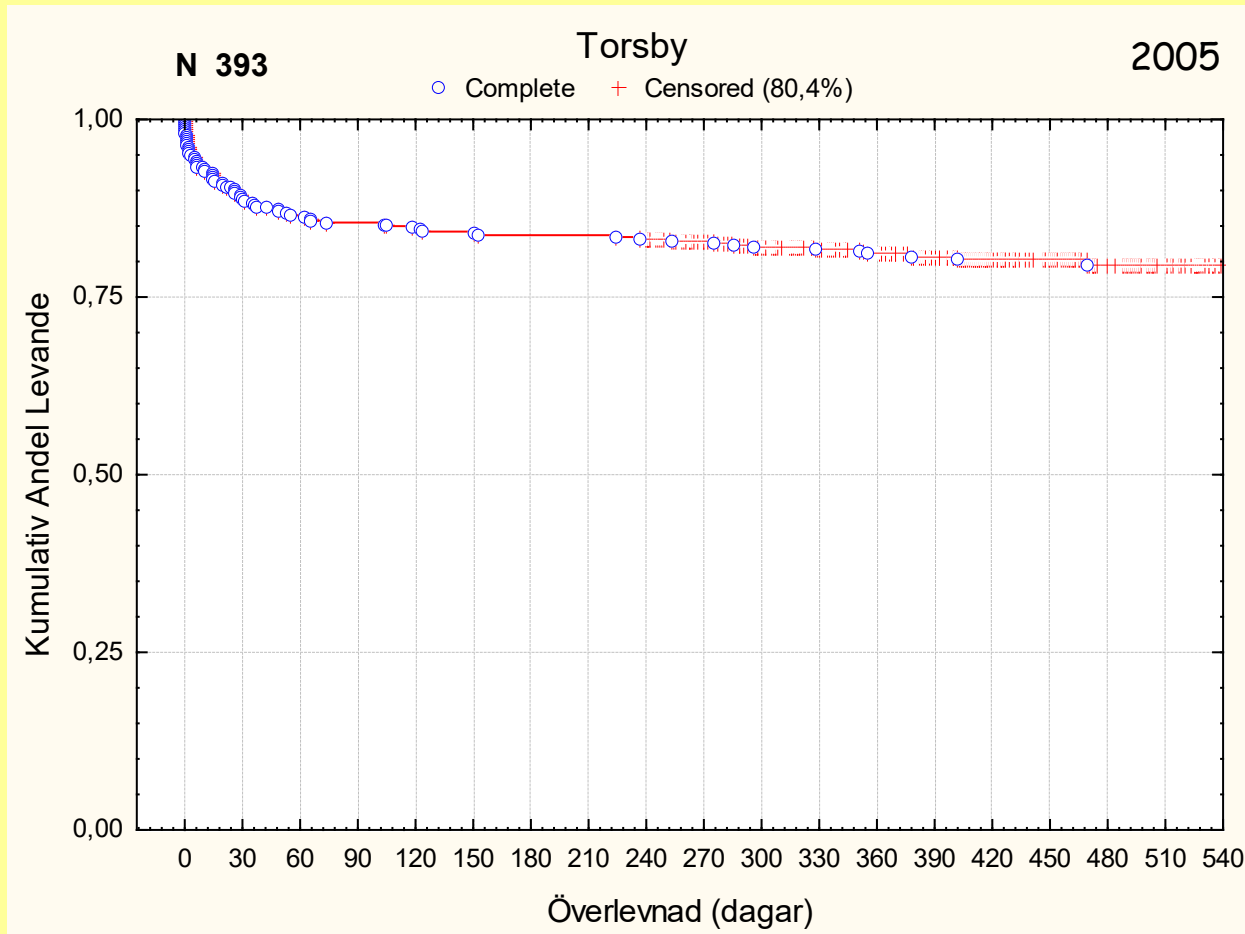
Arvika IVA

Kaplan-Meier kurva



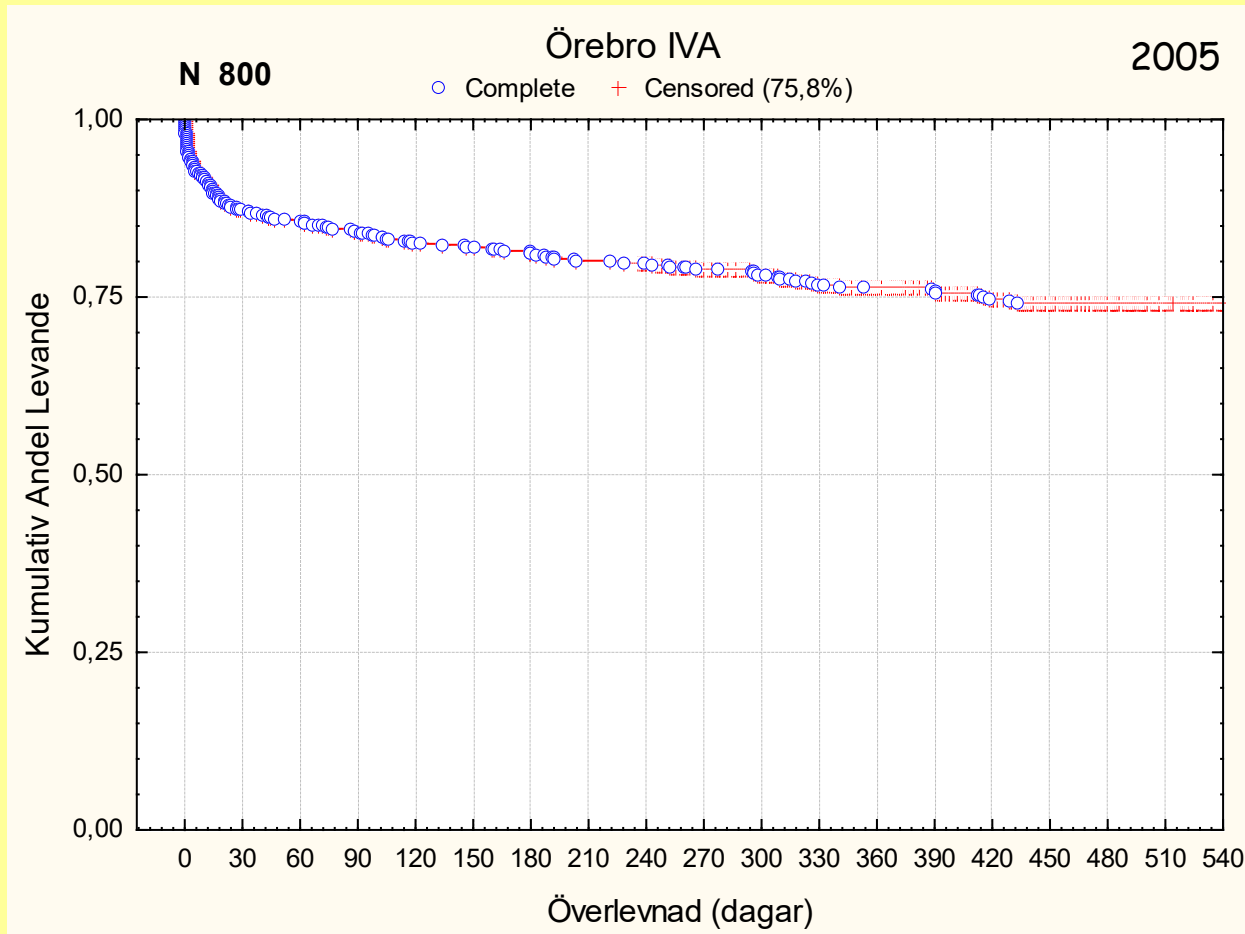
Torsby IVA

Kaplan-Meier kurva



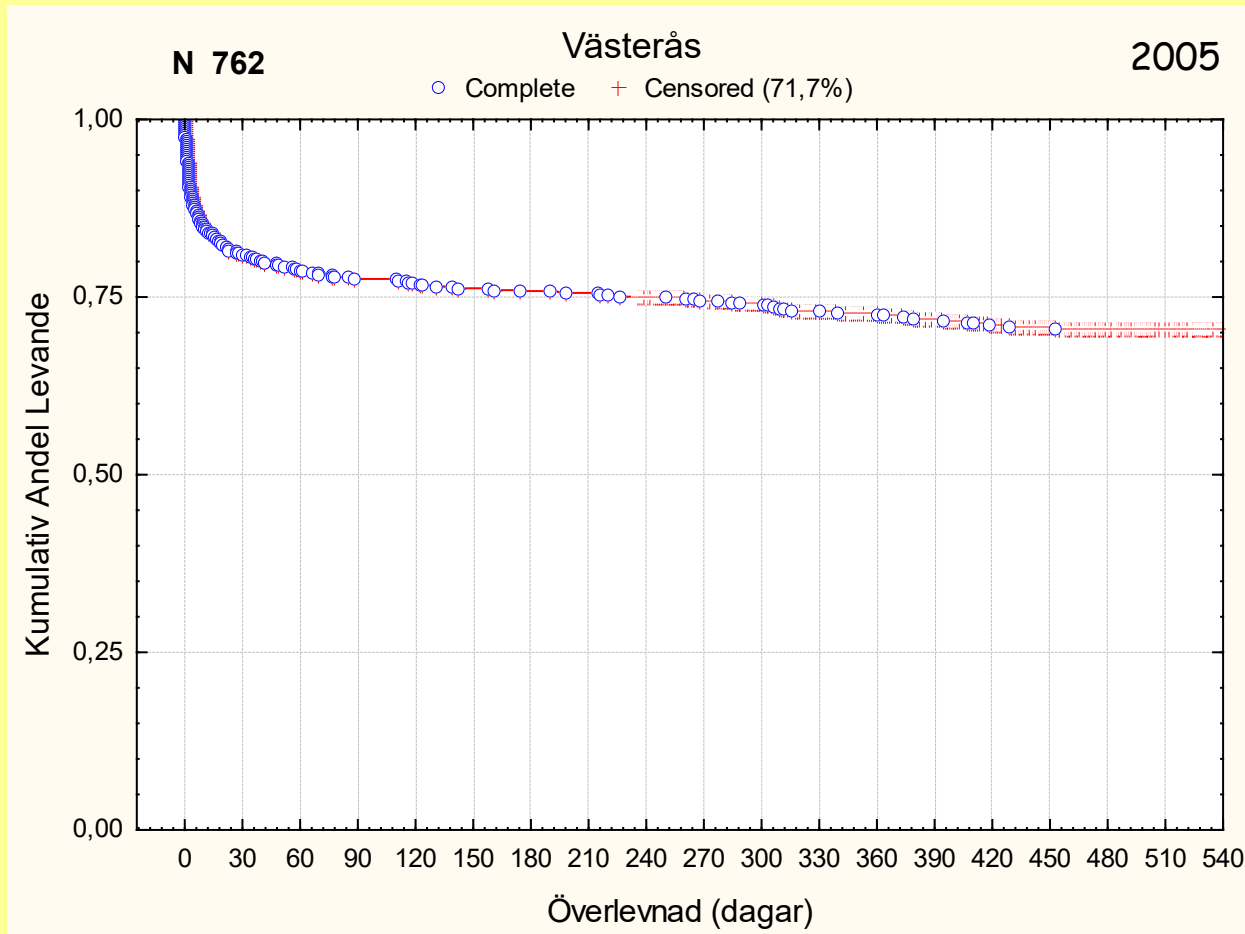
Örebro (US) IVA

Kaplan-Meier kurva



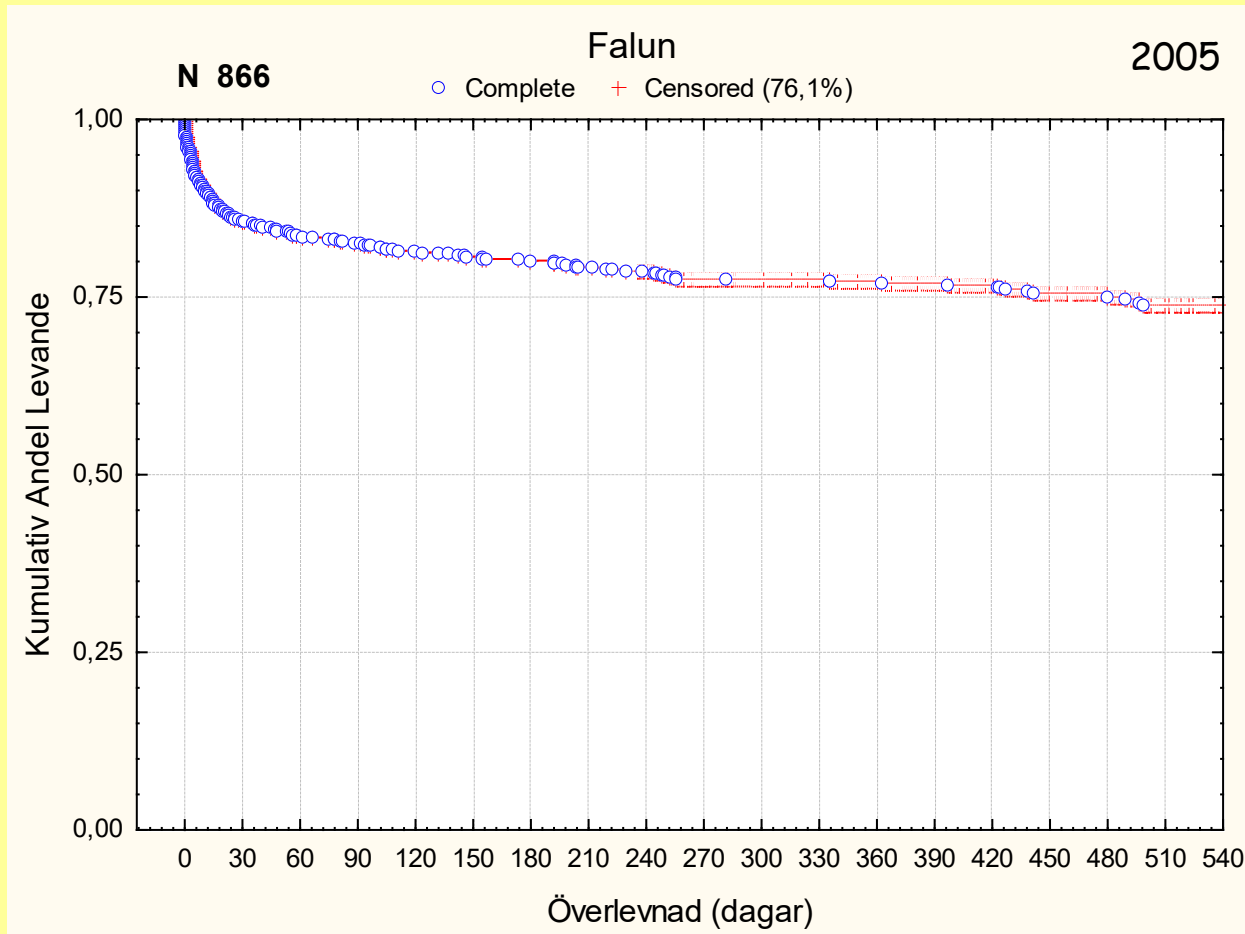
Västerås IVA

Kaplan-Meier kurva



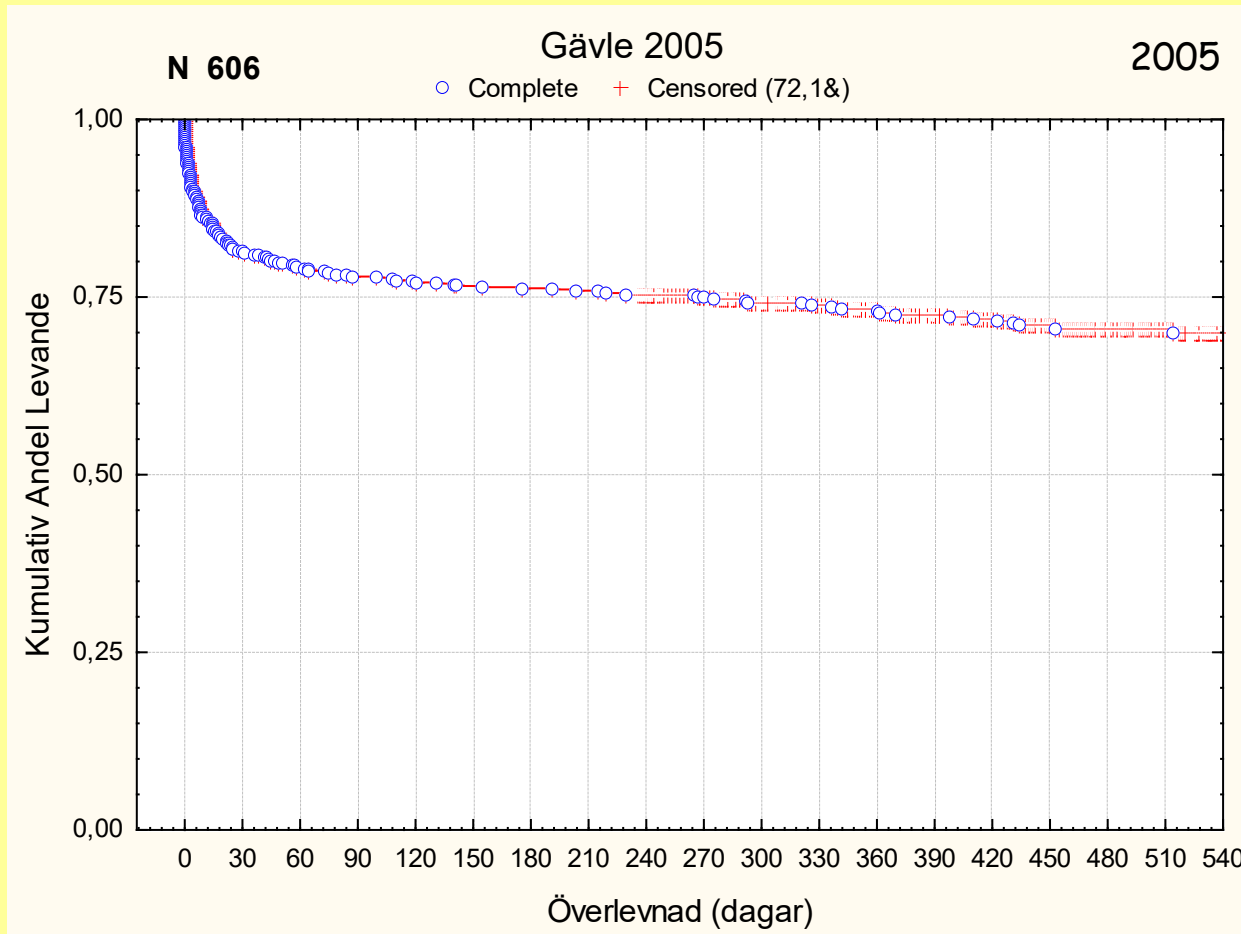
Falun IVA

Kaplan-Meier kurva



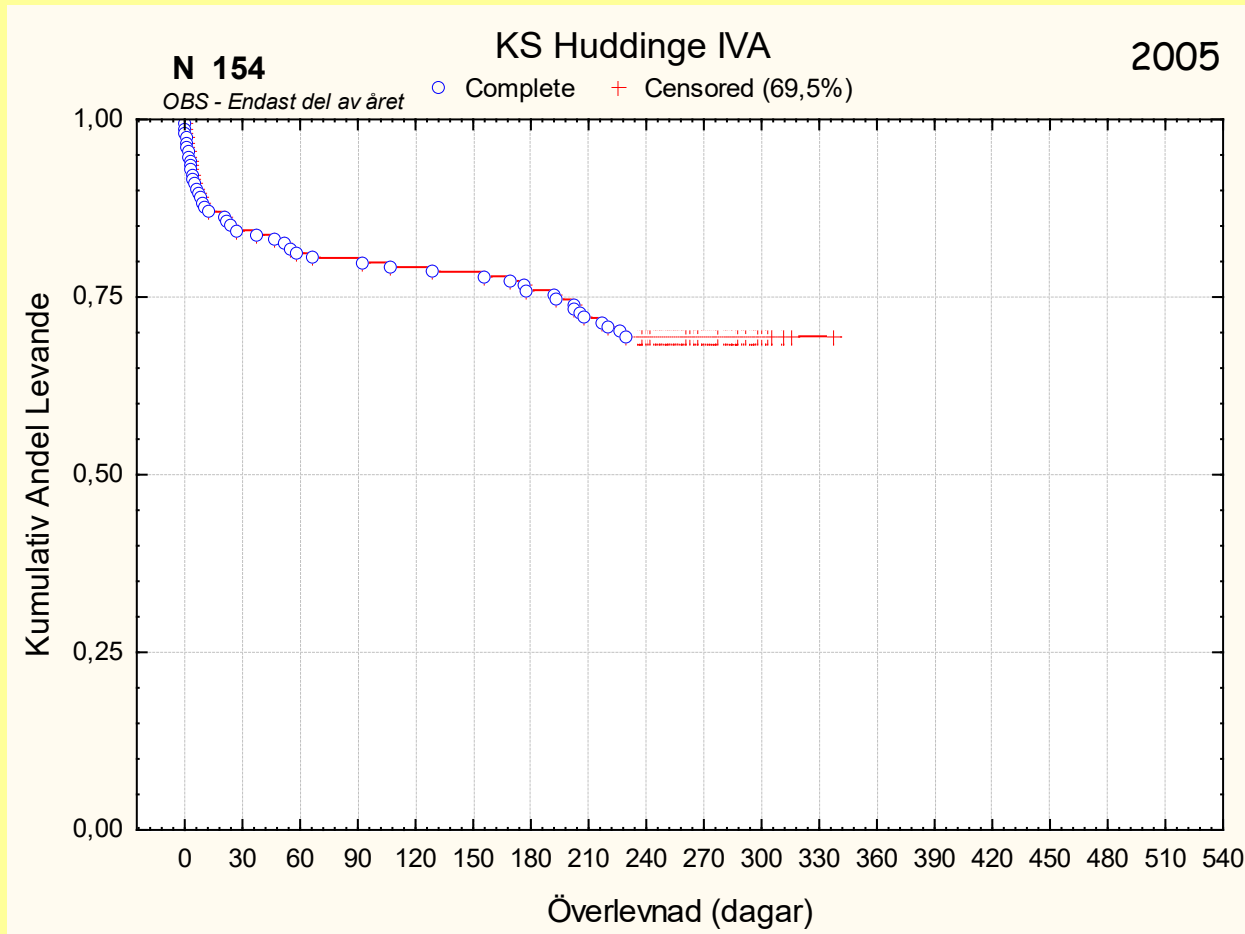
Gävle IVA

Kaplan-Meier kurva



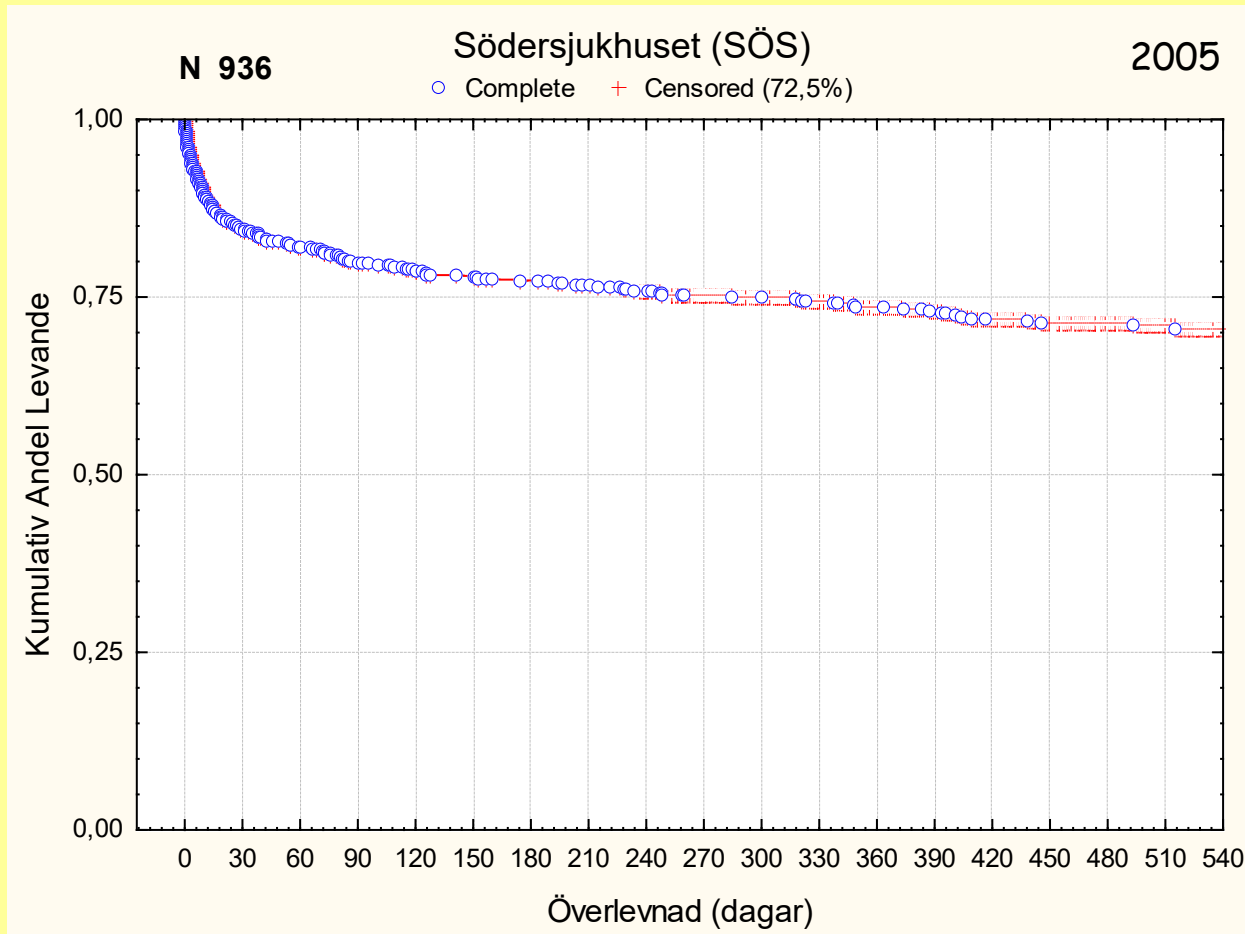
KS Huddinge IVA

Kaplan-Meier kurva



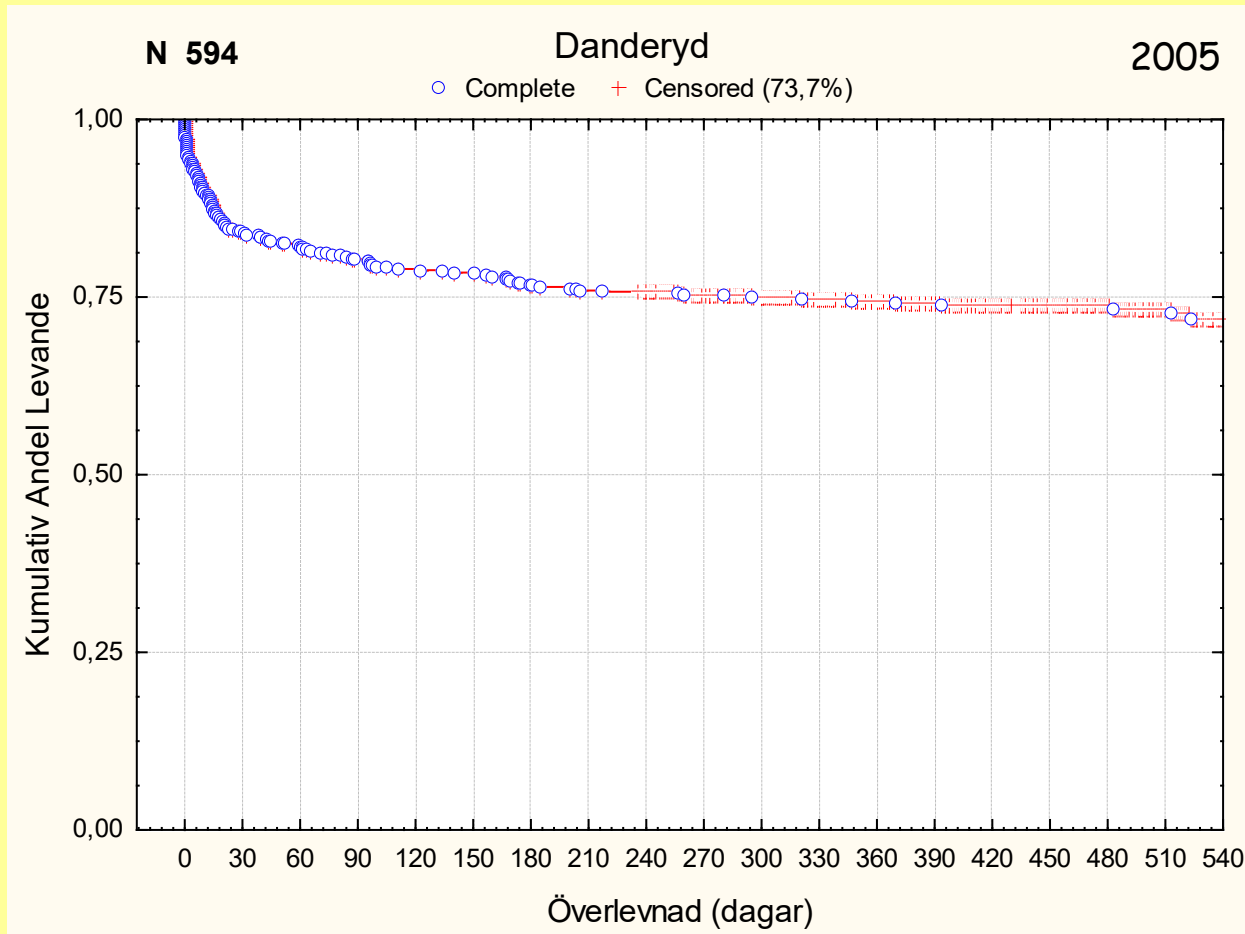
Södersjukhuset IVA

Kaplan-Meier kurva



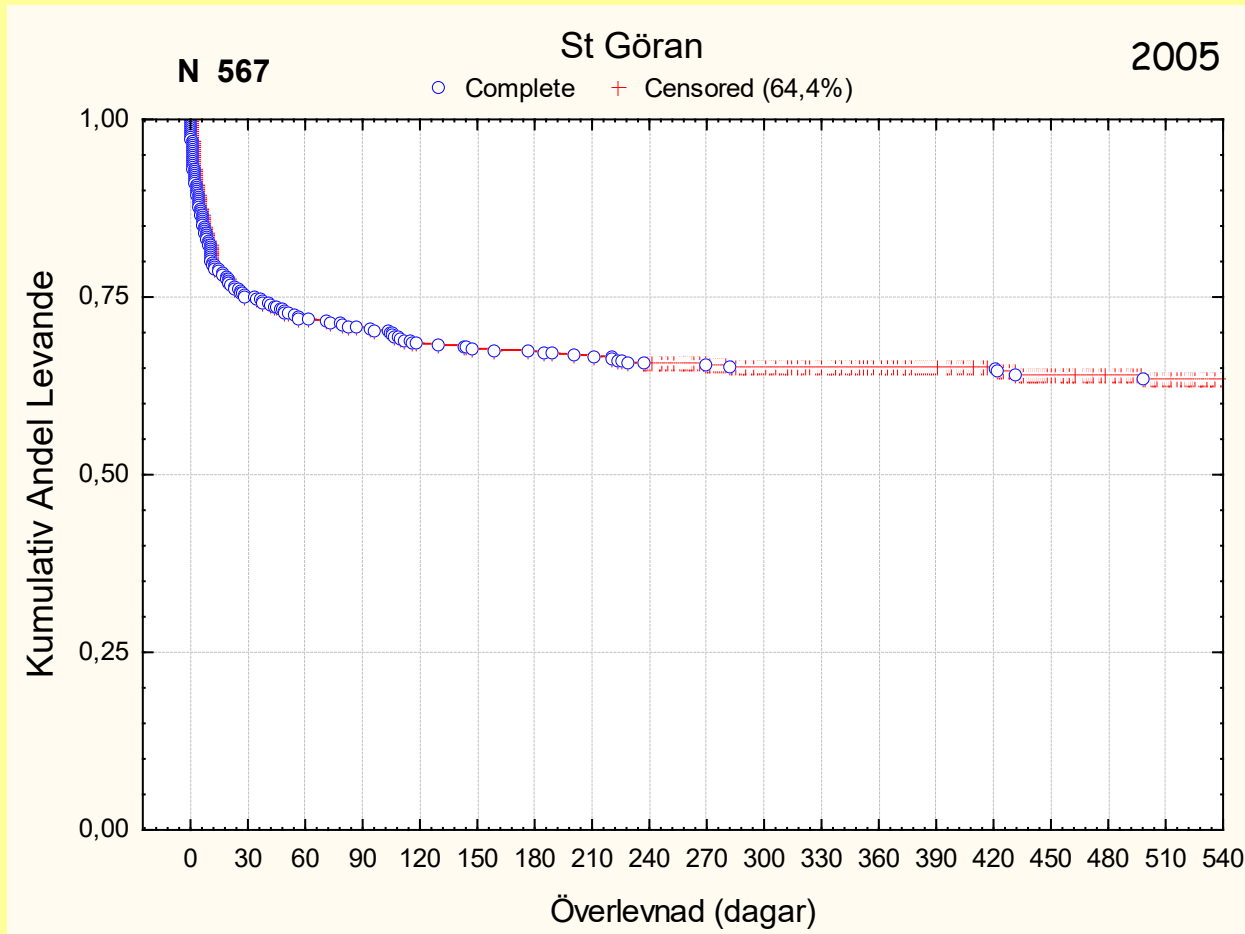
Danderyd IVA

Kaplan-Meier kurva



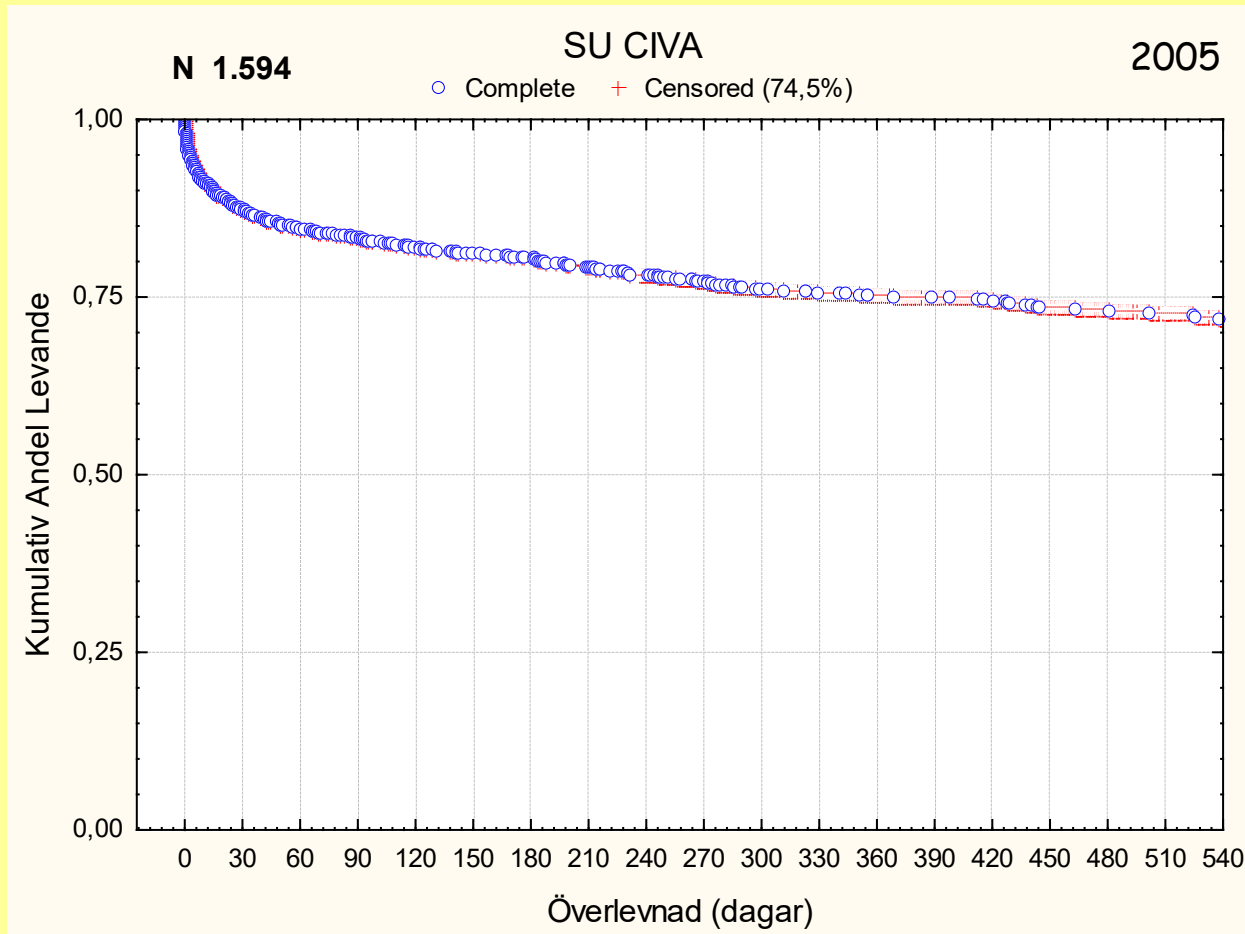
St Göran IVA

Kaplan-Meier kurva



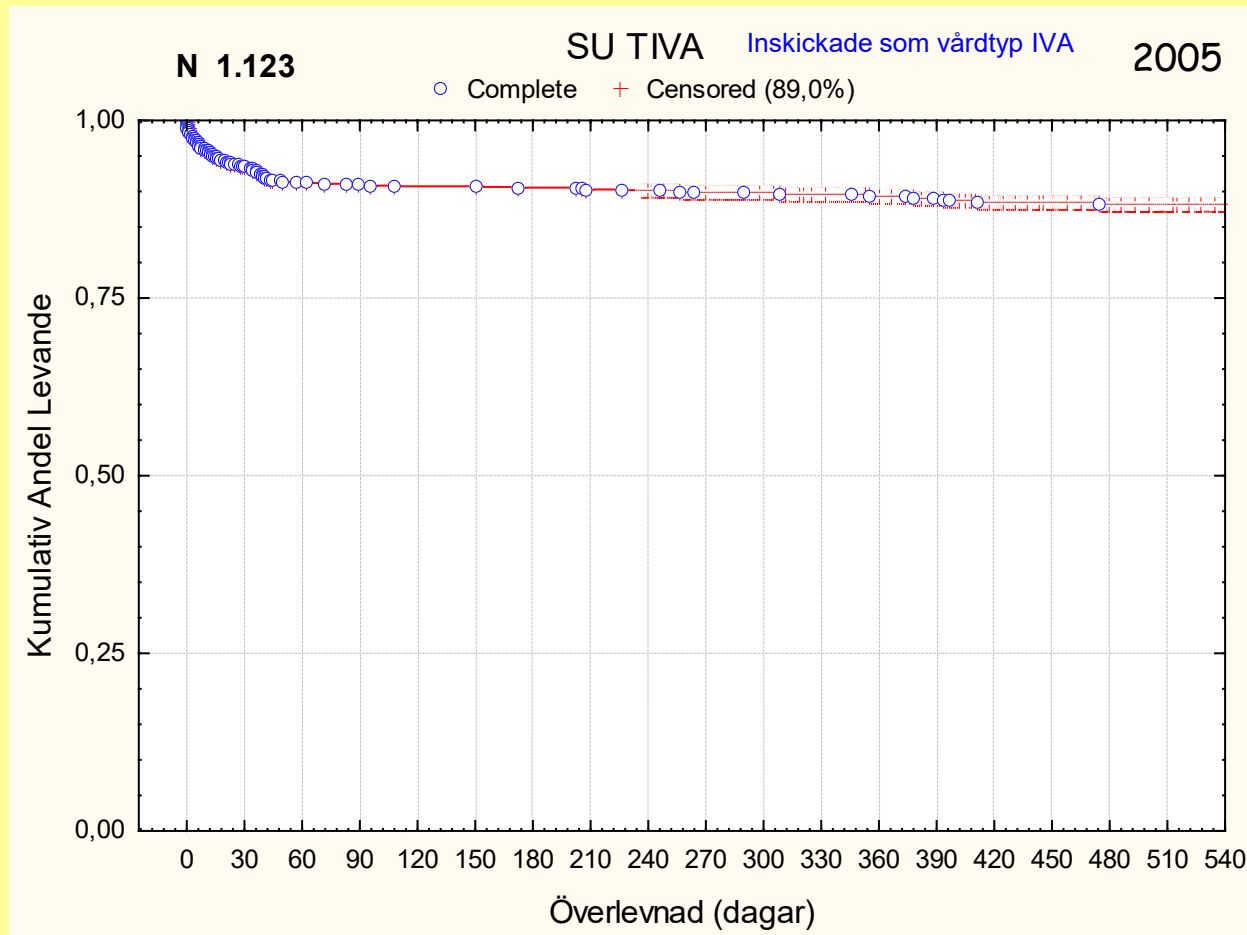
SU Sahlgrenska CIVA

Kaplan-Meier kurva



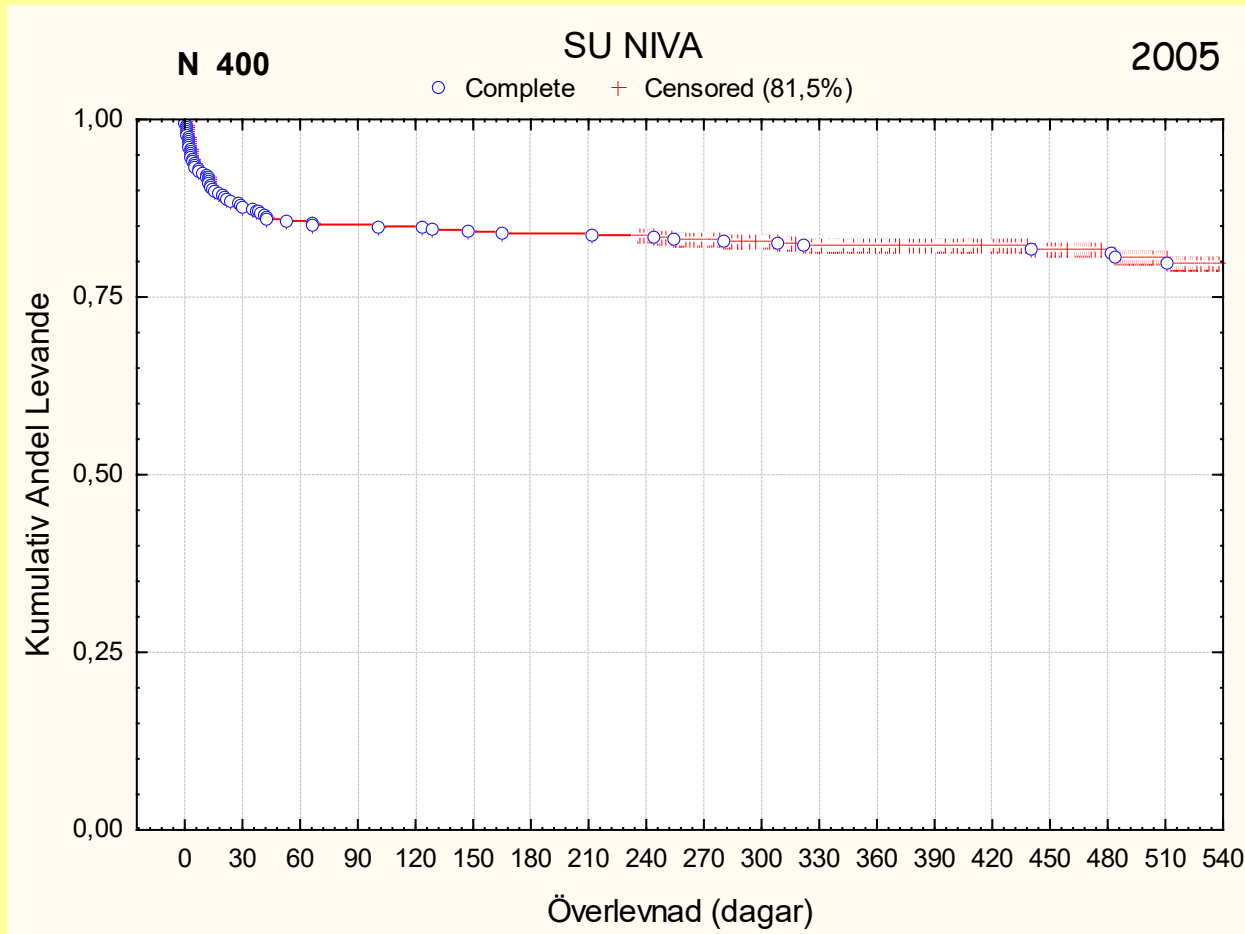
SU Sahlgrenska TIVA

Kaplan-Meier kurva



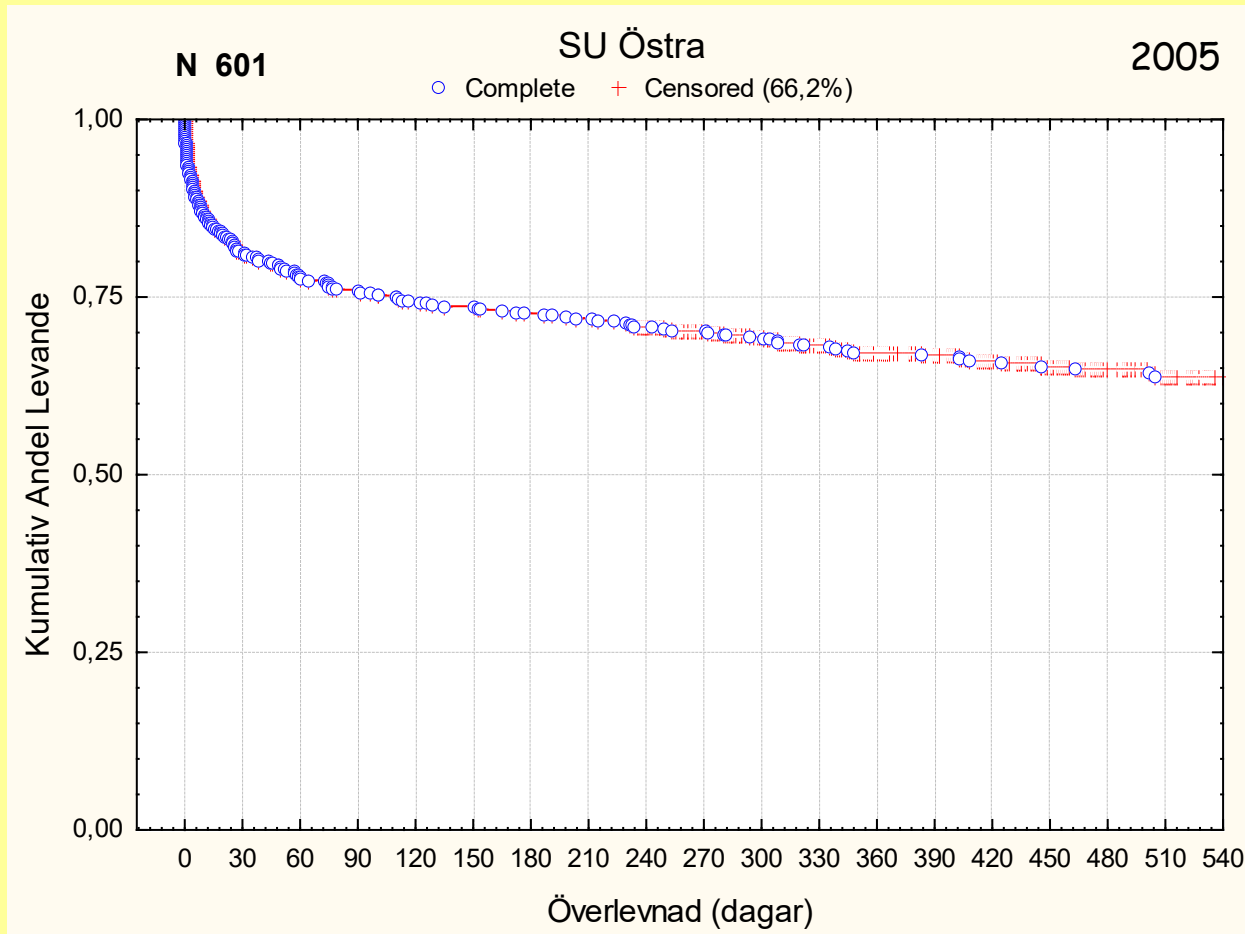
SU Sahlgrenska NIVA

Kaplan-Meier kurva



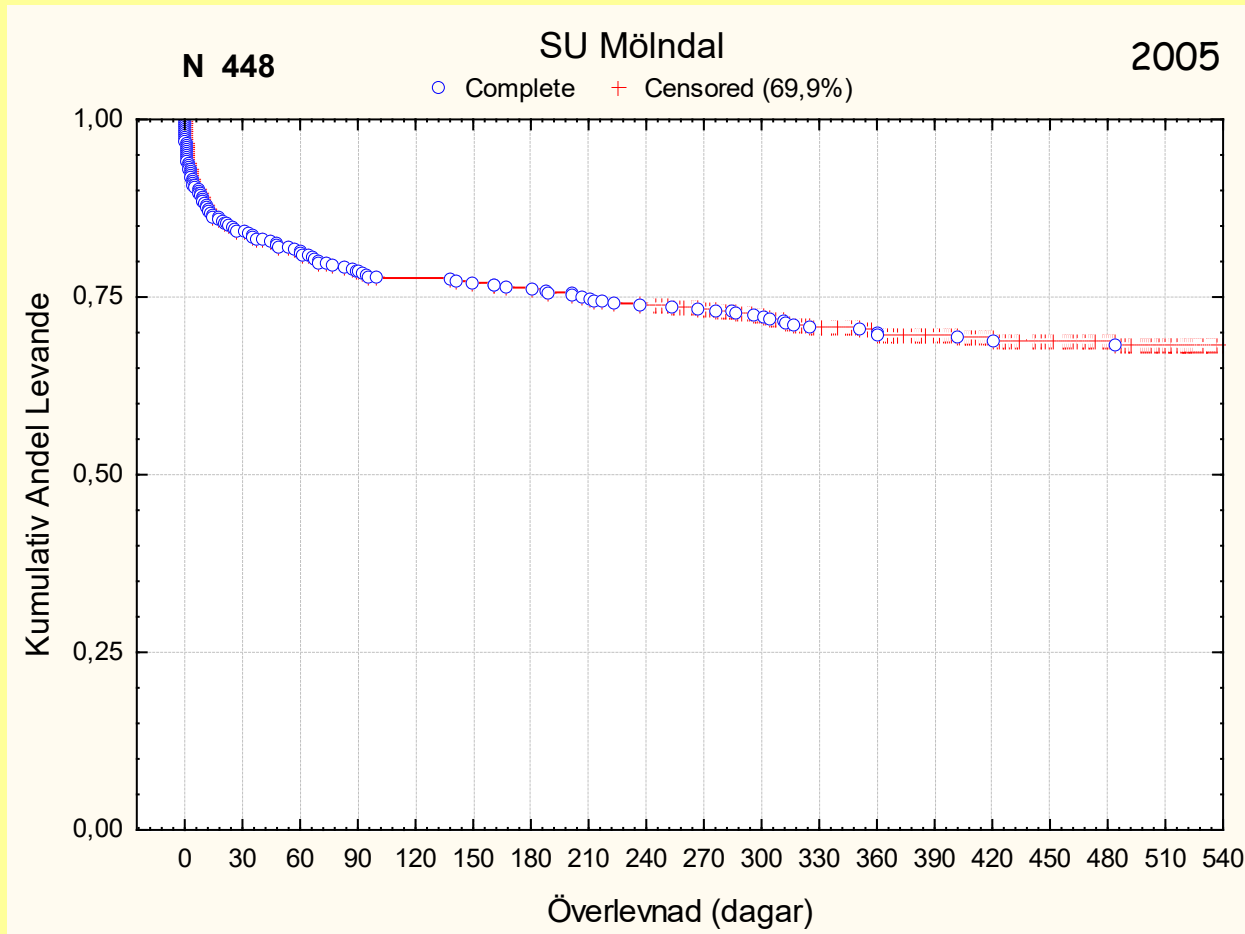
SU Östra

Kaplan-Meier kurva



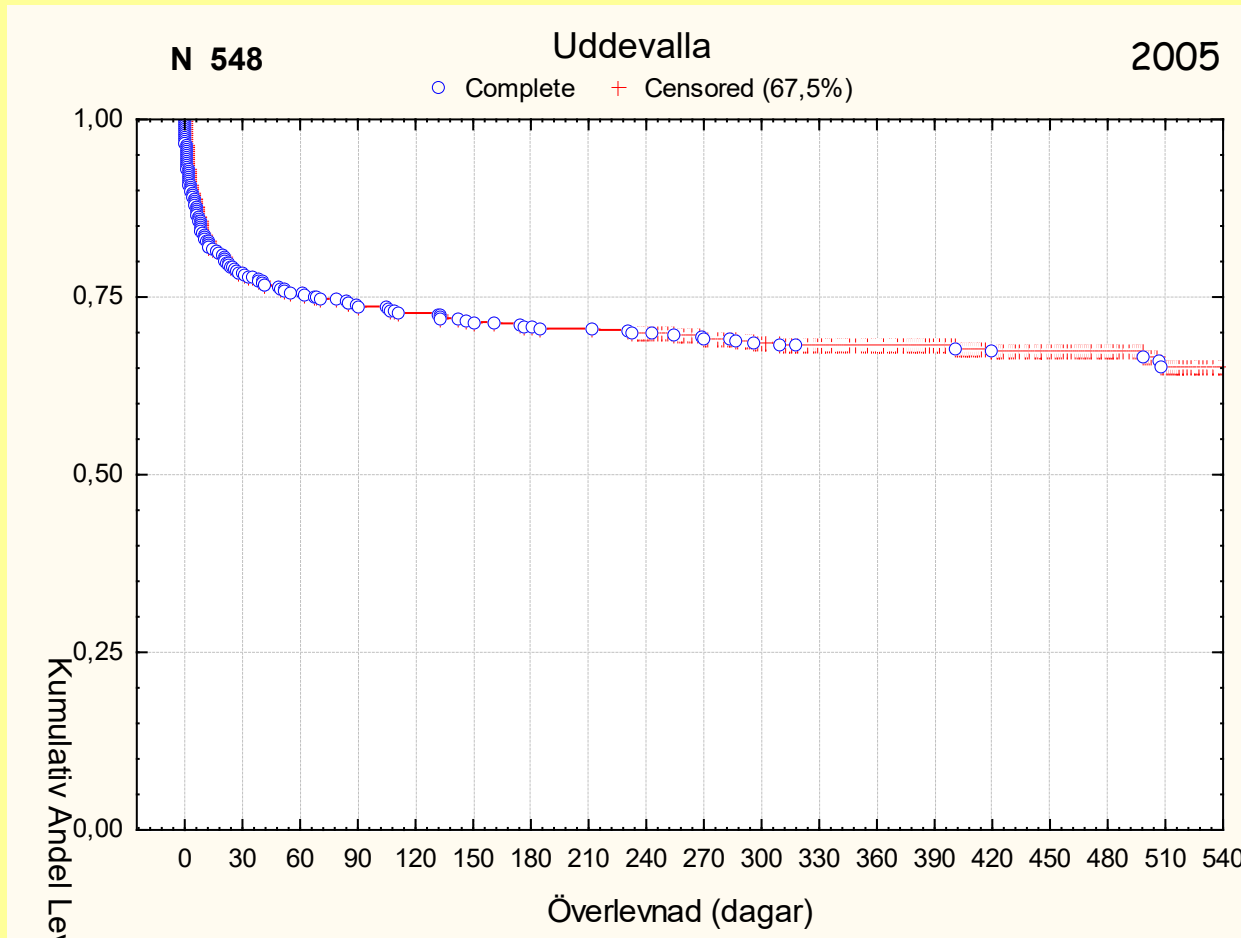
SU Mölndal

Kaplan-Meier kurva



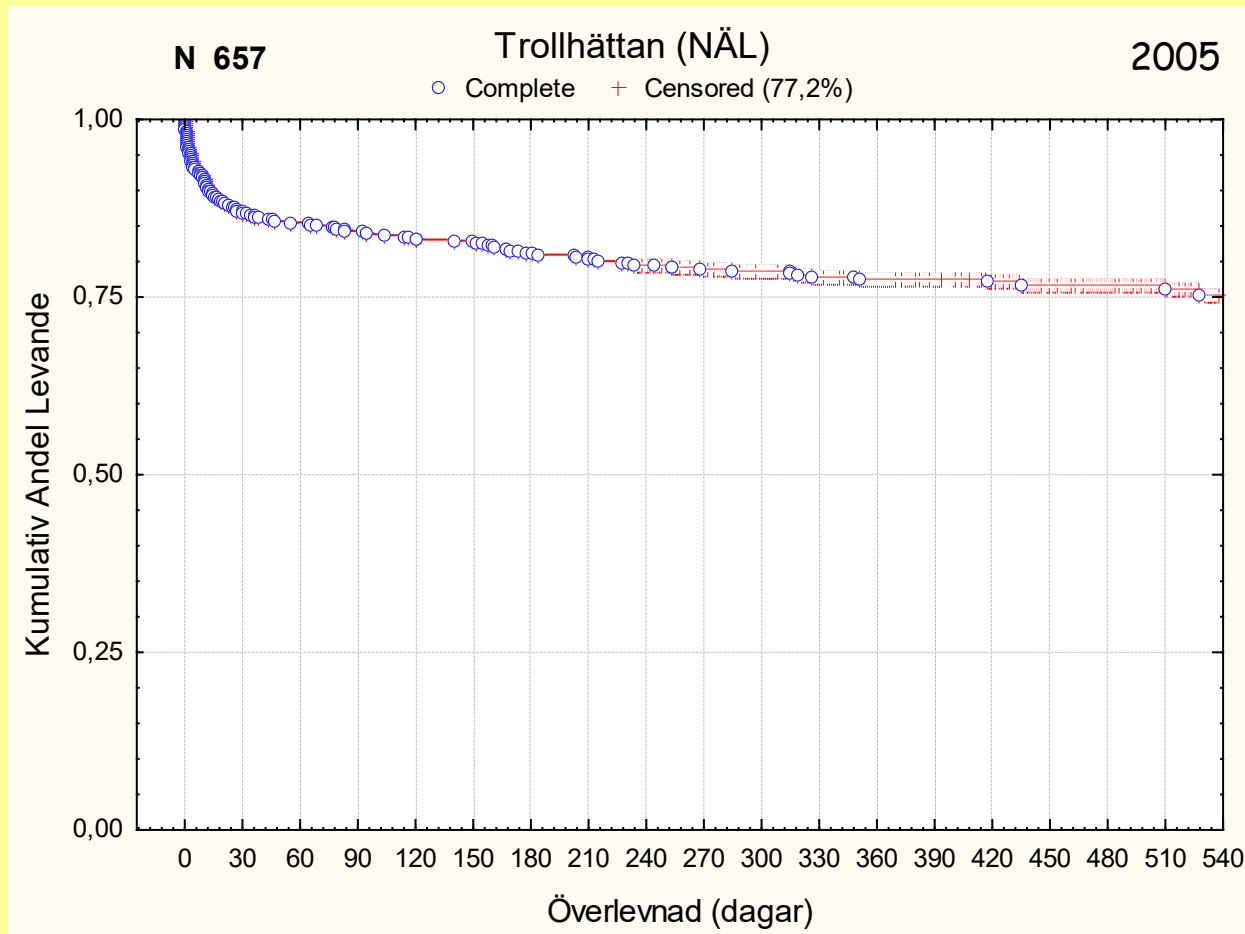
Uddevalla IVA

Kaplan-Meier kurva



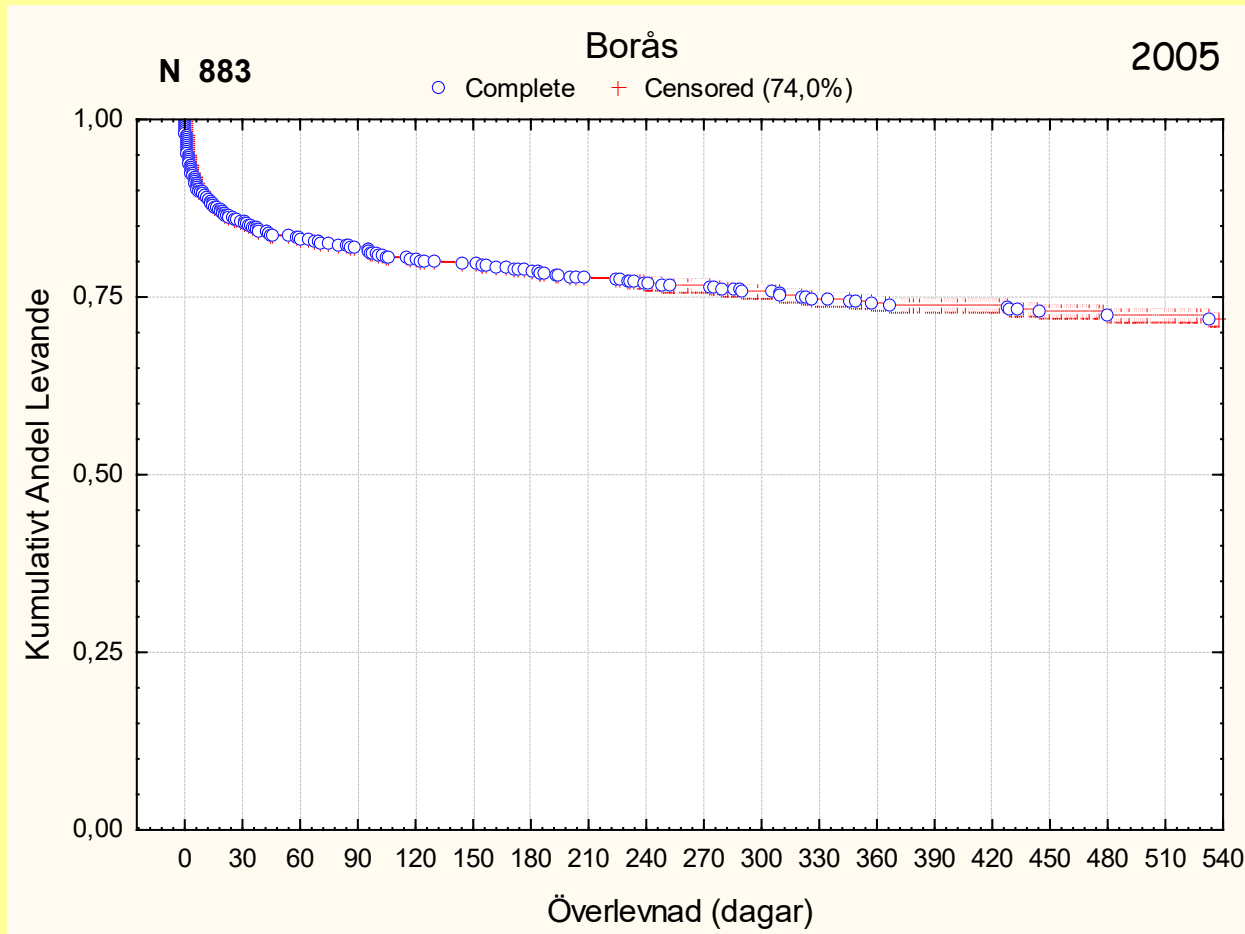
Trollhättan (NÄL) IVA

Kaplan-Meier kurva



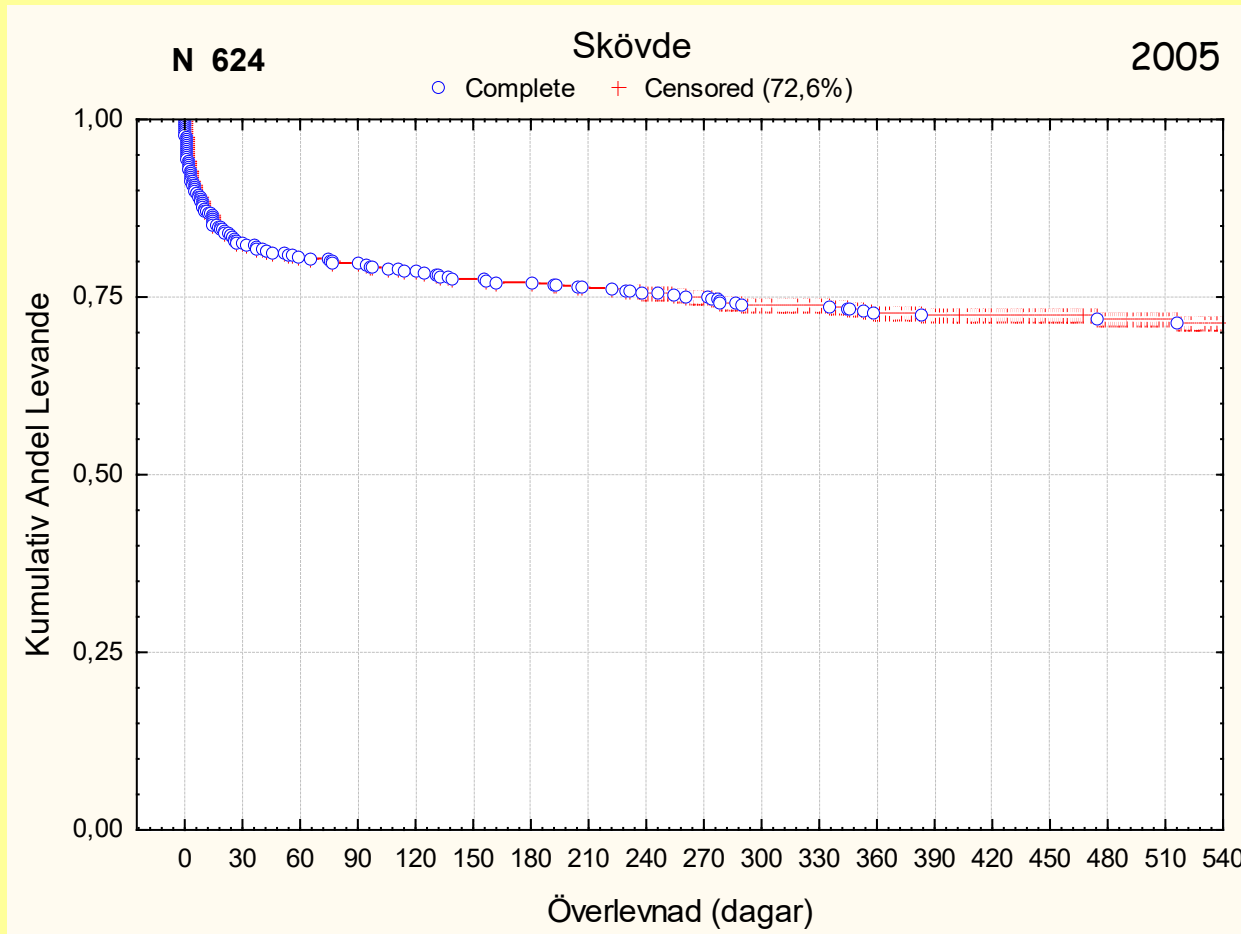
Borås IVA

Kaplan-Meier kurva



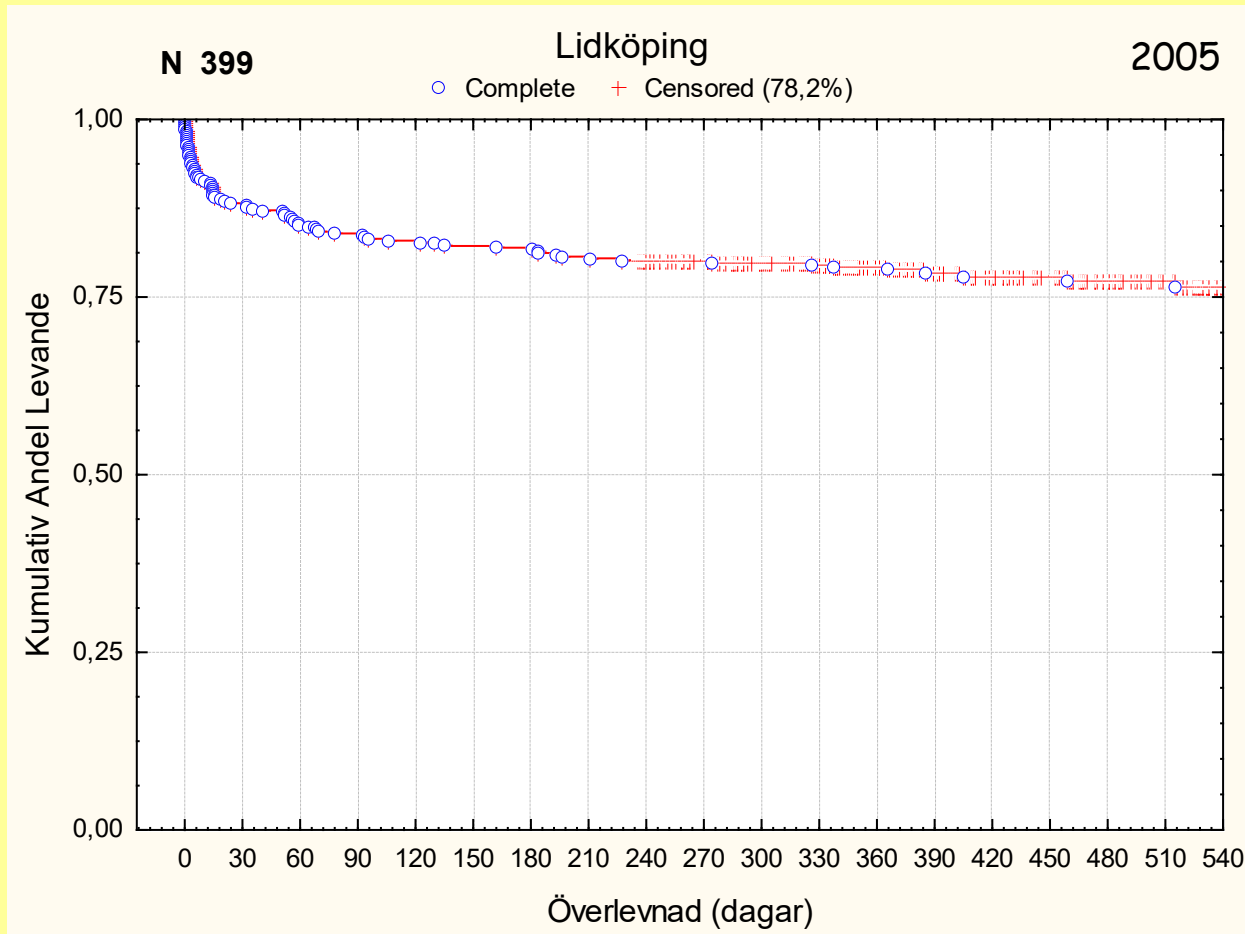
Skövde IVA

Kaplan-Meier kurva



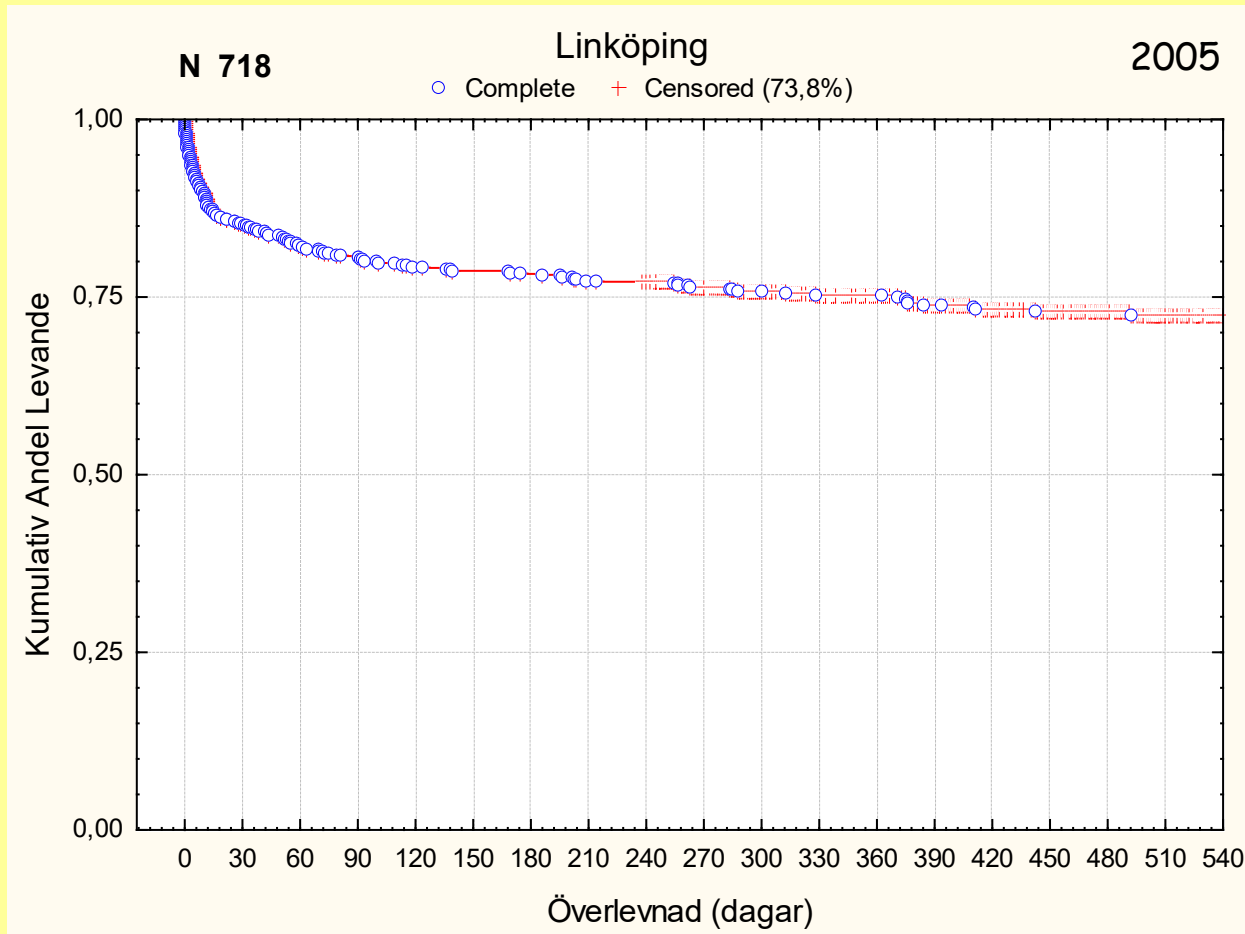
Lidköping IVA

Kaplan-Meier kurva



Linköping (US) CIVA

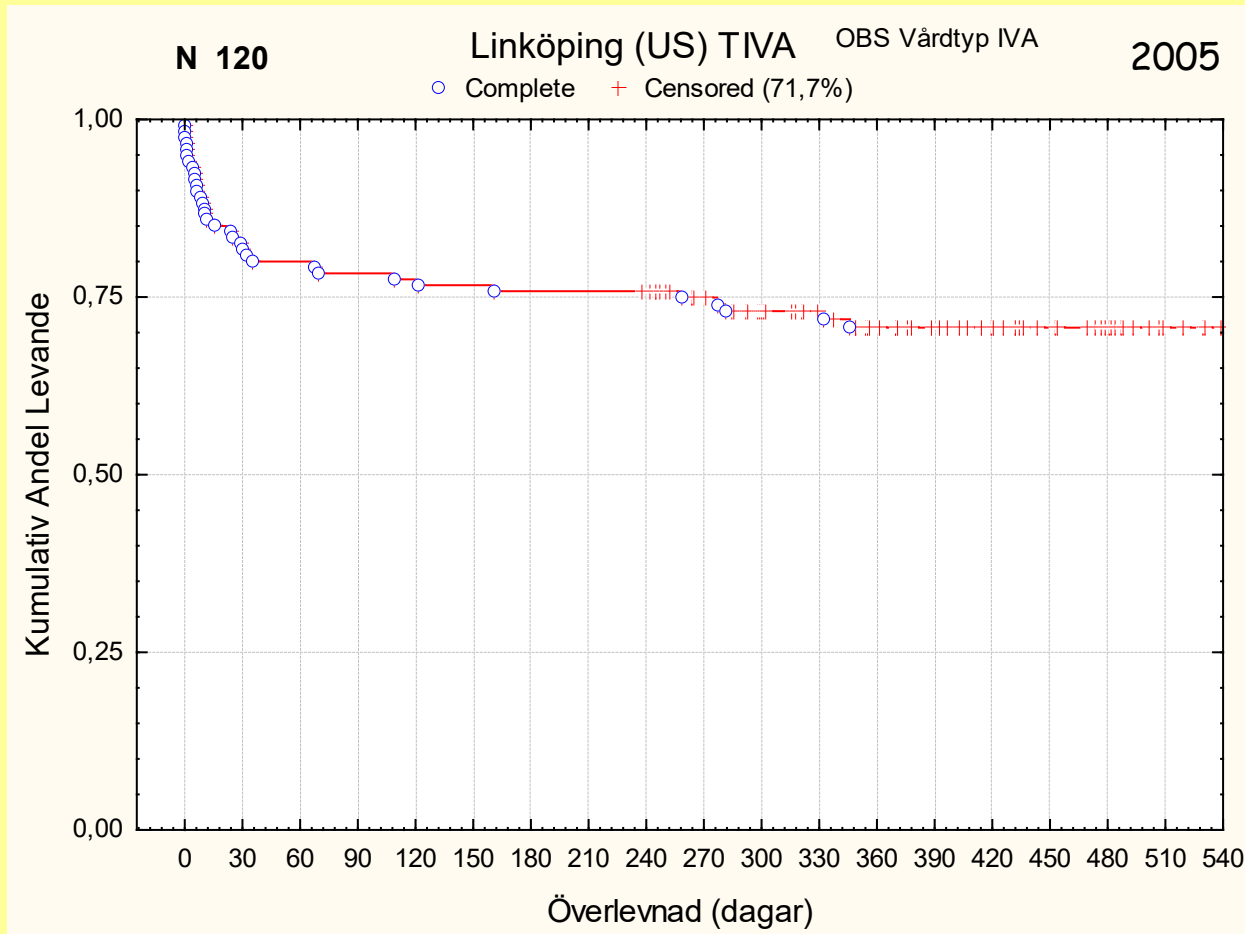
Kaplan-Meier kurva



Linköping (US) TIVA

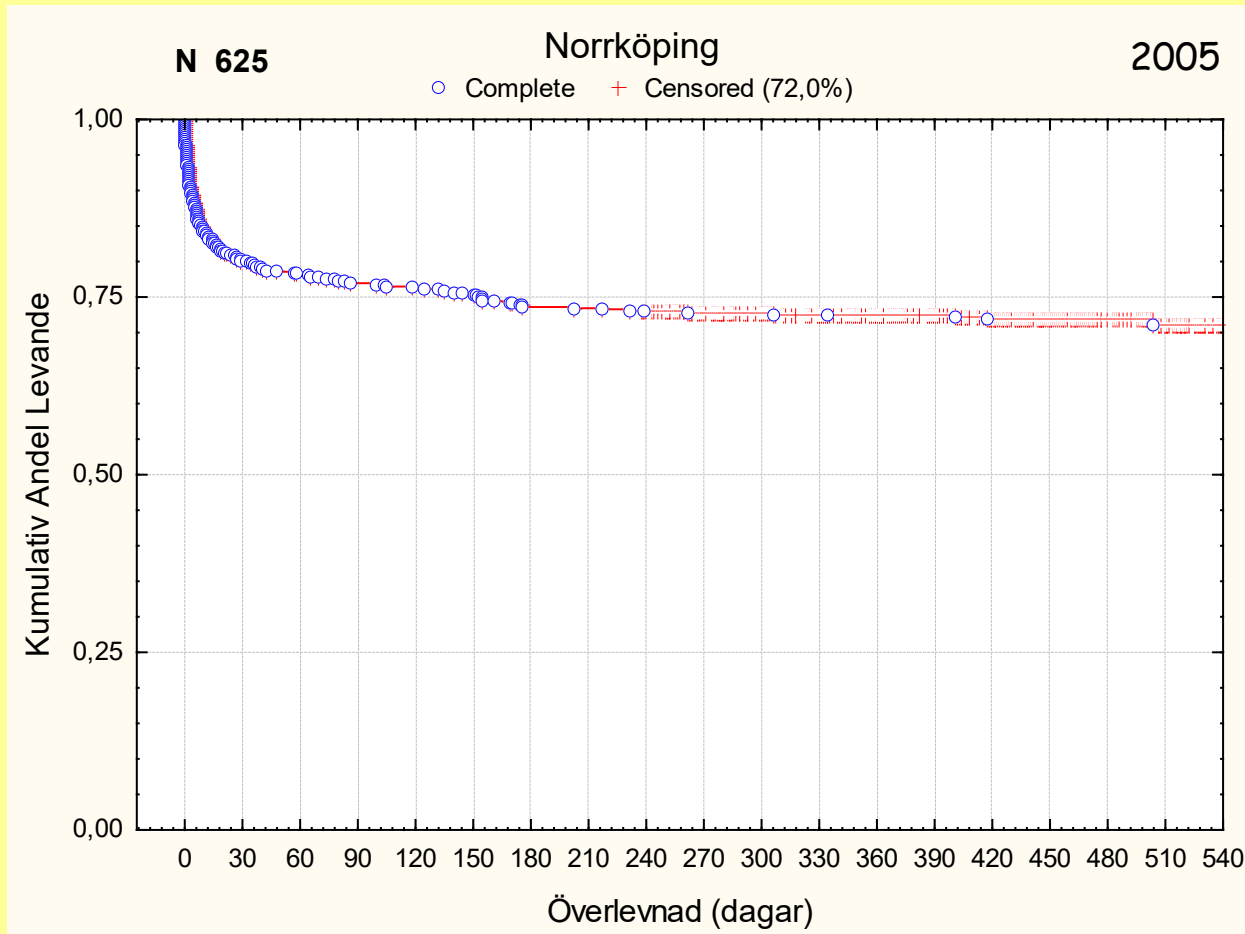
OBS Vårdtyp IVA

Kaplan-Meier kurva



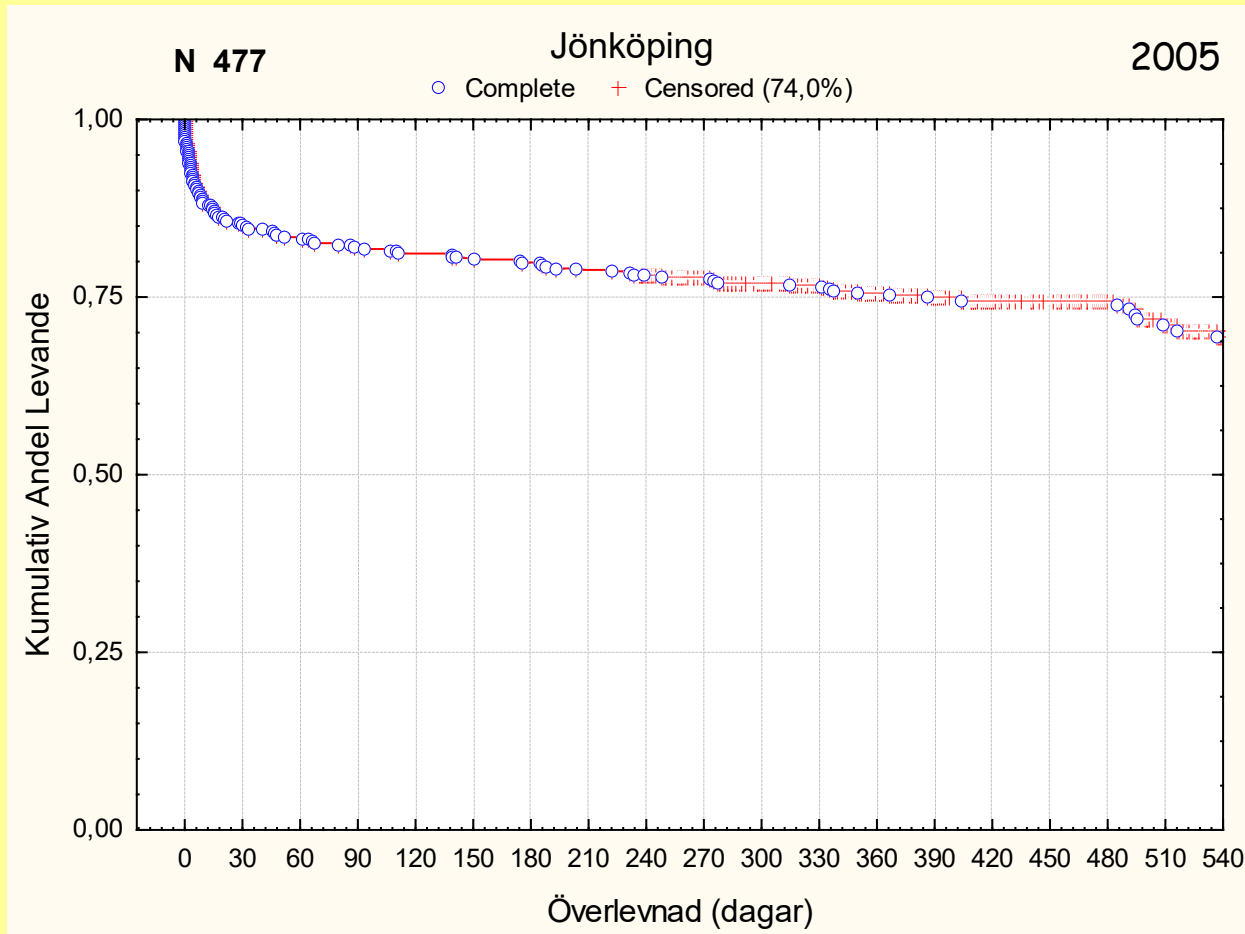
Norrköping IVA

Kaplan-Meier kurva



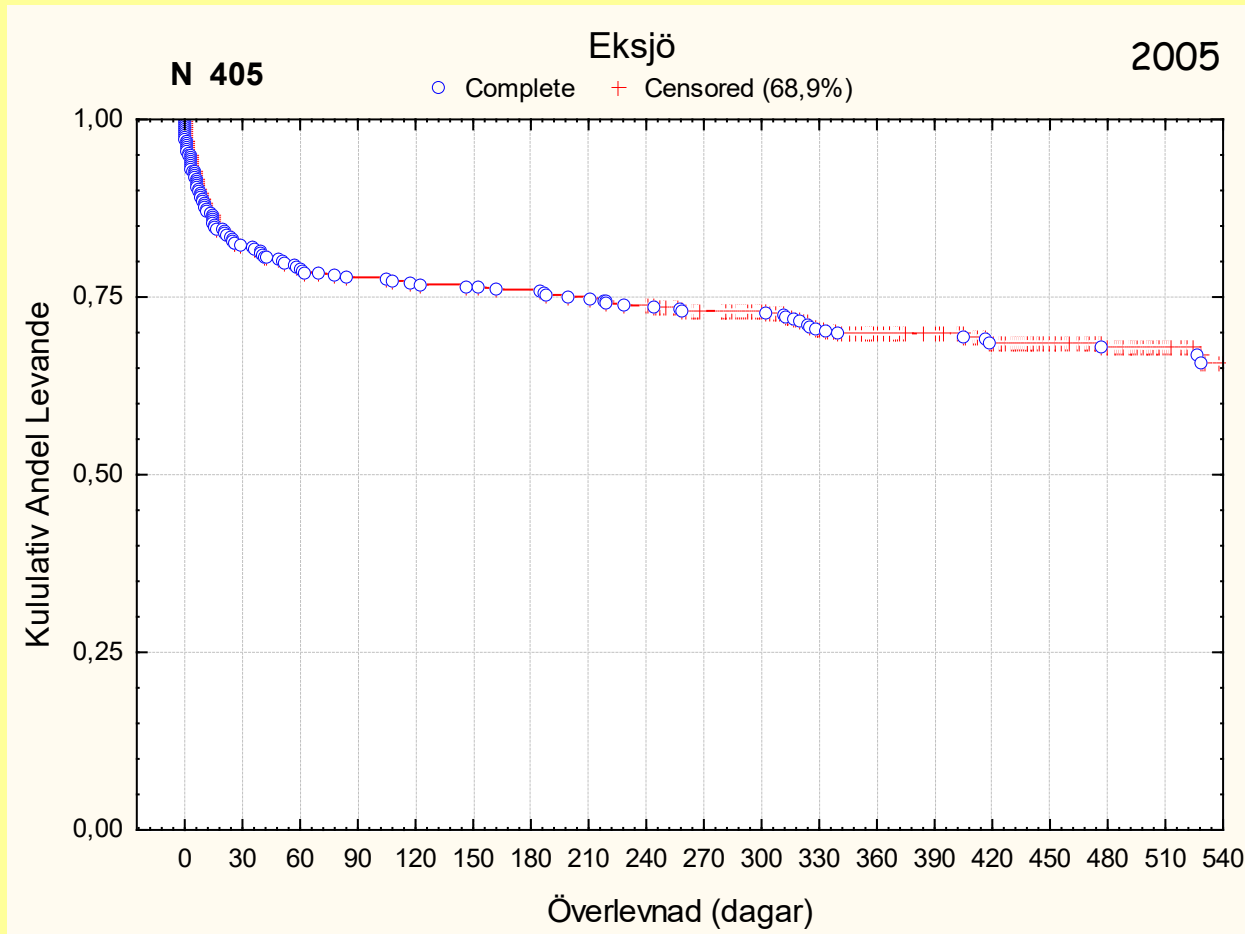
Jönköping IVA

Kaplan-Meier kurva



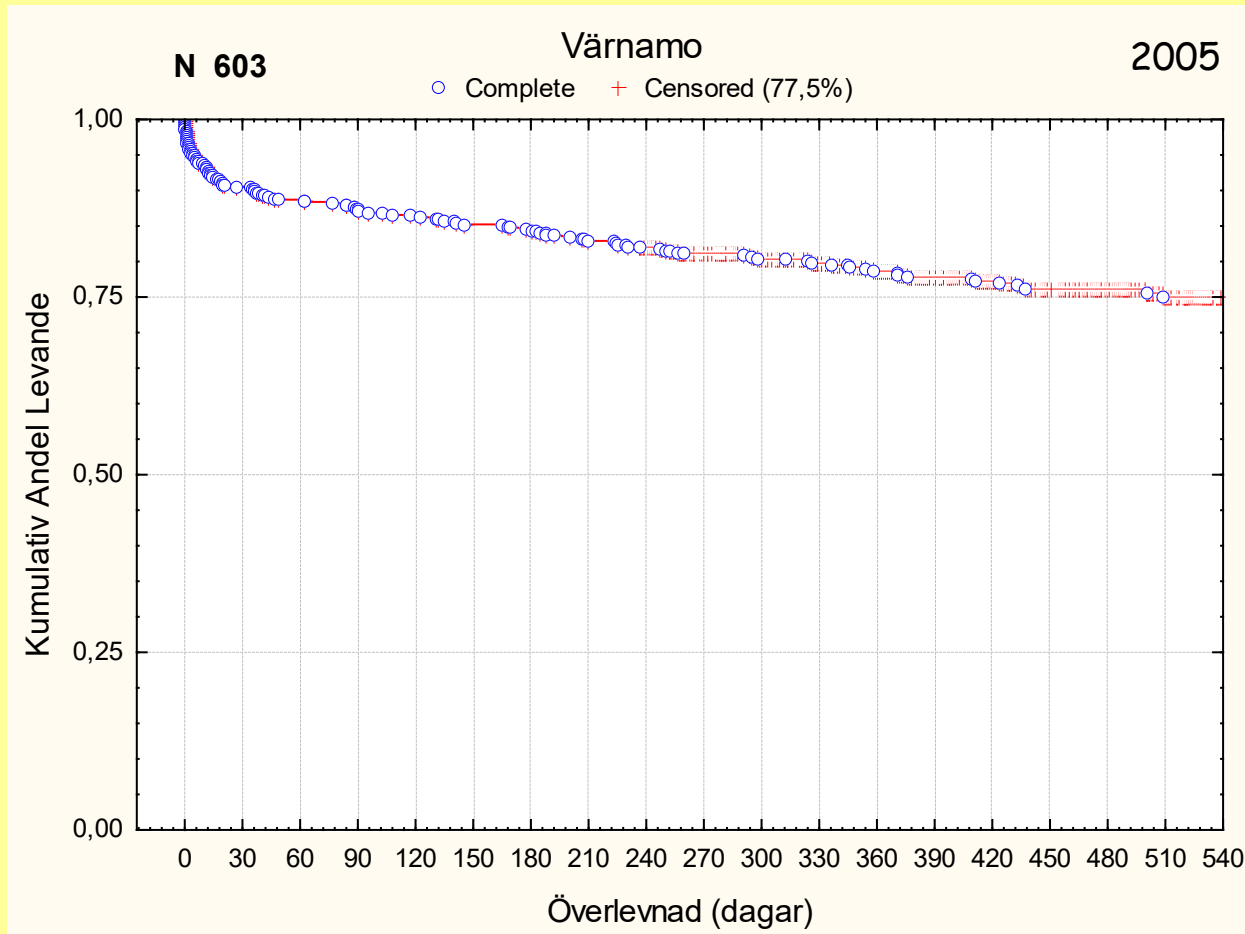
Eksjö IVA

Kaplan-Meier kurva



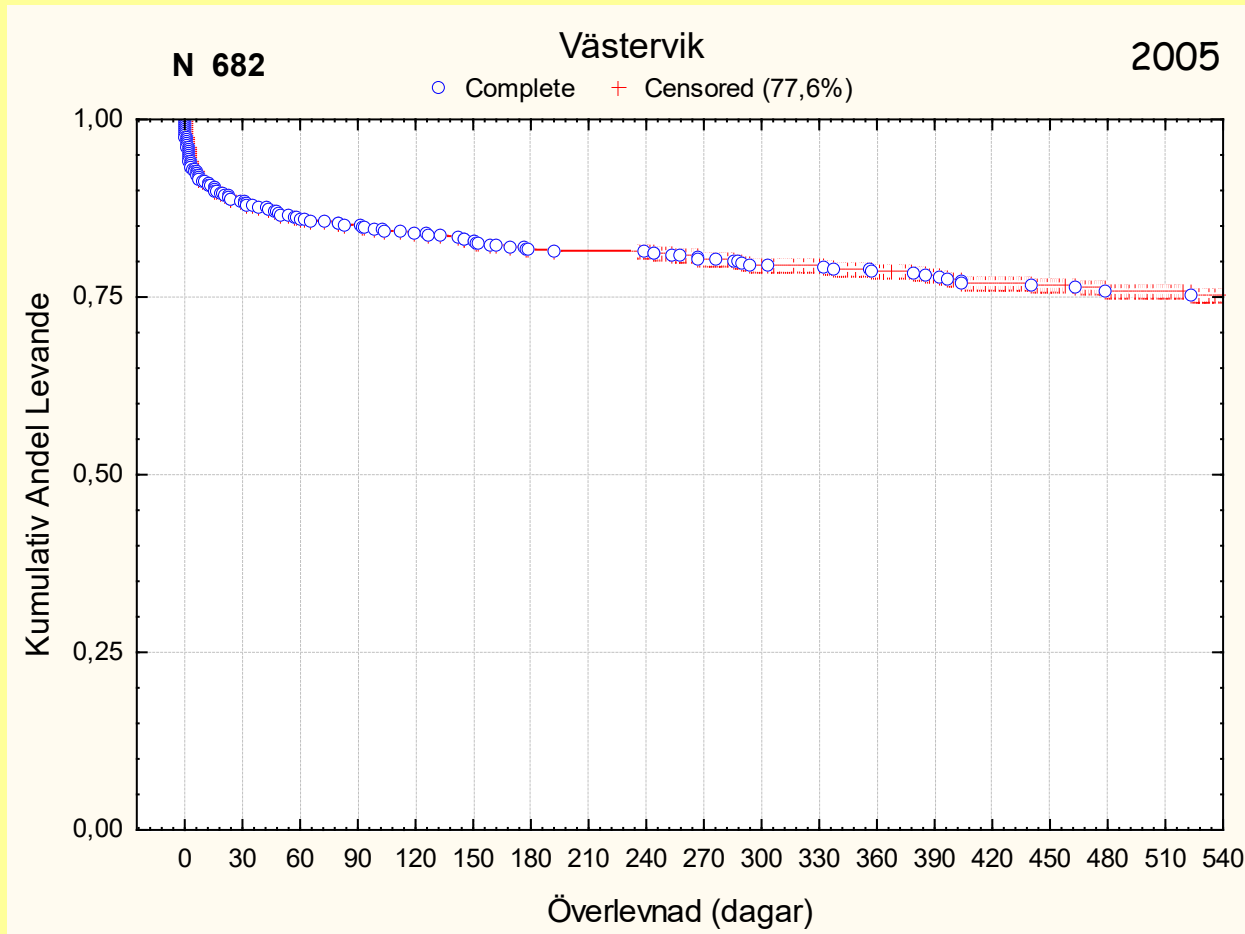
Värnamo IVA

Kaplan-Meier kurva



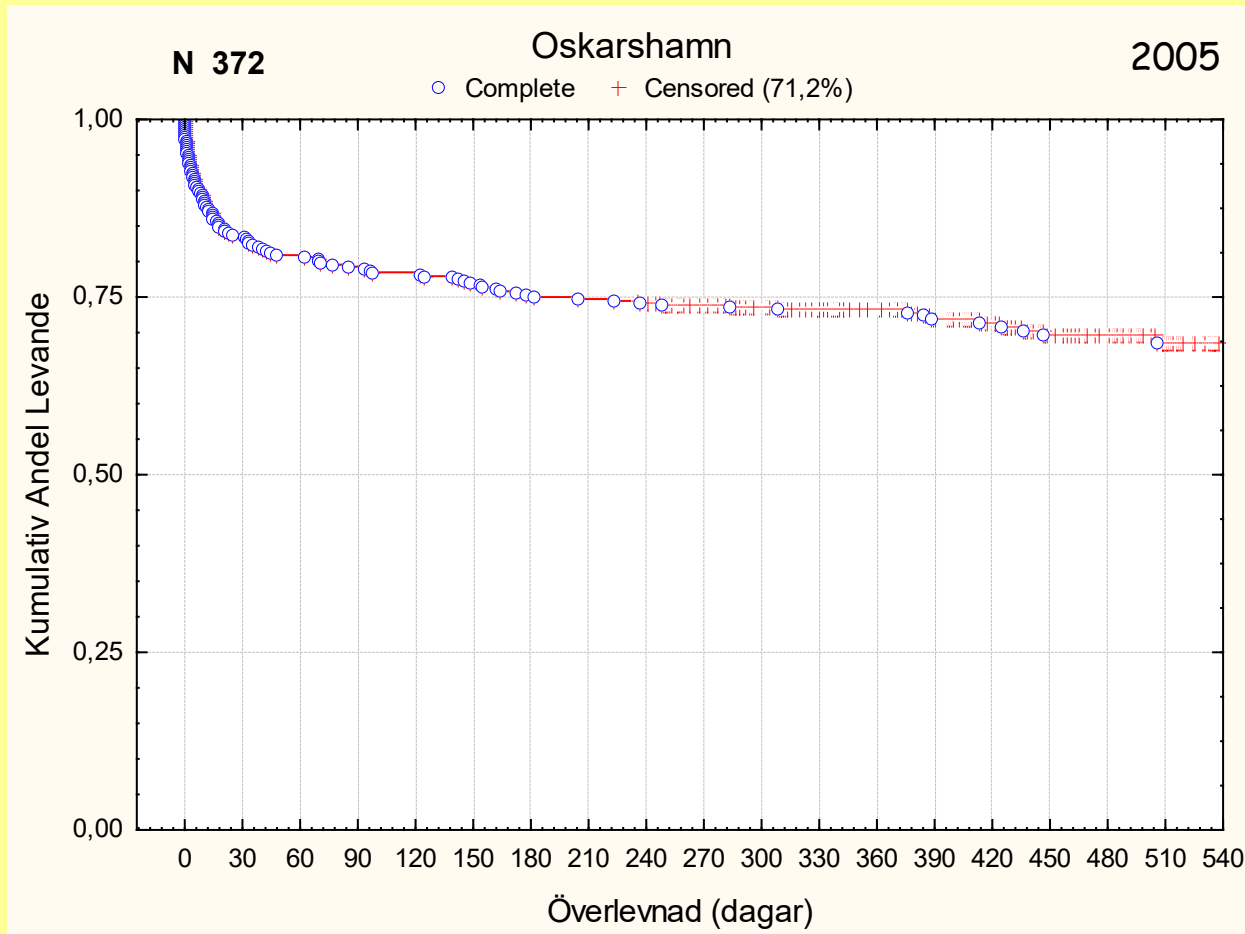
Västervik IVA

Kaplan-Meier kurva



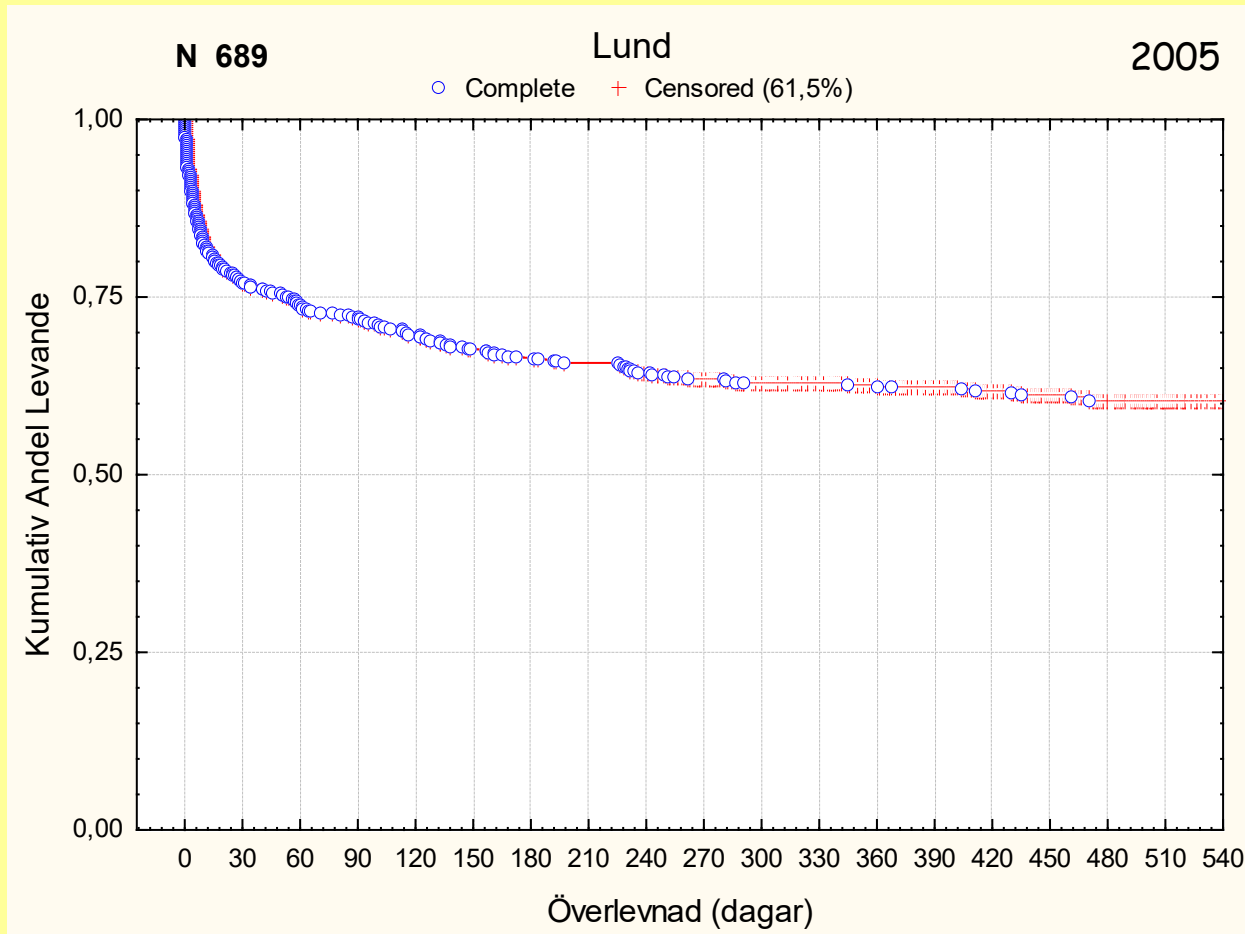
Oskarshamn IVA

Kaplan-Meier kurva



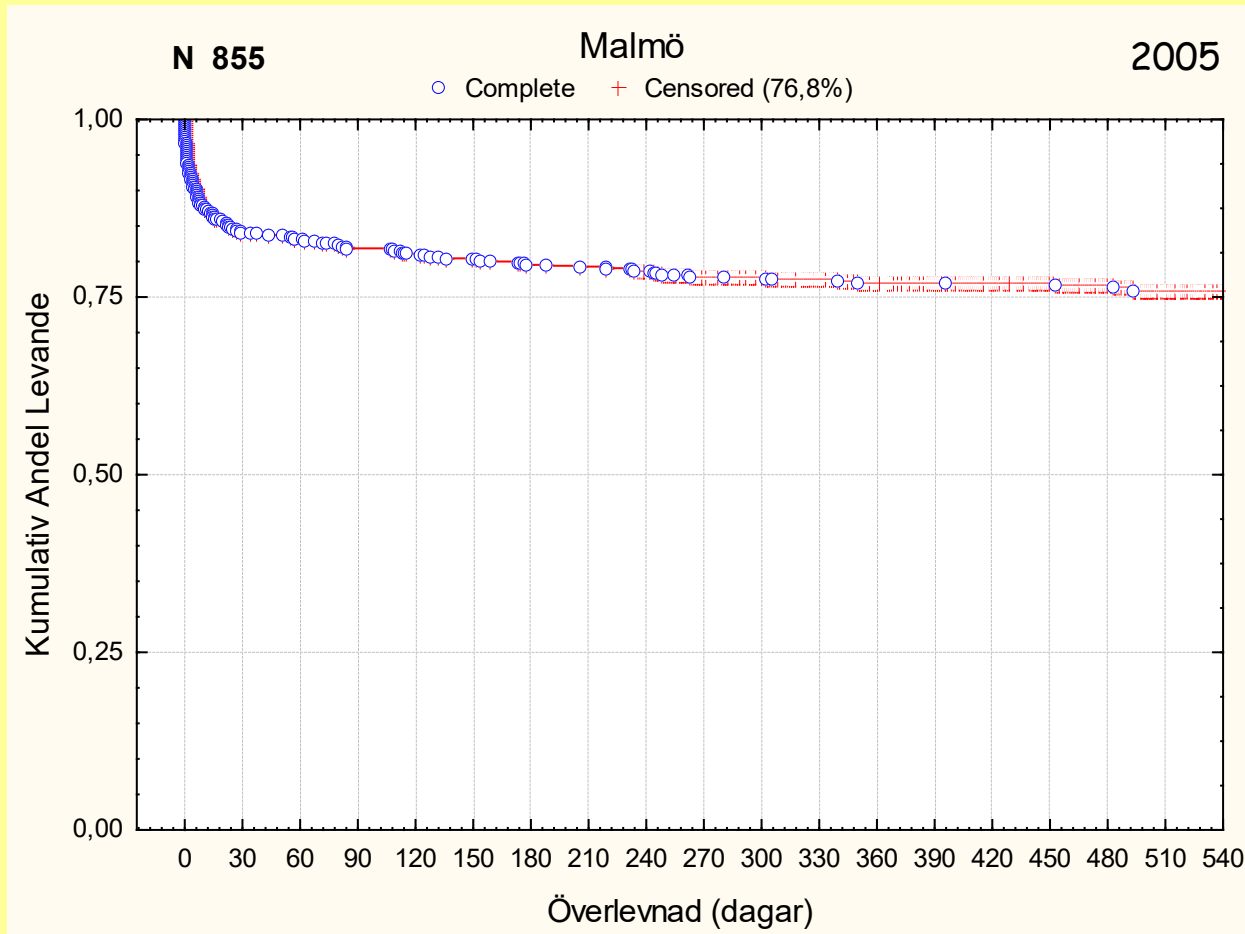
Lund (USiL) IVA

Kaplan-Meier kurva



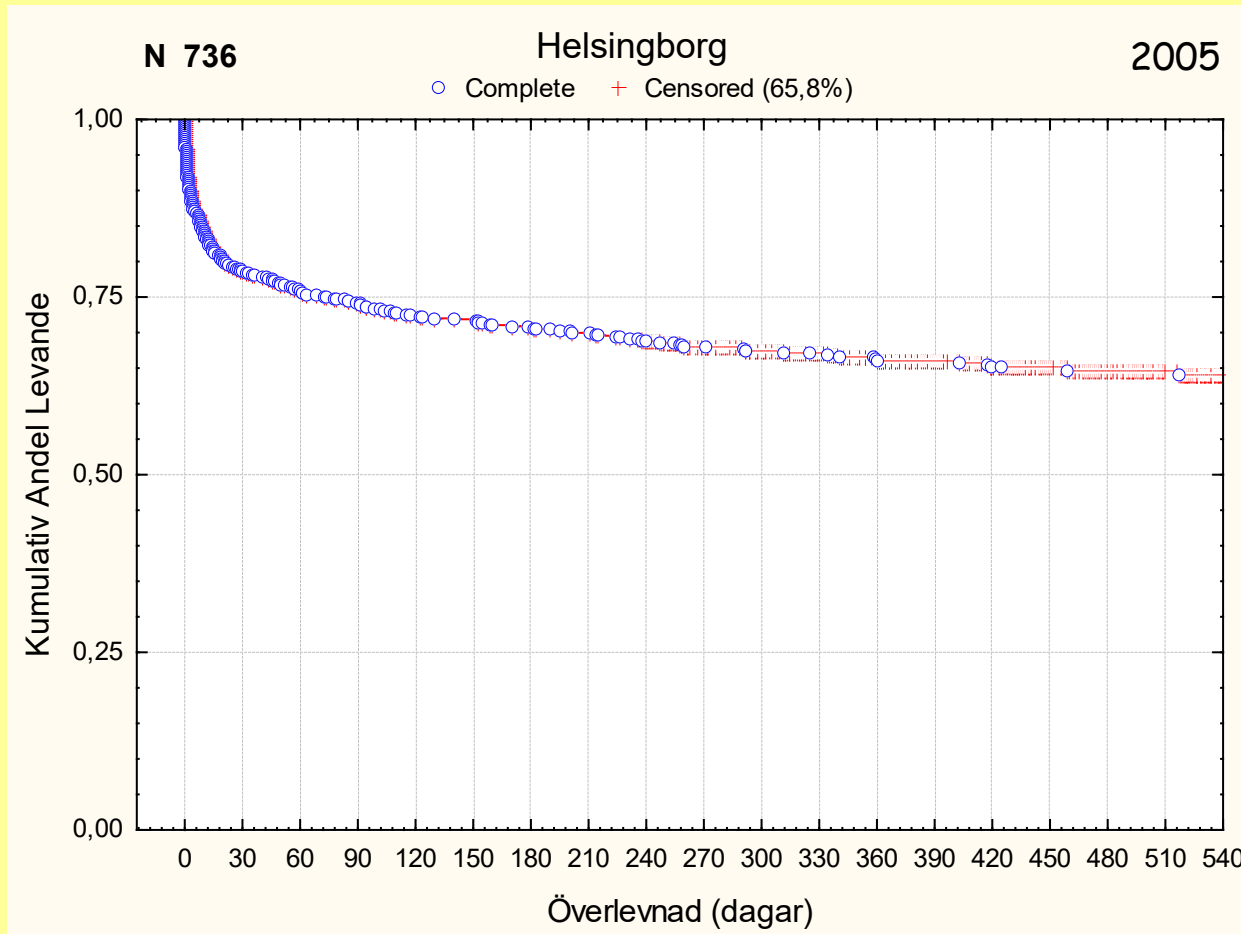
Malmö (UMAS) IVA

Kaplan-Meier kurva



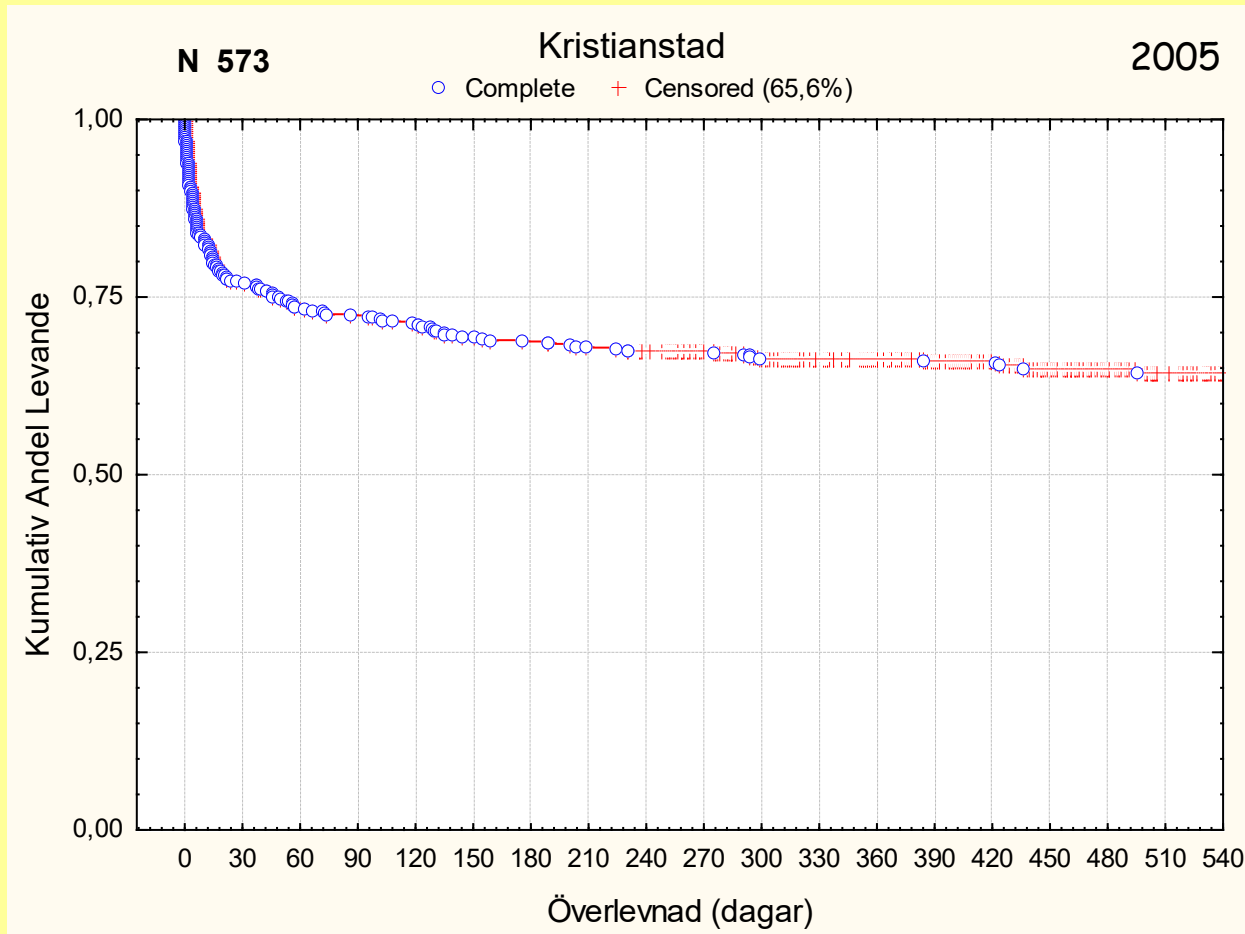
Helsingborg IVA

Kaplan-Meier kurva



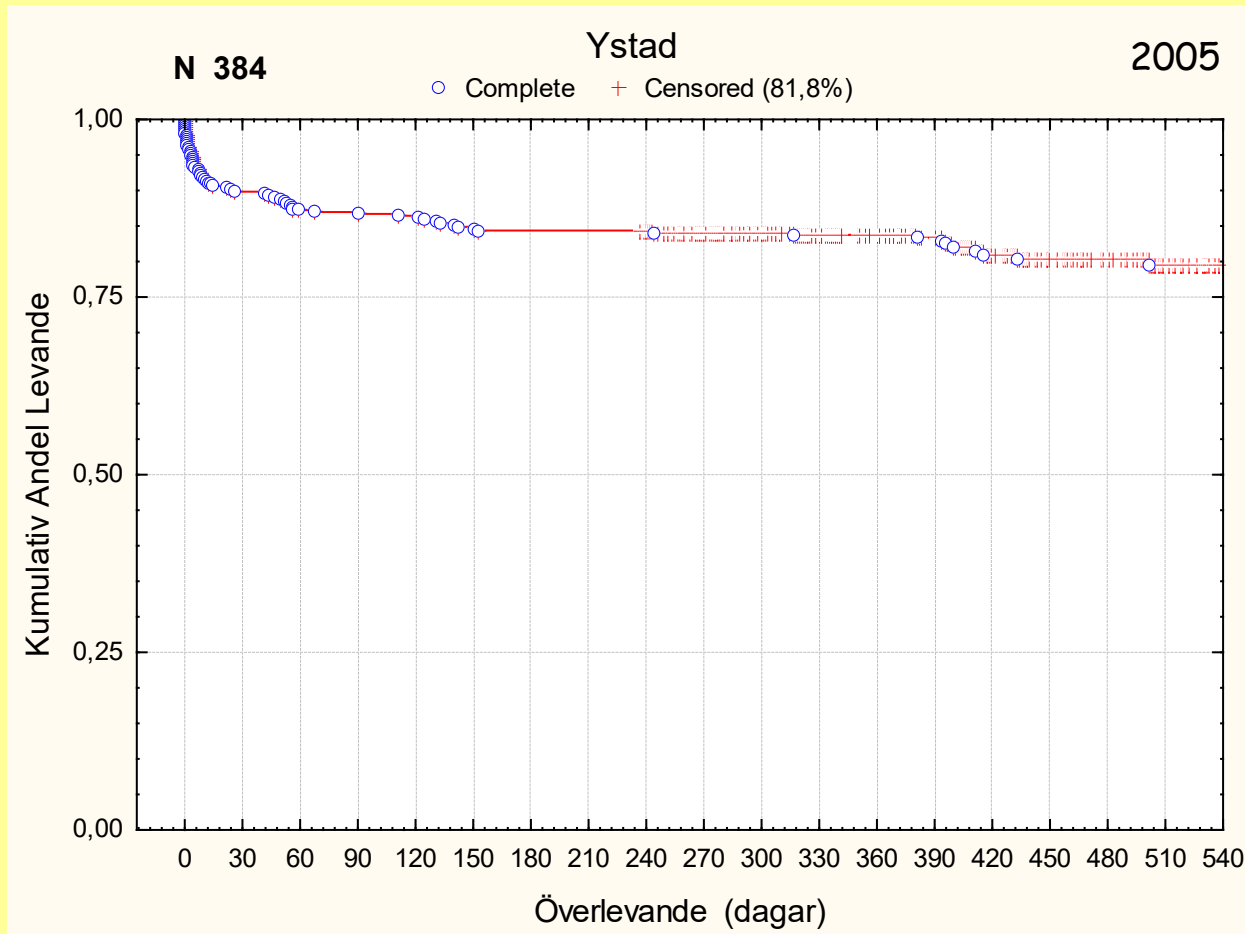
Kristianstad IVA

Kaplan-Meier kurva



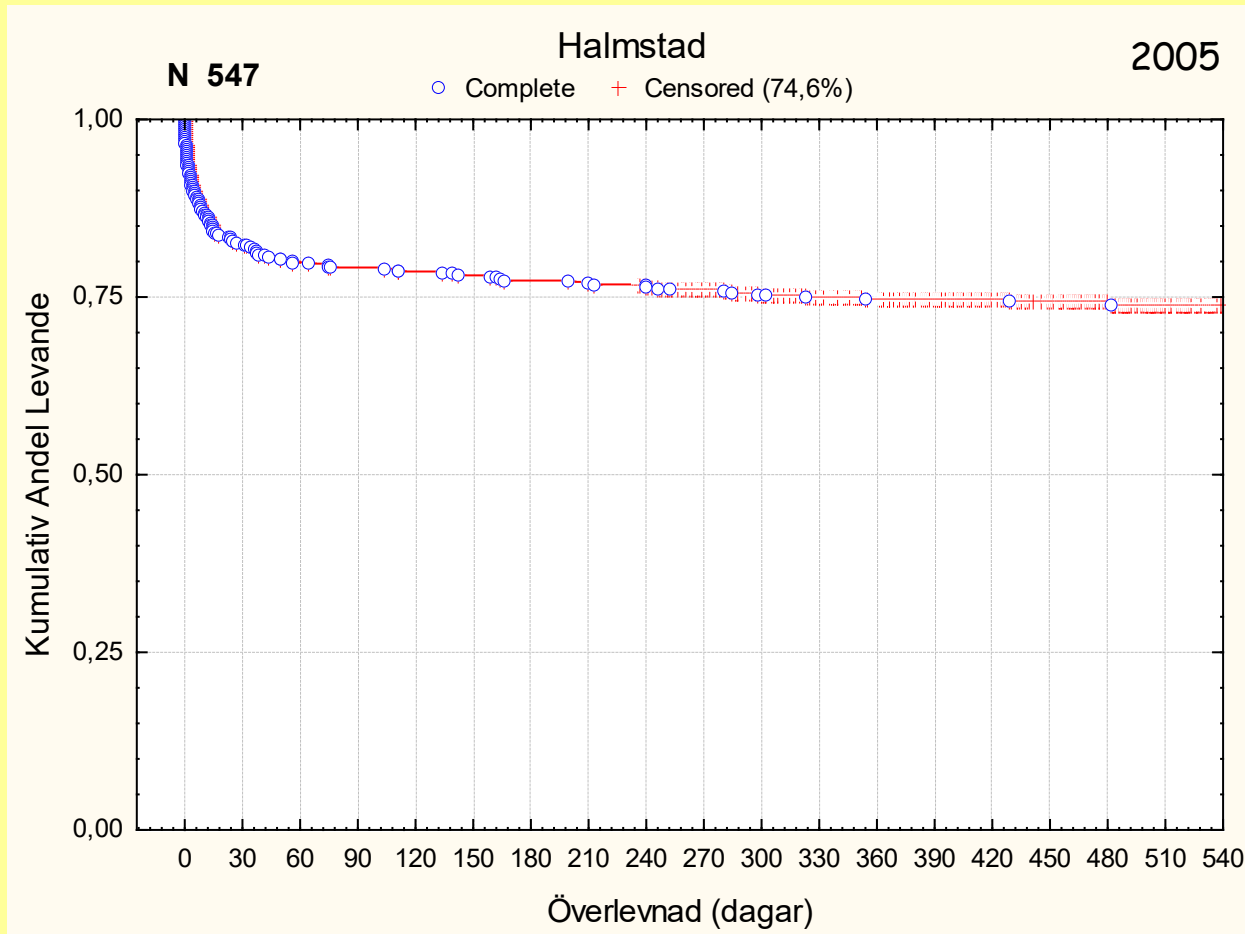
Ystad IVA

Kaplan-Meier kurva



Halmstad IVA

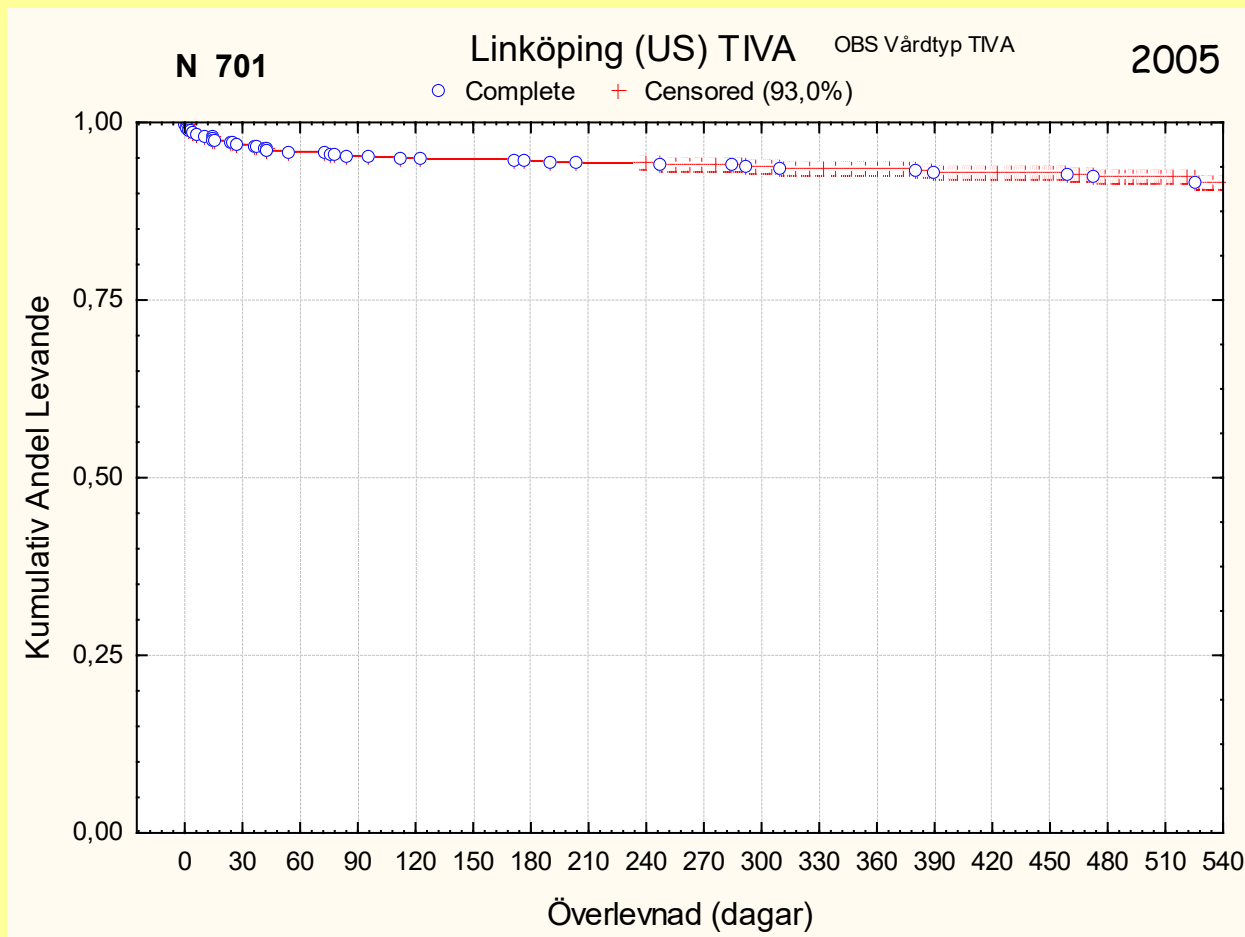
Kaplan-Meier kurva



Linköping TIVA

OBS Vårdtyp TIVA

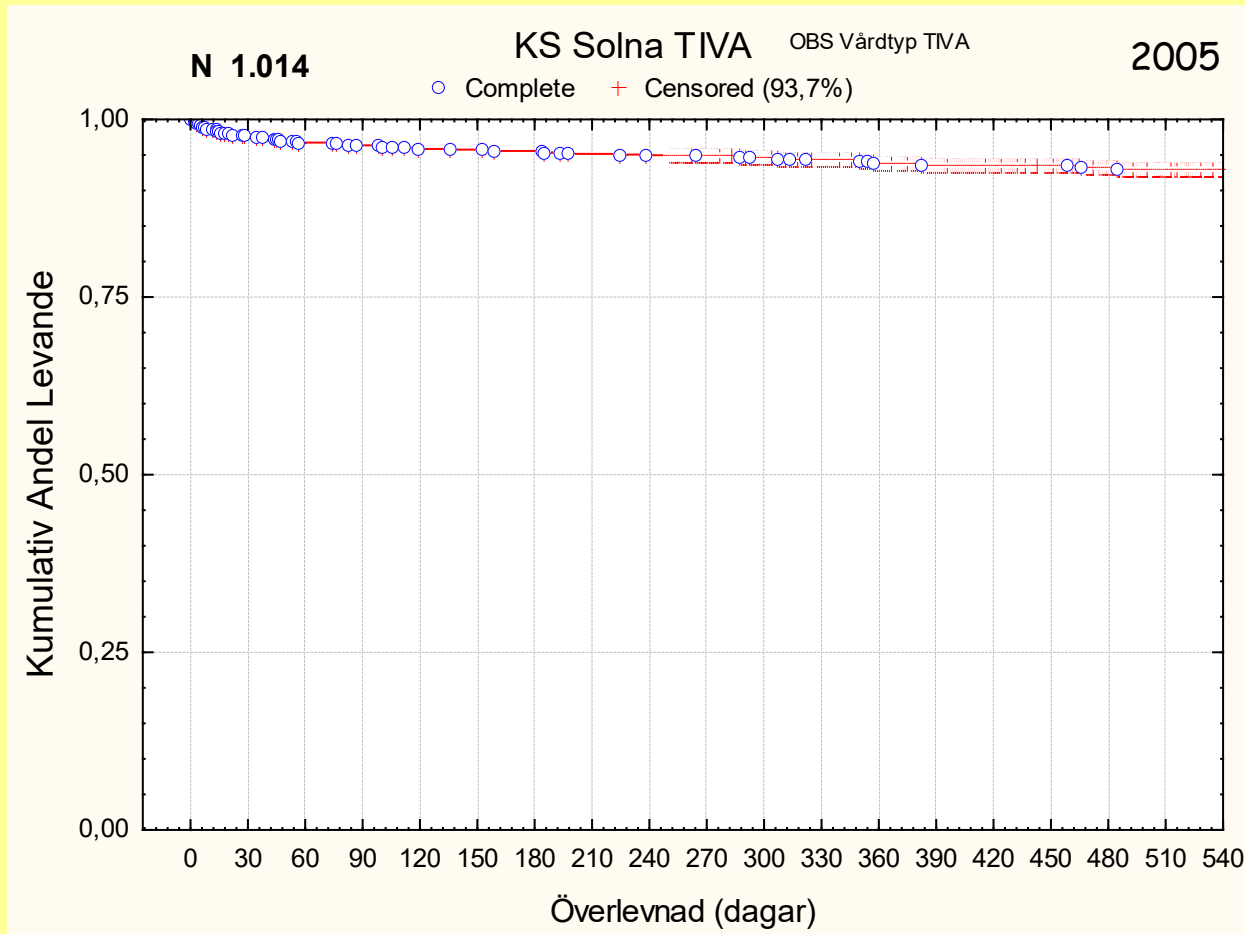
Kaplan-Meier kurva



KS Solna TIVA

OBS Vårdtyp TIVA

Kaplan-Meier kurva



Bortfall APACHE registrering

Uppföljningsbara vårdtillfällen

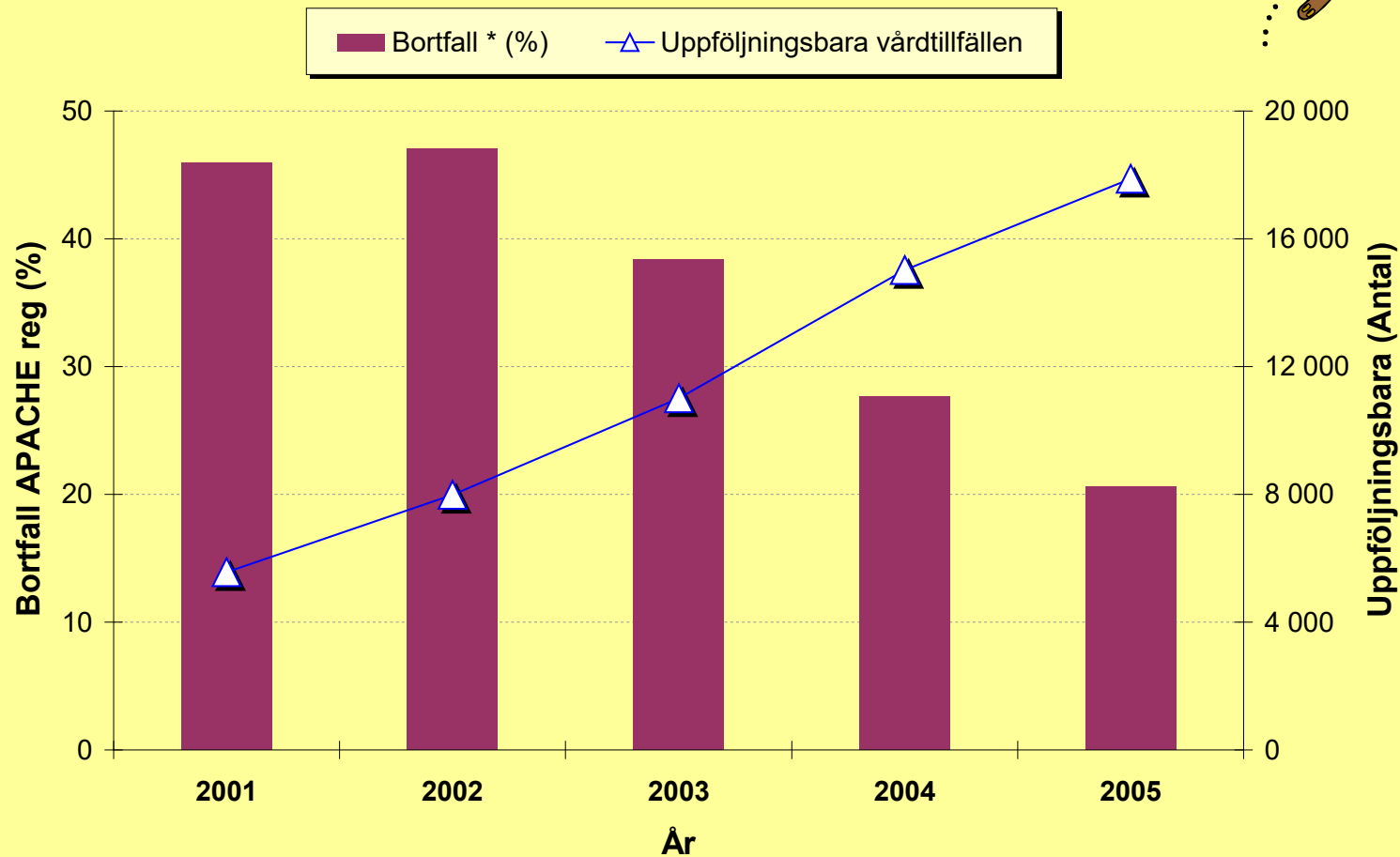


SIR 2001--2005

Samtliga sjukhus	2001	2002	2003	2004	2005
<i>Barn</i>	509	659	613	1 060	1 375
Intagningsorsak ej översättningsbar	972	361	580	877	1 027
Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status *	786	612	1 114	285	0
Opererad-status saknas *	476	1 372	189	0	199
Okänd ålder *	56	353	432	124	113
Orealistisk poäng enl. ålder *	22	7	17	14	18
Rapp. "Ej fullständig" *	4 370	5 206	5 601	5 714	4 637
Fullständig enl kriterier	5 737	8 147	11 226	15 162	18 105
Antal vårdtillfällen intensivvård	12 928	16 717	19 772	23 236	25 474
Bortfall * (%)	46,0	47,0	38,4	27,7	20,6
Intagningsorsak ej översättningsbar (%)	7,8	2,2	3,0	4,0	4,3
Fullständig (%)	46,2	50,7	58,6	68,4	75,1
Kontroll (%)	100	100	100	100	100
Fullständig enl APACHE- kriterier	5 737	8 147	11 226	15 162	18 105
Bortfall i mortalitetsuppföljning ¹	172	163	218	145	227
Uppföljningsbara vårdtillfällen	5 565	7 984	11 008	15 017	17 878

SIR Data 2005 (2006-08-31) ¹ Ej uppföljningsbara i SPAR (Svenska Person och Adress Registret)

Bortfall i APACHE registrering & Uppföljningsbara vårdtillfällen



Region: Norra

Bortfall APACHE registrering

- | | | |
|-----------------|---------------|--------------|
| 1. Umeå | 6. Umeå TIVA | 11. Kiruna |
| 2. Östersund | 7. Umeå NIVA | 12. Kalix |
| 3. Sollefteå | 8. Skellefteå | 13. Piteå |
| 4. Luleå/Boden | 9. Sundsvall | 14. Lycksele |
| 5. Örnsköldsvik | 10. Gällivare | |

Sollefteå

Sollefteå	2005
<i>Barn</i>	42
Intagningsorsak ej översättningsbar	6
Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status *	0
Opererad-status saknas *	0
Okänd ålder *	0
Orealistisk poäng enl. ålder *	3
Rapp. "Ej fullständig" *	79
Fullständig enl kriterier	217
Totalt antal intensivvårdstillfällen	347
Bortfall * (%)	26,9
Intagningsorsak ej översättningsbar (%)	2,0
Fullständig (%)	71,1
Kontroll (%)	100
Fullständig enl APACHE- kriterier	217
Bortfall i mortalitetsuppföljning ¹	7
Uppföljningsbara vårdtillfällen	210

¹ Ej uppföljningsbara i SPAR (Svenska Person och Adress Registret)

SIR Data 2005 (2006-08-31)

Östersund

Östersund	2005
<i>Barn</i>	42
Intagningsorsak ej översättningsbar	55
Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status *	0
Opererad-status saknas *	0
Okänd ålder *	0
Orealistisk poäng enl. ålder *	0
Rapp. "Ej fullständig" *	1
Fullständig enl kriterier	607
Totalt antal intensivvårdstillfällen	705
Bortfall * (%)	0,2
Intagningsorsak ej översättningsbar (%)	8,3
Fullständig (%)	91,6
Kontroll (%)	100
Fullständig enl APACHE- kriterier	607
Bortfall i mortalitetsuppföljning ¹	14
Uppföljningsbara vårdtillfällen	593

¹ Ej uppföljningsbara i SPAR (Svenska Person och Adress Registret)

SIR Data 2005 (2006-08-31)

Umeå

Umeå IVA	2005
<i>Barn</i>	77
Intagningsorsak ej översättningsbar	21
Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status *	0
Opererad-status saknas *	0
Okänd ålder *	12
Orealistisk poäng enl. ålder *	4
Rapp. "Ej fullständig" *	80
Fullständig enl kriterier	690
Totalt antal intensivvårdstillfällen	884
Bortfall * (%)	11,9
Intagningsorsak ej översättningsbar (%)	2,6
Fullständig (%)	85,5
Kontroll (%)	100
Fullständig enl APACHE- kriterier	690
Bortfall i mortalitetsuppföljning ¹	9
Uppföljningsbara vårdtillfällen	681

¹ Ej uppföljningsbara i SPAR (Svenska Person och Adress Registret)

SIR Data 2005 (2006-08-31)

Region: Uppsala/Örebro

Bortfall APACHE registrering

- | | | |
|---------------|-------------------|-----------------|
| 1. Gävle | 8. Torsby | 15. Örebro TIVA |
| 2. Falun | 9. Arvika | 16. Karlskoga |
| 3. Västerås | 10. Uppsala CIVA | 17. Lindesberg |
| 4. Örebro IVA | 11. Uppsala TIVA | 18. Hudiksvall |
| 5. Nyköping | 12. Uppsala NIVA | 19. Mora |
| 6. Eskilstuna | 13. Uppsala BRIVA | |
| 7. Karlstad | 14. Enköping | |

Nyköping

Nyköping	2005
<i>Barn</i>	13
Intagningsorsak ej översättningsbar	17
Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status *	0
Opererad-status saknas *	0
Okänd ålder *	0
Orealistisk poäng enl. ålder *	0
Rapp. "Ej fullständig" *	269
Fullständig enl kriterier	237
Totalt antal intensivvårdstillfällen	536
Bortfall * (%)	51,4
Intagningsorsak ej översättningsbar (%)	3,3
Fullständig (%)	45,3
Kontroll (%)	100
Fullständig enl APACHE- kriterier	237
Bortfall i mortalitetsuppföljning ¹	4
Uppföljningsbara vårdtillfällen	233

¹ Ej uppföljningsbara i SPAR (Svenska Person och Adress Registret)

SIR Data 2005 (2006-08-31)

Karlstad

Karlstad	2005
<i>Barn</i>	51
Intagningsorsak ej översättningsbar	36
Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status *	0
Opererad-status saknas *	0
Okänd ålder *	0
Orealistisk poäng enl. ålder *	2
Rapp. "Ej fullständig" *	24
Fullständig enl kriterier	811
Totalt antal intensivvårdstillfällen	924
Bortfall * (%)	3,0
Intagningsorsak ej översättningsbar (%)	4,1
Fullständig (%)	92,9
Kontroll (%)	100
Fullständig enl APACHE- kriterier	811
Bortfall i mortalitetsuppföljning ¹	15
Uppföljningsbara vårdtillfällen	796

¹ Ej uppföljningsbara i SPAR (Svenska Person och Adress Registret)

SIR Data 2005 (2006-08-31)

Arvika

Arvika (Karlstad)	2005
<i>Barn</i>	13
Intagningsorsak ej översättningsbar	14
Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status *	
Opererad-status saknas *	
Okänd ålder *	
Orealistisk poäng enl. ålder *	
Rapp. "Ej fullständig" *	21
Fullständig enl kriterier	319
Totalt antal intensivvårdstillfällen	367
Bortfall * (%)	5,9
Intagningsorsak ej översättningsbar (%)	4,0
Fullständig (%)	90,1
Kontroll (%)	100
Fullständig enl APACHE- kriterier	319
Bortfall i mortalitetsuppföljning ¹	5
Uppföljningsbara vårdtillfällen	314

¹ Ej uppföljningsbara i SPAR (Svenska Person och Adress Registret)

SIR Data 2005 (2006-08-31)

Torsby

Torsby (Karlstad)	2005
<i>Barn</i>	37
Intagningsorsak ej översättningsbar	31
Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status *	0
Opererad-status saknas *	0
Okänd ålder *	0
Orealistisk poäng enl. ålder *	0
Rapp. "Ej fullständig" *	31
Fullständig enl kriterier	323
Totalt antal intensivvårdstillfällen	422
Bortfall * (%)	8,1
Intagningsorsak ej översättningsbar (%)	8,1
Fullständig (%)	83,9
Kontroll (%)	100
Fullständig enl APACHE- kriterier	323
Bortfall i mortalitetsuppföljning ¹	3
Uppföljningsbara vårdtillfällen	320

¹ Ej uppföljningsbara i SPAR (Svenska Person och Adress Registret)

SIR Data 2005 (2006-08-31)

Örebro IVA

Örebro IVA	2005
<i>Barn</i>	48
Intagningsorsak ej översättningsbar	41
Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status *	0
Opererad-status saknas *	56
Okänd ålder *	0
Orealistisk poäng enl. ålder *	0
Rapp. "Ej fullständig" *	196
Fullständig enl kriterier	473
Totalt antal intensivvårdstillfällen	814
Bortfall * (%)	32,9
Intagningsorsak ej översättningsbar (%)	5,4
Fullständig (%)	61,7
Kontroll (%)	100
Fullständig enl APACHE- kriterier	473
Bortfall i mortalitetsuppföljning ¹	7
Uppföljningsbara vårdtillfällen	466

¹ Ej uppföljningsbara i SPAR (Svenska Person och Adress Registret)

SIR Data 2005 (2006-08-31)

Västerås

Västerås	2005
<i>Barn</i>	59
Intagningsorsak ej översättningsbar	69
Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status *	0
Opererad-status saknas *	0
Okänd ålder *	0
Orealistisk poäng enl. ålder *	0
Rapp. "Ej fullständig" *	51
Fullständig enl kriterier	602
Totalt antal intensivvårdstillfällen	781
Bortfall * (%)	7,1
Intagningsorsak ej översättningsbar (%)	9,6
Fullständig (%)	83,4
Kontroll (%)	100
Fullständig enl APACHE- kriterier	602
Bortfall i mortalitetsuppföljning ¹	9
Uppföljningsbara vårdtillfällen	593

¹ Ej uppföljningsbara i SPAR (Svenska Person och Adress Registret)

SIR Data 2005 (2006-08-31)

Falun

Falun	2005
<i>Barn</i>	66
Intagningsorsak ej översättningsbar	55
Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status *	0
Opererad-status saknas *	0
Okänd ålder *	9
Orealistisk poäng enl. ålder *	0
Rapp. "Ej fullständig" *	12
Fullständig enl kriterier	736
Totalt antal intensivvårdstillfällen	878
Bortfall * (%)	2,6
Intagningsorsak ej översättningsbar (%)	6,8
Fullständig (%)	90,6
Kontroll (%)	100
Fullständig enl APACHE- kriterier	736
Bortfall i mortalitetsuppföljning ¹	1
Uppföljningsbara vårdtillfällen	735

¹ Ej uppföljningsbara i SPAR (Svenska Person och Adress Registret)

SIR Data 2005 (2006-08-31)

Gävle

Gävle	2005
<i>Barn</i>	38
Intagningsorsak ej översättningsbar	17
Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status *	0
Opererad-status saknas *	0
Okänd ålder *	2
Orealistisk poäng enl. ålder *	0
Rapp. "Ej fullständig" *	269
Fullständig enl kriterier	290
Totalt antal intensivvårdstillfällen	616
Bortfall * (%)	46,9
Intagningsorsak ej översättningsbar (%)	2,9
Fullständig (%)	50,2
Kontroll (%)	100
Fullständig enl APACHE- kriterier	290
Bortfall i mortalitetsuppföljning ¹	1
Uppföljningsbara vårdtillfällen	289

¹ Ej uppföljningsbara i SPAR (Svenska Person och Adress Registret)

SIR Data 2005 (2006-08-31)

Region: Stockholm/Gotland

Bortfall APACHE registrering

- | | | |
|--------------------|------------------|--------------------------|
| 1. Danderyd | 5. KS Solna TIVA | 9. SÖS MIVA |
| 2. SÖS IVA | 6. Södertälje | 10. Astrid Lindgren BIVA |
| 3. St Göran | 7. KS Solna CIVA | 11. Norrtälje |
| 4. KS Huddinge IVA | 8. KS Solna NIVA | 12. Visby |

KS Huddinge (del av året)

Karolinska Huddinge IVA (del av år)	2005
<i>Barn</i>	19
Intagningsorsak ej översättningsbar	2
Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status *	0
Opererad-status saknas *	54
Okänd ålder *	1
Orealistisk poäng enl. ålder *	0
Rapp. "Ej fullständig" *	18
Fullständig enl kriterier	69
Totalt antal intensivvårdstillfällen	163
Bortfall * (%)	50,7
Intagningsorsak ej översättningsbar (%)	1,4
Fullständig (%)	47,9
Kontroll (%)	100
Fullständig enl APACHE- kriterier	69
Bortfall i mortalitetsuppföljning ¹	3
Uppföljningsbara vårdtillfällen	66

¹ Ej uppföljningsbara i SPAR (Svenska Person och Adress Registret)

SIR Data 2005 (2006-08-31)

Södersjukhuset

Södersjukhuset	2005
<i>Barn</i>	0
Intagningsorsak ej översättningsbar	45
Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status *	0
Opererad-status saknas *	0
Okänd ålder *	13
Orealistisk poäng enl. ålder *	0
Rapp. "Ej fullständig" *	411
Fullständig enl kriterier	484
Totalt antal intensivvårdstillfällen	953
Bortfall * (%)	44,5
Intagningsorsak ej översättningsbar (%)	4,7
Fullständig (%)	50,8
Kontroll (%)	100
Fullständig enl APACHE- kriterier	484
Bortfall i mortalitetsuppföljning ¹	2
Uppföljningsbara vårdtillfällen	482

¹ Ej uppföljningsbara i SPAR (Svenska Person och Adress Registret)

SIR Data 2005 (2006-08-31)

Danderyd

Danderyd	2005
<i>Barn</i>	4
Intagningsorsak ej översättningsbar	93
Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status *	0
Opererad-status saknas *	0
Okänd ålder *	3
Orealistisk poäng enl. ålder *	0
Rapp. "Ej fullständig" *	33
Fullständig enl kriterier	468
Totalt antal intensivvårdstillfällen	601
Bortfall * (%)	6,0
Intagningsorsak ej översättningsbar (%)	15,6
Fullständig (%)	78,4
Kontroll (%)	100
Fullständig enl APACHE- kriterier	468
Bortfall i mortalitetsuppföljning ¹	2
Uppföljningsbara vårdtillfällen	466

¹ Ej uppföljningsbara i SPAR (Svenska Person och Adress Registret)

SIR Data 2005 (2006-08-31)

St Göran

St Göran	2005
<i>Barn</i>	0
Intagningsorsak ej översättningsbar	34
Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status *	0
Opererad-status saknas *	0
Okänd ålder *	3
Orealistisk poäng enl. ålder *	2
Rapp. "Ej fullständig" *	23
Fullständig enl kriterier	528
Totalt antal intensivvårdstillfällen	590
Bortfall * (%)	4,7
Intagningsorsak ej översättningsbar (%)	5,8
Fullständig (%)	89,5
Kontroll (%)	100
Fullständig enl APACHE- kriterier	528
Bortfall i mortalitetsuppföljning ¹	18
Uppföljningsbara vårdtillfällen	510

¹ Ej uppföljningsbara i SPAR (Svenska Person och Adress Registret)

SIR Data 2005 (2006-08-31)

Region: Västsvenska

Bortfall i APACHE registrering

- | | | |
|---------------------|----------------|---|
| 1. SU Östra | 6. Trollhättan | 11. Varberg |
| 2. SU Mölndal | 7. Uddevalla | 12. Kungälv |
| 3. Sahlgrenska CIVA | 8. Lidköping | 13. Drottning Silvias
Barnsjukhus BIVA |
| 4. Sahlgrenska NIVA | 9. Borås | 14. Alingsås |
| 5. Sahlgrenska TIVA | 10. Skövde | |

SU Sahlgrenska CIVA

SU Sahlgrenska CIVA	2005
<i>Barn</i>	110
Intagningsorsak ej översättningsbar	81
Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status *	0
Opererad-status saknas *	0
Okänd ålder *	24
Orealistisk poäng enl. ålder *	0
Rapp. "Ej fullständig" *	37
Fullständig enl kriterier	1 375
Totalt antal intensivvårdstillfällen	1 627
Bortfall * (%)	4,0
Intagningsorsak ej översättningsbar (%)	5,3
Fullständig (%)	90,6
Kontroll (%)	100
Fullständig enl APACHE- kriterier	1 375
Bortfall i mortalitetsuppföljning ¹	7
Uppföljningsbara vårdtillfällen	1 368

¹ Ej uppföljningsbara i SPAR (Svenska Person och Adress Registret)

SIR Data 2005 (2006-08-31)

SU Sahlgrenska TIVA

SU Sahlgrenska TIVA	2005
<i>Barn</i>	3
Intagningsorsak ej översättningsbar	0
Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status *	0
Opererad-status saknas *	0
Okänd ålder *	0
Orealistisk poäng enl. ålder *	0
Rapp. "Ej fullständig" *	1 133
Fullständig enl kriterier	0
Totalt antal intensivvårdstillfällen	1 136
Bortfall * (%)	100,0
Intagningsorsak ej översättningsbar (%)	0,0
Fullständig (%)	0,0
Kontroll (%)	100
Fullständig enl APACHE- kriterier	0
Bortfall i mortalitetsuppföljning ¹	0
Uppföljningsbara vårdtillfällen	0

¹ Ej uppföljningsbara i SPAR (Svenska Person och Adress Registret)

SIR Data 2005 (2006-08-31)

SU Sahlgrenska NIVA

SU Sahlgrenska NIVA	2005
<i>Barn</i>	20
Intagningsorsak ej översättningsbar	4
Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status *	0
Opererad-status saknas *	0
Okänd ålder *	8
Orealistisk poäng enl. ålder *	1
Rapp. "Ej fullständig" *	5
Fullständig enl kriterier	367
Totalt antal intensivvårdstillfällen	405
Bortfall * (%)	3,6
Intagningsorsak ej översättningsbar (%)	1,0
Fullständig (%)	95,3
Kontroll (%)	100
Fullständig enl APACHE- kriterier	367
Bortfall i mortalitetsuppföljning ¹	0
Uppföljningsbara vårdtillfällen	367

¹ Ej uppföljningsbara i SPAR (Svenska Person och Adress Registret)

SIR Data 2005 (2006-08-31)

SU Östra

SU Östra	2005
<i>Barn</i>	0
Intagningsorsak ej översättningsbar	31
Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status *	0
Opererad-status saknas *	0
Okänd ålder *	23
Orealistisk poäng enl. ålder *	2
Rapp. "Ej fullständig" *	0
Fullständig enl kriterier	572
Totalt antal intensivvårdstillfällen	628
Bortfall * (%)	4,0
Intagningsorsak ej översättningsbar (%)	4,9
Fullständig (%)	91,1
Kontroll (%)	100
Fullständig enl APACHE- kriterier	572
Bortfall i mortalitetsuppföljning ¹	4
Uppföljningsbara vårdtillfällen	568

¹ Ej uppföljningsbara i SPAR (Svenska Person och Adress Registret)

SIR Data 2005 (2006-08-31)

SU Mölndal

SU Mölndal	2005
<i>Barn</i>	1
Intagningsorsak ej översättningsbar	14
Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status *	0
Opererad-status saknas *	0
Okänd ålder *	5
Orealistisk poäng enl. ålder *	1
Rapp. "Ej fullständig" *	61
Fullständig enl kriterier	372
Totalt antal intensivvårdstillfällen	454
Bortfall * (%)	14,8
Intagningsorsak ej översättningsbar (%)	3,1
Fullständig (%)	82,1
Kontroll (%)	100
Fullständig enl APACHE- kriterier	372
Bortfall i mortalitetsuppföljning ¹	1
Uppföljningsbara vårdtillfällen	371

¹ Ej uppföljningsbara i SPAR (Svenska Person och Adress Registret)

SIR Data 2005 (2006-08-31)

Uddevalla

Uddevalla	2005
<i>Barn</i>	16
Intagningsorsak ej översättningsbar	6
Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status *	0
Opererad-status saknas *	89
Okänd ålder *	8
Orealistisk poäng enl. ålder *	1
Rapp. "Ej fullständig" *	96
Fullständig enl kriterier	348
Totalt antal intensivvårdstillfällen	564
Bortfall * (%)	35,4
Intagningsorsak ej översättningsbar (%)	1,1
Fullständig (%)	63,5
Kontroll (%)	100
Fullständig enl APACHE- kriterier	348
Bortfall i mortalitetsuppföljning ¹	2
Uppföljningsbara vårdtillfällen	346

¹ Ej uppföljningsbara i SPAR (Svenska Person och Adress Registret)

SIR Data 2005 (2006-08-31)

NÄL Trollhättan

NÄL Trollhättan	2005
<i>Barn</i>	48
Intagningsorsak ej översättningsbar	26
Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status *	0
Opererad-status saknas *	0
Okänd ålder *	0
Orealistisk poäng enl. ålder *	0
Rapp. "Ej fullständig" *	56
Fullständig enl kriterier	564
Totalt antal intensivvårdstillfällen	694
Bortfall * (%)	8,7
Intagningsorsak ej översättningsbar (%)	4,0
Fullständig (%)	87,3
Kontroll (%)	100
Fullständig enl APACHE- kriterier	564
Bortfall i mortalitetsuppföljning ¹	6
Uppföljningsbara vårdtillfällen	558

¹ Ej uppföljningsbara i SPAR (Svenska Person och Adress Registret)

SIR Data 2005 (2006-08-31)

Borås

Borås	2005
<i>Barn</i>	77
Intagningsorsak ej översättningsbar	21
Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status *	0
Opererad-status saknas *	0
Okänd ålder *	0
Orealistisk poäng enl. ålder *	1
Rapp. "Ej fullständig" *	35
Fullständig enl kriterier	769
Totalt antal intensivvårdstillfällen	903
Bortfall * (%)	4,4
Intagningsorsak ej översättningsbar (%)	2,5
Fullständig (%)	93,1
Kontroll (%)	100
Fullständig enl APACHE- kriterier	769
Bortfall i mortalitetsuppföljning ¹	9
Uppföljningsbara vårdtillfällen	760

¹ Ej uppföljningsbara i SPAR (Svenska Person och Adress Registret)

SIR Data 2005 (2006-08-31)

Skövde

Skövde	2005
<i>Barn</i>	53
Intagningsorsak ej översättningsbar	25
Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status *	0
Opererad-status saknas *	0
Okänd ålder *	0
Orealistisk poäng enl. ålder *	0
Rapp. "Ej fullständig" *	56
Fullständig enl kriterier	499
Totalt antal intensivvårdstillfällen	633
Bortfall * (%)	9,7
Intagningsorsak ej översättningsbar (%)	4,3
Fullständig (%)	86,0
Kontroll (%)	100
Fullständig enl APACHE- kriterier	499
Bortfall i mortalitetsuppföljning ¹	3
Uppföljningsbara vårdtillfällen	496

¹ Ej uppföljningsbara i SPAR (Svenska Person och Adress Registret)

SIR Data 2005 (2006-08-31)

Lidköping

Lidköping	2005
<i>Barn</i>	8
Intagningsorsak ej översättningsbar	13
Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status *	0
Opererad-status saknas *	0
Okänd ålder *	0
Orealistisk poäng enl. ålder *	0
Rapp. "Ej fullständig" *	35
Fullständig enl kriterier	346
Totalt antal intensivvårdstillfällen	402
Bortfall * (%)	8,9
Intagningsorsak ej översättningsbar (%)	3,3
Fullständig (%)	87,8
Kontroll (%)	100
Fullständig enl APACHE- kriterier	346
Bortfall i mortalitetsuppföljning ¹	2
Uppföljningsbara vårdtillfällen	344

¹ Ej uppföljningsbara i SPAR (Svenska Person och Adress Registret)

SIR Data 2005 (2006-08-31)

Region: Sydöstra

Bortfall i APACHE registrering

- | | | |
|------------------|-------------------|--------------------|
| 1. Linköping IVA | 5. Eksjö | 5. Kalmar |
| 2. Oskarshamn | 6. Jönköping | 9. Linköping NIVA |
| 3. Västervik | 7. Norrköping | 10. Linköping BIVA |
| 4. Värnamo | 8. Linköping TIVA | |

Linköping IVA

Linköping IVA	2005
<i>Barn</i>	<i>114</i>
Intagningsorsak ej översättningsbar	20
Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status *	0
Opererad-status saknas *	0
Okänd ålder *	1
Orealistisk poäng enl. ålder *	0
Rapp. "Ej fullständig" *	39
Fullständig enl kriterier	549
Totalt antal intensivvårdstillfällen	723
Bortfall * (%)	6,6
Intagningsorsak ej översättningsbar (%)	3,3
Fullständig (%)	90,1
Kontroll (%)	100
Fullständig enl APACHE- kriterier	549
Bortfall i mortalitetsuppföljning ¹	5
Uppföljningsbara vårdtillfällen	544

¹ Ej uppföljningsbara i SPAR (Svenska Person och Adress Registret)

SIR Data 2005 (2006-08-31)

Linköping TIVA

Linköping TIVA	2005
<i>Barn</i>	0
Intagningsorsak ej översättningsbar	0
Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status *	0
Opererad-status saknas *	0
Okänd ålder *	0
Orealistisk poäng enl. ålder *	0
Rapp. "Ej fullständig" *	120
Fullständig enl kriterier	0
Totalt antal intensivvårdstillfällen	120
Bortfall * (%)	100,0
Intagningsorsak ej översättningsbar (%)	0,0
Fullständig (%)	0,0
Kontroll (%)	100
Fullständig enl APACHE- kriterier	0
Bortfall i mortalitetsuppföljning ¹	0
Uppföljningsbara vårdtillfällen	0

¹ Ej uppföljningsbara i SPAR (Svenska Person och Adress Registret)

SIR Data 2005 (2006-08-31)

Norrköping

Norrköping	2005
<i>Barn</i>	52
Intagningsorsak ej översättningsbar	14
Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status *	0
Opererad-status saknas *	0
Okänd ålder *	1
Orealistisk poäng enl. ålder *	0
Rapp. "Ej fullständig" *	141
Fullständig enl kriterier	437
Totalt antal intensivvårdstillfällen	645
Bortfall * (%)	23,9
Intagningsorsak ej översättningsbar (%)	2,4
Fullständig (%)	73,7
Kontroll (%)	100
Fullständig enl APACHE- kriterier	437
Bortfall i mortalitetsuppföljning ¹	5
Uppföljningsbara vårdtillfällen	432

¹ Ej uppföljningsbara i SPAR (Svenska Person och Adress Registret)

SIR Data 2005 (2006-08-31)

Jönköping

Jönköping	2005
<i>Barn</i>	58
Intagningsorsak ej översättningsbar	26
Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status *	0
Opererad-status saknas *	0
Okänd ålder *	0
Orealistisk poäng enl. ålder *	0
Rapp. "Ej fullständig" *	27
Fullständig enl kriterier	372
Totalt antal intensivvårdstillfällen	483
Bortfall * (%)	6,4
Intagningsorsak ej översättningsbar (%)	6,1
Fullständig (%)	87,5
Kontroll (%)	100
Fullständig enl APACHE- kriterier	372
Bortfall i mortalitetsuppföljning ¹	5
Uppföljningsbara vårdtillfällen	367

¹ Ej uppföljningsbara i SPAR (Svenska Person och Adress Registret)

SIR Data 2005 (2006-08-31)

Eksjö

Eksjö	2005
<i>Barn</i>	10
Intagningsorsak ej översättningsbar	10
Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status *	0
Opererad-status saknas *	0
Okänd ålder *	0
Orealistisk poäng enl. ålder *	0
Rapp. "Ej fullständig" *	44
Fullständig enl kriterier	348
Totalt antal intensivvårdstillfällen	412
Bortfall * (%)	10,9
Intagningsorsak ej översättningsbar (%)	2,5
Fullständig (%)	86,6
Kontroll (%)	100
Fullständig enl APACHE- kriterier	348
Bortfall i mortalitetsuppföljning ¹	2
Uppföljningsbara vårdtillfällen	346

¹ Ej uppföljningsbara i SPAR (Svenska Person och Adress Registret)

SIR Data 2005 (2006-08-31)

Värnamo

Värnamo	2005
<i>Barn</i>	17
Intagningsorsak ej översättningsbar	20
Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status *	0
Opererad-status saknas *	0
Okänd ålder *	0
Orealistisk poäng enl. ålder *	1
Rapp. "Ej fullständig" *	156
Fullständig enl kriterier	421
Totalt antal intensivvårdstillfällen	615
Bortfall * (%)	26,3
Intagningsorsak ej översättningsbar (%)	3,3
Fullständig (%)	70,4
Kontroll (%)	100
Fullständig enl APACHE- kriterier	421
Bortfall i mortalitetsuppföljning ¹	8
Uppföljningsbara vårdtillfällen	413

¹ Ej uppföljningsbara i SPAR (Svenska Person och Adress Registret)

SIR Data 2005 (2006-08-31)

Västervik

Västervik	2005
<i>Barn</i>	29
Intagningsorsak ej översättningsbar	0
Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status *	0
Opererad-status saknas *	0
Okänd ålder *	0
Orealistisk poäng enl. ålder *	0
Rapp. "Ej fullständig" *	7
Fullständig enl kriterier	667
Totalt antal intensivvårdstillfällen	703
Bortfall * (%)	1,0
Intagningsorsak ej översättningsbar (%)	0,0
Fullständig (%)	99,0
Kontroll (%)	100
Fullständig enl APACHE- kriterier	667
Bortfall i mortalitetsuppföljning ¹	17
Uppföljningsbara vårdtillfällen	650

¹ Ej uppföljningsbara i SPAR (Svenska Person och Adress Registret)

SIR Data 2005 (2006-08-31)

Oskarshamn

Oskarshamn	2005
<i>Barn</i>	2
Intagningsorsak ej översättningsbar	0
Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status *	0
Opererad-status saknas *	0
Okänd ålder *	0
Orealistisk poäng enl. ålder *	0
Rapp. "Ej fullständig" *	5
Fullständig enl kriterier	371
Totalt antal intensivvårdstillfällen	378
Bortfall * (%)	1,3
Intagningsorsak ej översättningsbar (%)	0,0
Fullständig (%)	98,7
Kontroll (%)	100
Fullständig enl APACHE- kriterier	371
Bortfall i mortalitetsuppföljning ¹	6
Uppföljningsbara vårdtillfällen	365

¹ Ej uppföljningsbara i SPAR (Svenska Person och Adress Registret)

SIR Data 2005 (2006-08-31)

Region: Södra

Bortfall i APACHE registrering

- | | | |
|-----------------|---------------------|---------------|
| 1. Kristianstad | 7. Växjö | 12. Lund TIVA |
| 2. Helsingborg | 8. Ljungby | 13. Lund NIVA |
| 3. Lund IVA | 9. Karlskrona IVA | 14. Lund BIVA |
| 4. Malmö IVA | 10. Karlskrona TIVA | 15. Karlshamn |
| 5. Ystad | 11. Malmö Inf-IVA | |
| 6. Halmstad | | |

Lund (USiL) IVA

Lund (USiL) IVA	2005
<i>Barn</i>	30
Intagningsorsak ej översättningsbar	31
Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status *	0
Opererad-status saknas *	0
Okänd ålder *	0
Orealistisk poäng enl. ålder *	0
Rapp. "Ej fullständig" *	56
Fullständig enl kriterier	592
Totalt antal intensivvårdstillfällen	709
Bortfall * (%)	8,2
Intagningsorsak ej översättningsbar (%)	4,6
Fullständig (%)	87,2
Kontroll (%)	100
Fullständig enl APACHE- kriterier	592
Bortfall i mortalitetsuppföljning ¹	15
Uppföljningsbara vårdtillfällen	577

¹ Ej uppföljningsbara i SPAR (Svenska Person och Adress Registret)

SIR Data 2005 (2006-08-31)

Malmö (UMAS) IVA

Malmö (UMAS) IVA	2005
<i>Barn</i>	94
Intagningsorsak ej översättningsbar	57
Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status *	0
Opererad-status saknas *	0
Okänd ålder *	0
Orealistisk poäng enl. ålder *	0
Rapp. "Ej fullständig" *	171
Fullständig enl kriterier	553
Totalt antal intensivvårdstillfällen	875
Bortfall * (%)	21,9
Intagningsorsak ej översättningsbar (%)	7,3
Fullständig (%)	70,8
Kontroll (%)	100
Fullständig enl APACHE- kriterier	553
Bortfall i mortalitetsuppföljning ¹	8
Uppföljningsbara vårdtillfällen	545

¹ Ej uppföljningsbara i SPAR (Svenska Person och Adress Registret)

SIR Data 2005 (2006-08-31)

Helsingborg

Helsingborg	2005
<i>Barn</i>	53
Intagningsorsak ej översättningsbar	35
Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status *	0
Opererad-status saknas *	0
Okänd ålder *	0
Orealistisk poäng enl. ålder *	0
Rapp. "Ej fullständig" *	55
Fullständig enl kriterier	604
Totalt antal intensivvårdstillfällen	747
Bortfall * (%)	7,9
Intagningsorsak ej översättningsbar (%)	5,0
Fullständig (%)	87,0
Kontroll (%)	100
Fullständig enl APACHE- kriterier	604
Bortfall i mortalitetsuppföljning ¹	8
Uppföljningsbara vårdtillfällen	596

¹ Ej uppföljningsbara i SPAR (Svenska Person och Adress Registret)

SIR Data 2005 (2006-08-31)

Kristianstad

Kristianstad	2005
<i>Barn</i>	24
Intagningsorsak ej översättningsbar	16
Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status *	0
Opererad-status saknas *	0
Okänd ålder *	0
Orealistisk poäng enl. ålder *	0
Rapp. "Ej fullständig" *	50
Fullständig enl kriterier	496
Totalt antal intensivvårdstillfällen	586
Bortfall * (%)	8,9
Intagningsorsak ej översättningsbar (%)	2,8
Fullständig (%)	88,3
Kontroll (%)	100
Fullständig enl APACHE- kriterier	496
Bortfall i mortalitetsuppföljning ¹	6
Uppföljningsbara vårdtillfällen	490

¹ Ej uppföljningsbara i SPAR (Svenska Person och Adress Registret)

SIR Data 2005 (2006-08-31)

Ystad

Ystad	2005
<i>Barn</i>	20
Intagningsorsak ej översättningsbar	19
Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status *	0
Opererad-status saknas *	0
Okänd ålder *	0
Orealistisk poäng enl. ålder *	0
Rapp. "Ej fullständig" *	37
Fullständig enl kriterier	314
Totalt antal intensivvårdstillfällen	390
Bortfall * (%)	10,0
Intagningsorsak ej översättningsbar (%)	5,1
Fullständig (%)	84,9
Kontroll (%)	100
Fullständig enl APACHE- kriterier	314
Bortfall i mortalitetsuppföljning ¹	4
Uppföljningsbara vårdtillfällen	310

¹ Ej uppföljningsbara i SPAR (Svenska Person och Adress Registret)

SIR Data 2005 (2006-08-31)

Halmstad

Halmstad	2005
<i>Barn</i>	0
Intagningsorsak ej översättningsbar	0
Fel Intagningsorsak kontra Opererad-status *	0
Opererad-status saknas *	0
Okänd ålder *	0
Orealistisk poäng enl. ålder *	0
Rapp. "Ej fullständig" *	563
Fullständig enl kriterier	0
Totalt antal intensivvårdstillfällen	563
Bortfall * (%)	100,0
Intagningsorsak ej översättningsbar (%)	0,0
Fullständig (%)	0,0
Kontroll (%)	100
Fullständig enl APACHE- kriterier	0
Bortfall i mortalitetsuppföljning ¹	0
Uppföljningsbara vårdtillfällen	0

¹ Ej uppföljningsbara i SPAR (Svenska Person och Adress Registret)

SIR Data 2005 (2006-08-31)

Komplikationer

Kvalitetsindikator: K1, K2, K5 & K10



Komplikationskoder - SIR

SIR Data 2005

Kompl. Kod	Komplikation
K0	Inga komplikationer under vårdtillfället på IVA
K1	Isolering pga uppkommen bakteriell multiresistens
K2	Ventilatorassocierad pneumoni
K3	Clostridium difficile enterocolit
K4	Blödning
K5	Central venkateter (CVK) -relaterad infektion
K6	Pneumothorax sekundärt till medicinsk åtgärd
K7	Allvarlig hypoxi sekundärt till medicinsk åtgärd
K8	Allergisk reaktion eller ogynnsam inverkan av läkemedel / blod
K9	Reintubation inom 24 tim efter extubering
K10	Åter IVA inom 72 tim. efter utskrivning från IVA

http://www.icuregswe.org/Guidelines/10Komplikationsregistrering_inom_IVA_i_Sverige_enligt_SIR_

K1, K2, K5 & K10 är SIR's kvalitetsindikatorer

Komplikation - Riket

SIR Data 2001-2005

År	Vtf IVA	Kan ej	Andel %	Kan Görs ej	Kan Görs	Andel %
2001	12 924	4 645	36	8 084	195	2
2002	16 717	4 386	26	8 816	3 515	29
2003	19 772	3 713	19	8 076	7 983	50
2004	23 236	4 858	21	6 092	12 286	67
2005	25 474	2 916	11	2 648	19 910	88
	98 123	20 518	21	33 716	43 889	57

Vi blir bättre!

År	K0	K1	K2	K3	K4	K5	K6	K7	K8	K9	K10
2001	2	1	4	4	3	2	6	1	4	31	145
2002	3 079	10	31	18	56	7	12	13	10	64	128
2003	7 406	14	38	7	100	11	40	15	19	121	258
2004	11 365	21	95	32	91	23	48	30	28	223	414
2005	18 508	28	201	52	166	31	82	42	50	255	643
	21 852	46	168	61	250	43	106	59	61	439	945

SIR Data 2001-2005 (2006-09-07)

K1, K2, K5 & K10 är SIR's kvalitetsindikatorer

Komplikationer

Reg. Norra

Region: Norra

IVA-enhet	Vtf IVA	Kan ej	Andel %	Kan Görs ej	Kan Görs	Andel %
Sollefteå IVA	347	0	0	0	347	100
Östersund IVA	705	705	100	0	0	0
Umeå NUS IVA	884	0	0	0	884	100
	1 936	705	27	0	1 231	100

IVA-enhet	K0	K1	K2	K3	K4	K5	K6	K7	K8	K9	K10
Sollefteå IVA	346	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Östersund IVA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Umeå NUS IVA	820	1	4	1	21	2	3	3	1	8	28
	1 166	1	4	1	21	2	3	3	1	8	29

SIR Data 2005

Komplikationer

Reg. Uppsala/Örebro

Region: Uppsala/Örebro

IVA-enhet	Vtf IVA	Kan ej	Andel %	Kan Görs ej	Kan Görs	Andel %
Eskilstuna IVA	498	0	0	0	498	100
Nyköping IVA	536	0	0	0	536	100
Karlstad IVA	924	0	0	0	924	100
Arvika IVA	367	0	0	0	367	100
Torsby IVA	422	0	0	0	422	100
Örebro (US) IVA	814	0	0	294	520	64
Västerås IVA	781	0	0	0	781	100
Falun IVA	878	0	0	0	878	100
Gävle IVA	616	616	100	0	0	0
	5 836	616	10	294	4 926	94

IVA-enhet	K0	K1	K2	K3	K4	K5	K6	K7	K8	K9	K10
Eskilstuna IVA	472	0	1	0	1	0	2	1	2	3	18
Nyköping IVA	512	0	1	0	0	0	3	0	0	0	20
Karlstad IVA	848	2	6	3	28	1	1	10	3	8	23
Arvika IVA	348	1	0	1	3	0	2	0	1	0	11
Torsby IVA	409	0	1	0	1	0	0	1	1	1	8
Örebro (US) IVA	491	0	8	2	1	1	4	1	1	6	11
Västerås IVA	738	1	10	4	2	2	0	3	2	5	22
Falun IVA	856	0	2	5	0	1	1	2	4	4	6
Gävle IVA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	4 674	4	29	15	36	5	13	18	14	27	119

SIR Data 2005

Komplikationer

Reg. Stockholm/Gotland

Region: Stockholm/Gotland

IVA-enhet	Vtf IVA	Kan ej	Andel %	Kan Görs ej	Kan Görs	Andel %
KS Huddinge IVA	163	0	0	152	11	7
Södersjukhuset IVA	953	0	0	675	278	29
Danderyd IVA	601	0	0	601	0	0
St Göran IVA	590	0	0	113	477	81
	2 307	0	0	1 541	766	33

IVA-enhet	K0	K1	K2	K3	K4	K5	K6	K7	K8	K9	K10
KS Huddinge IVA	5	0	1	0	1	0	0	0	0	1	3
Södersjukhuset IVA	250	0	7	1	2	0	1	0	3	4	11
Danderyd IVA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
St Göran IVA	457	0	7	1	0	1	1	1	0	5	6
	712	0	15	2	3	1	2	1	3	10	20

SIR Data 2005

Komplikationer

Reg. Västsvenska

Region: Västsvenska

IVA-enhet	Vtf IVA	Kan ej	Andel %	Kan Görs ej	Kan Görs	Andel %
SU Sahlgrenska CIVA	1 627	0	0	621	1 006	62
SU Sahlgrenska NIVA	405	0	0	1	404	100
SU Sahlgrenska TIVA	1 136	0	0	145	991	87
SU Östra	628	0	0	6	622	99
SU Mölndal	454	0	0	1	453	100
Uddevalla IVA	564	0	0	2	562	100
Trollhättan (NÄL) IVA	694	0	0	0	694	100
Borås IVA	903	0	0	0	903	100
Skövde IVA	633	633	100	0	0	0
Lidköping IVA	402	399	99	0	3	100
	7 446	1 032	12	776	5 638	88

IVA-enhet	K0	K1	K2	K3	K4	K5	K6	K7	K8	K9	K10
SU Sahlgrenska CIVA	829	0	15	4	23	5	12	2	7	57	63
SU Sahlgrenska NIVA	344	0	38	2	7	0	1	0	0	11	5
SU Sahlgrenska TIVA	889	1	11	0	1	0	1	4	0	39	54
SU Östra	573	1	3	2	6	1	7	0	2	4	27
SU Mölndal	432	1	1	0	1	0	0	0	1	2	15
Uddevalla IVA	525	3	18	3	0	0	5	0	1	6	9
Trollhättan (NÄL) IVA	650	1	2	0	11	0	2	2	4	5	19
Borås IVA	866	0	2	1	9	1	7	1	2	4	13
Skövde IVA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lidköping IVA	1	0	1	0	0	0	1	0	0	2	0
	5 109	7	91	12	58	7	36	9	17	130	205

SIR Data 2005

Komplikationer

Reg. Sydöstra

Region: Sydöstra

IVA-enhet	Vtf IVA	Kan ej	Andel %	Kan Görs ej	Kan Görs	Andel %
Linköping (US) CIVA	723	0	0	2	721	100
Linköping (US) TIVA	120	0	0	35	85	71
Norrköping IVA	645	0	0	0	645	100
Jönköping IVA	483	0	0	0	483	100
Eksjö IVA	412	0	0	0	412	100
Värnamo IVA	615	0	0	0	615	100
Västervik IVA	703	0	0	0	703	100
Oskarshamn IVA	378	0	0	0	378	100
	4 079	0	0	37	4 042	99

IVA-enhet	K0	K1	K2	K3	K4	K5	K6	K7	K8	K9	K10
Linköping (US) CIVA	637	5	5	4	21	1	4	4	5	14	35
Linköping (US) TIVA	42	4	12	2	4	4	4	1	4	6	28
Norrköping IVA	588	0	5	1	6	2	0	0	1	8	38
Jönköping IVA	444	1	7	5	6	3	4	2	1	5	6
Eksjö IVA	396	1	1	1	2	0	1	2	0	6	4
Värnamo IVA	605	0	0	0	2	0	1	0	0	0	7
Västervik IVA	670	1	0	0	1	0	1	0	0	3	30
Oskarshamn IVA	364	0	0	0	0	0	0	0	0	1	13
	3 746	12	30	13	42	10	15	9	11	43	161

SIR Data 2005

Komplikationer

Reg. Södra

Region: Södra

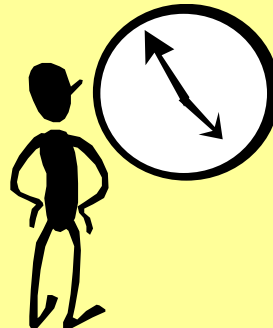
IVA-enhet	Vtf IVA	Kan ej	Andel %	Kan Görs ej	Kan Görs	Andel %
Lund (USiL) IVA	709	0	0	0	709	100
Malmö (UMAS) IVA	875	0	0	0	875	100
Helsingborg IVA	747	0	0	0	747	100
Kristianstad IVA	586	0	0	0	586	100
Ystad IVA	309	0	0	0	390	100
Halmstad IVA	563	563	100	0	0	0
	3 789	563	13	0	3 307	100

IVA-enhet	K0	K1	K2	K3	K4	K5	K6	K7	K8	K9	K10
Lund (USiL) IVA	663	0	0	0	1	0	5	1	1	11	29
Malmö (UMAS) IVA	817	0	25	2	1	2	0	0	1	8	24
Helsingborg IVA	697	0	2	2	1	1	4	0	1	10	32
Kristianstad IVA	547	3	4	5	3	2	4	1	1	8	13
Ystad IVA	377	1	1	0	0	1	0	0	0	0	11
Halmstad IVA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	3 101	4	32	9	6	6	13	2	4	37	109

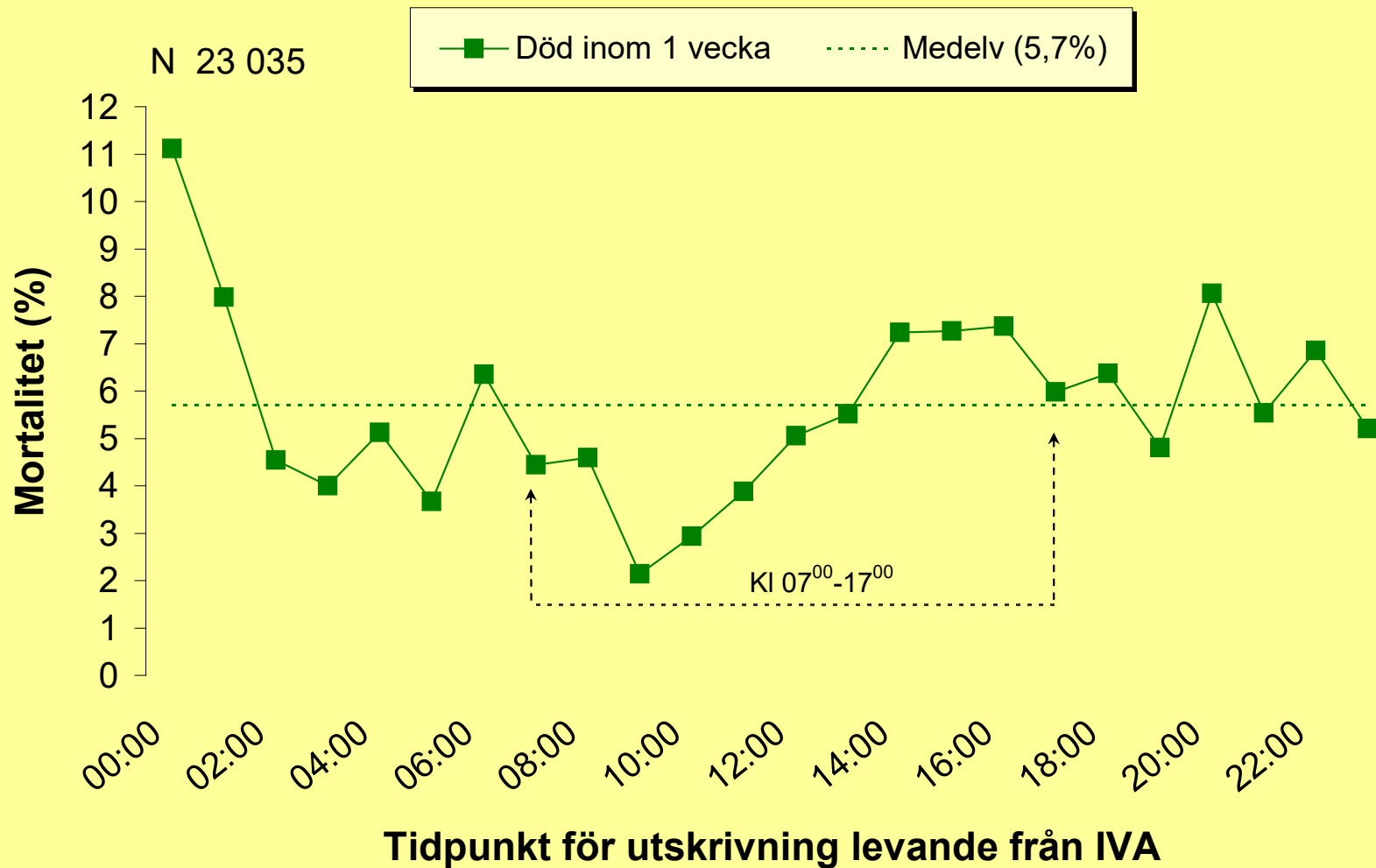
SIR Data 2005

Nattlig utskrivning från IVA

Kvalitetsindikator 8

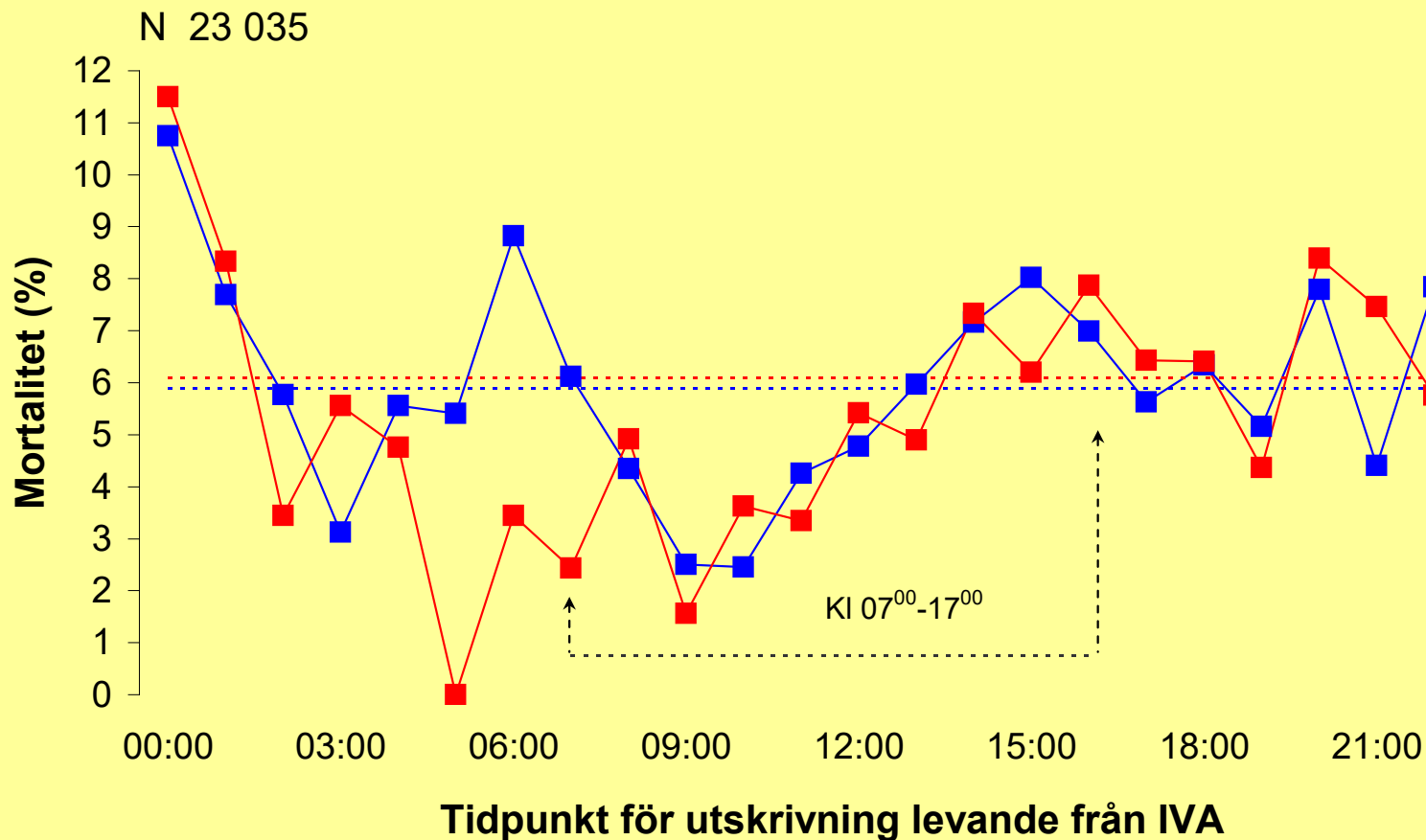


Tidpunkt för utskrivning & outcome

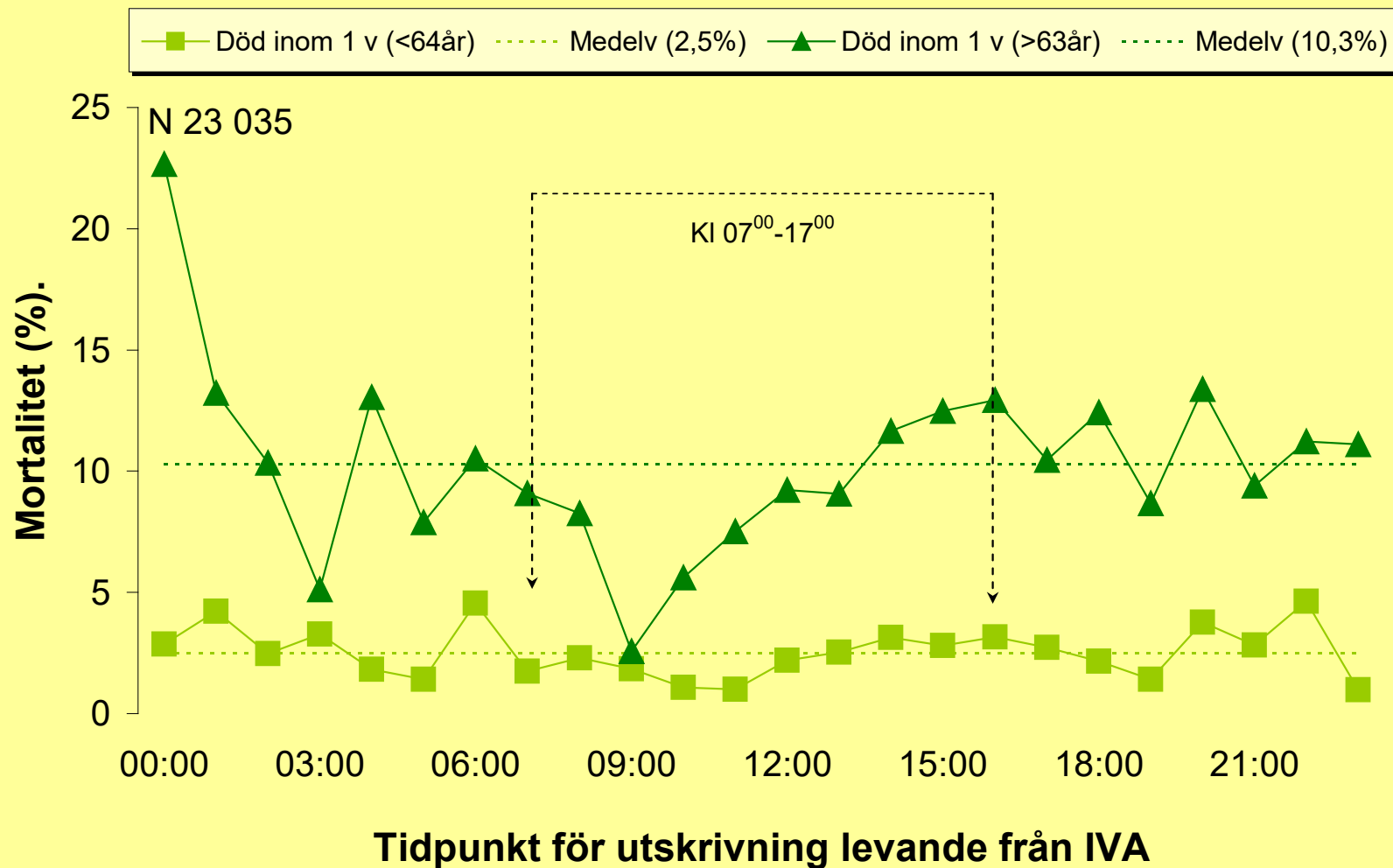


Könsskillnad?

■ Män - Död inom 1 vecka Medelv (5,9%) ■ Kvinnor - Död inom 1 vecka Medelv (6,1%)

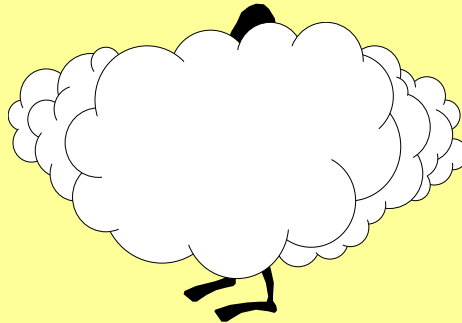


Åldersskillnad?



Oplanerad återinläggning till samma IVA-enhet och uppföljningsbar i SPAR

Kvalitetsindikator 10



Oplanerad återinläggning till samma IVA

□ Täljaren

- Återinläggning till samma IVA-enhet och
- Oplanerad inläggning (Akutinläggning = Ja) och
- Tiden är ≤ 72 tim från föregående utskrivningstillfälle

□ Nämnaren

- Utgå från totala antalet intensivvårdstillfällen och
- Utskriven levande från IVA

□ Bortfall

- Patienter som inte kan mortalitetsuppföljas i SPAR

Ur SIR's databas....

☐ Akutinläggning

0 Ej besvarad

1 Felaktigt svar

2 Ja

3 Nej

Riket Åter-In 2005

Riket	Antal Vtf	Åter In ≤ 72 h	Andel (%)	Avl IVA	Mort IVA (%)	Avl ≤ 30 dgr	Mort ≤ 30 dgr (%)
2005	21 338	833	3,9	69	8,3	78	9,4

1. Mort IVA (%):

Avlidna under "Åter-In" vårdtillfället på IVA.

2. Mort ≤ 30 dgr (%):

Utskriven levande från "Åter-In" vårdtillfället och avliden ≤ 30 dagar från inskrivningstillfället på IVA

Summan av ovanstående två mortalitetssiffror är 30-dagars mortaliteten för återin vårdtillfället

Reg. Norra

Norra	Antal Vtf	Åter In ≤ 72 h	Andel (%)	Avl IVA	Mort IVA (%)	Avl ≤ 30 dgr	Mort ≤ 30 dgr (%)
Sollefteå IVA	318	0	0,0	-	-	-	-
Östersund IVA	619	24	3,9	2	8,3	3	12,5
Umeå NUS IVA	796	31	3,9	2	6,5	3	9,7

1. Mort IVA (%):

Avlidna under "Åter-In" vårdtillfället på IVA.

2. Mort ≤ 30 dgr (%):

Utskriven levande från "Åter-In" vårdtillfället och avliden ≤ 30 dagar från inskrivningstillfället på IVA

Summan av ovanstående två mortalitetssiffror är 30-dagars mortaliteten för återin vårdtillfället

Reg. Uppsala/Örebro

Uppsala/Örebro	Antal Vtf	Åter In $\leq$ 72 h	Andel (%)	Avl IVA	Mort IVA (%)	Avl $\leq$ 30 dgr	Mort $\leq$ 30 dgr (%)
Eskilstuna IVA	435	12	2,8	2	16,7	1	8,3
Nyköping IVA	493	17	3,4	2	11,8	3	17,6
Karlstad IVA	801	22	2,7	1	4,5	0	0,0
Arvika IVA	326	5	1,5	0	0,0	0	0,0
Torsby IVA	377	8	2,1	0	0,0	1	12,5
USÖ IVA	750	30	4,0	0	0,0	2	6,7
Västerås IVA	675	21	3,1	2	9,5	2	9,5
Falun IVA	828	45	5,4	3	6,7	6	13,3
Gävle IVA	555	18	3,2	0	0,0	2	11,1

1. Mort IVA (%):

Avlidna under "Åter-In" vårdtillfället på IVA.

2. Mort $\leq$ 30 dgr (%):

Utskriven levande från "Åter-In" vårdtillfället och avliden $\leq$ 30 dagar från inskrivningstillfället på IVA

Summan av ovanstående två mortalitetssiffror är 30-dagars mortaliteten för återin vårdtillfället

Reg. Stockholm/Gotland

Stockholm/Gotland	Antal Vtf	Åter In ≤ 72 h	Andel (%)	Avl IVA	Mort IVA (%)	Avl ≤ 30 dgr	Mort ≤ 30 dgr (%)
KS Huddinge IVA	145	7	4,8	0	0,0	0	0,0
SÖS IVA *	803	76	9,5	3	3,9	8	10,5
Danderyd IVA	552	18	3,3	1	5,6	3	16,7
St Göran IVA	513	13	2,5	3	23,1	1	7,7

* IT-systemberoende då klinikbyte orsakar nytt vårdtillfälle!

1. Mort IVA (%):

Avlidna under "Åter-In" vårdtillfället på IVA.

2. Mort ≤ 30 dgr (%):

Utskriven levande från "Åter-In" vårdtillfället och avliden ≤ 30 dagar från inskrivningstillfället på IVA

Summan av ovanstående två mortalitetssiffror är 30-dagars mortaliteten för återin vårdtillfället

Reg. Västsvenska

Västsvenska	Antal Vtf	Åter In ≤ 72 h	Andel (%)	Avl IVA	Mort IVA (%)	Avl ≤ 30 dgr	Mort ≤ 30 dgr (%)
SU Sahlgrenska CIVA	1495	57	3,8	4	7,0	1	1,8
SU Sahlgrenska NIVA	375	15	4,0	0	0,0	1	6,7
SU Sahlgrenska TIVA	1087	53	4,9	5	9,4	3	5,7
SU Östra	552	18	3,3	0	0,0	0	0,0
SU Mölndal	412	7	1,7	1	14,3	0	0,0
Uddevalla IVA	491	7	1,4	1	14,3	0	0,0
Trollhättan IVA	623	24	3,9	1	4,2	3	12,5
Borås IVA	817	29	3,5	3	10,3	2	6,9
Skövde IVA	573	10	1,7	1	10,0	1	10,0
Lidköping IVA	377	8	2,1	1	12,5	1	12,5

1. Mort IVA (%):

Avlidna under "Åter-In" vårdtillfället på IVA.

2. Mort ≤ 30 dgr (%):

Utskriven levande från "Åter-In" vårdtillfället och avliden ≤ 30 dagar från inskrivningstillfället på IVA

Summan av ovanstående två mortalitetssiffror är 30-dagars mortaliteten för återin vårdtillfället

Reg. Sydöstra

Sydöstra	Antal Vtf	Åter In ≤ 72 h	Andel (%)	Avl IVA	Mort IVA (%)	Avl ≤ 30 dgr	Mort ≤ 30 dgr (%)
US Linköping CIVA	662	48	7,3	9	18,8	4	8,3
US Linköping TIVA	111	3	2,7	0	0,0	0	0,0
Norrköping IVA	581	35	6,0	5	14,3	5	14,3
Jönköping IVA	436	10	2,3	1	10,0	0	0,0
Eksjö IVA	375	10	2,7	1	10,0	2	20,0
Värnamo IVA	584	8	1,4	0	0,0	1	12,5
Västervik IVA	651	17	2,6	1	5,9	0	0,0
Oskarshamn IVA	351	12	3,4	2	16,7	4	33,3

1. Mort IVA (%):

Avlidna under "Åter-In" vårdtillfället på IVA.

2. Mort ≤ 30 dgr (%):

Utskriven levande från "Åter-In" vårdtillfället och avliden ≤ 30 dagar från inskrivningstillfället på IVA

Summan av ovanstående två mortalitetssiffror är 30-dagars mortaliteten för återin vårdtillfället

Reg. Södra

Södra	Antal Vtf	Åter In ≤ 72 h	Andel (%)	Avl IVA	Mort IVA (%)	Avl ≤ 30 dgr	Mort ≤ 30 dgr (%)
USiL IVA	619	27	4,4	3	11,1	6	22,2
UMAS IVA	783	21	2,7	1	4,8	3	14,3
Helsingborg IVA	650	22	3,4	2	9,1	1	4,5
Kristianstad IVA	505	15	3,0	2	13,3	2	13,3
Ystad IVA	361	5	1,4	0	0,0	0	0,0
Halmstad IVA	498	23	4,6	0	0,0	3	13,0

1. Mort IVA (%):

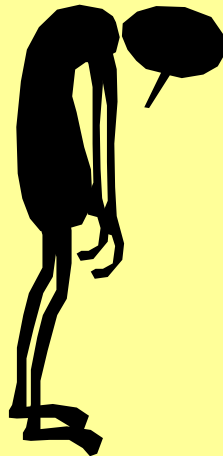
Avlidna under "Åter-In" vårdtillfället på IVA.

2. Mort ≤ 30 dgr (%):

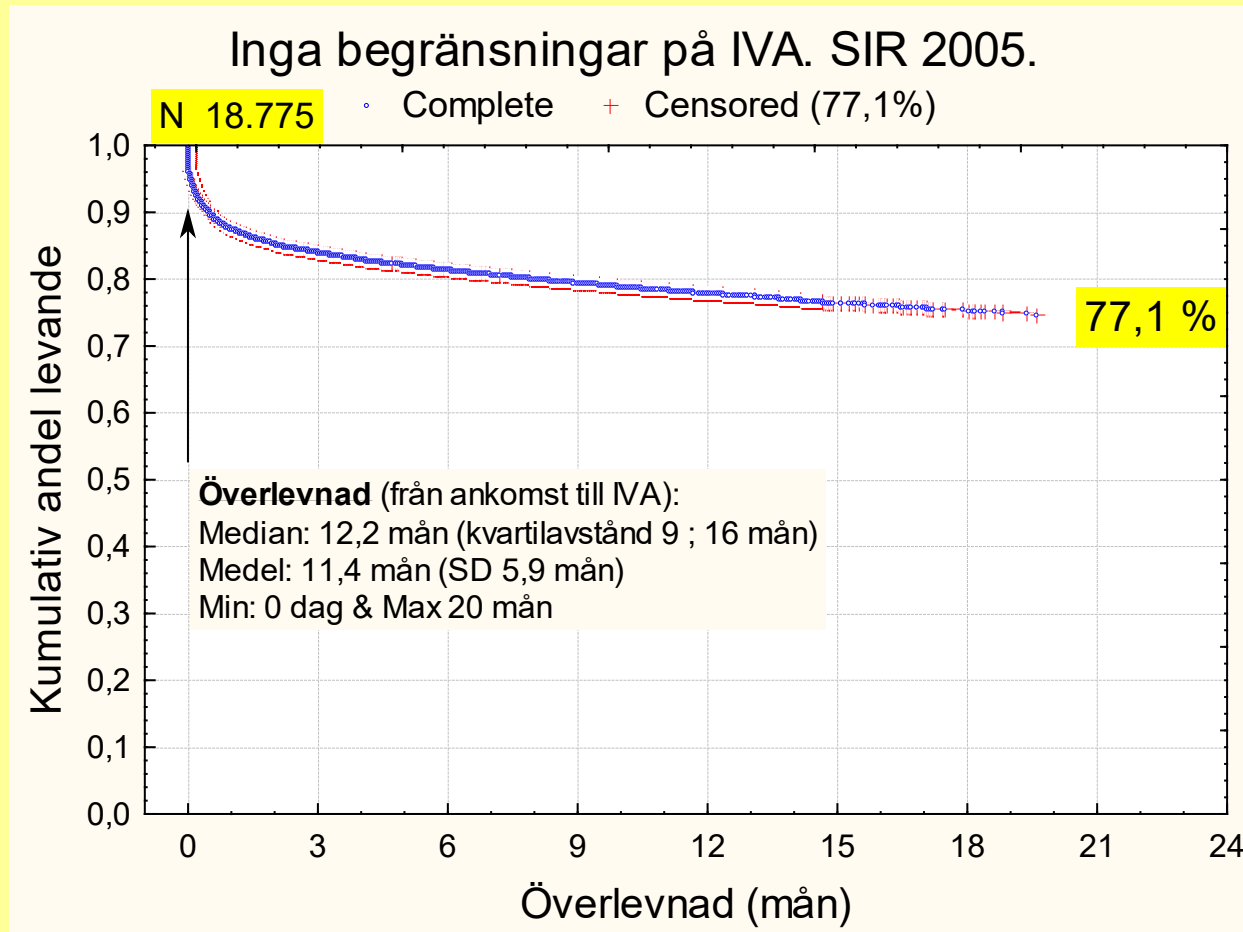
Utskriven levande från "Åter-In" vårdtillfället och avliden ≤ 30 dagar från inskrivningstillfället på IVA

Summan av ovanstående två mortalitetssiffror är 30-dagars mortaliteten för återin vårdtillfället

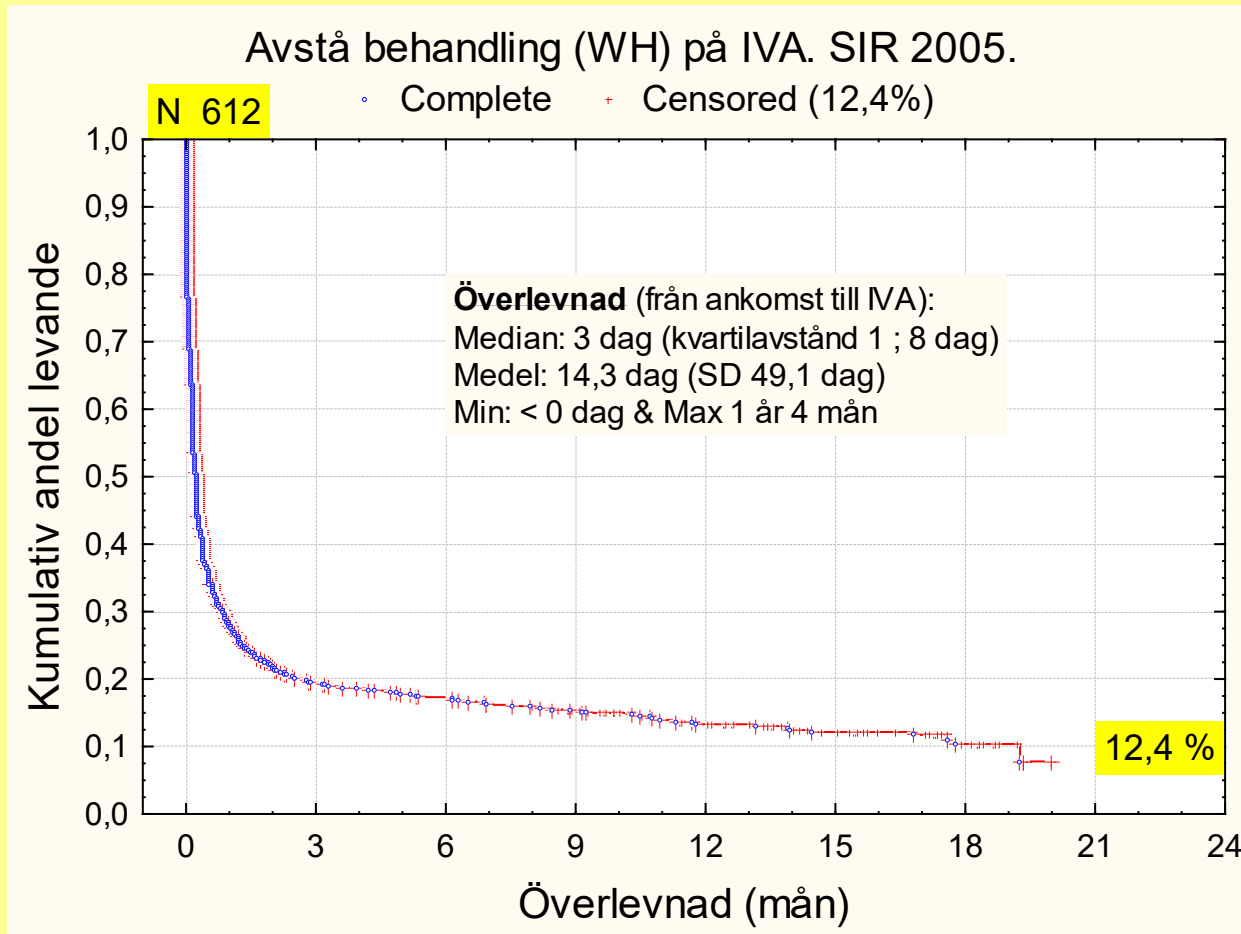
Avstå & Avbryta behandling



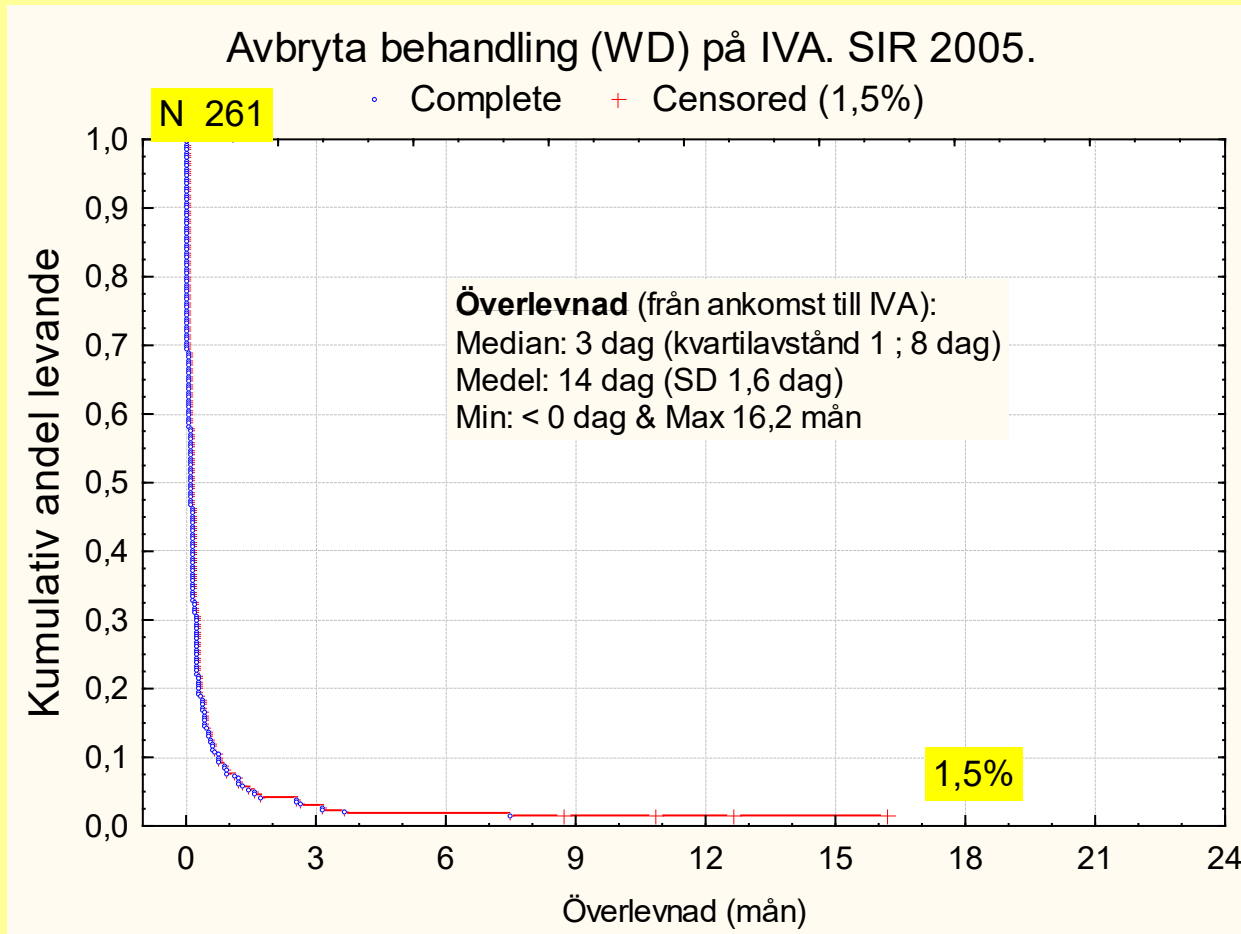
Inga begränsningar på IVA



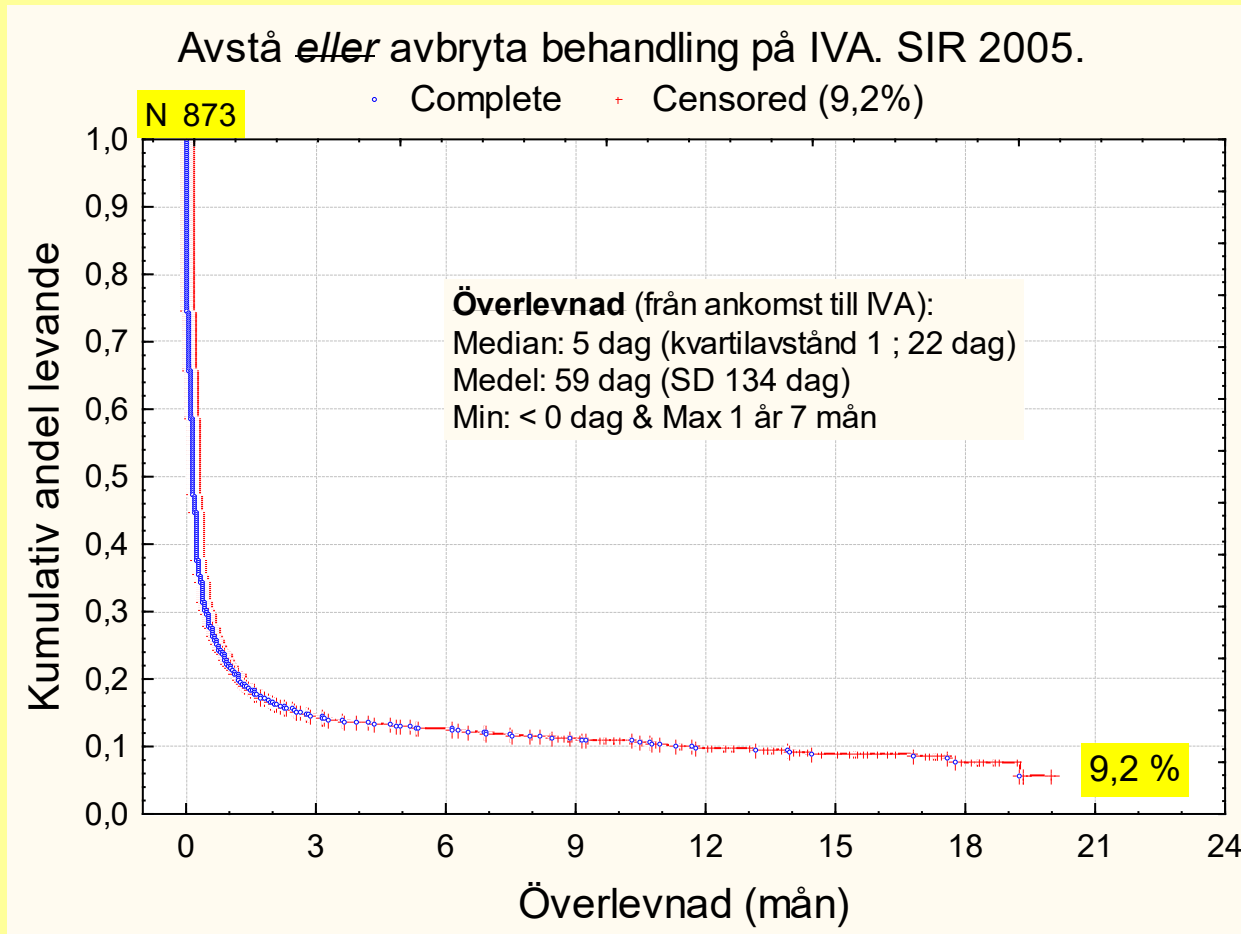
Avstå behandling på IVA



Avbryta behandling på IVA

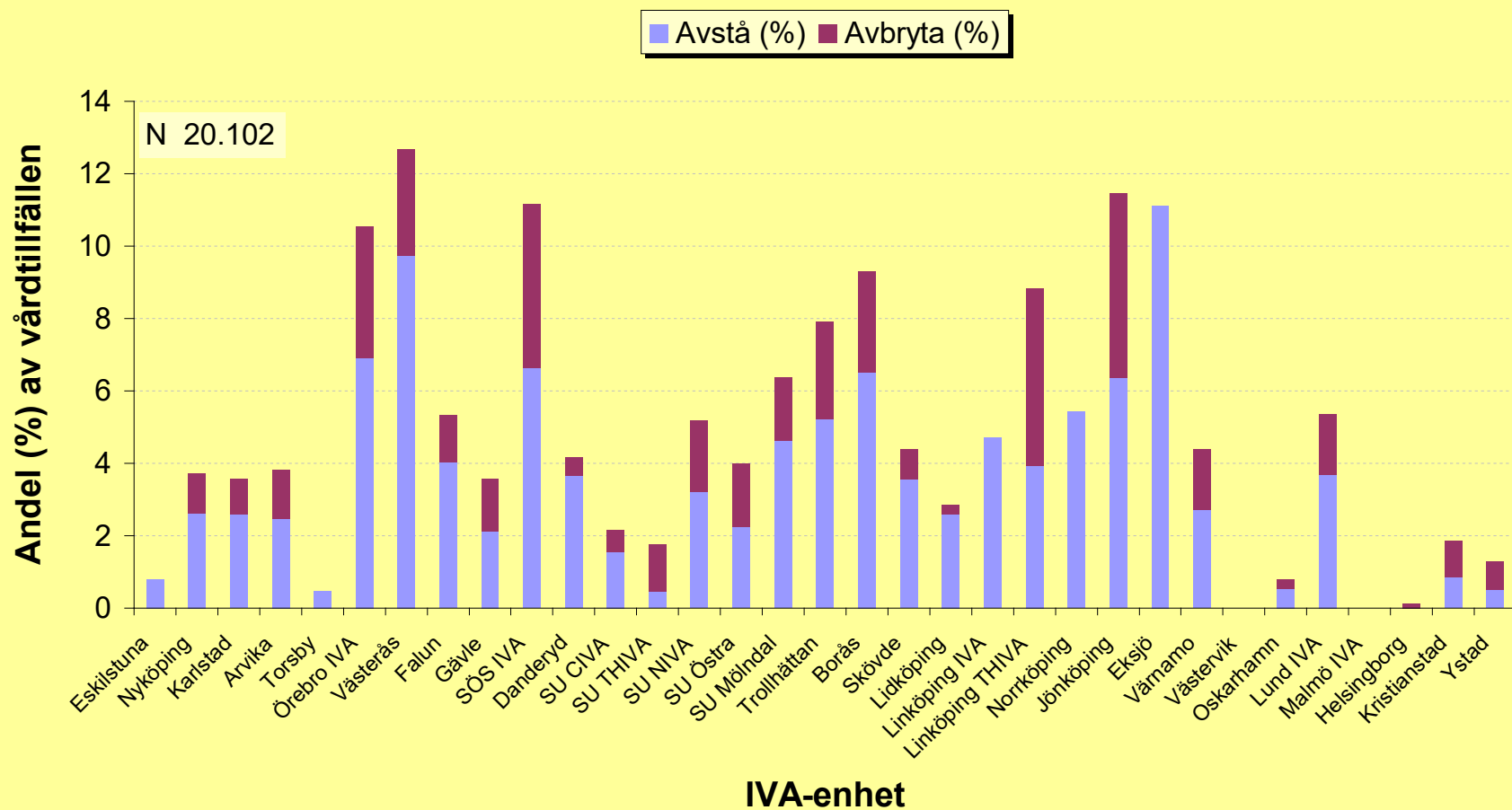


Avstå eller avbryta behandling

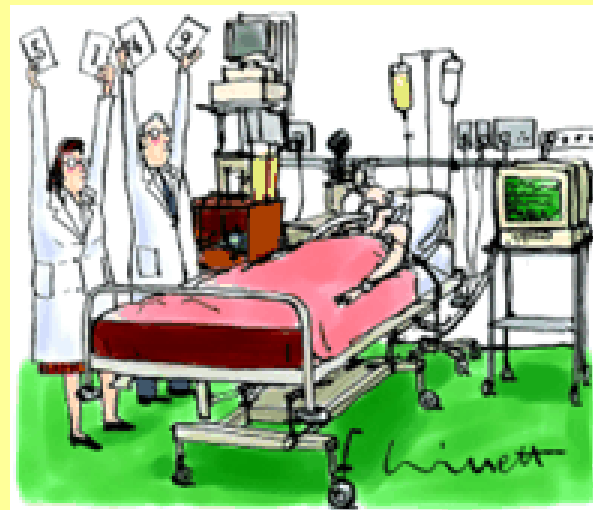


Inrapporterat per IVA-enhet

Andel Avstå & Avbryta behandling på IVA

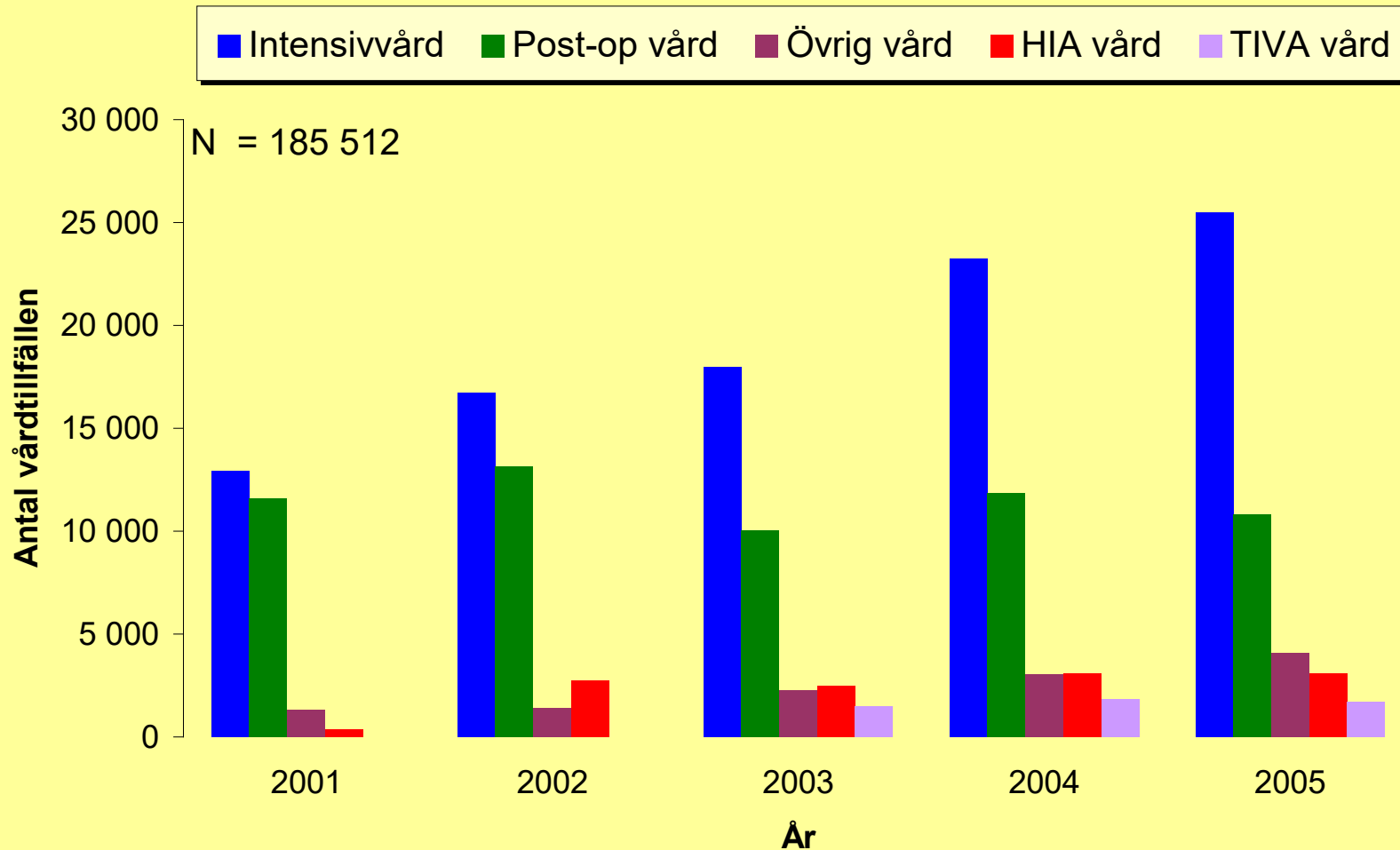


Vårdtyp i SIR



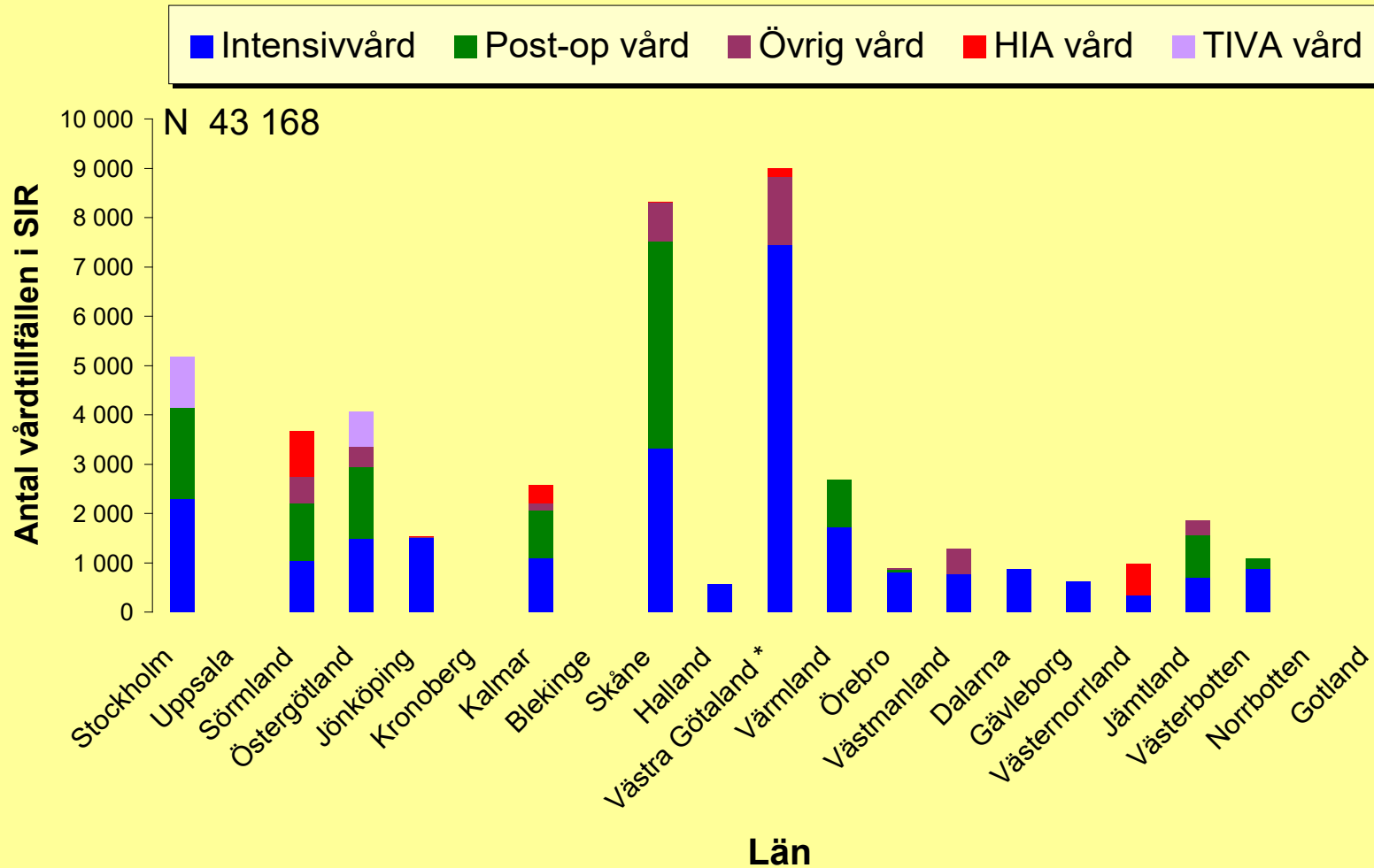
Vårdtyp i SIR

SIR Data 2005

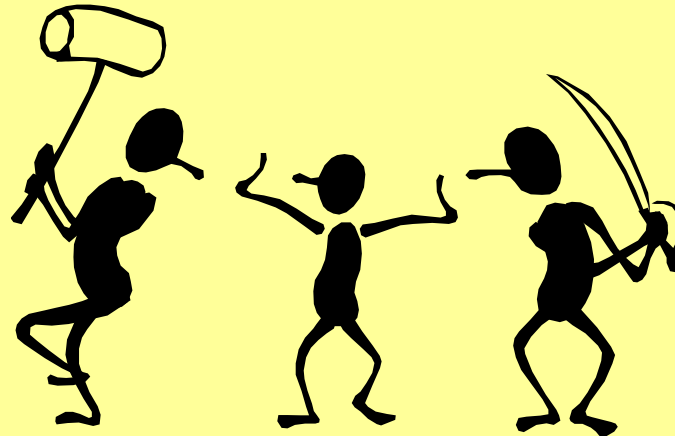


Vårdtyp i SIR - Länsvis

SIR Data 2005



Opererad status



Är patienten opererad?

”Casemix”-variabel

☐ Ja

- Akut
 - Planerad inläggning?
 - Oplanerad inläggning?
- Elektivt
 - Planerad inläggning?
 - Oplanerad inläggning?

☐ Nej

- Planerad inläggning?
- Oplanerad inläggning?

☐ Bortfall

Riket

Riket	2005	
Är patienten opererad?	Antal	Andel (%)
JA	6 887	27,0
a) Akut	4 118	16,2
- <i>Planerad inläggning</i>	146	0,6
- <i>Oplanerad inläggning</i>	3 972	15,6
b) Elektivt	2 769	10,9
- <i>Planerad inläggning</i>	2 105	8,3
- <i>Oplanerad inläggning</i>	664	2,6
NEJ	17 945	70,4
- <i>Planerad inläggning</i>	1 137	4,5
- <i>Oplanerad inläggning</i>	16 808	66,0
Bortfall	642	2,5
Summa	25 474	100

Reg. Norra

Norra Reg	Sollefteå IVA		Östersund IVA		Umeå NUS IVA	
Är patienten opererad?	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)
JA	15	4,3	147	20,9	271	30,7
a) Akut	10	2,9	133	18,9	153	17,3
- Planerad inläggning	10	2,9	0	0,0	3	0,3
- Oplanerad inläggning	0	0,0	133	18,9	150	17,0
b) Elektivt	5	1,4	14	2,0	118	13,3
- Planerad inläggning	5	1,4	14	2,0	80	9,0
- Oplanerad inläggning	0	0,0	0	0,0	38	4,3
NEJ	332	95,7	558	79,1	613	69,3
- Planerad inläggning	330	95,1	15	2,1	17	1,9
- Oplanerad inläggning	2	0,6	543	77,0	596	67,4
Bortfall	0	0,0	0	0,0		0,0
Summa	347	100	705	100	884	100

Reg. Uppsala/Örebro

Uppsala/Örebro Reg	Eskilstuna IVA		Nyköping IVA		Karlstad IVA	
Är patienten opererad?	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)
JA	97	19,5	71	13,2	132	14,3
a) Akut	48	9,6	43	8,0	89	9,6
- Planerad inläggning	0	0,0	0	0,0	4	0,4
- Oplanerad inläggning	48	9,6	43	8,0	85	9,2
b) Elektivt	49	9,8	28	5,2	43	4,7
- Planerad inläggning	33	6,6	13	2,4	29	3,1
- Oplanerad inläggning	16	3,2	15	2,8	14	1,5
NEJ	401	80,5	465	86,8	792	85,7
- Planerad inläggning	24	4,8	9	1,7	32	3,5
- Oplanerad inläggning	377	75,7	456	85,1	760	82,3
Bortfall	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Summa	498	100	536	100	924	100

Reg. Uppsala/Örebro

Uppsala/Örebro Reg	Arvika IVA		Torsby IVA		USÖ IVA	
Är patienten opererad?	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)
JA	47	12,8	41	9,7	231	28,4
a) Akut	27	7,4	28	6,6	135	16,6
- Planerad inläggning	4	1,1	1	0,2	6	0,7
- Oplanerad inläggning	23	6,3	27	6,4	129	15,8
b) Elektivt	20	5,4	13	3,1	96	11,8
- Planerad inläggning	11	3,0	4	0,9	57	7,0
- Oplanerad inläggning	9	2,5	9	2,1	39	4,8
NEJ	320	87,2	381	90,3	527	64,7
- Planerad inläggning	5	1,4	8	1,9	25	3,1
- Oplanerad inläggning	315	85,8	373	88,4	502	61,7
Bortfall	0	0,0	0	0,0	56	6,9
Summa	367	100	422	100	814	100

Reg. Uppsala/Örebro

Uppsala/Örebro Reg	Västerås IVA		Falun IVA		Gävle IVA	
Är patienten opererad?	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)
JA	134	17,2	96	10,9	222	36,0
a) Akut	81	10,4	96	10,9	159	25,8
- Planerad inläggning	0	0,0	0	0,0	0	0,0
- Oplanerad inläggning	81	10,4	96	10,9	159	25,8
b) Elektivt	53	6,8	0	0,0	63	10,2
- Planerad inläggning	12	1,5	0	0,0	0	0,0
- Oplanerad inläggning	41	5,2	0	0,0	63	10,2
NEJ	647	82,8	782	89,1	394	64,0
- Planerad inläggning	27	3,5	0	0,0	0	0,0
- Oplanerad inläggning	620	79,4	782	89,1	394	64,0
Bortfall	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Summa	781	100	878	100	616	100

Reg. Stockholm/Gotland

Stockholm/Gotland Reg	KS Huddinge IVA		SÖS IVA		Danderyd IVA		ST Göran IVA	
Är patienten opererad?	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)
JA	0	0,0	290	30,4	195	32,4	137	23,2
a) Akut	0	0,0	258	27,1	158	26,3	91	15,4
- Planerad inläggning	0	0,0	30	3,1	0	0,0	0	0,0
- Oplanerad inläggning	0	0,0	228	23,9	158	26,3	91	15,4
b) Elektivt	0	0,0	32	3,4	37	6,2	46	7,8
- Planerad inläggning	0	0,0	25	2,6	0	0,0	46	7,8
- Oplanerad inläggning	0	0,0	7	0,7	37	6,2	0	0,0
NEJ	92	56,4	251	26,3	406	67,6	453	76,8
- Planerad inläggning	3	1,8	11	1,2	0	0,0	0	0,0
- Oplanerad inläggning	89	54,6	240	25,2	406	67,6	453	76,8
Bortfall	71	43,6	412	43,2	0	0,0	0	0,0
Summa	163	100	953	100	601	100	590	100

Reg. Västsvenska

Västsvenska Reg	SU CIVA		SU TIVA		SU NIVA	
Är patienten opererad?	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)
JA	867	53,3	1 041	91,6	294	72,6
a) Akut	500	30,7	174	15,3	267	65,9
- Planerad inläggning	12	0,7	5	0,4	2	0,5
- Oplanerad inläggning	488	30,0	169	14,9	265	65,4
b) Elektivt	367	22,6	867	76,3	27	6,7
- Planerad inläggning	327	20,1	828	72,9	12	3,0
- Oplanerad inläggning	40	2,5	39	3,4	15	3,7
NEJ	760	46,7	95	8,4	111	27,4
- Planerad inläggning	46	2,8	9	0,8	4	1,0
- Oplanerad inläggning	714	43,9	86	7,6	107	26,4
Bortfall	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Summa	1 627	100	1 136	100	405	100

Reg. Västsvenska

Västsvenska Reg	SU Östra		SU Mölndal		Uddevalla IVA	
Är patienten opererad?	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)
JA	248	39,5	66	14,5	0	0,0
a) Akut	196	31,2	47	10,4	0	0,0
- Planerad inläggning	16	2,5	3	0,7	0	0,0
- Oplanerad inläggning	180	28,7	44	9,7	0	0,0
b) Elektivt	52	8,3	19	4,2	0	0,0
- Planerad inläggning	36	5,7	11	2,4	0	0,0
- Oplanerad inläggning	16	2,5	8	1,8	0	0,0
NEJ	380	60,5	388	85,5	461	81,7
- Planerad inläggning	45	7,2	25	5,5	16	2,8
- Oplanerad inläggning	335	53,3	363	80,0	445	78,9
Bortfall	0	0,0	0	0,0	103	18,3
Summa	628	100	454	100	564	100

Reg. Västsvenska

Västsvenska Reg	Trollhättan IVA		Borås IVA		Skövde IVA		Lidköping IVA	
Är patienten opererad?	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)
JA	132	19,0	232	25,6	109	17,2	67	16,7
a) Akut	92	13,3	178	19,6	74	11,7	48	11,9
- Planerad inläggning	8	1,2	14	1,5	6	0,9	3	0,7
- Oplanerad inläggning	84	12,1	164	18,1	68	10,7	45	11,2
b) Elektivt	40	5,8	54	6,0	35	5,5	19	4,7
- Planerad inläggning	24	3,5	17	1,9	27	4,3	11	2,7
- Oplanerad inläggning	16	2,3	37	4,1	8	1,3	8	2,0
NEJ	562	81,0	675	74,4	524	82,8	335	83,3
- Planerad inläggning	29	4,2	45	5,0	8	1,3	10	2,5
- Oplanerad inläggning	533	76,8	630	69,5	516	81,5	325	80,8
Bortfall	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Summa	694	100	907	100	633	100	402	100

Reg. Sydöstra

Sydöstra Reg	Linköping CIVA		Norrköping IVA		Jönköping IVA	
Är patienten opererad?	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)
JA	275	38,0	75	11,6	103	21,3
a) Akut	254	35,1	70	10,9	68	14,1
- Planerad inläggning	0	0,0	0	0,0	3	0,6
- Oplanerad inläggning	254	35,1	70	10,9	65	13,5
b) Elektivt	21	2,9	5	0,8	35	7,2
- Planerad inläggning	21	2,9	5	0,8	18	3,7
- Oplanerad inläggning	0	0,0	0	0,0	17	3,5
NEJ	448	62,0	570	88,4	380	78,7
- Planerad inläggning	1	0,1	6	0,9	19	3,9
- Oplanerad inläggning	447	61,8	564	87,4	361	74,7
Bortfall	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Summa	723	100	645	100	483	100

Reg. Sydöstra

Sydöstra Reg	Eksjö IVA		Värnamo IVA		Västervik IVA		Oskarshamn IVA	
Är patienten opererad?	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)
JA	114	27,7	20	3,5	151	21,5	19	5,0
a) Akut	62	15,0	11	1,9	54	7,7	7	1,9
- Planerad inläggning	5	1,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0
- Oplanerad inläggning	57	13,8	11	1,9	54	7,7	7	1,9
b) Elektivt	52	12,6	9	1,6	97	13,8	12	3,2
- Planerad inläggning	26	6,3	5	0,9	87	12,4	7	1,9
- Oplanerad inläggning	26	6,3	4	0,7	10	1,4	5	1,3
NEJ	298	72,3	552	96,5	552	78,5	359	95,0
- Planerad inläggning	23	5,6	103	18,0	27	3,8	10	2,6
- Oplanerad inläggning	275	66,7	449	78,5	525	74,7	349	92,3
Bortfall	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Summa	412	100	572	100	703	100	378	100

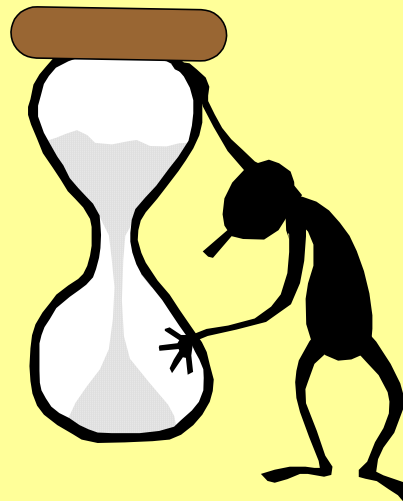
Reg. Södra

Södra Reg	USIL IVA		UMAS IVA		Helsingborg IVA	
Är patienten opererad?	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)
JA	189	26,7	355	40,6	158	21,2
a) Akut	82	11,6	161	18,4	85	11,4
- Planerad inläggning	0	0,0	0	0,0	0	0,0
- Oplanerad inläggning	82	11,6	161	18,4	85	11,4
b) Elektivt	107	15,1	194	22,2	73	9,8
- Planerad inläggning	83	11,7	152	17,4	37	5,0
- Oplanerad inläggning	24	3,4	42	4,8	36	4,8
NEJ	520	73,3	520	59,4	589	78,8
- Planerad inläggning	19	2,7	24	2,7	23	3,1
- Oplanerad inläggning	501	70,7	496	56,7	566	75,8
Bortfall	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Summa	709	100	875	100	747	100

Reg. Södra

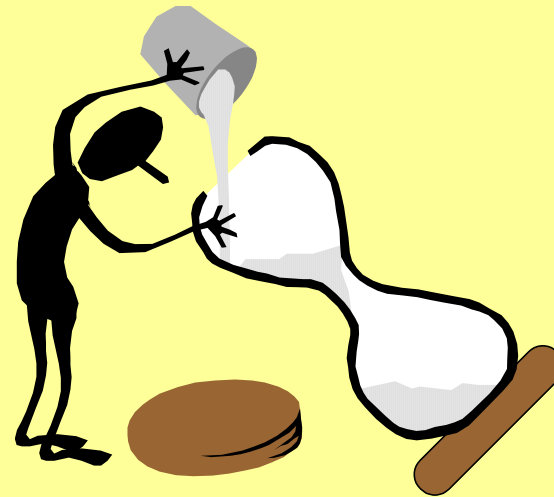
Södra Reg	Kristianstad IVA		Ystad IVA		Halmstad IVA	
Är patienten opererad?	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)	Antal	Andel (%)
1. JA	129	22	40	10	7	1
a) Akut	86	15	30	8	4	1
- Planerad inläggning	0	0	0	0	0	0
- Oplanerad inläggning	86	15	30	8	4	1
b) Elektivt	43	7	10	3	3	1
- Planerad inläggning	22	4	7	2	0	0
- Oplanerad inläggning	21	4	3	1	3	1
2. NEJ	457	78	350	90	556	99
- Planerad inläggning	21	4	40	10	65	12
- Oplanerad inläggning	436	74	310	79	491	87
3. Bortfall	0	0	0	0	0	0
Summa	586	100	390	100	563	100

Vårdtider



Vårdtid

- Antal vårdtillfällen
- Summa Vårdtid (dg)
- Medelvårdtid (tim)
 - SD (tim)
- Medianvårdtid (tim)
 - ≤ 25 :e perc (tim)
 - ≤ 75 :e perc (dg)
- Min (min) & Max (dg)

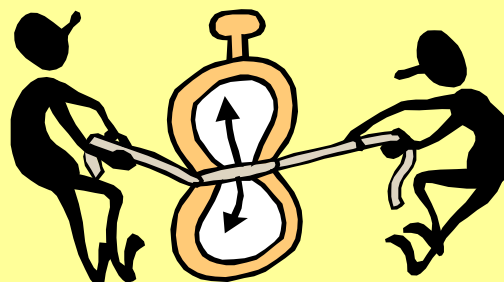


Reg. Uppsala/Örebro

VårdTyp: IVA

Uppsala/Örebro

	Antal vtf	Sum Vårdtid (dg)	Medel (tim)	Std.Dev. (tim)	Median (tim)	≤ 25:e perc (tim)	≤ 75:e perc (dg)	Min (min)	Max (dg)
Eskilstuna IVA	498	1 236	59,6	106,4	24,4	13	2,0	22	41
Nyköping IVA	536	1 028	46,0	81,0	21,7	10	1,9	15	30
Karlstad IVA	924	2 468	64,1	148,3	19,9	10	1,9	20	68
Arvika IVA	367	715	46,7	137,1	17,8	10	1,5	60	63
Torsby IVA	422	780	44,3	111,0	20,0	11	1,6	8	49
Örebro (US) IVA	814	1 797	53,0	127,9	19,3	9	1,8	1	77
Västerås IVA	781	1 789	55,0	120,3	24,0	13	2,1	1	63
Falun IVA	878	1 902	52,0	142,5	19,6	10	1,7	22	78
Gävle IVA	616	1 630	63,5	109,1	24,6	16	2,7	11	46

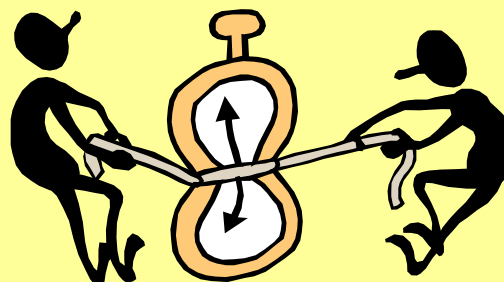


Reg. Västsvenska

VårdTyp: IVA

Västsvenska

	Antal vtf	Sum Vårdtid (dg)	Medel (tim)	Std.Dev. (tim)	Median (tim)	≤ 25:e perc (tim)	≤ 75:e perc (dg)	Min (min)	Max (dg)
SU Sahlgrenska CIVA	1627	4 112	60,7	106,9	27,0	17	2,6	17	62
SU Sahlgrenska TIVA	1136	2 682	56,7	131,3	22,3	20	1,8	85	95
SU Sahlgrenska NIVA	405	2 162	128,1	137,4	71,5	27	7,8	120	46
SU Östra	628	1 890	72,2	157,6	24,2	11	2,7	15	94
SU Mölndal	454	1 064	56,2	102,3	21,8	13	2,0	35	37
Uddevalla IVA	564	1 469	62,5	116,5	22,0	12	2,3	15	45
Trollhättan (NÄL) IVA	694	1 525	52,7	100,0	23,1	12	2,1	15	49
Borås IVA	903	2 044	54,3	128,5	22,3	11	2,0	20	95
Skövde IVA	633	1 638	62,1	140,6	23,7	14	2,1	25	75
Lidköping IVA	402	791	47,2	97,0	20,4	11	1,9	1	39

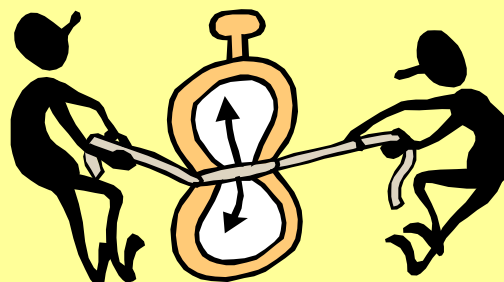


Reg. Sydöstra

VårdTyp: IVA

Sydöstra

	Antal vtf	Sum Vårdtid (dg)	Medel (tim)	Std.Dev. (tim)	Median (tim)	≤ 25:e perc (tim)	≤ 75:e perc (dg)	Min (min)	Max (dg)
Linköping (US) CIVA	723	1 993	66,1	116,9	23,7	14	2,7	70	51
Linköping (US) TIVA	120	403	80,6	125,4	39,3	18	3,7	8	33
Norrköping IVA	645	1 393	51,8	140,8	18,5	7	1,7	18	85
Jönköping IVA	483	1 608	79,9	130,1	27,3	13	3,4	20	37
Eksjö IVA	412	1 119	65,2	133,1	25,1	14	2,7	35	60
Värnamo IVA	615	931	36,3	62,4	17,5	10	1,7	55	34
Västervik IVA	703	1 162	39,7	79,3	20,2	9	1,8	19	50
Oskarshamn IVA	378	549	34,9	59,5	17,3	10	1,4	21	25

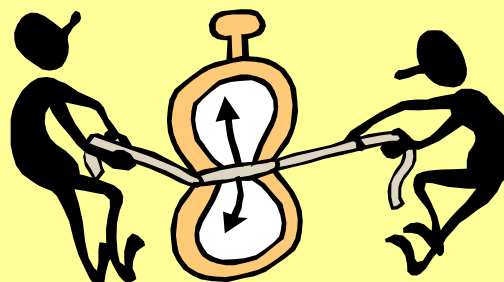


Reg. Södra

VårdTyp: IVA

Södra

	Antal vtf	Sum Vårdtid (dg)	Medel (tim)	Std.Dev. (tim)	Median (tim)	≤ 25:e perc (tim)	≤ 75:e perc (dg)	Min (min)	Max (dg)
Lund (USiL) IVA	709	1 968	66,6	105,7	25,8	15	3,0	30	52
Malmö (UMAS) IVA	875	2 377	65,2	135,3	22,3	16	2,2	50	65
Helsingborg IVA	747	2 299	73,9	149,7	26,4	13	2,9	15	74
Kristianstad IVA	586	1 815	74,3	121,5	31,9	18	3,2	30	51
Ystad IVA	390	918	56,5	91,2	25,3	12	2,5	1	28
Halmstad IVA	563	1 378	58,7	145,9	24,0	12	1,9	20	91



Vårdtyp TIVA - Vårdtider

VårdTyp: TIVA

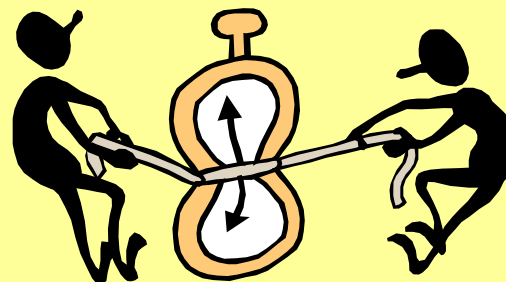
Stockholm/Gotland

KS Solna TIVA

Sydöstra

Linköping (US) TIVA

Antal vtf	Sum Vårdtid (dg)	Medel (tim)	Std.Dev. (tim)	Median (tim)	≤ 25:e perc (tim)	≤ 75:e perc (dg)	Min (min)	Max (dg)
1021	1 448	34,0	57,2	20,8	17	1,0	94	27
703	1 252	42,8	105,4	20,9	17	1,0	106	61



Vårdtyngd VTL / NEMS / VTS



Vårdtyngd



☐ VTL

- Vårdtyngd Lund
- Upphör

☐ NEMS

- Nine equivalents of nursing manpower use score
- Internationellt validerat

☐ VTS

- Vårdtyngd Sverige
- Från och med 2007-01-01

Vårdtyngd Totala årsproduktionen

Norra	VTL	NEMS	VTS
Sollefteå IVA	17 141		
Östersund IVA	65 810		
Umeå NUS IVA	205 357	118 363	

Vårdtyngd Totala årsproduktionen

Uppsala/Örebro	VTL	NEMS	VTS
Eskilstuna IVA		44 278	
Nyköping IVA	52 439		
Karlstad IVA		91 553	
Arvika IVA		22 830	
Torsby IVA		24 003	
USÖ IVA		60 388	
Västerås IVA		65 345	
Falun IVA		64 533	
Gävle IVA	69 016	53 177	

Vårdtyngd Totala årsproduktionen

Stockholm/Gotland	VTL	NEMS	VTS
KS Huddinge IVA	7 754		
KS Solna TIVA (Vårdtyp TIVA)	107 988		
SÖS IVA	82 023		
Danderyd IVA	78 658	50 626	
St Göran IVA	70 566		

Vårdtyngd Totala årsproduktionen

Västsvenska	VTL	NEMS	VTS
SU Sahlgrenska CIVA		166 707	
SU Sahlgrenska NIVA		96 871	
SU Sahlgrenska TIVA		125 212	
SU Östra		70 234	
SU Mölndal		36 450	
Uddevalla IVA		44 609	
Trollhättan IVA		52 222	
Borås IVA		69 991	
Skövde IVA		55 694	
Lidköping IVA		27 224	

Vårdtyngd Totala årsproduktionen

Sydöstra	VTL	NEMS	VTS
US Linköping CIVA		76 854	
US Linköping TIVA (vårdtyp IVA)	25 386		
US Linköping TIVA (vårdtyp TIVA)	84 740		
Norrköping IVA	73 373	51 740	
Jönköping IVA			88 596
Eksjö IVA	4 857	36 155	48 107
Värnamo IVA	768	29 799	36 548
Västervik IVA	49 842		
Oskarshamn IVA	21 328		

Vårdtyngd Totala årsproduktionen

Södra	VTL	NEMS	VTS
USiL IVA	135 414	79 173	
UMAS IVA	163 424	84 945	
Helsingborg IVA	145 459	84 417	
Kristianstad IVA	115 990	66 691	
Ystad IVA	47 210	28 001	
Halmstad IVA	68 896		

NEMS/vtf. Reg. Norra.

vtf = vårdtillfälle

Norra	Antal	Sum	Medelv.	Std.Dev.	Medianv.	≤ 25:e perc	≤ 75:e perc	Min.	Max.
Umeå (NUS) IVA	851	118 363	139,1	226,92	54	36	135	0	2 793

NEMS/vtf. Reg. Uppsala/Örebro.

vtf = vårdtillfälle

Uppsala/Örebro	Antal	Sum	Medelv.	Std.Dev.	Medianv.	≤ 25:e perc	≤ 75:e perc	Min.	Max.
Eskilstuna IVA	498	44 278	88,9	131,06	48	36	79	9	1 147
Karlstad IVA	924	91 553	99,1	196,68	41	30	72	5	2 180
Arvika IVA	367	22 830	62,2	163,50	33	24	48	0	1 908
Torsby IVA	422	24 003	56,9	125,56	31	24	45	9	1 347
Örebro (US) IVA	741	60 388	81,5	167,88	36	25	70	0	2 463
Västerås IVA	781	65 345	83,7	163,92	42	36	78	0	2 315
Falun IVA	878	64 533	73,5	170,33	36	24	55	3	2 360
Gävle IVA	611	53 177	87,0	132,20	44	32	89	0	1 432

NEMS/vtf. Reg. Stockholm/Gotland.

vtf = vårdtillfälle

Stockholm/Gotland	Antal	Sum	Medelv.	Std.Dev.	Medianv.	≤ 25:e perc	≤ 75:e perc	Min.	Max.
Danderyd IVA	598	50 626	84,7	139,45	45	30	80	0	1 517

NEMS/vtf. Reg. Västsvenska.

vtf = vårdtillfälle

Västsvenska	Antal	Sum	Medelv.	Std.Dev.	Medianv.	≤ 25:e perc	≤ 75:e perc	Min.	Max.
SU Sahlgrenska CIVA	1 627	166 707	102,5	158,68	54	36	101	12	2 494
SU Sahlgrenska NIVA	405	96 871	239,2	241,81	135	66	341	23	1 600
SU Sahlgrenska TIVA	1 136	125 212	110,2	218,74	52	45	86	18	3 991
SU Östra	628	70 234	111,8	197,24	49	36	100	18	2 485
SU Mölndal	454	36 450	80,3	122,49	44	36	72	18	1 244
Uddevalla IVA	551	44 609	81,0	152,19	27	18	65	0	1 314
Trollhättan IVA	694	52 222	75,2	122,67	36	30	71	9	1 375
Borås IVA	903	69 991	77,5	149,01	39	27	72	0	2 169
Skövde IVA	633	55 694	88,0	170,63	45	33	72	9	2 057
Lidköping IVA	402	27 224	67,7	117,44	36	27	63	0	1 156

NEMS/vtf. Reg. Sydöstra.

vtf = vårdtillfälle

Sydöstra	Antal	Sum	Medelv.	Std.Dev.	Medianv.	≤ 25:e perc	≤ 75:e perc	Min.	Max.
Linköping (US) CIVA	723	76 854	106,3	157,39	52	36	113	0	1 811
Norrköping IVA	645	51 740	80,2	172,12	36	27	65	0	2 425
Eksjö IVA	412	36 155	87,8	157,85	43	27	81	9	1 752
Värnamo IVA	615	29 799	48,5	57,26	33	21	54	6	703

NEMS/vtf. Reg. Södra.

vtf = vårdtillfälle

Södra	Antal	Sum	Medelv.	Std.Dev.	Medianv.	≤ 25:e perc	≤ 75:e perc	Min.	Max.
Lund (USiL) IVA	709	79 173	111,7	139,57	60	42	122	15	1 552
Malmö (UMAS) IVA	875	84 945	97,1	172,14	45	36	82	9	1 971
Helsingborg IVA	747	84 417	113,0	195,13	54	36	102	9	2 136
Kristianstad IVA	586	66 691	113,8	151,29	65	36	120	12	1 460
Ystad IVA	390	28 001	71,8	88,43	42	27	75	0	792

VTs/vtf. Reg. Sydöstra.

vtf = vårdtillfälle

Sydöstra	Antal	Sum	Medelv.	Std.Dev.	Medianv.	≤ 25:e perc	≤ 75:e perc	Min.	Max.
Jönköping IVA	483	88 596	183,4	293,03	64	33	183	6	1 951
Eksjö IVA	384	48 107	125,3	261,37	49	26	110	6	2 860
Värnamo IVA	614	36 548	59,5	103,84	26	16	65	5	1 504

VTL/vtf. Reg. Norra.

vtf = vårdtillfälle

Norra	Antal	Sum	Medelv.	Std.Dev.	Medianv.	≤ 25:e perc	≤ 75:e perc	Min.	Max.
Sollefteå IVA	347	17 141	49,4	96,22	22	13	42	0	992
Östersund IVA	705	65 810	93,3	172,32	37	18	90	0	1 868
Umeå (NUS) IVA	851	205 357	241,3	430,28	84	40	235	5	5 195

VTL/vtf. Reg. Uppsala/Örebro.

vtf = vårdtillfälle

Uppsala/Örebro	Antal	Sum	Medelv.	Std.Dev.	Medianv.	≤ 25:e perc	≤ 75:e perc	Min.	Max.
Nyköping IVA	536	52 439	97,8	184,47	45	27	91	4	1 852
Gävle IVA	609	69 016	113,3	209,06	42	23	114	0	2 326

VTL/vtf. Reg. Stockholm/Gotland.

vtf = vårdtillfälle

Stockholm/Gotland	Antal	Sum	Medelv.	Std.Dev.	Medianv.	≤ 25:e perc	≤ 75:e perc	Min.	Max.
KS Huddinge IVA	85	7 754	91,2	162,37	40	19	94	0	1 198
SÖS IVA	913	82 023	89,8	216,32	35	13	72	0	2 384
Danderyd IVA	598	78 658	131,5	249,28	57	32	123	0	2 429
St Göran IVA	590	70 566	119,6	193,83	55	30	122	0	2 144

VTL/vtf. Reg. Sydöstra.

vtf = vårdtillfälle

Sydöstra	Antal	Sum	Medelv.	Std.Dev.	Medianv.	≤ 25:e perc	≤ 75:e perc	Min.	Max.
Linköping (US) TIVA	117	25 386	217,0	335,27	96	50	217	0	1 971
Norrköping IVA	645	73 373	113,8	314,95	37	20	82	0	4 823
Eksjö IVA	28	4 857	173,5	319,47	52	22	160	12	1 428
Västervik IVA	703	49 842	70,9	154,88	30	18	68	1	2 304
Oskarshamn IVA	378	21 328	56,4	110,66	26	14	50	3	1 107

VTL/vtf. Reg. Södra.

vtf = vårdtillfälle

Södra	Antal	Sum	Medelv.	Std.Dev.	Medianv.	≤ 25:e perc	≤ 75:e perc	Min.	Max.
Lund (USiL) IVA	709	135 414	191,0	290,62	78	47	207	4	3 538
Malmö (UMAS) IVA	875	163 424	186,8	378,29	70	46	149	6	4 329
Helsingborg IVA	747	145 459	194,7	386,33	71	42	178	7	3 939
Kristianstad IVA	586	115 990	197,9	321,38	84	42	211	10	3 162
Ystad IVA	390	47 210	121,1	190,39	55	30	118	0	1 714
Halmstad IVA	552	68 896	124,8	295,75	45	23	94	0	3 478

VTL/vtf. Vårdtyp TIVA.

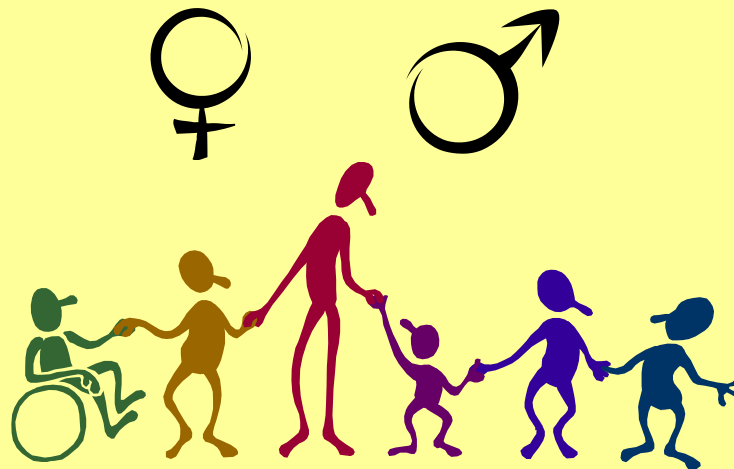
vtf = vårdtillfälle

TIVA	Antal	Sum	Medelv.	Std.Dev.	Medianv.	≤ 25:e perc	≤ 75:e perc	Min.	Max.
KS Solna TIVA	1 021	107 988	105,8	152,35	68	58	83	20	1 843
Linköping (US) TIVA	700	84 740	121,1	277,66	60	54	79	0	3 883

OBS: Vårdtyp TIVA!

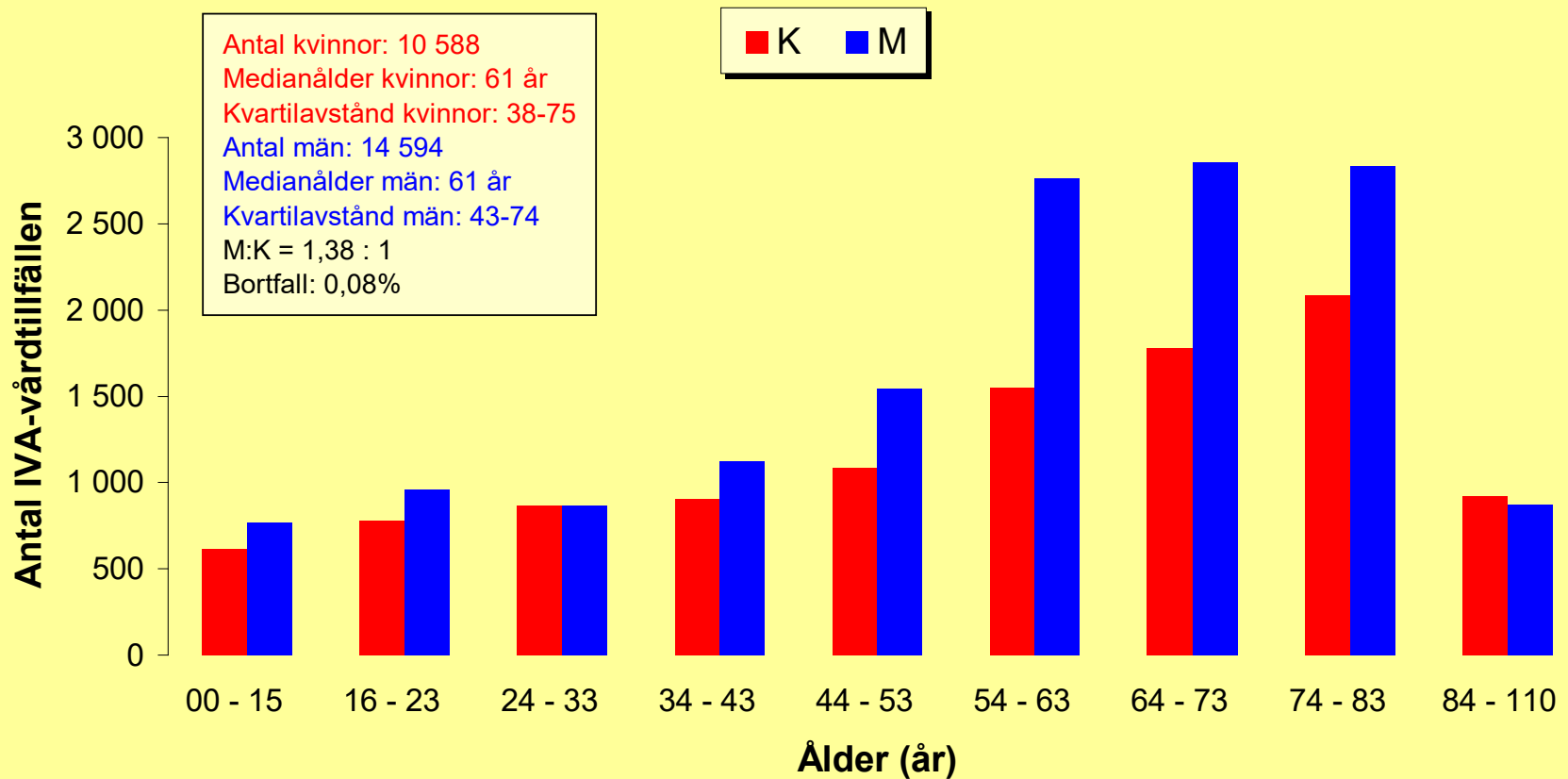
Ålder & Kön

"Casemix"-variabel



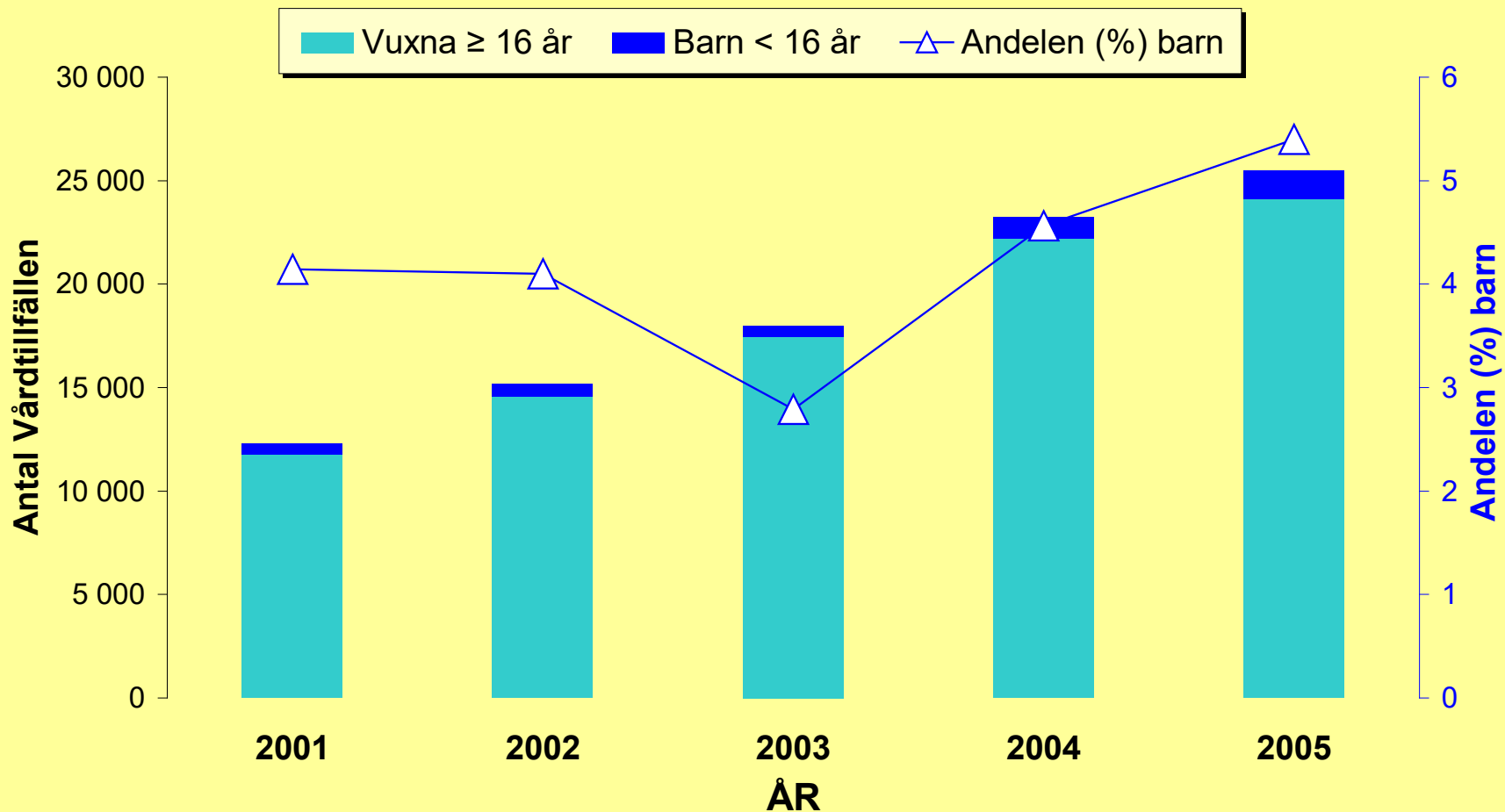
Riket: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



Andel barn på IVA

SIR Data 2001 - 2005



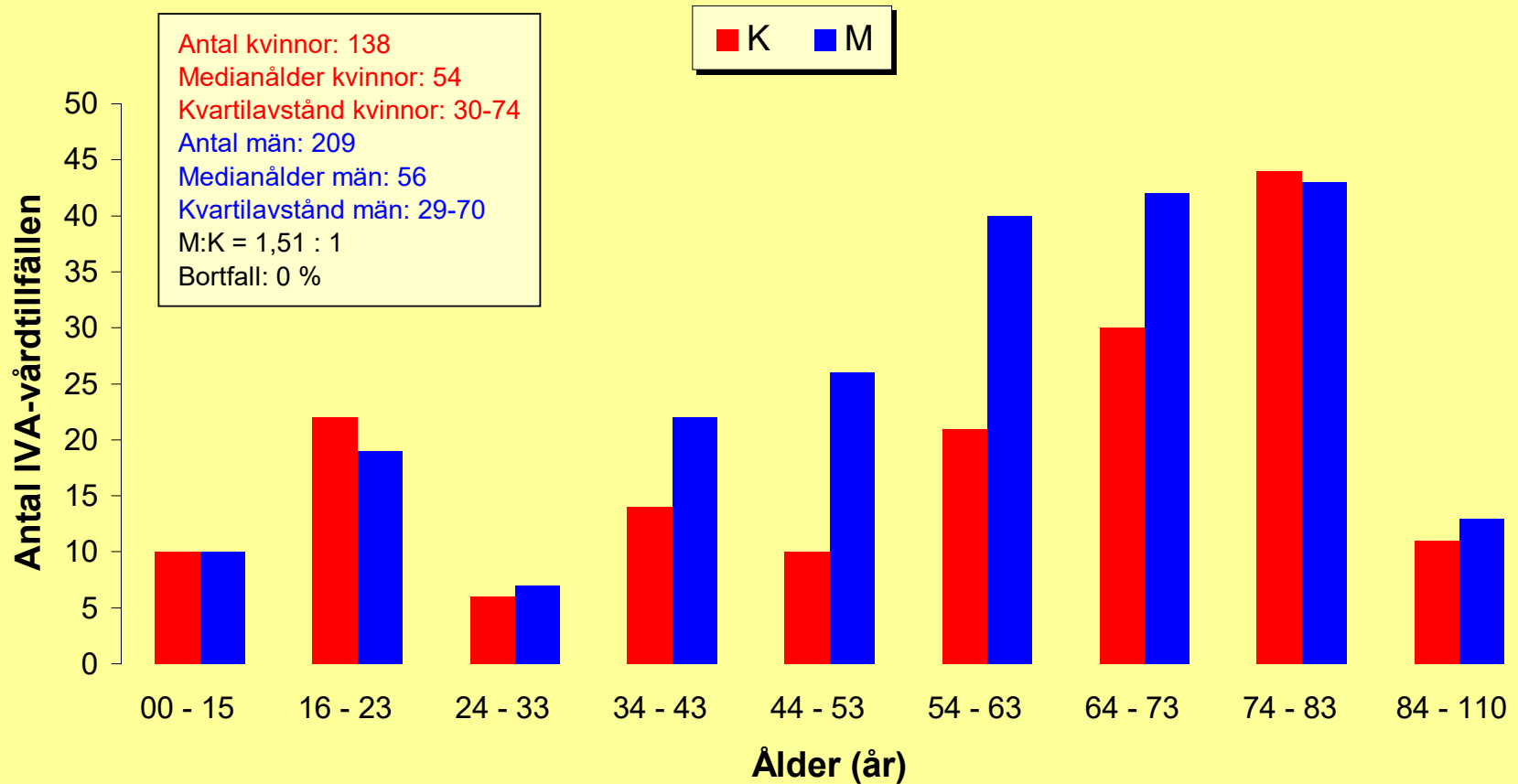
Region: Norra

Ålder & könsfördelning

- | | | |
|-----------------|---------------|--------------|
| 1. Umeå | 6. Umeå TIVA | 11. Kiruna |
| 2. Östersund | 7. Umeå NIVA | 12. Kalix |
| 3. Sollefteå | 8. Skellefteå | 13. Piteå |
| 4. Luleå/Boden | 9. Sundsvall | 14. Lycksele |
| 5. Örnsköldsvik | 10. Gällivare | |

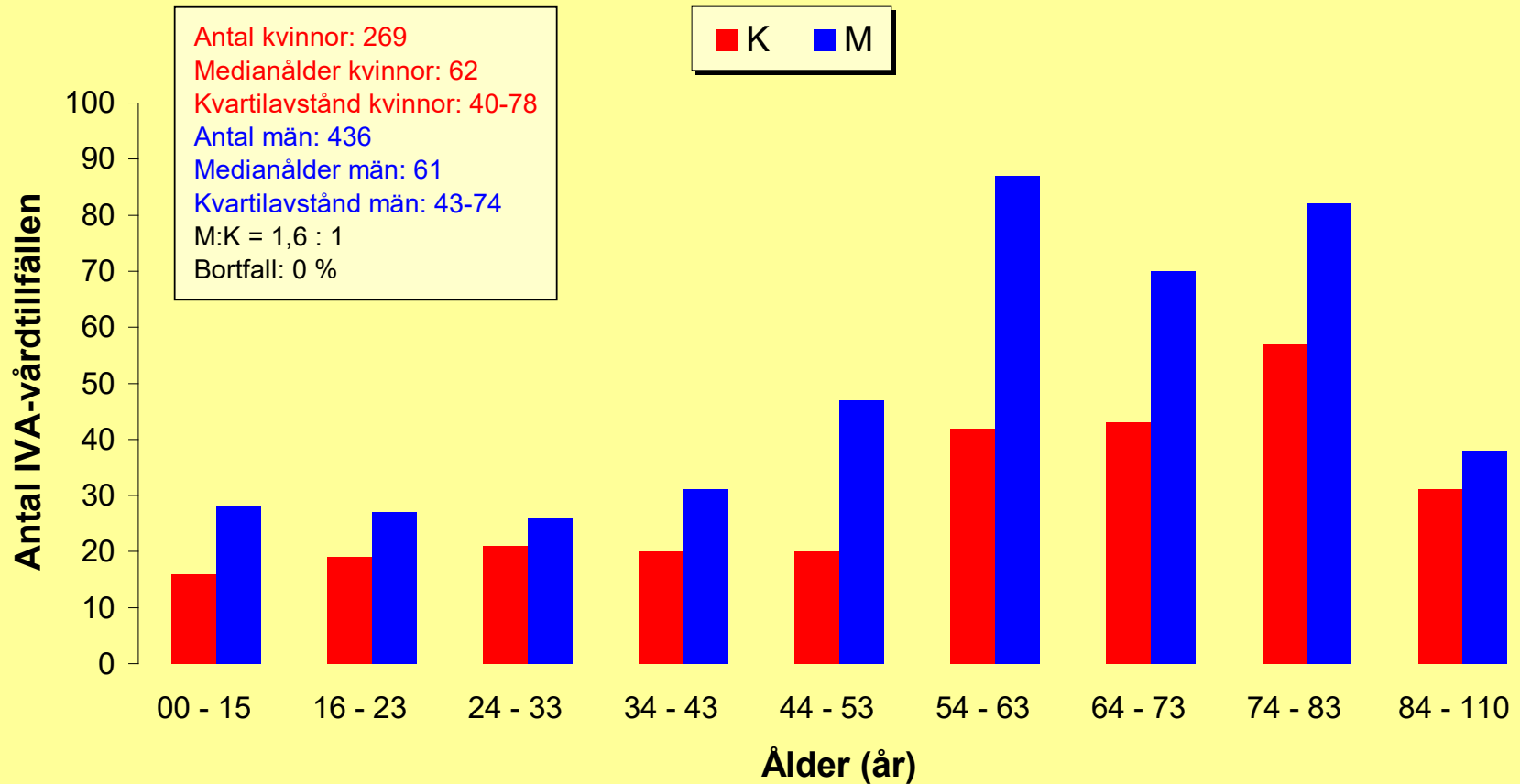
Sollefteå: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



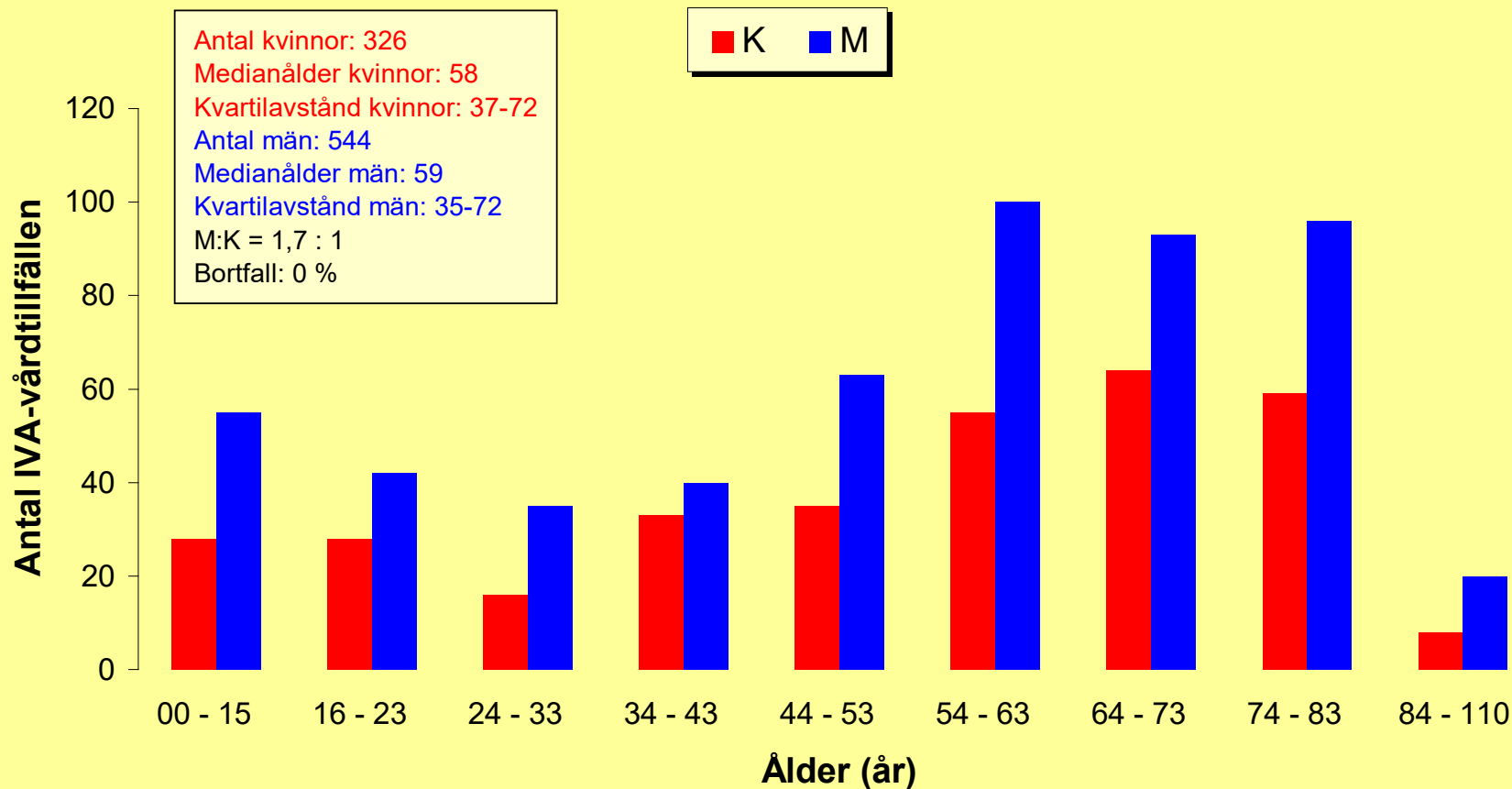
Östersund: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



Umeå IVA: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



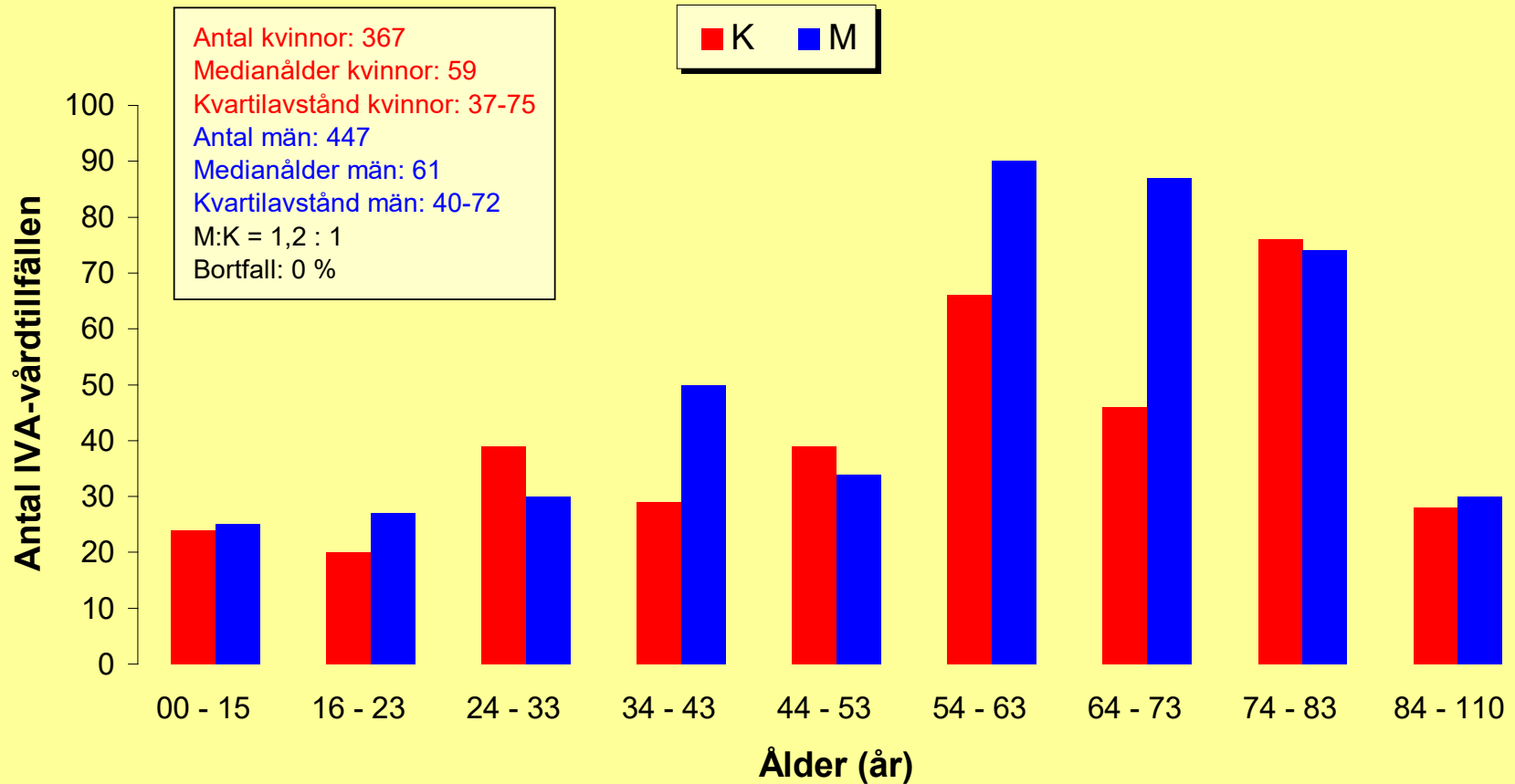
Region: Uppsala/Örebro

Ålder & könsfördelning

- | | | |
|---------------|-------------------|-----------------|
| 1. Gävle | 8. Torsby | 15. Örebro TIVA |
| 2. Falun | 9. Arvika | 16. Karlskoga |
| 3. Västerås | 10. Uppsala CIVA | 17. Lindesberg |
| 4. Örebro IVA | 11. Uppsala TIVA | 18. Hudiksvall |
| 5. Nyköping | 12. Uppsala NIVA | 19. Mora |
| 6. Eskilstuna | 13. Uppsala BRIVA | |
| 7. Karlstad | 14. Enköping | |

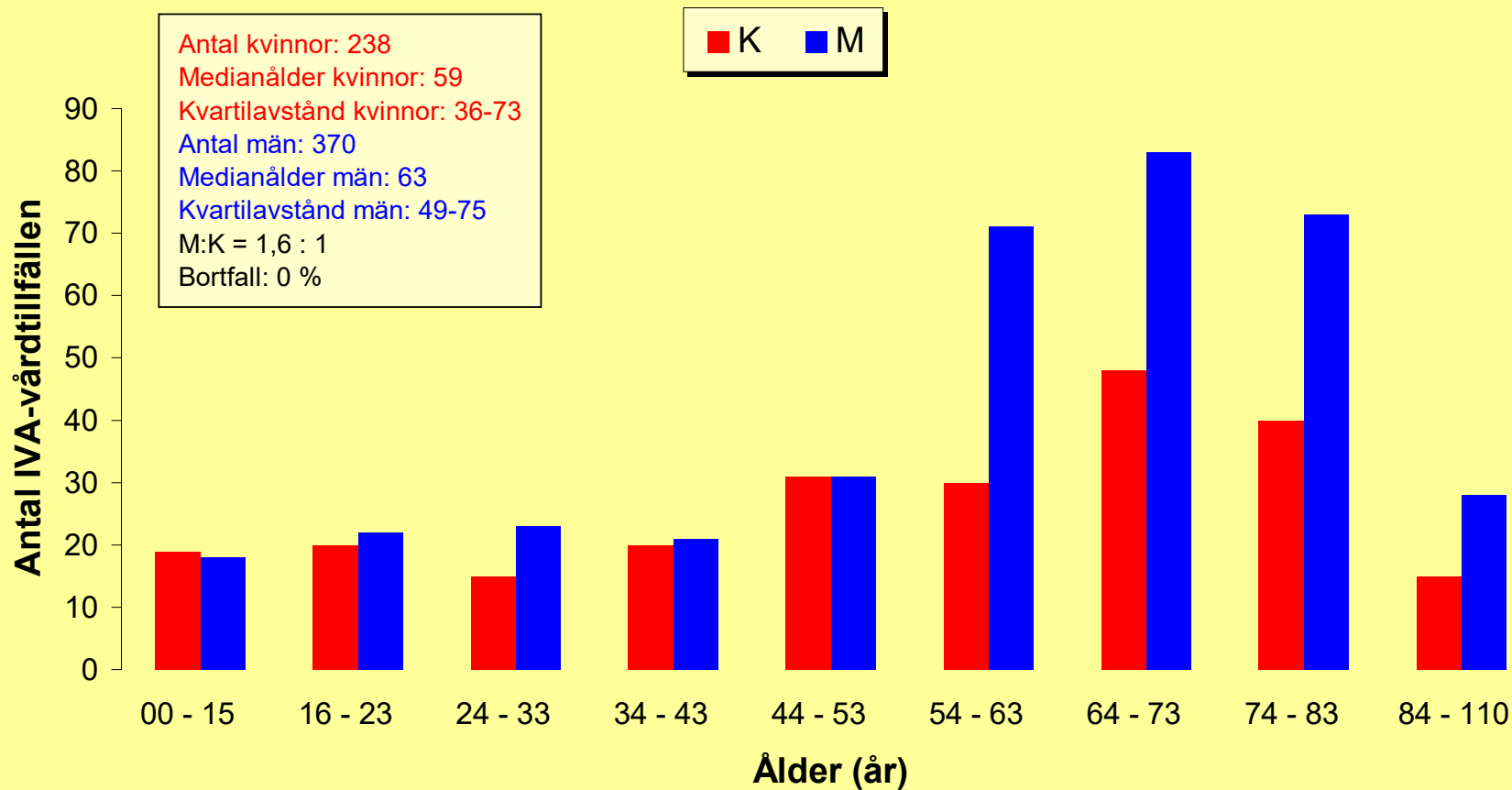
Örebro: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



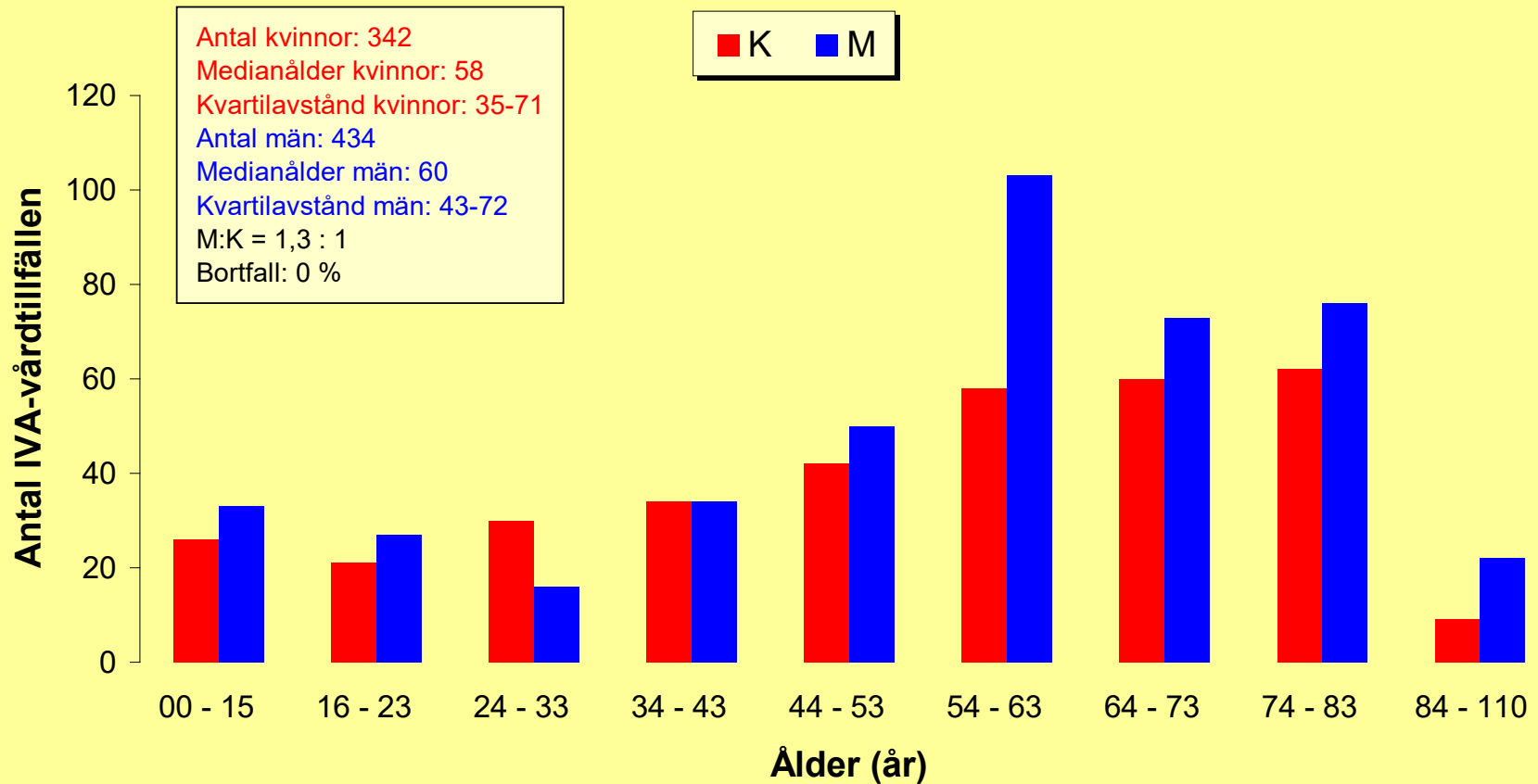
Gävle: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



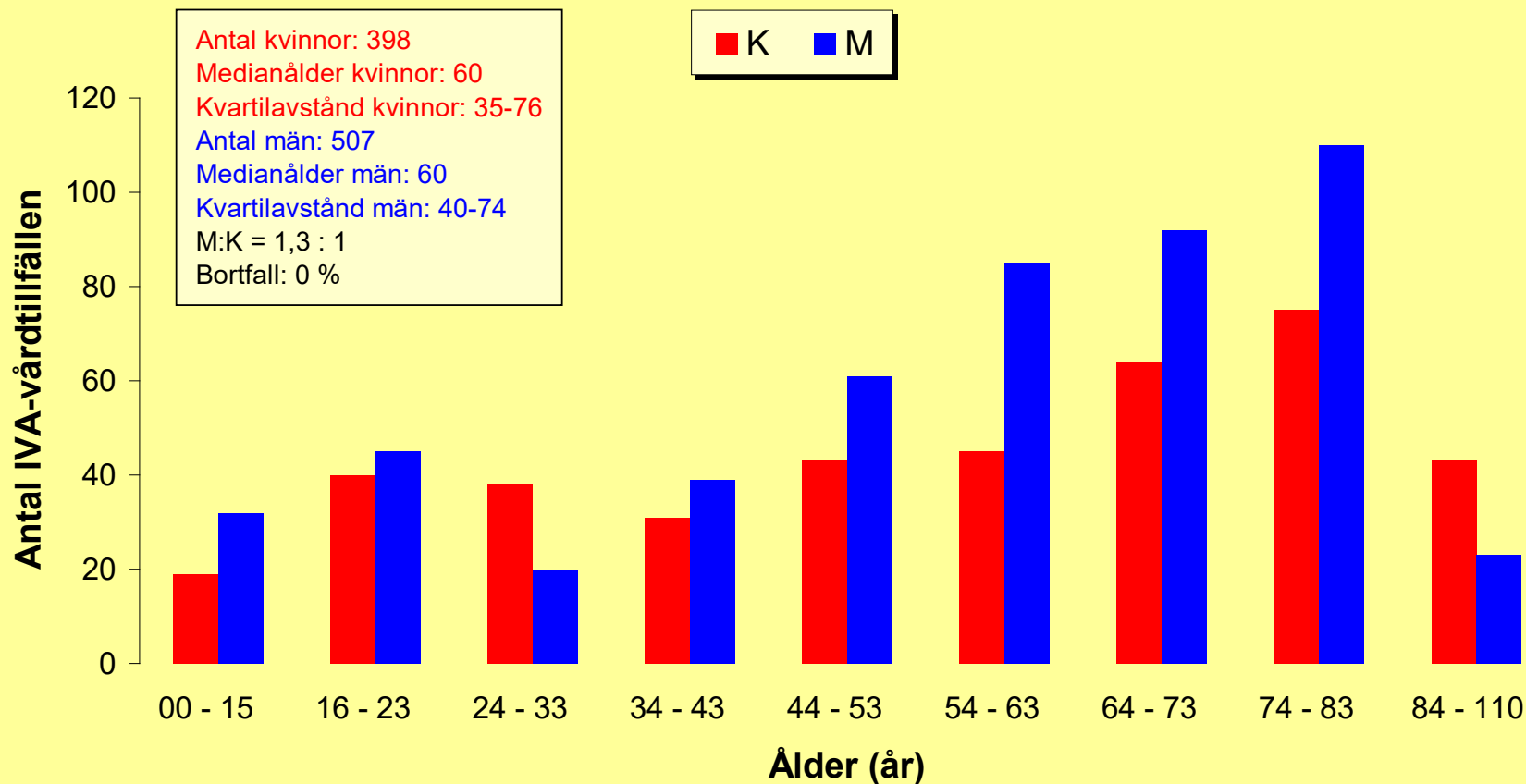
Västerås: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



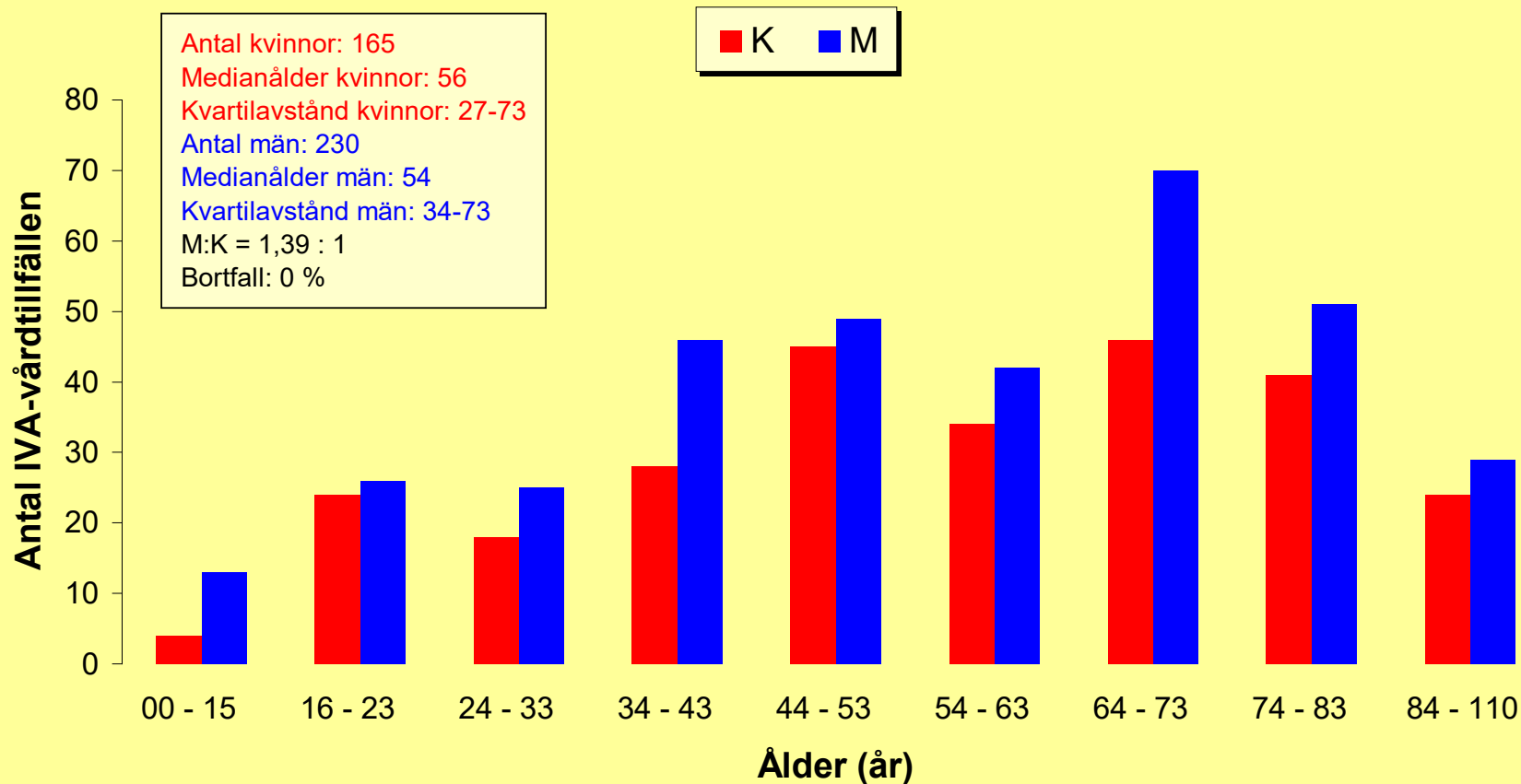
Karlstad: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



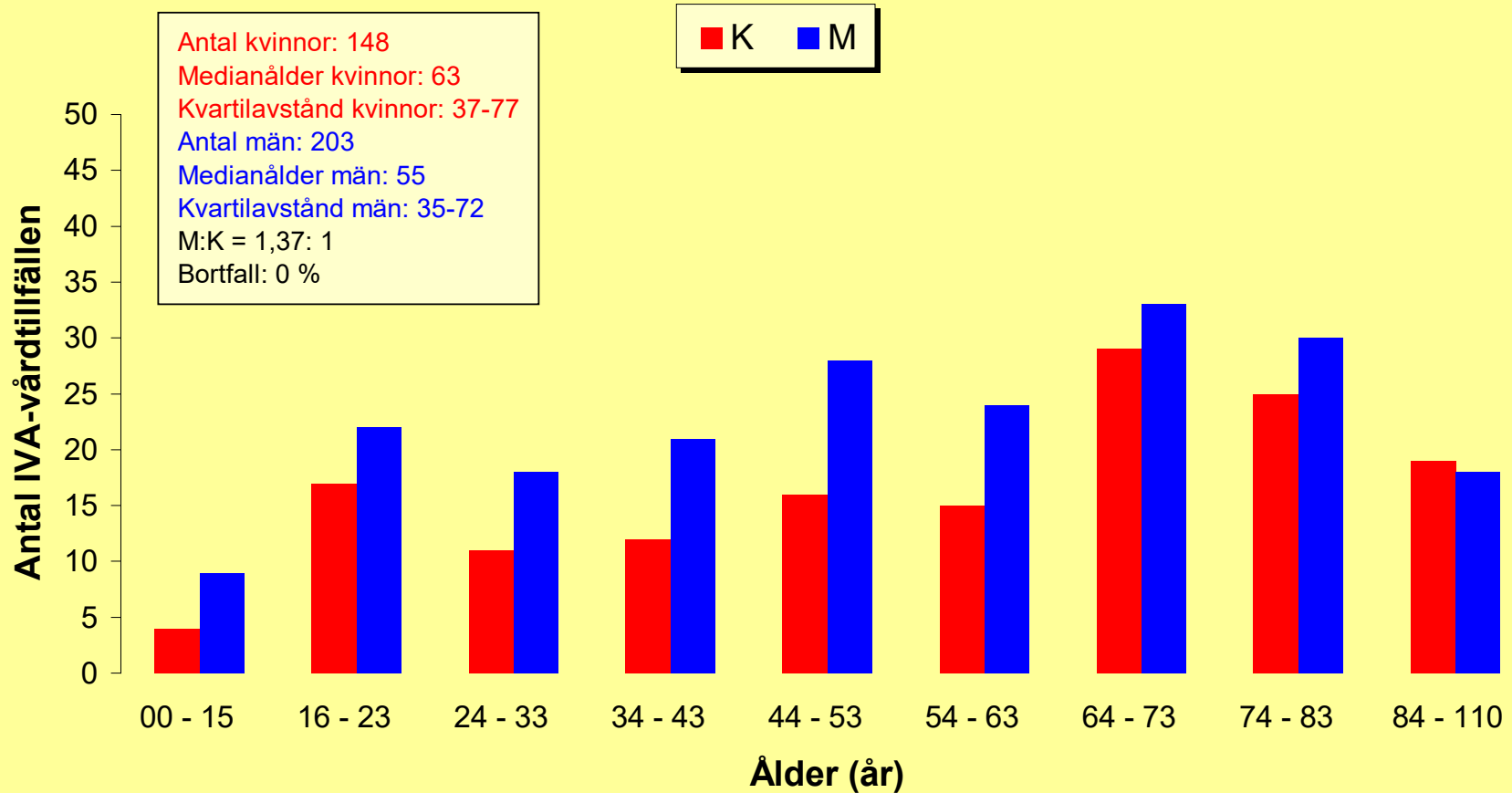
Torsby: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



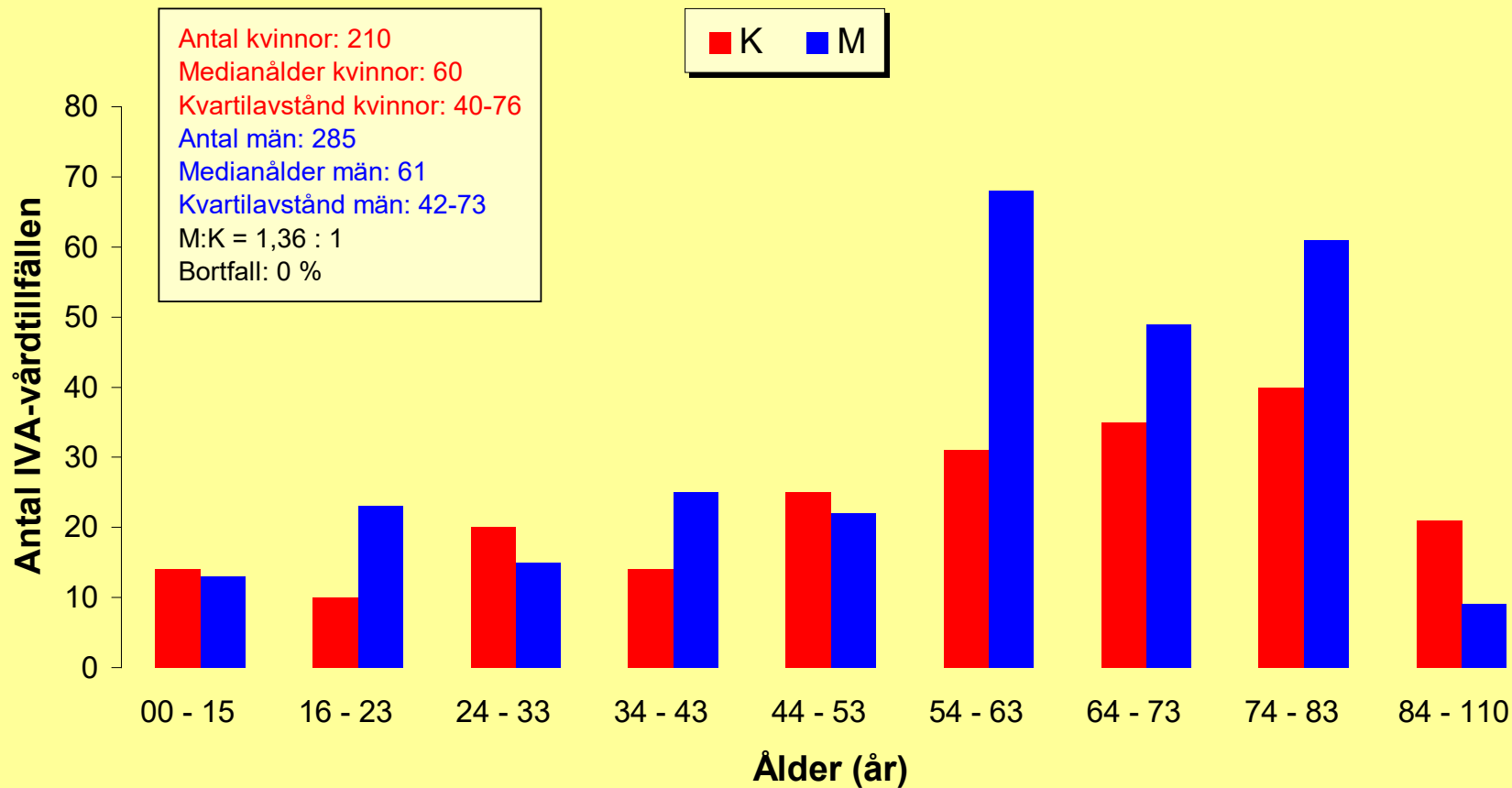
Arvika: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



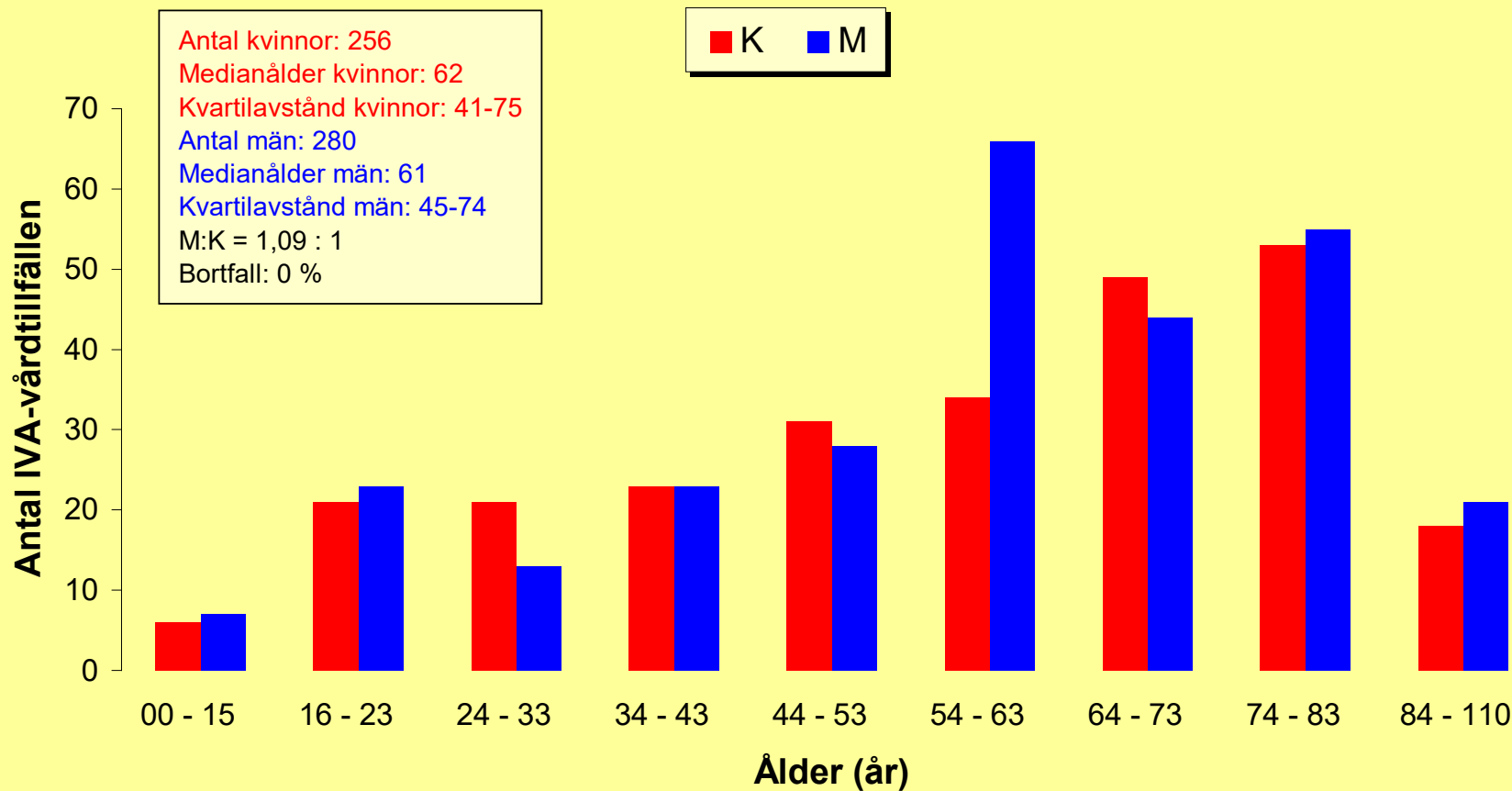
Eskilstuna: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



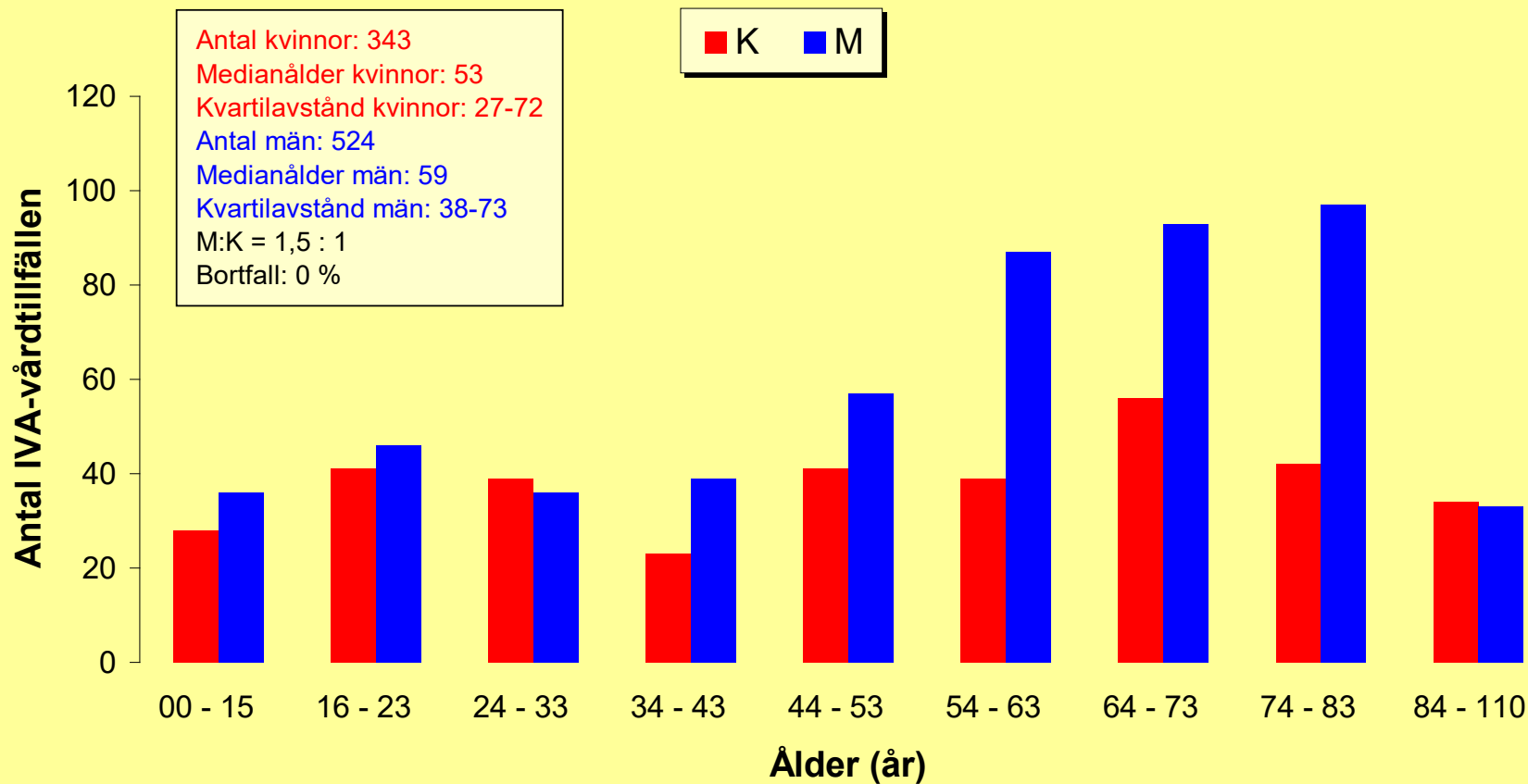
Nyköping: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



Falun: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



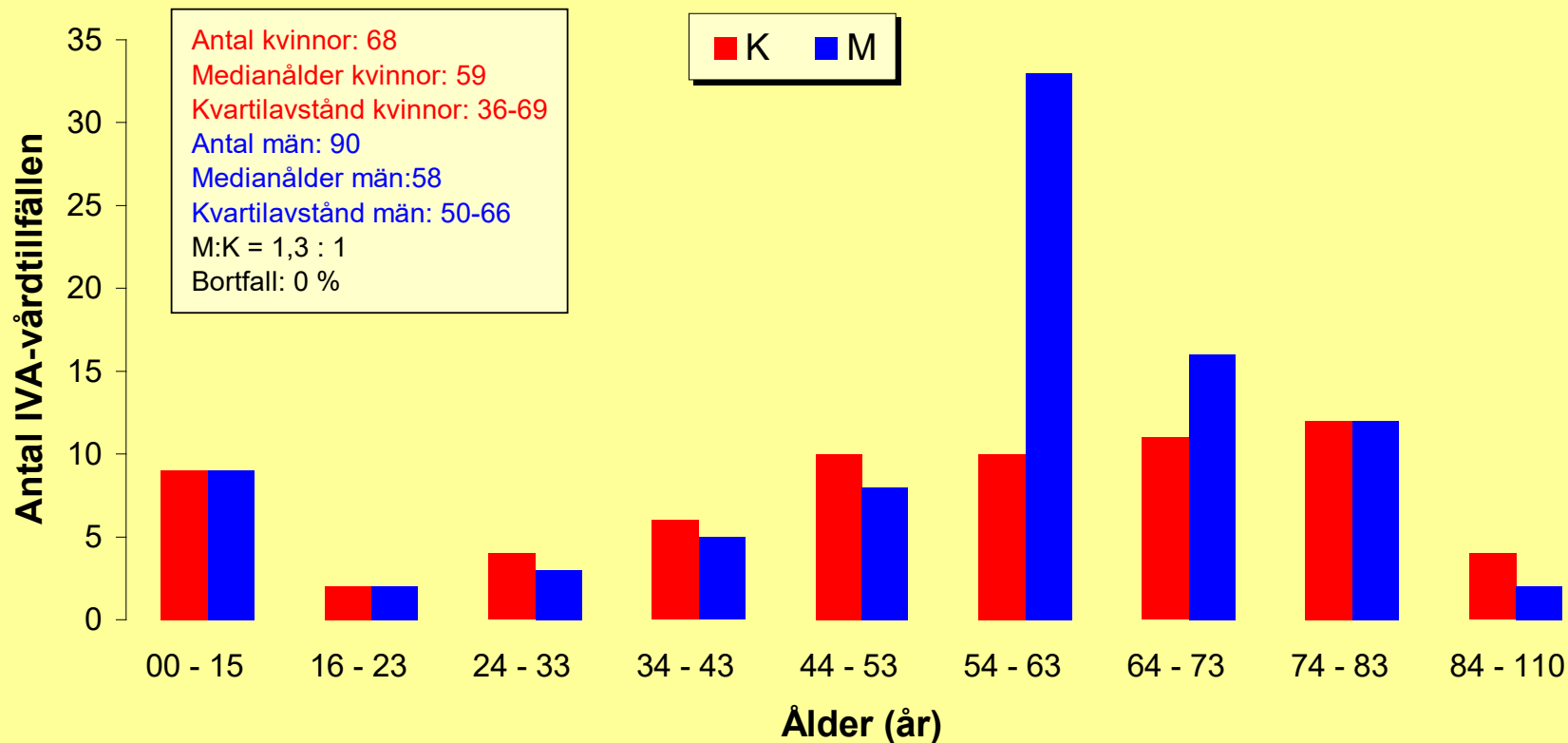
Region: Stockholm/Gotland

Ålders & könsfördelning

- | | | |
|--------------------|------------------|--------------------------|
| 1. Danderyd | 5. KS Solna TIVA | 9. SÖS MIVA |
| 2. SÖS IVA | 6. Södertälje | 10. Astrid Lindgren BIVA |
| 3. St Göran | 7. KS Solna CIVA | 11. Norrtälje |
| 4. KS Huddinge IVA | 8. KS Solna NIVA | 12. Visby |

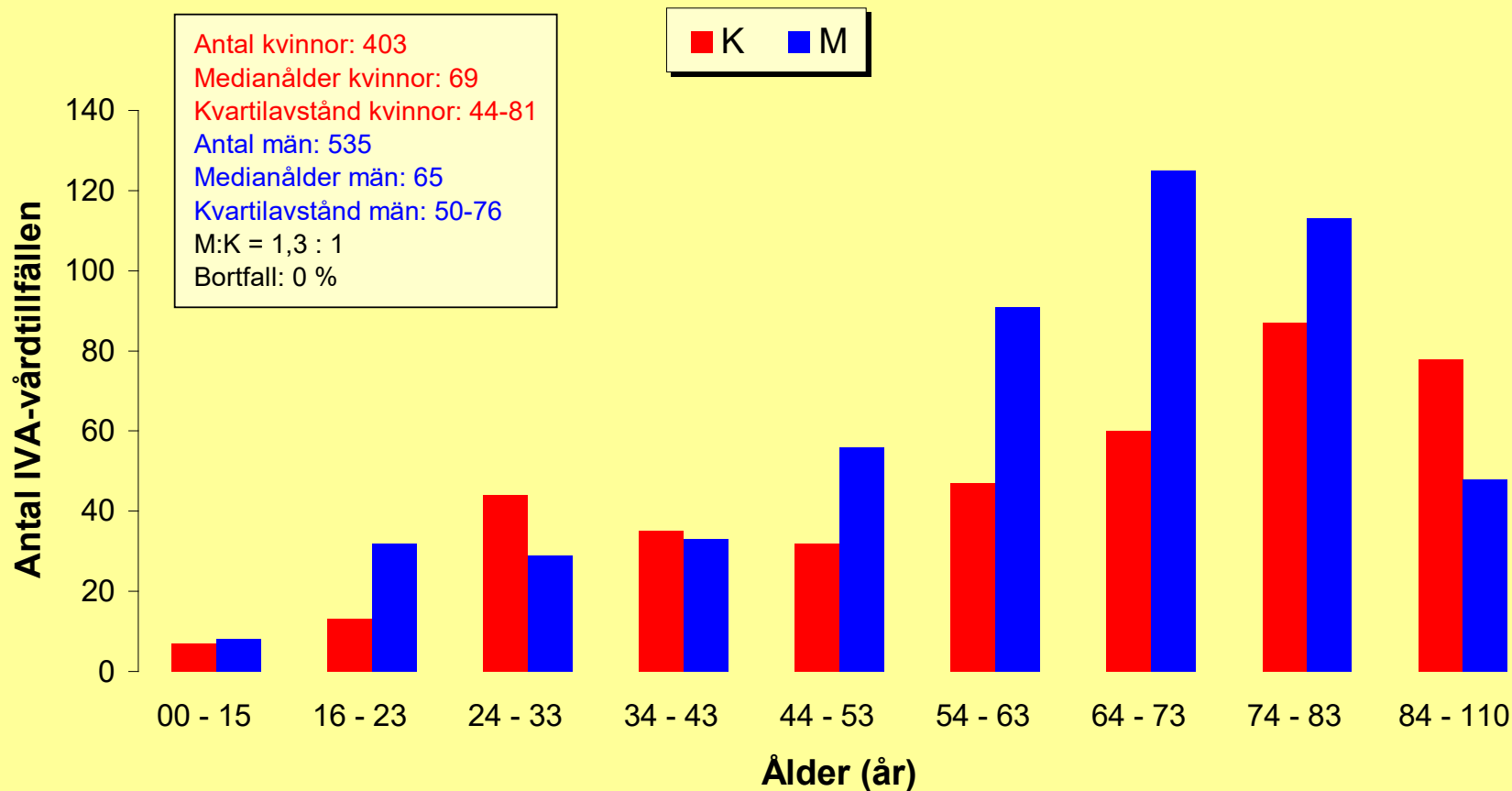
KS Huddinge (del av år): Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



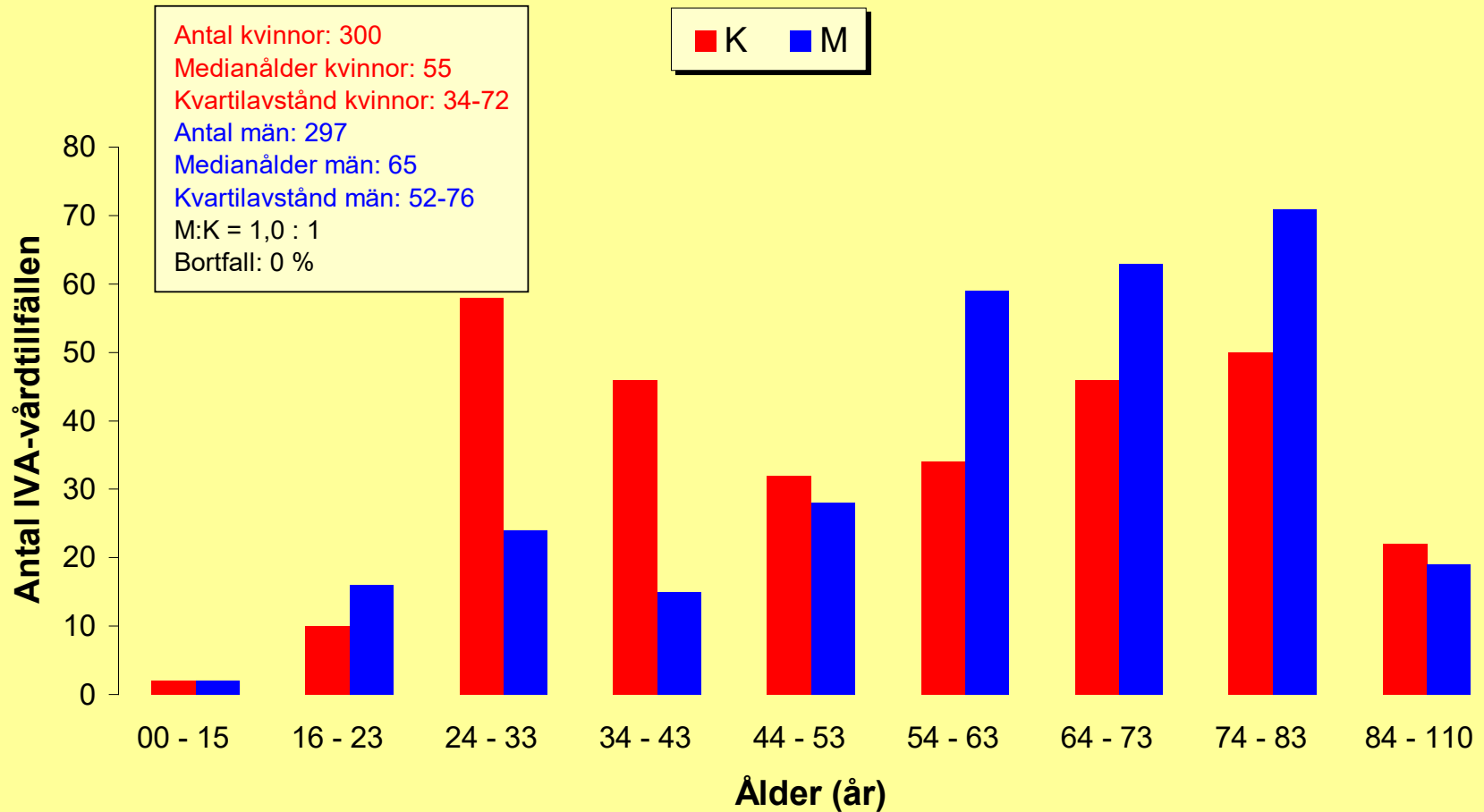
Södersjukhuset: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



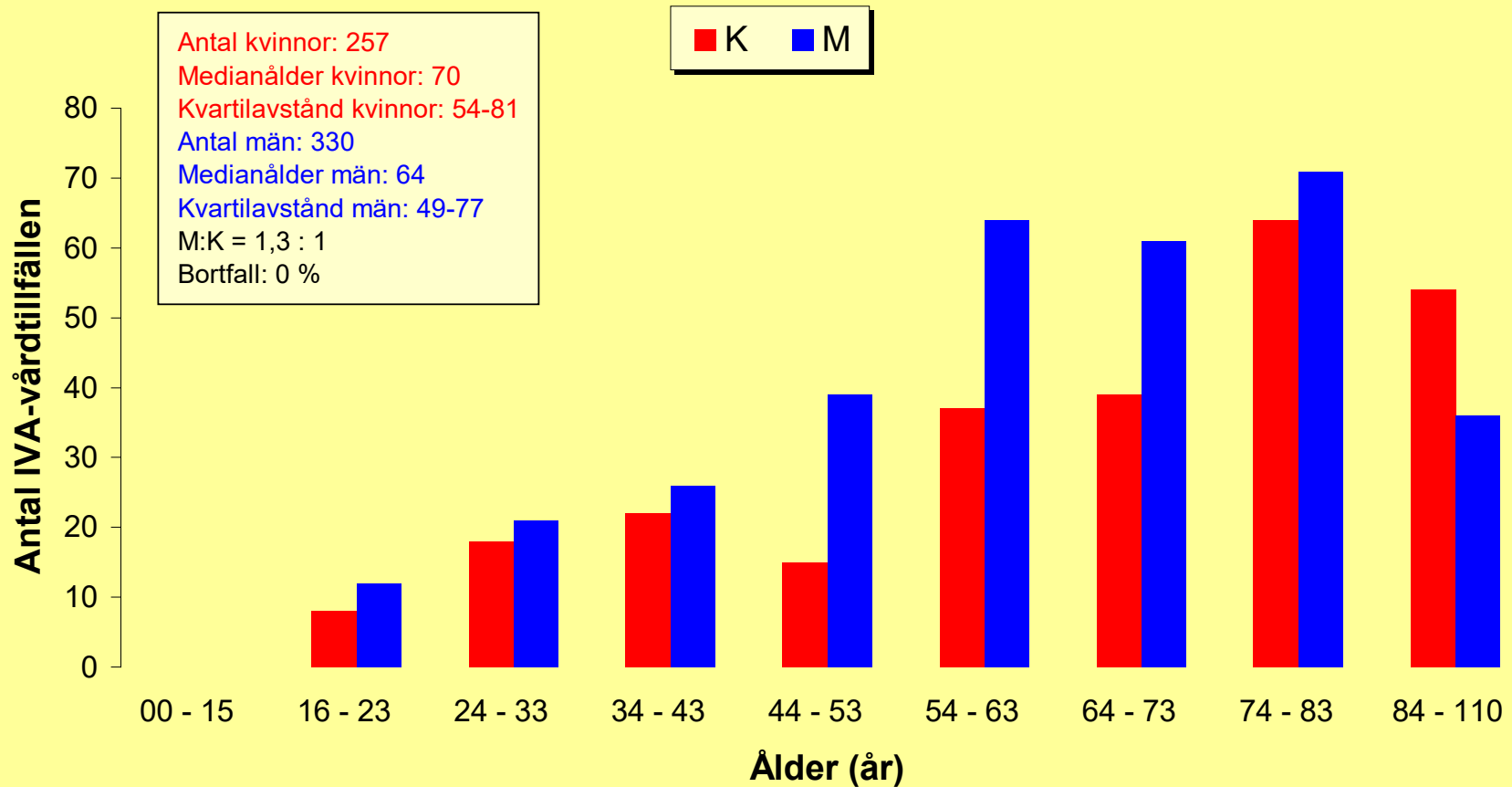
Danderyd: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



St Göran: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



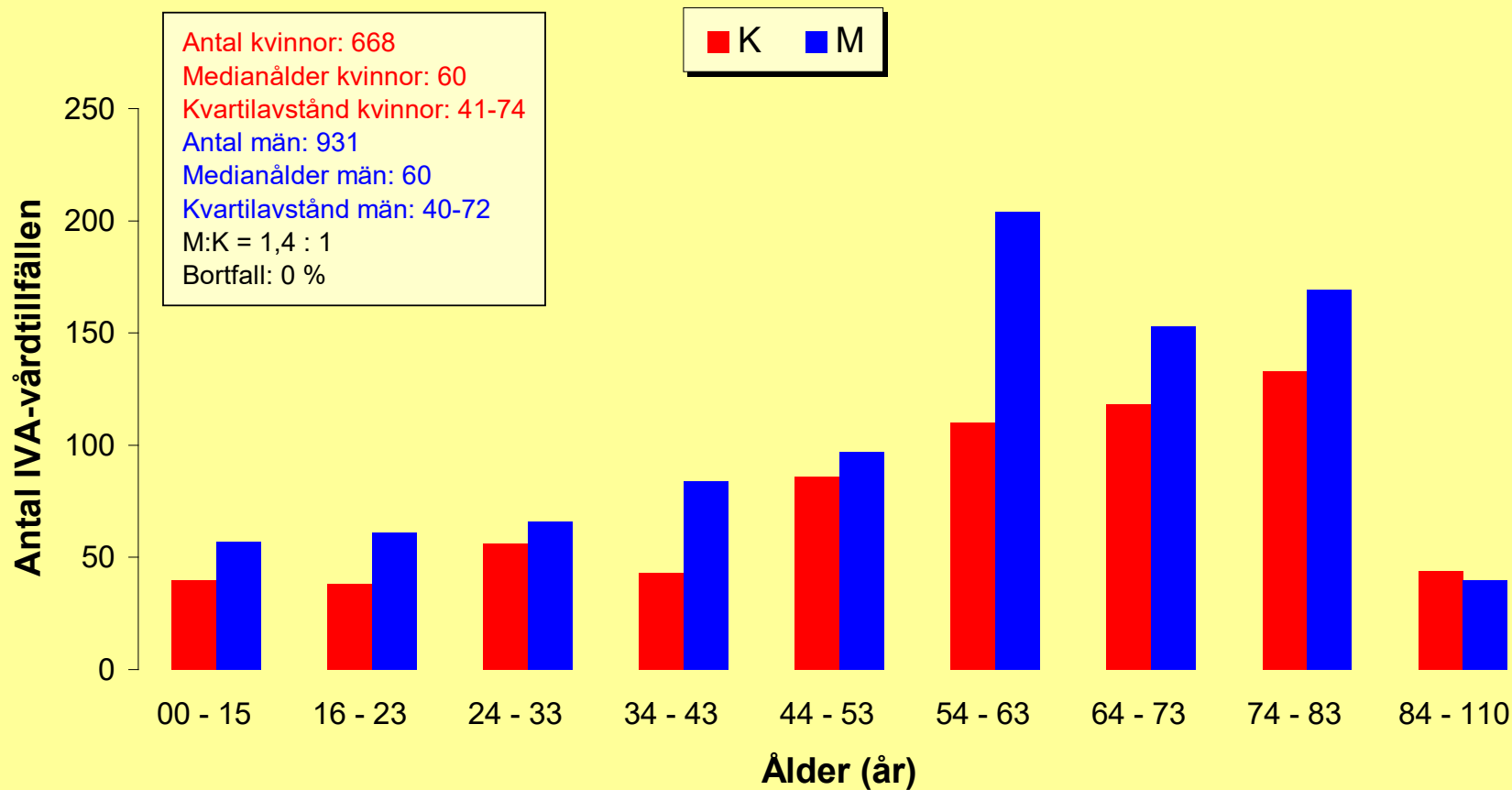
Region: Västsvenska

Ålder & könsfördelning

- | | | |
|---------------------|----------------|---|
| 1. SU Östra | 6. Trollhättan | 11. Varberg |
| 2. SU Mölndal | 7. Uddevalla | 12. Kungälv |
| 3. Sahlgrenska CIVA | 8. Lidköping | 13. Drottning Silvias
Barnsjukhus BIVA |
| 4. Sahlgrenska NIVA | 9. Borås | 14. Alingsås |
| 5. Sahlgrenska TIVA | 10. Skövde | |

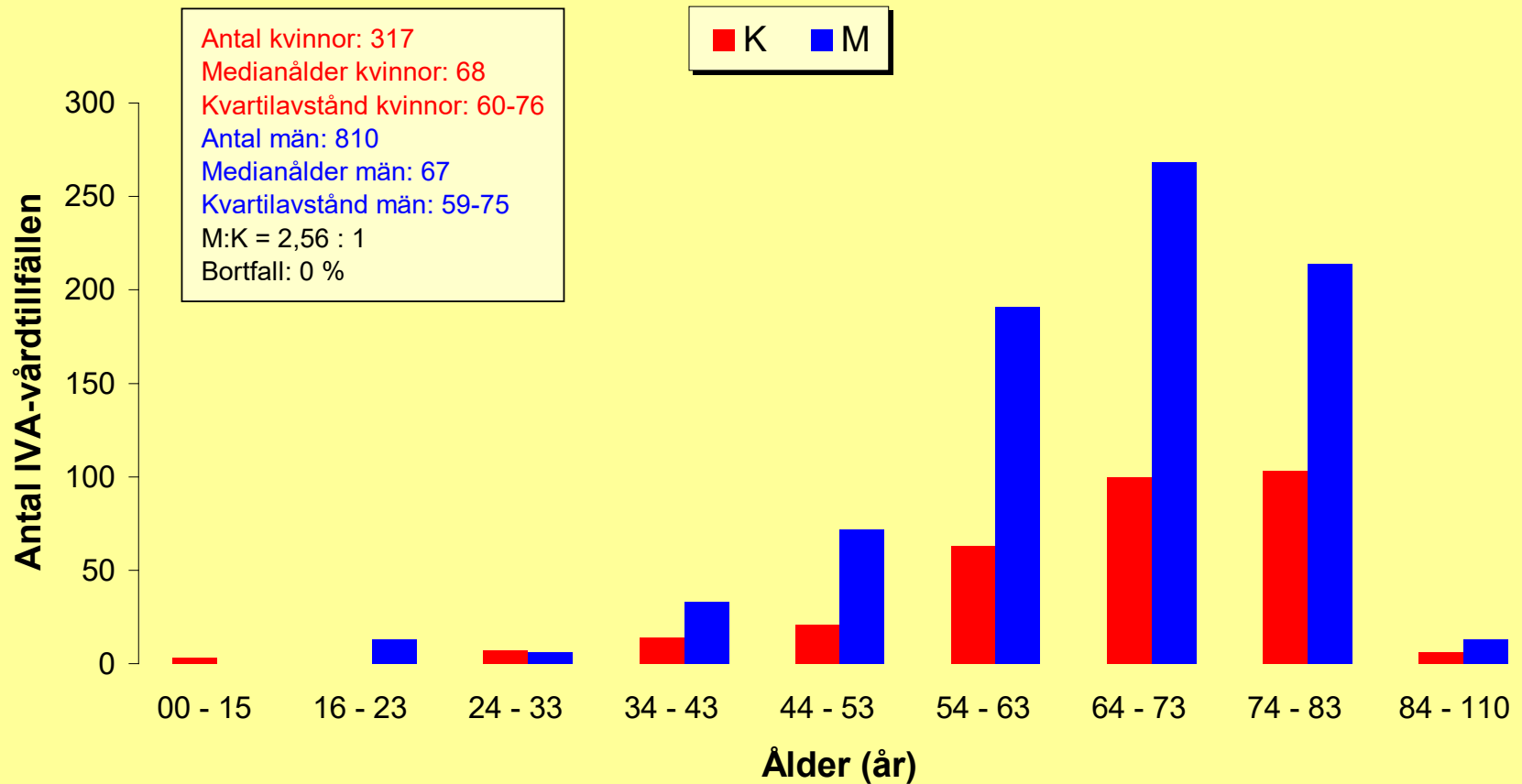
Sahlgrenska CIVA: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



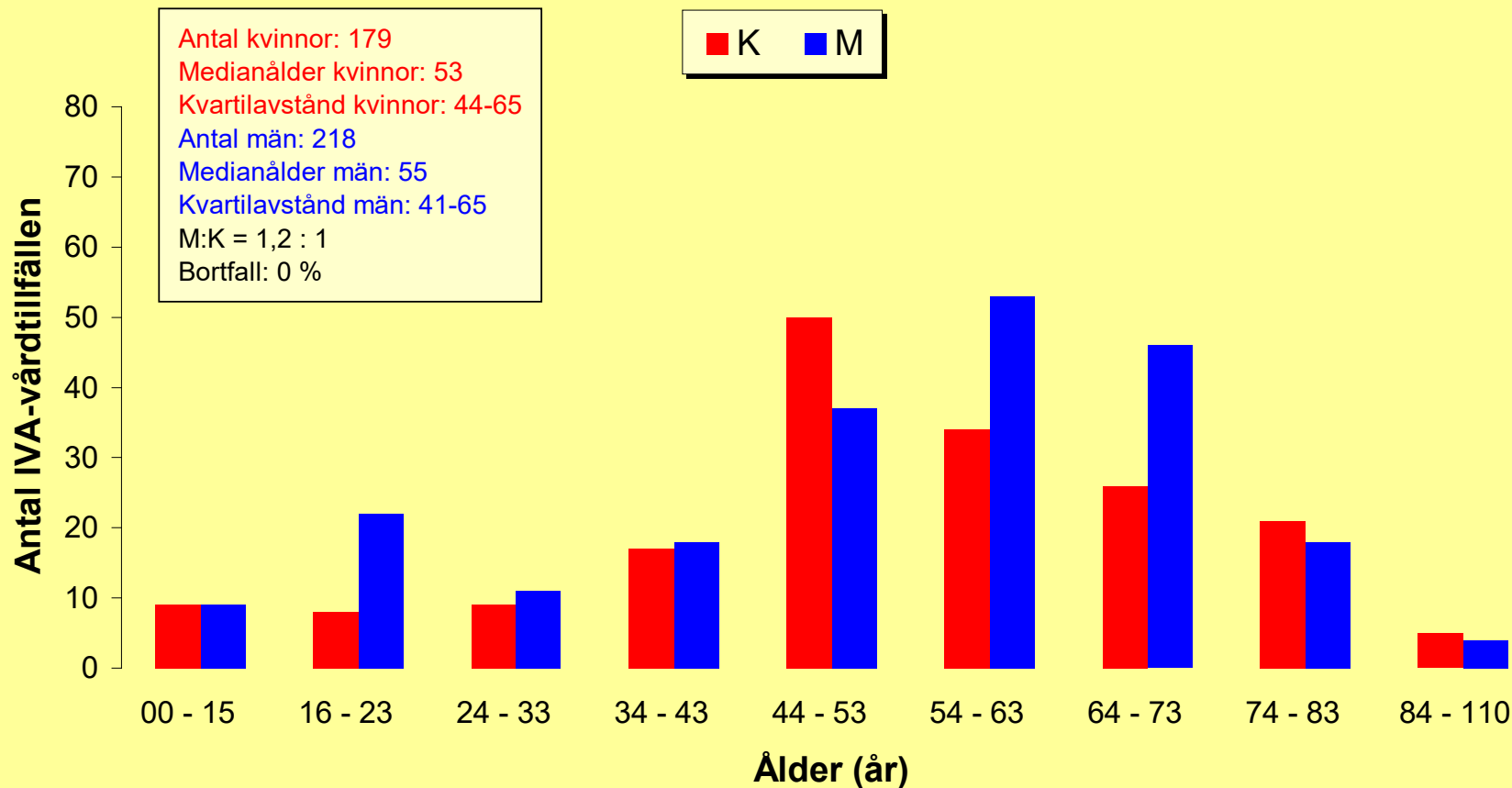
Sahlgrenska TIVA: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



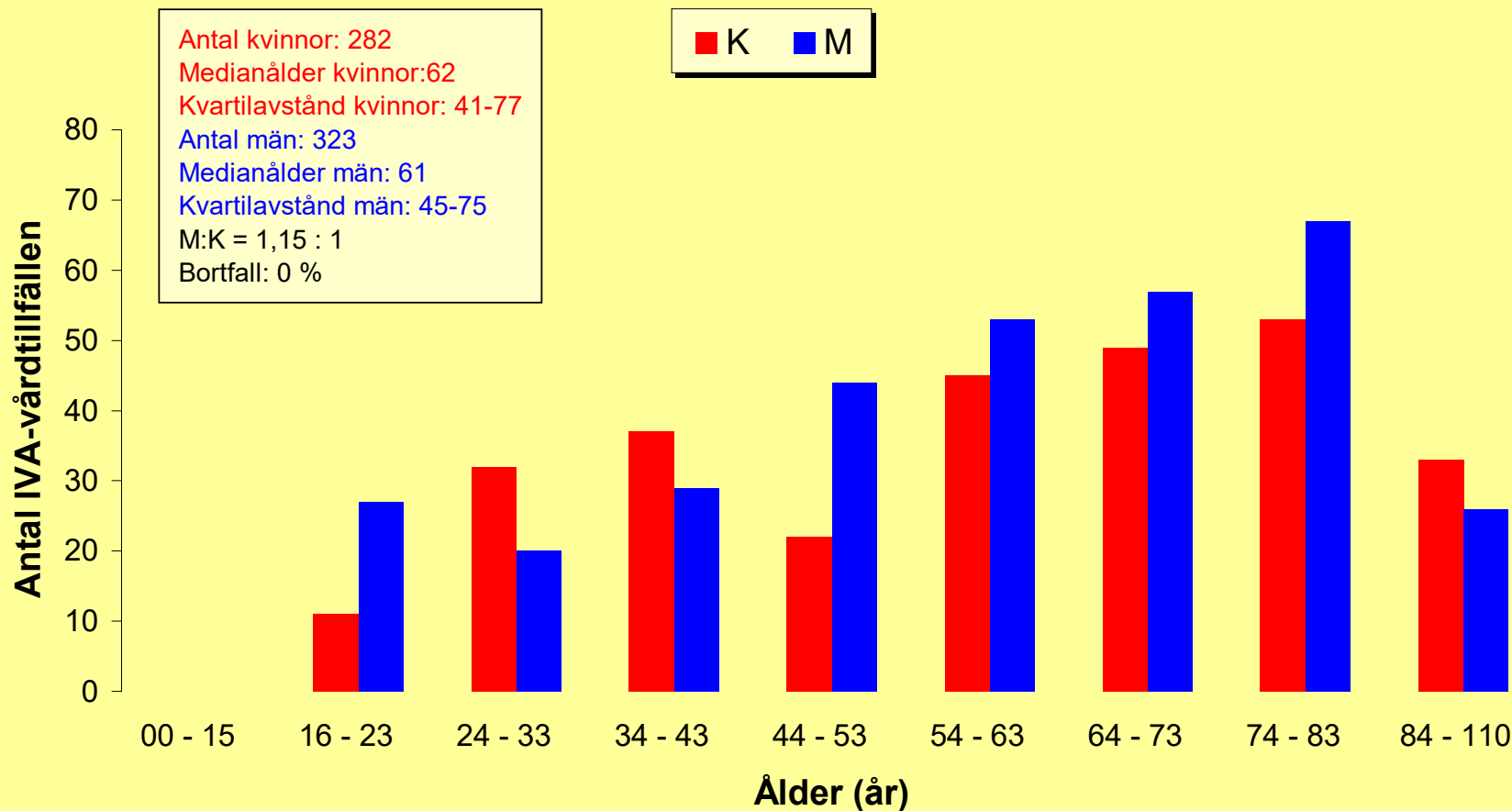
Sahlgrenska NIVA: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



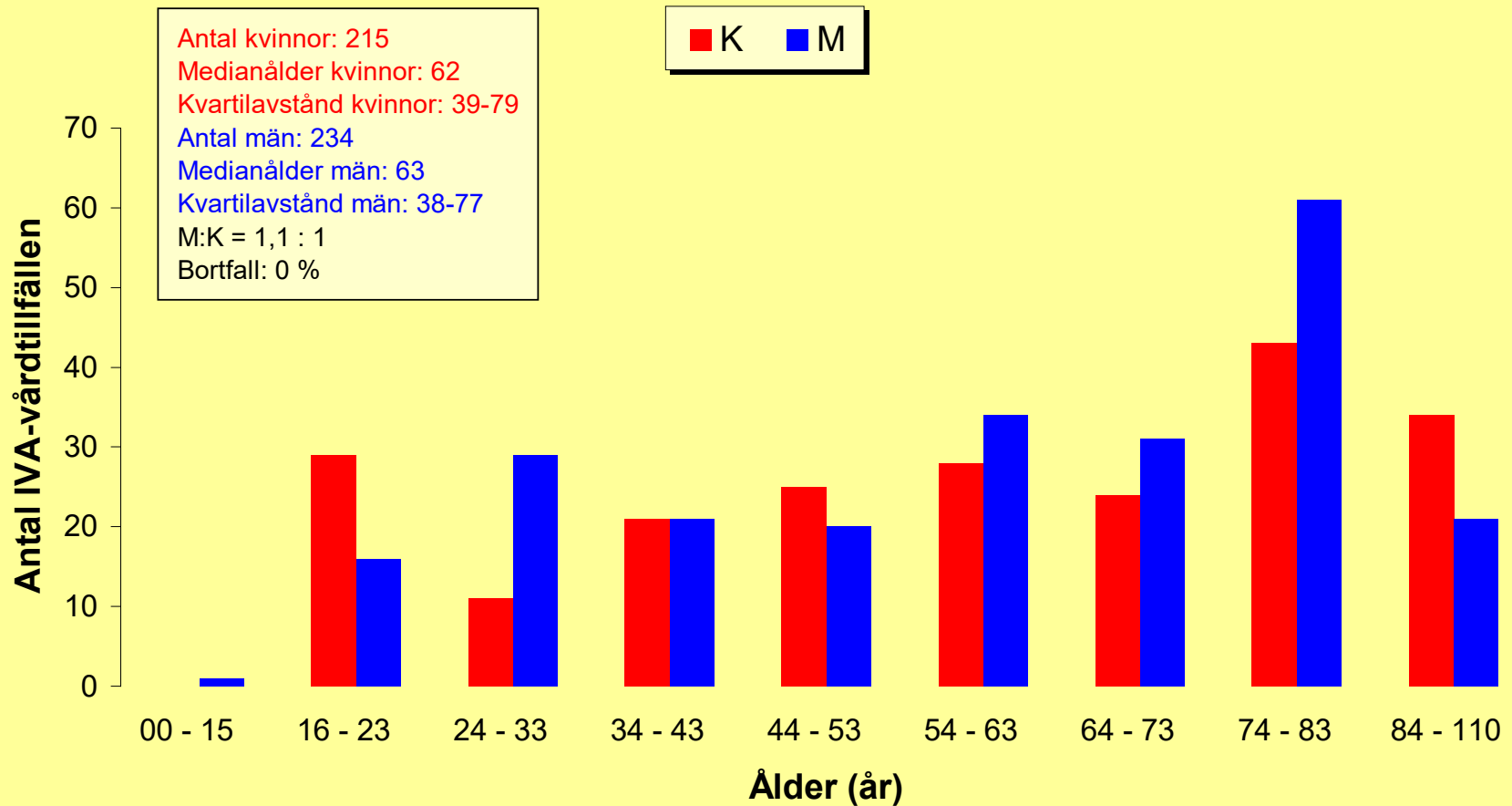
SU Östra: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



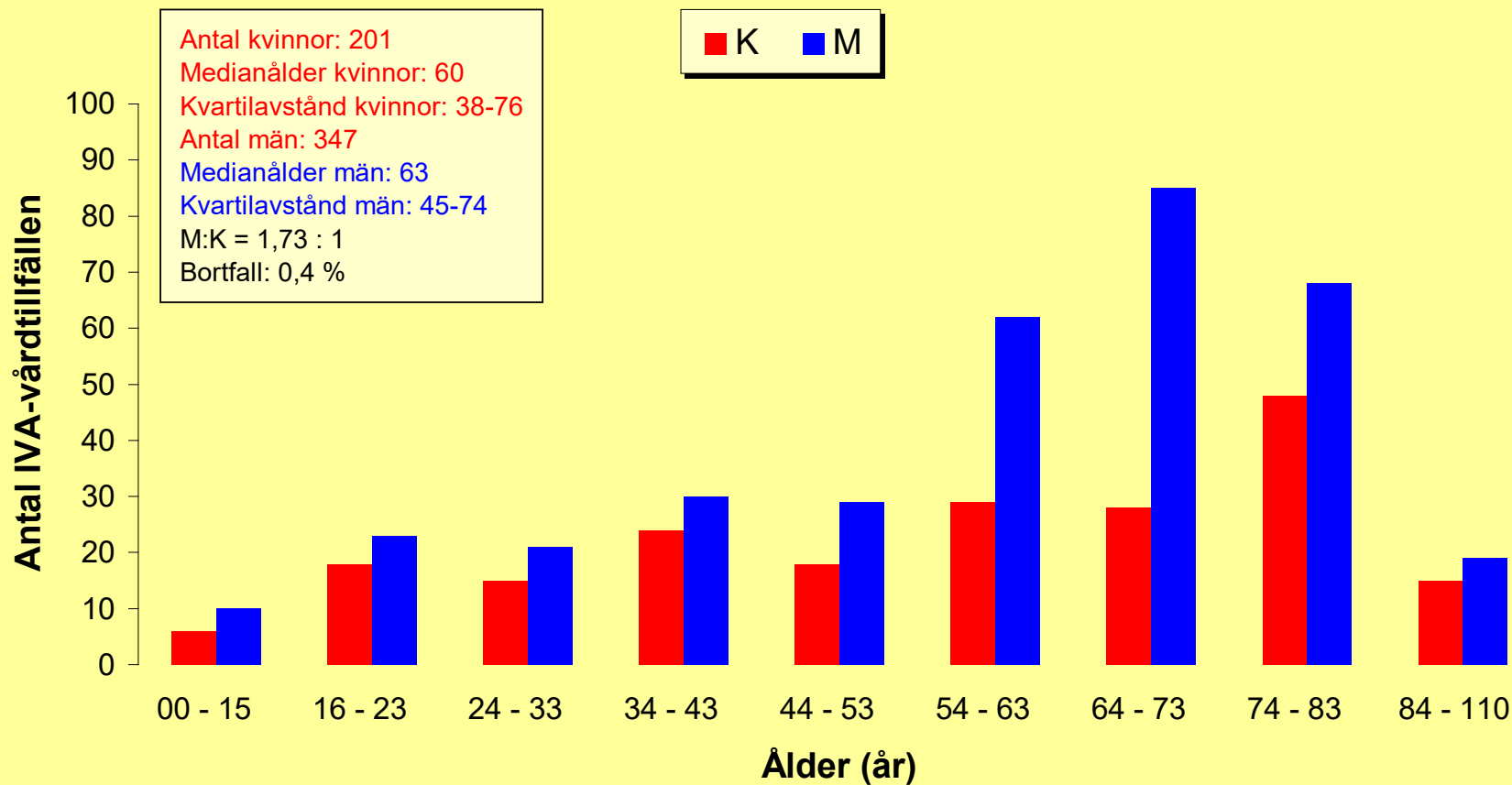
SU Mölndal: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



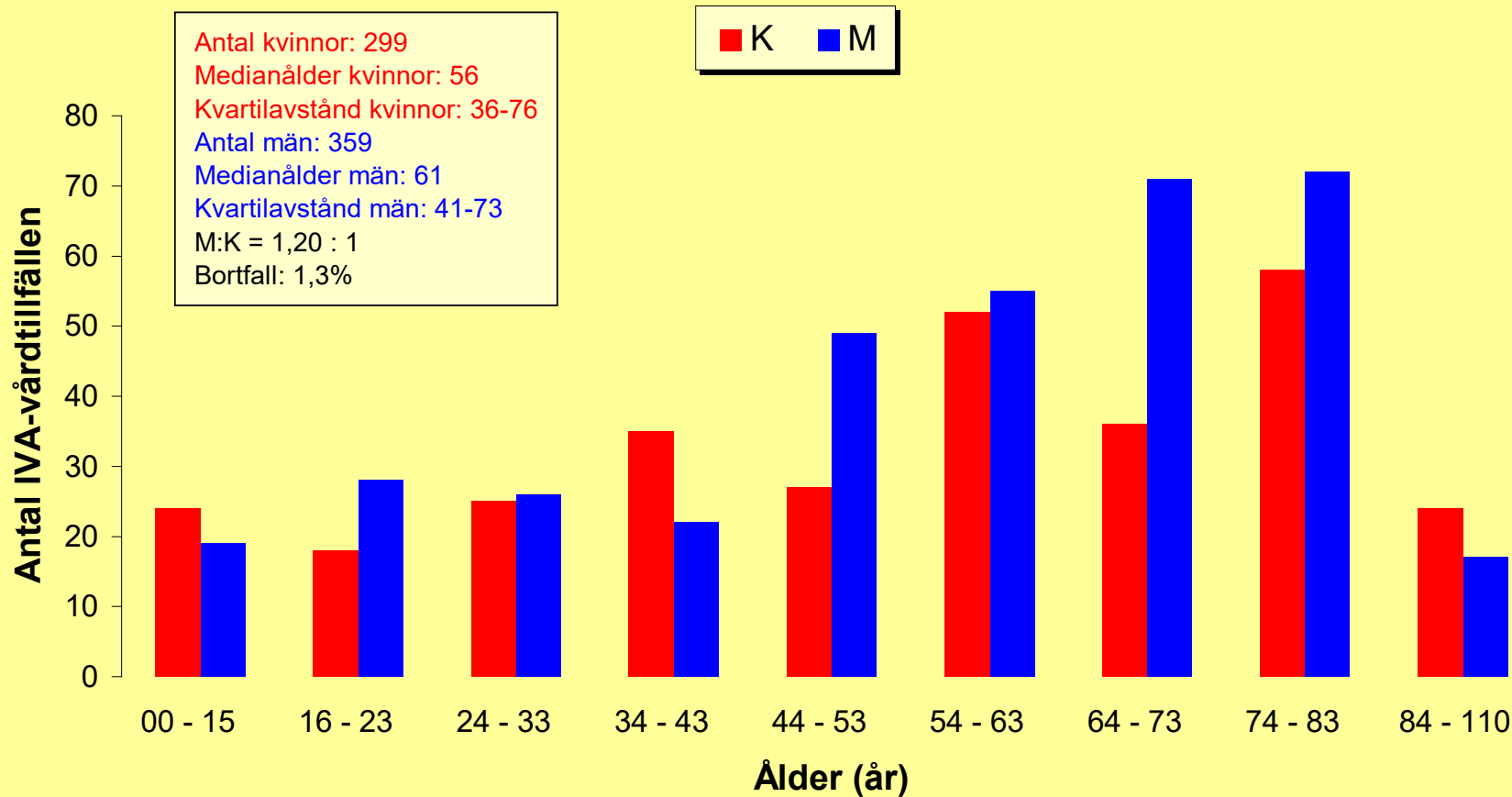
Uddevalla: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



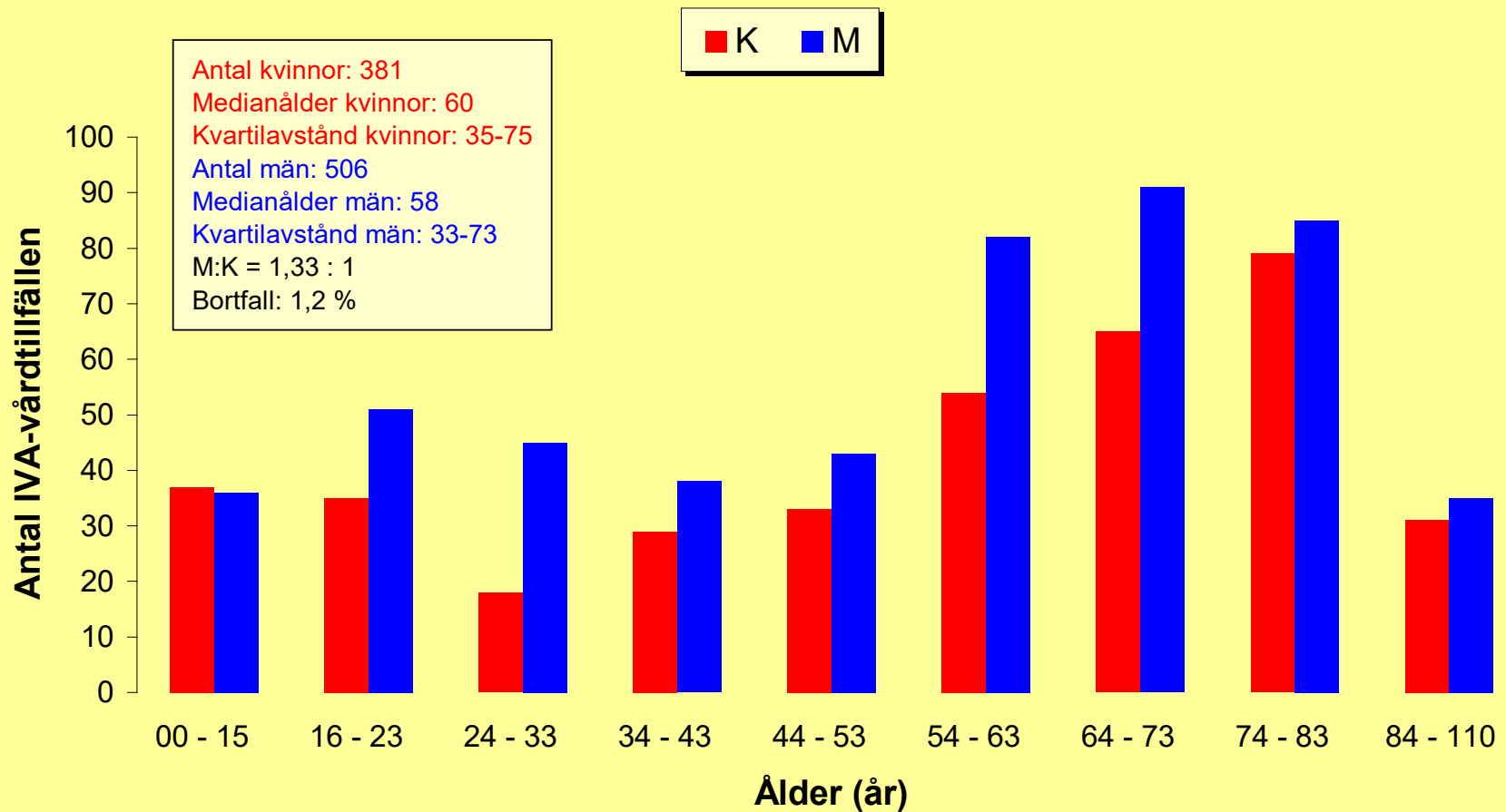
NÄL Trollhättan: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



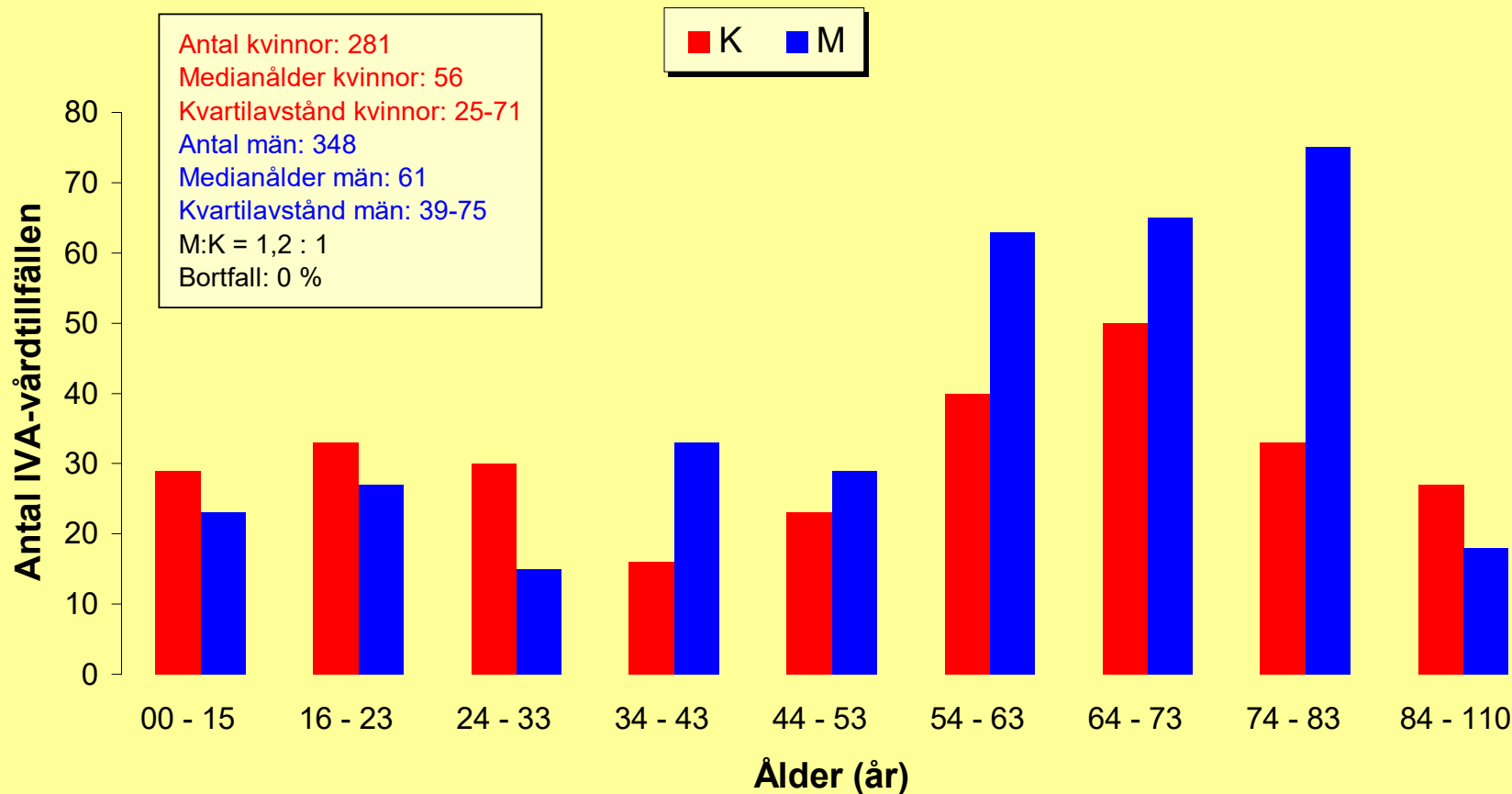
Borås: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



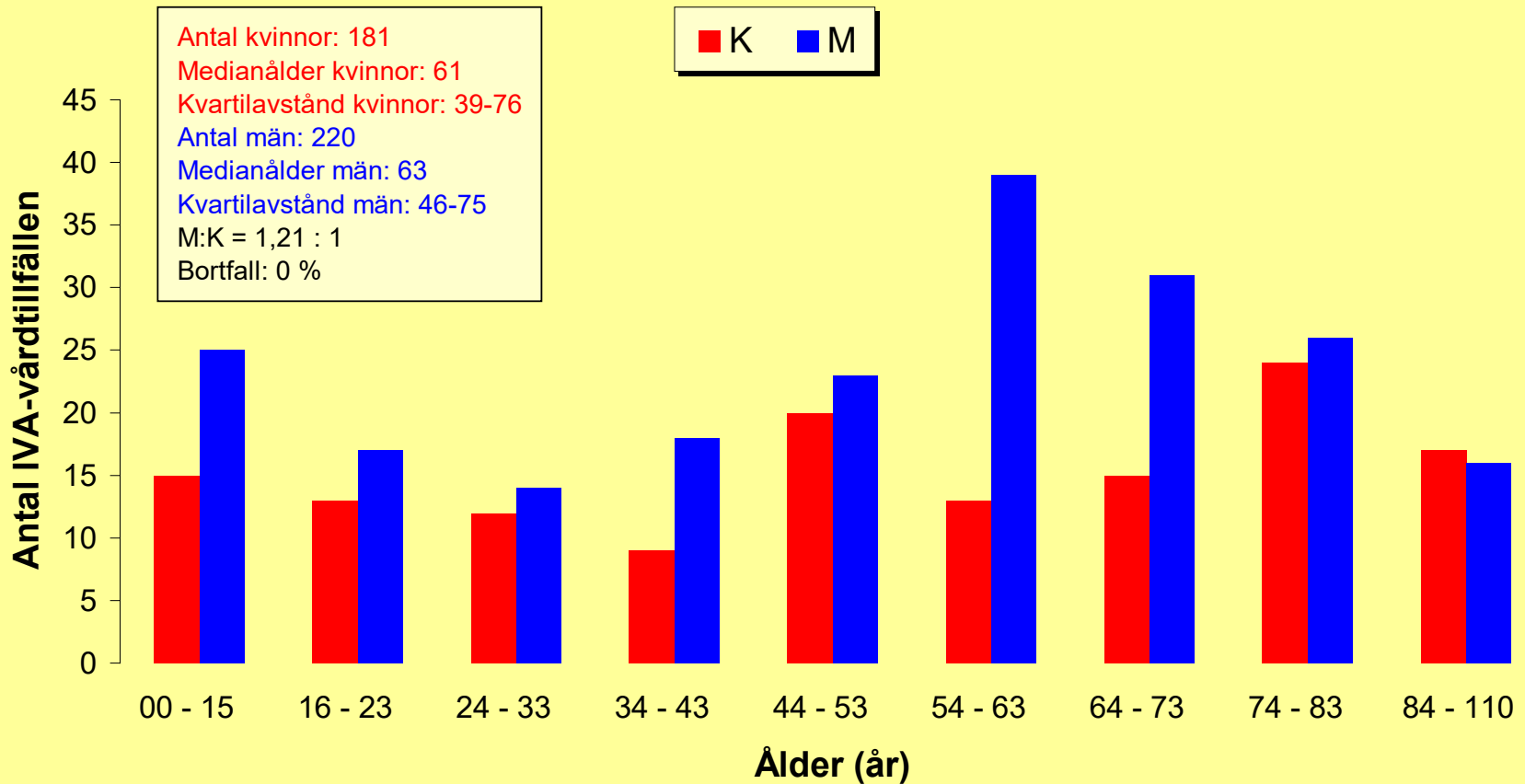
Skövde: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



Lidköping: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



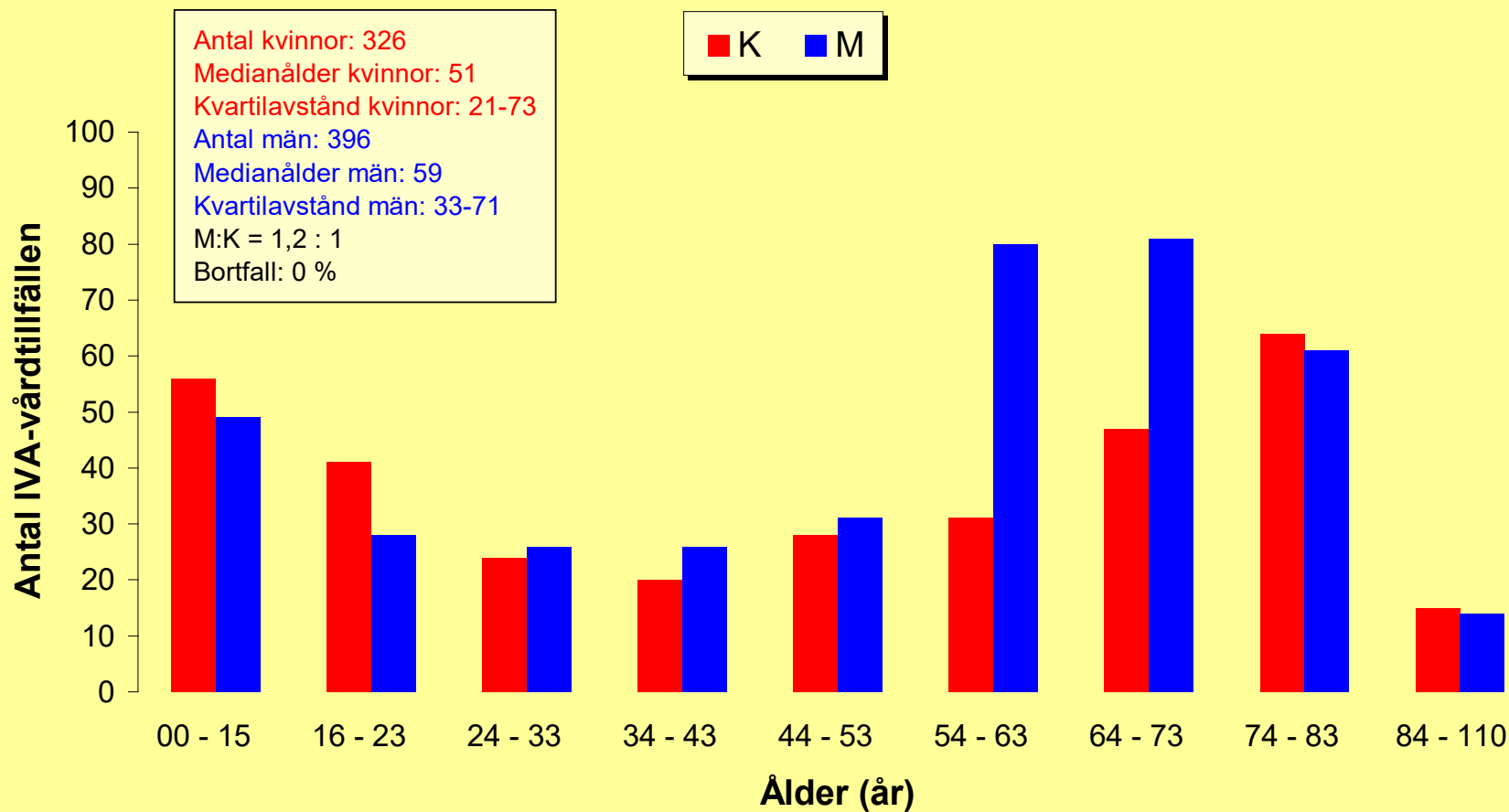
Region: Sydöstra

Ålders & könsfördelning

- | | | |
|------------------|-------------------|--------------------|
| 1. Linköping IVA | 5. Eksjö | 5. Kalmar |
| 2. Oskarshamn | 6. Jönköping | 9. Linköping NIVA |
| 3. Västervik | 7. Norrköping | 10. Linköping BIVA |
| 4. Värnamo | 8. Linköping TIVA | |

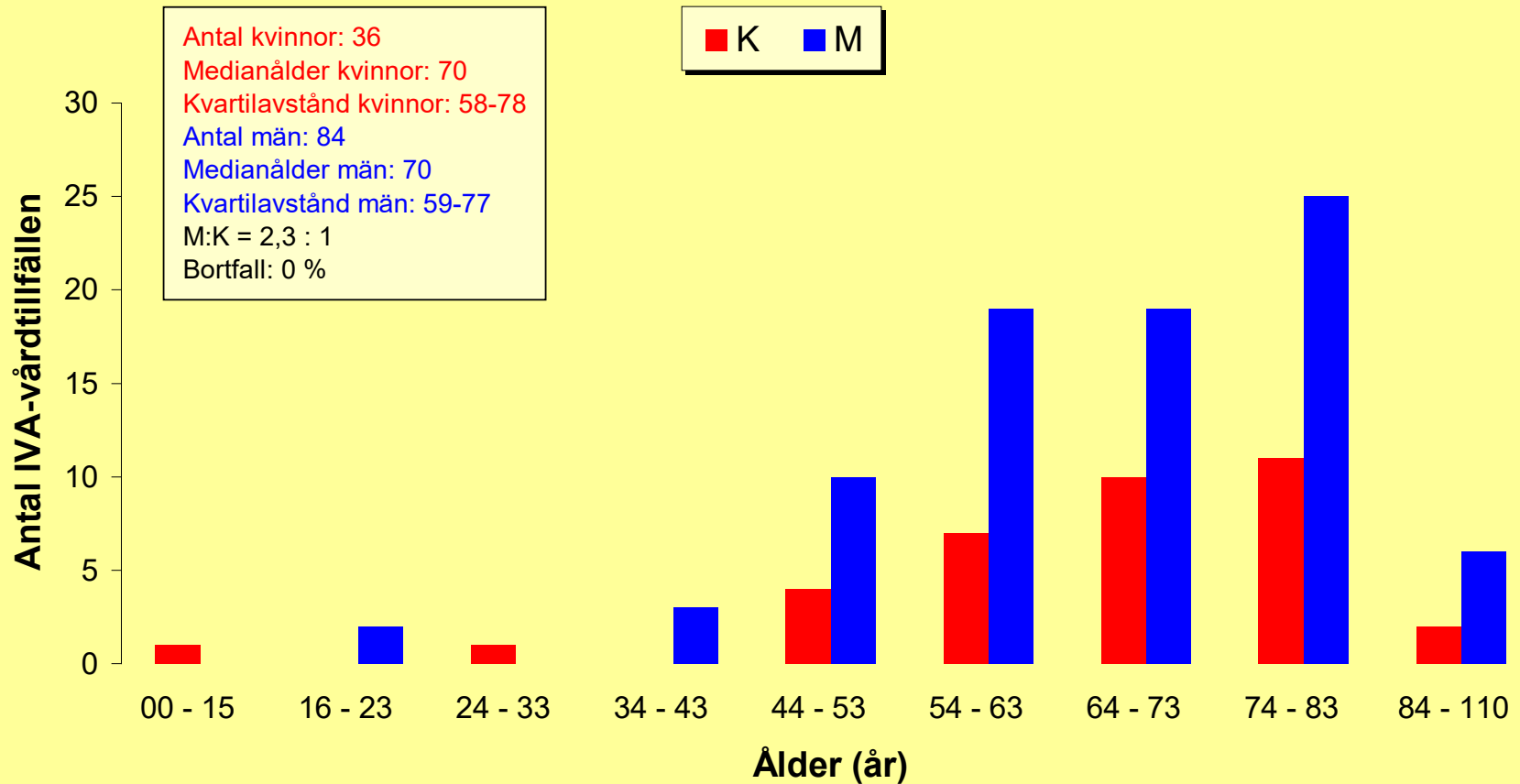
Linköping IVA: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



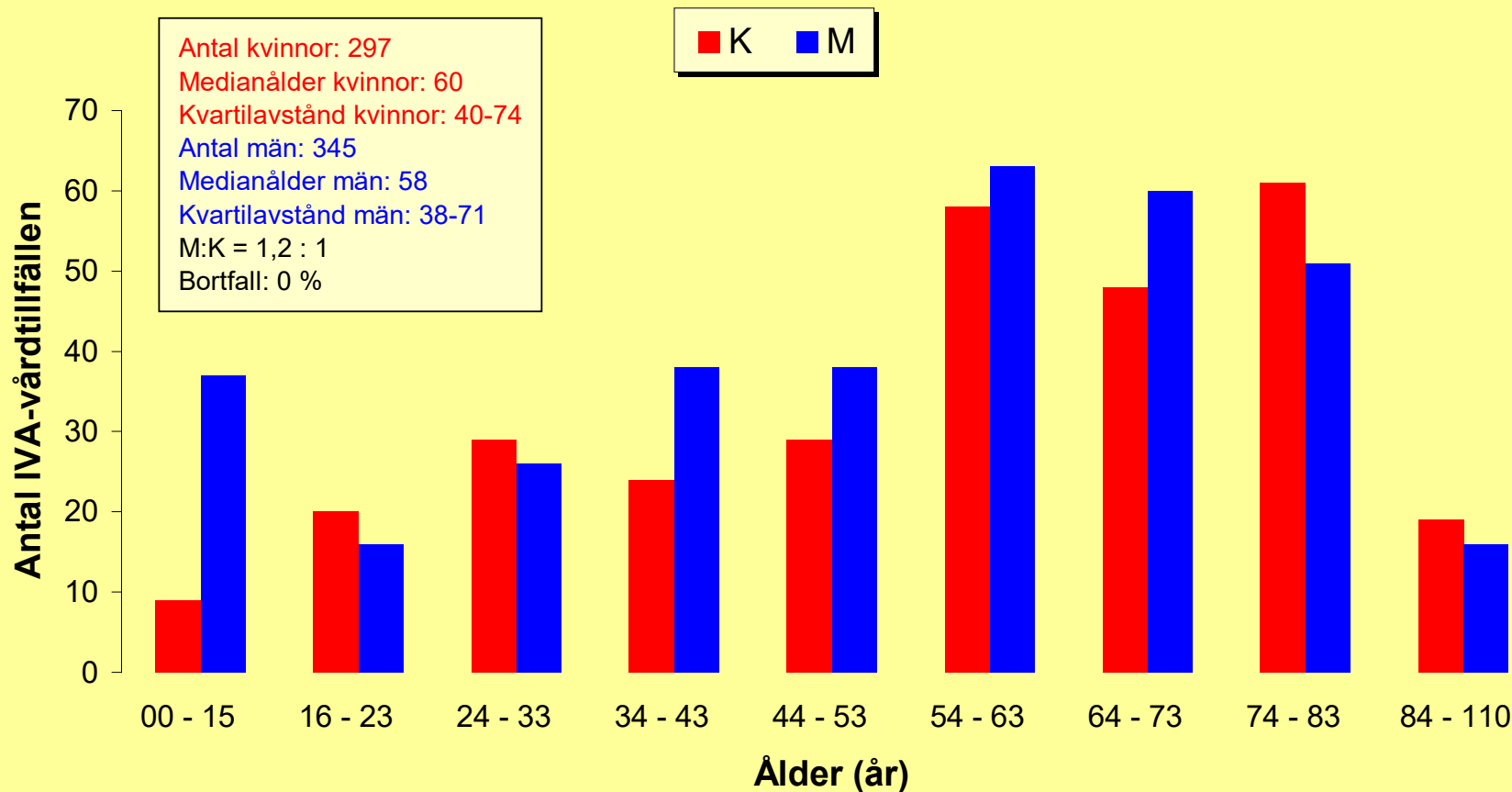
Linköping TIVA: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



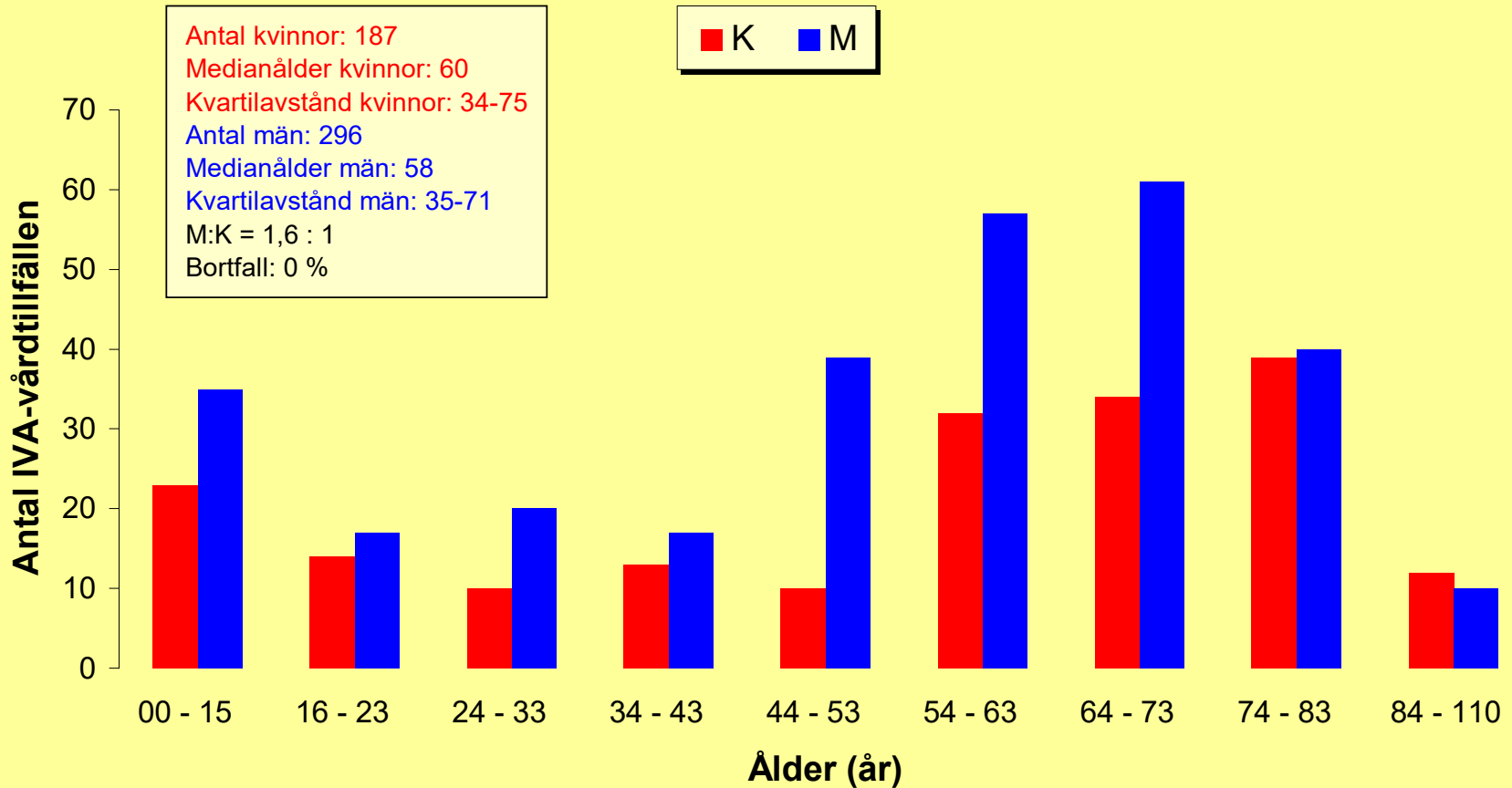
Norrköping: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



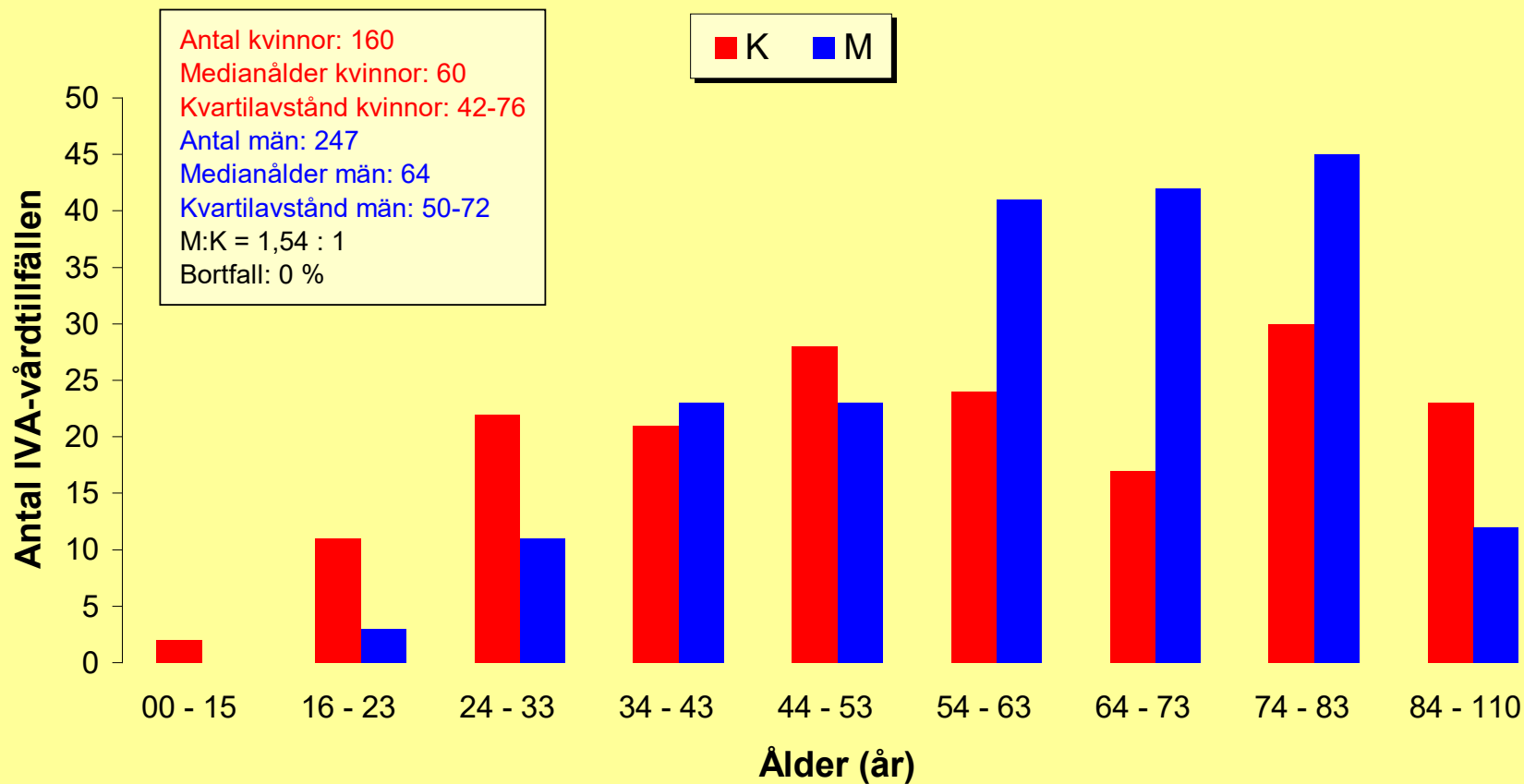
Jönköping: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



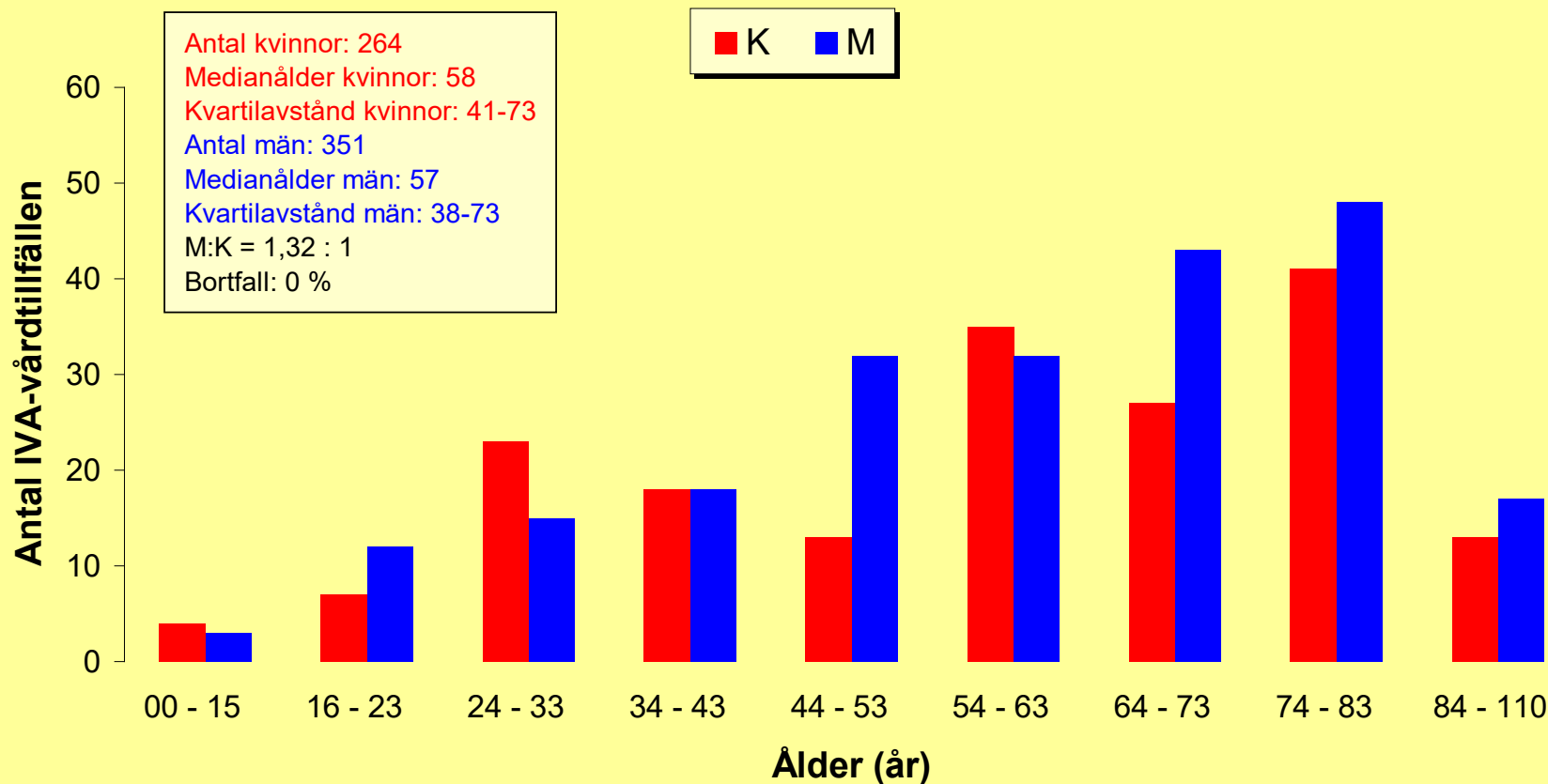
Eksjö: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



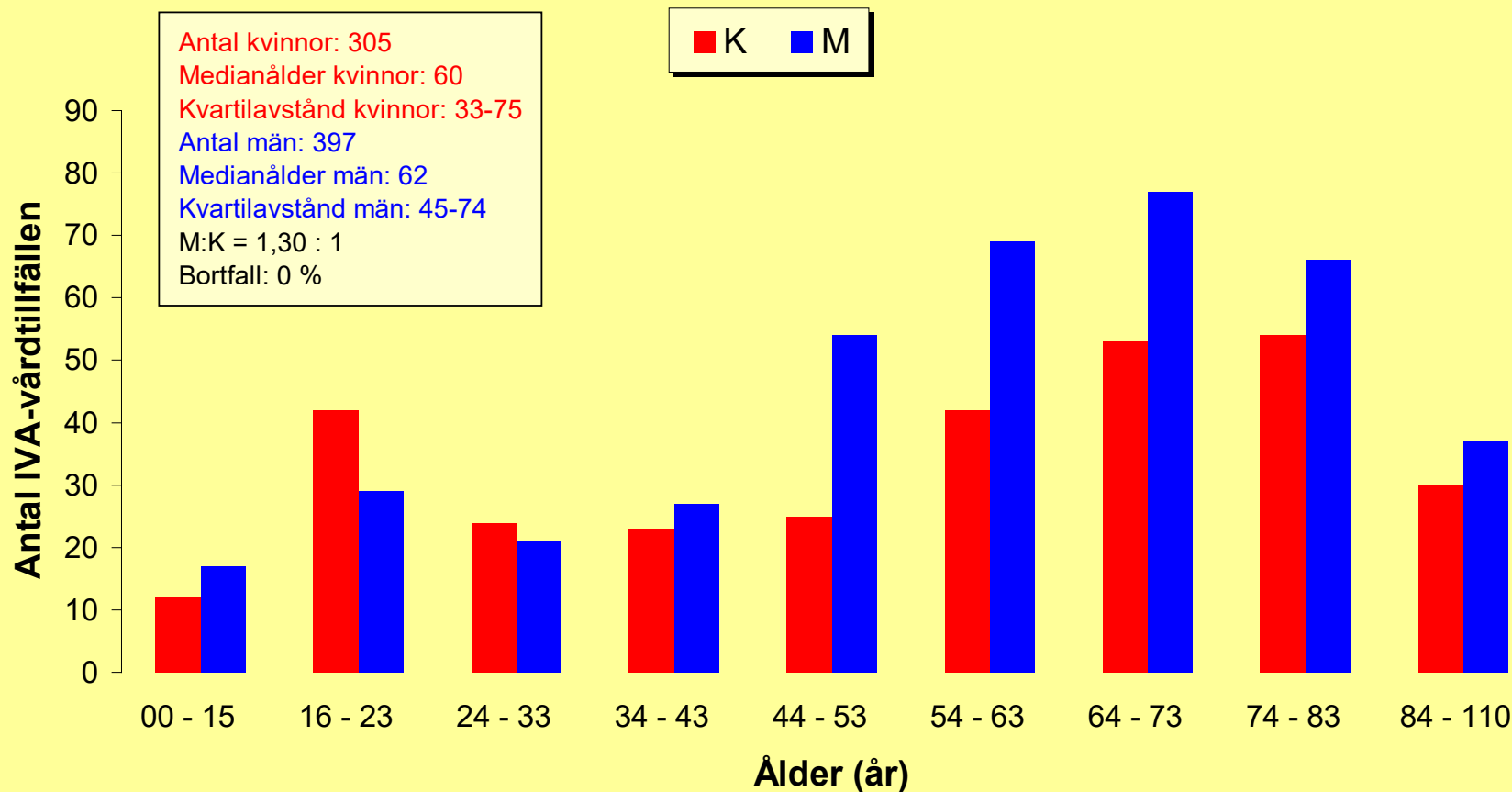
Värnamo: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



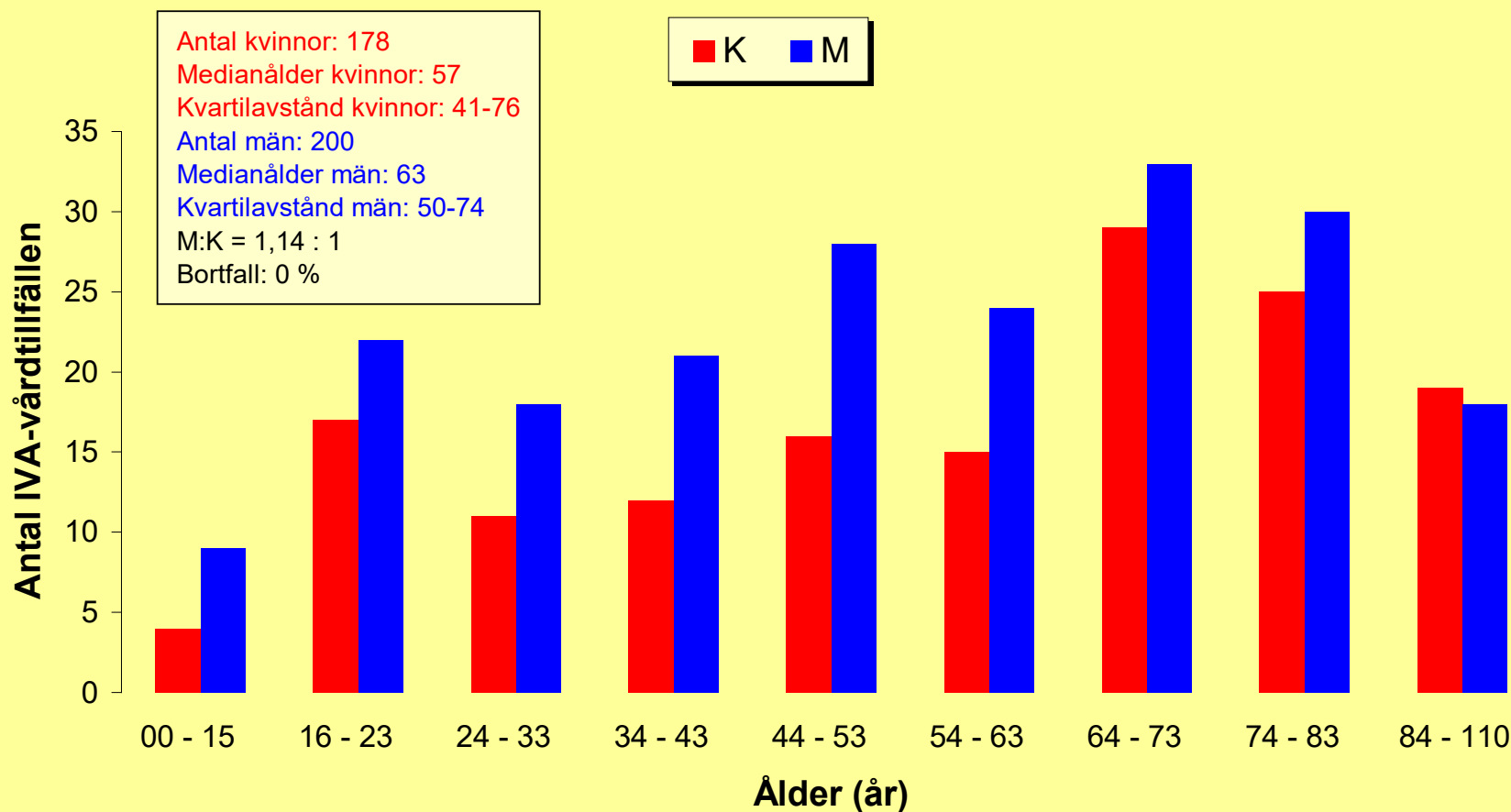
Västervik: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



Oskarshamn: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



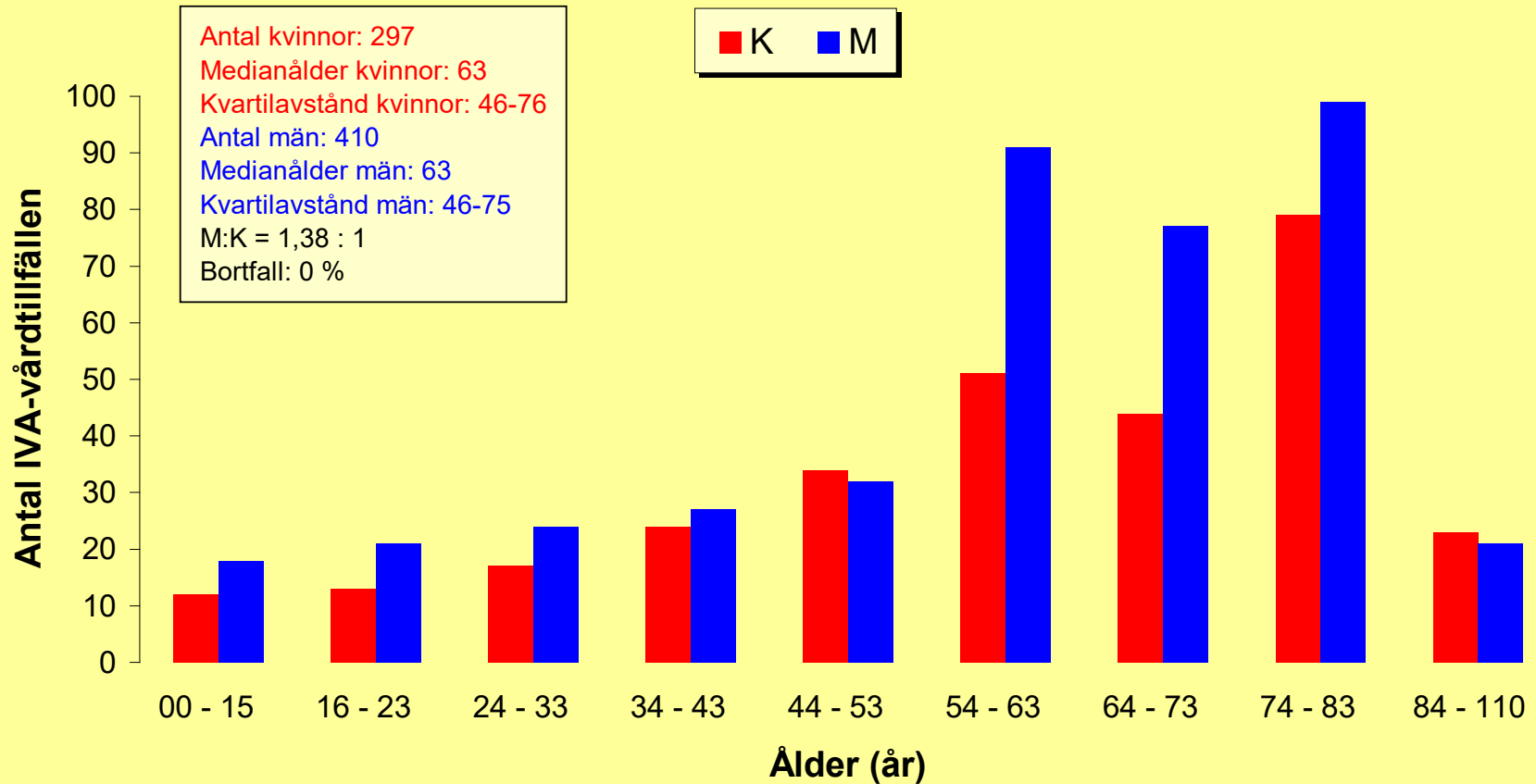
Region: Södra

Ålders & könsfördelning

- | | | |
|-----------------|---------------------|---------------|
| 1. Kristianstad | 7. Växjö | 7. Lund TIVA |
| 2. Helsingborg | 8. Ljungby | 8. Lund NIVA |
| 3. Lund IVA | 9. Karlskrona IVA | 9. Lund BIVA |
| 4. Malmö IVA | 10. Karlskrona TIVA | 10. Karlshamn |
| 5. Ystad | 11. Malmö Inf-IVA | |
| 6. Halmstad | | |

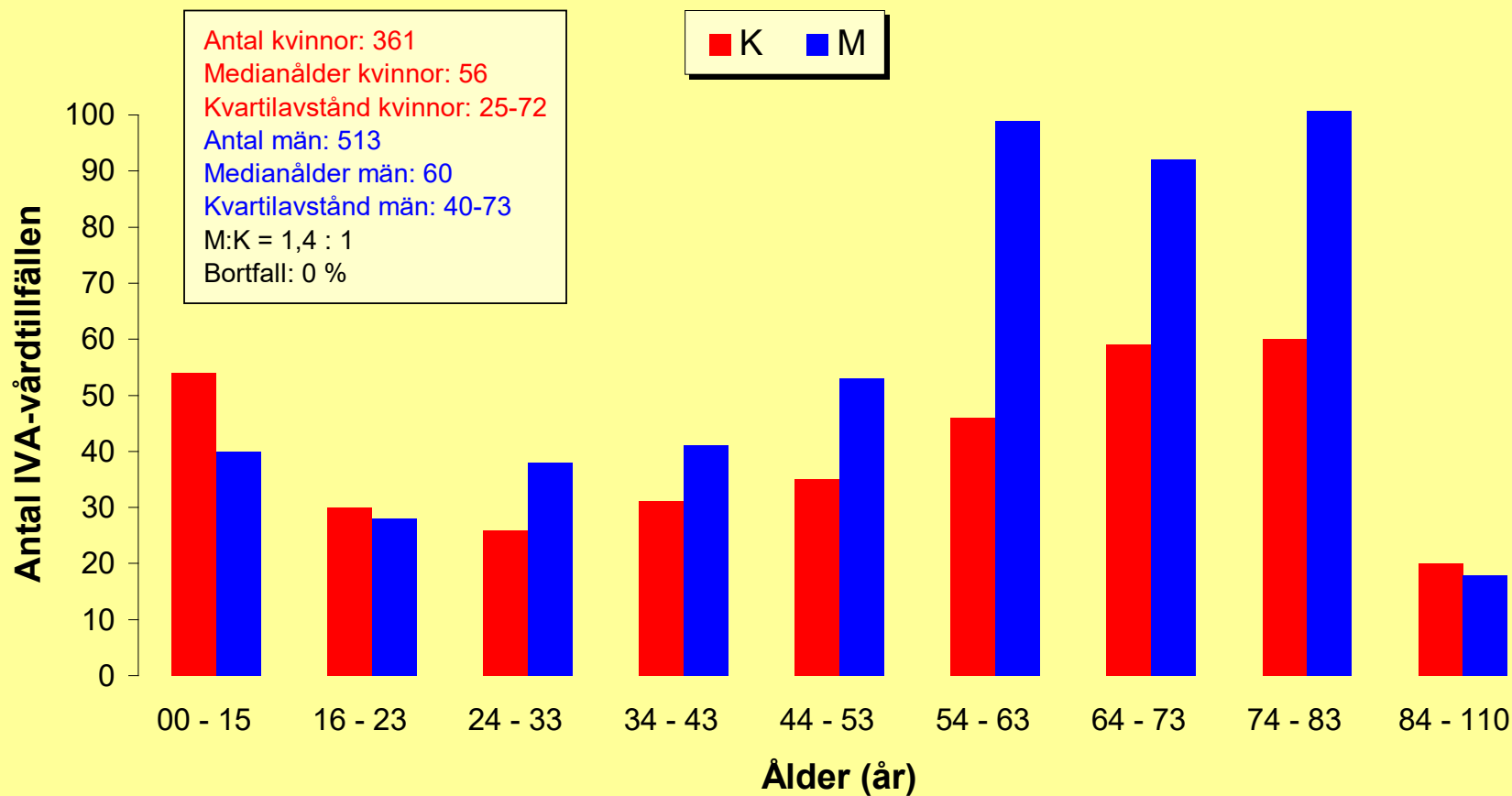
Lund IVA: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



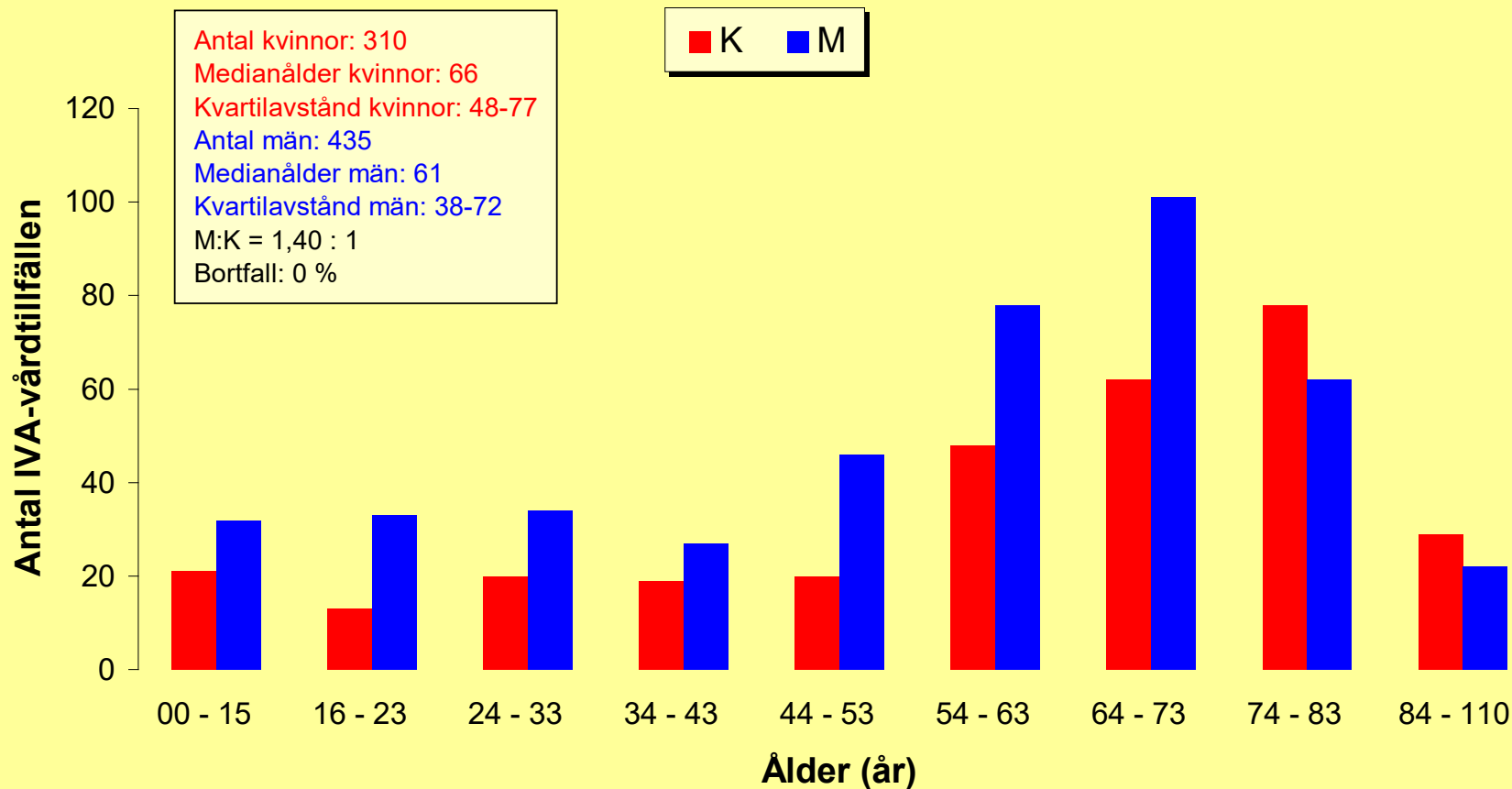
Malmö IVA: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



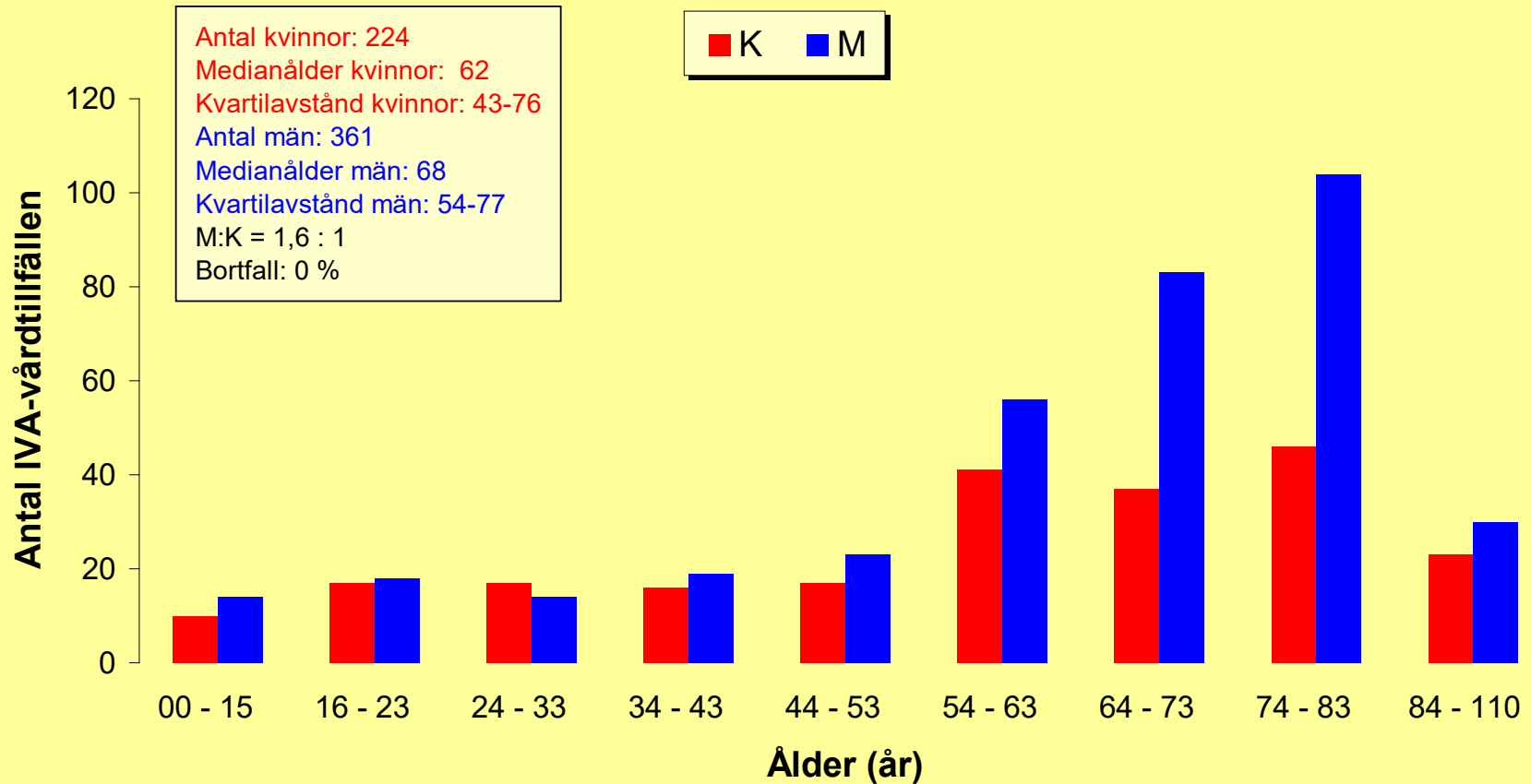
Helsingborg: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



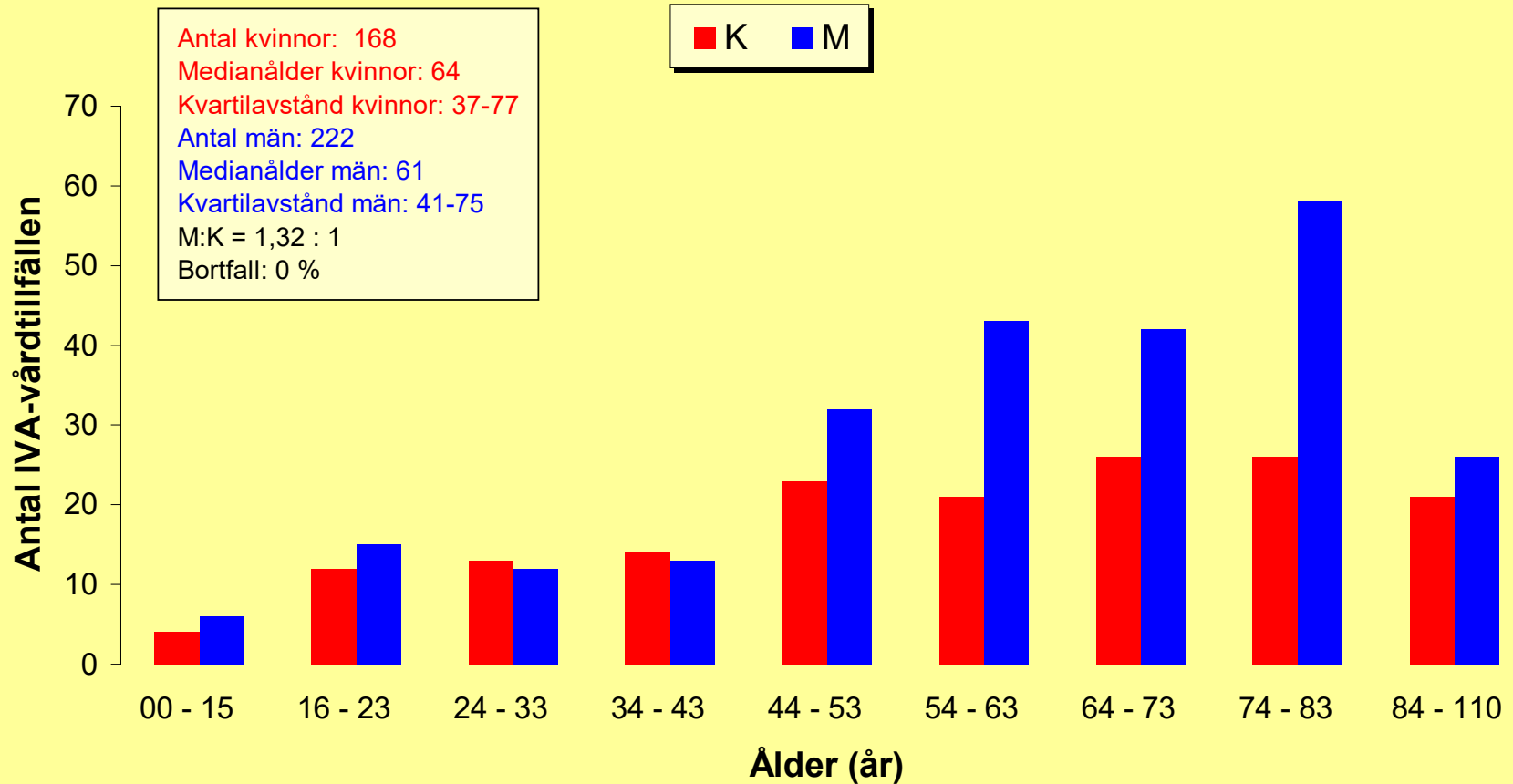
Kristianstad: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



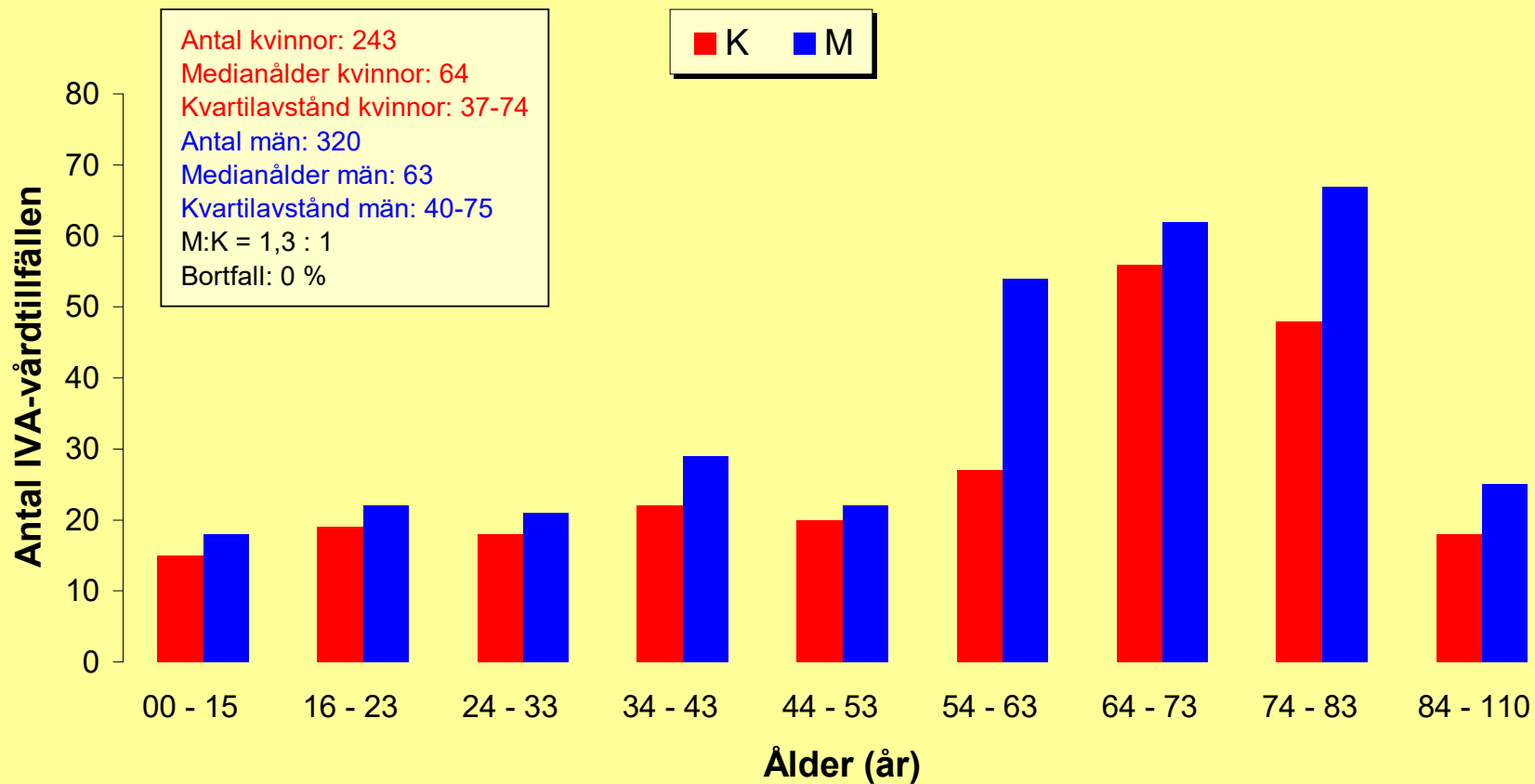
Ystad: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



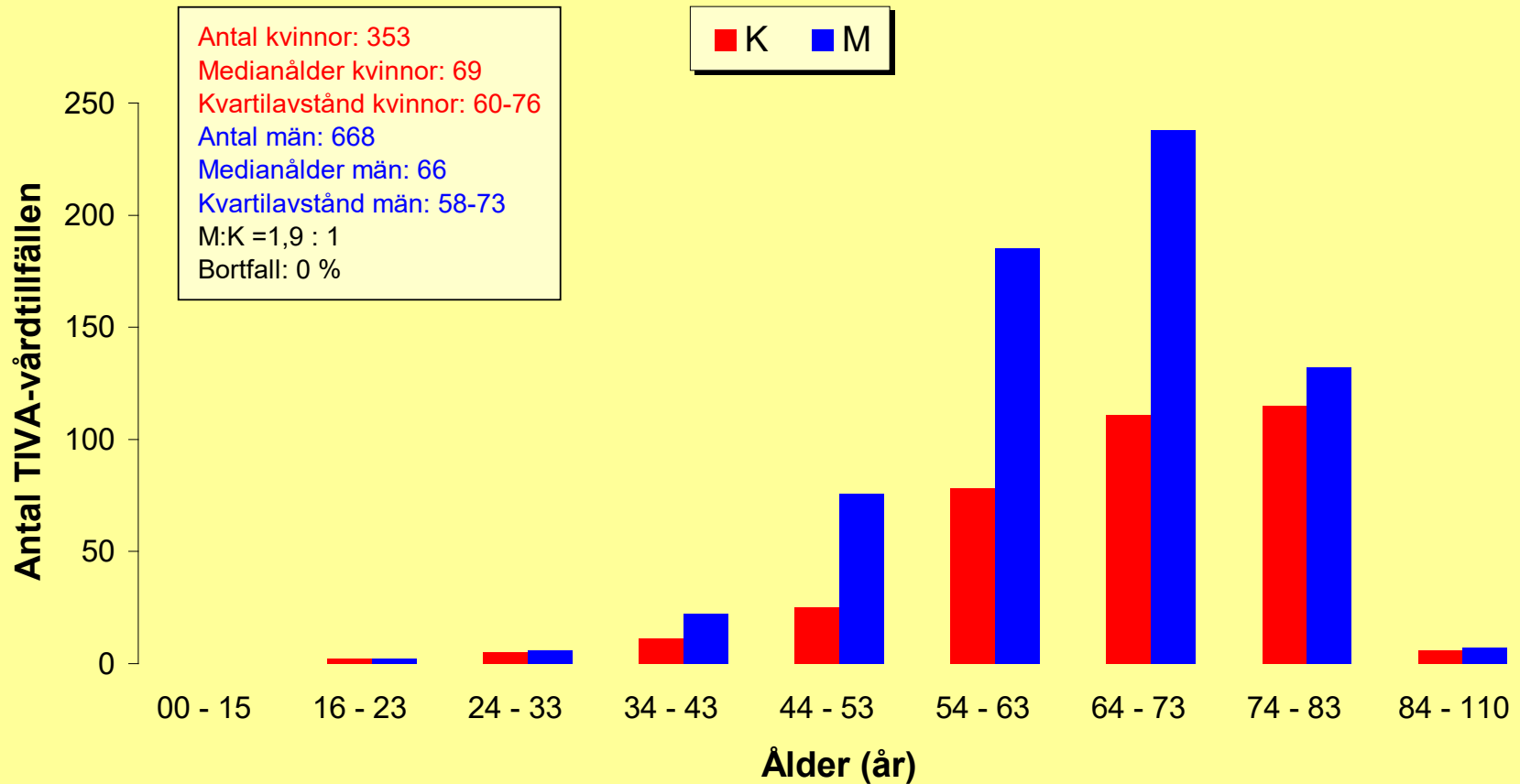
Halmstad: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



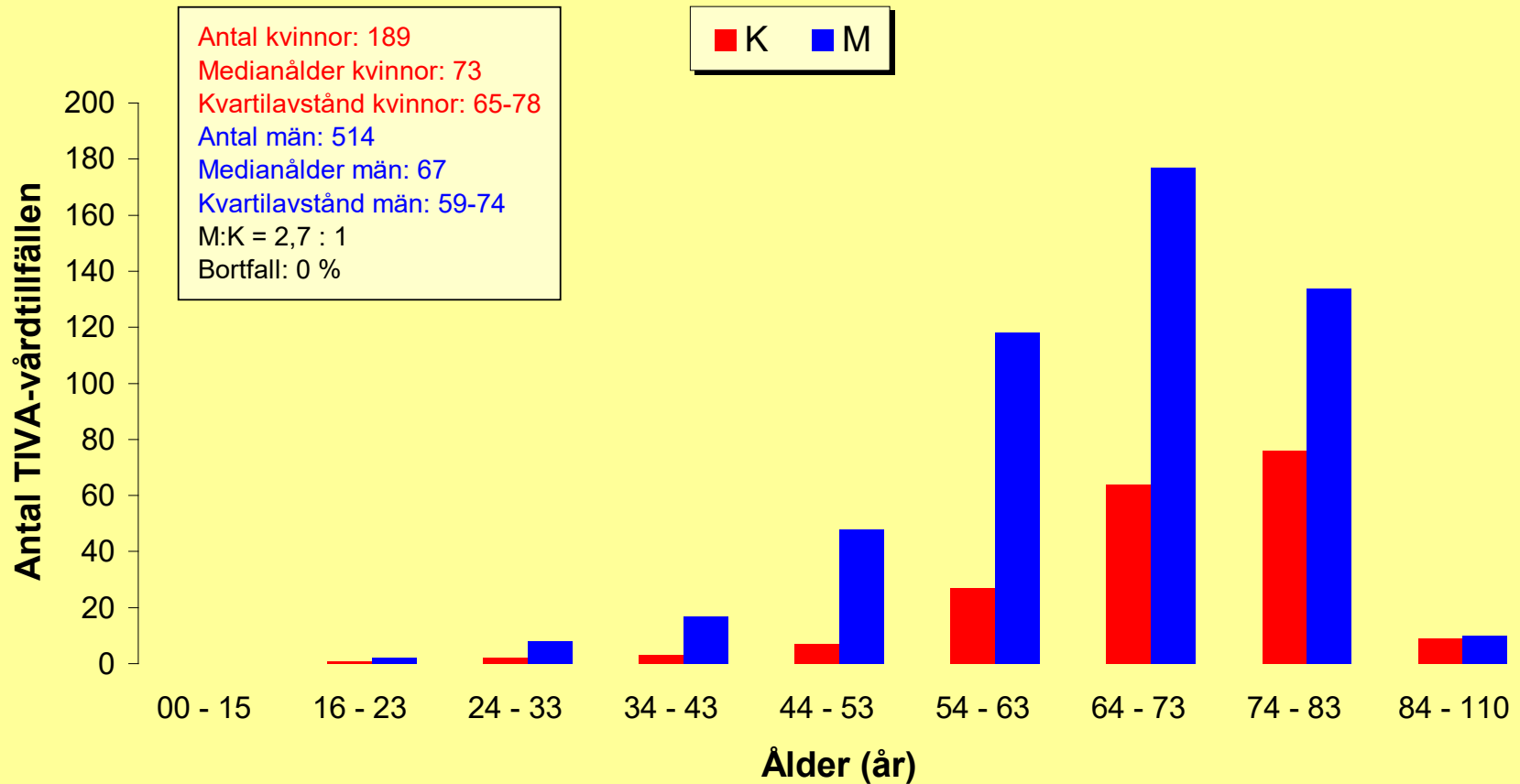
KS Solna TIVA: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



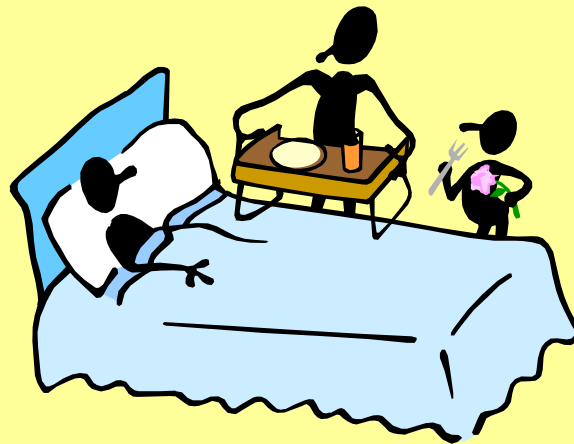
Linköping TIVA: Ålder & könsfördelning

SIR Data 2005 (2006-09-04)



Diagnoser

10 st med längst vårdtid



Reg. Norr

10 diagnoser med längst vårdtid

Sollefteå IVA			
Beskrivning	ICD 10	VårdTid(dg)	Antal vtf
Smärta eller värk, ospecificerad	R529	68,7	17
Respiratorisk insufficiens, ospecificerad	J969	34,4	10
Traumatisk pneumotorax	S270	31,0	6
Kroniskt obstruktiv lungsjukdom, ospecificerad	J449	30,5	17
Pneumotorax, ospecificerad	J939	24,8	12
Akut pankreatit	K859	24,7	3
Gastrointestinal blödning, ospecificerad	K922	21,3	13
Icke specificerade multipla skador	T079	17,1	6
Bakteriell pneumoni, ospecificerad	J159	16,8	8
Fraktur på nedre extremitet på icke specificerad nivå	T129	16,0	5

Reg. Norr

10 diagnoser med längst vårdtid

Östersund IVA			
Beskrivning	ICD 10	VårdTid(dg)	Antal vtf
Kompl till kir åtg & med vård, ospecif	T889	82,7	64
Icke specificerad komplikation till ingrepp	T819	80,4	57
Akut pankreatit	K859	75,9	15
Bakteriell pneumoni, ospecificerad	J159	71,9	18
Septikemi, ospecificerad	A419	66,4	19
Respiratorisk insufficiens, ospecificerad	J969	64,1	18
Akut respiratorisk insufficiens	J960	62,8	13
Ileus, ospecificerad	K567	62,3	18
Kroniskt obstruktiv lungsjukdom, ospecificerad	J449	59,7	28
Pneumonit orsakad av föda eller uppkräkt maginnehåll	J690	55,6	9

Reg. Norr

10 diagnoser med längst vårdtid

Umeå (NUS) IVA			
Beskrivning	ICD 10	VårdTid(dg)	Antal vtf
Septikemi, ospecificerad	A419	606,5	70
Subaraknoidalblödning, ospecificerad	I609	461,7	62
Akut njursvikt, ospecificerad	N179	413,4	39
Akut andningssviktsyndrom hos vuxen	J809	342,4	44
Bakteriell pneumoni, ospecificerad	J159	338,0	35
Intrakraniell blödning ospecificerad	I629	311,6	54
Intrakraniell skada, ospecificerad	S069	292,8	60
Gastrointestinal blödning, ospecificerad	K922	290,1	33
Essentiell hypertoni	I109	247,0	59
Förmaksflimmer och förmaksfladder	I489	237,4	32

Reg. Uppsala/Örebro

10 diagnoser med längst vårdtid

Eskilstuna IVA			
Beskrivning	ICD 10	VårdTid(dg)	Antal vtf
Respiratorisk insufficiens, ospecificerad	J969	282,1	39
Septikemi, ospecificerad	A419	129,5	22
Emboli och trombos i icke specificerad artär	I749	90,8	46
Bakteriell pneumoni, ospecificerad	J159	67,1	8
Hjärtinsufficiens, ospecificerad	I509	59,3	10
Aortaaneurysm med icke specificerad lokalisation, icke brustet	I719	56,9	25
Akut pankreatit	K859	52,7	9
Ileus, ospecificerad	K567	48,4	11
Hallucinationer, ospecificerade	R443	41,4	2
Intrakraniell skada, ospecificerad	S069	39,5	24

Reg. Uppsala/Örebro

10 diagnoser med längst vårdtid

Nyköping IVA			
Beskrivning	ICD 10	VårdTid(dg)	Antal vtf
Septikemi, ospecificerad	A419	86,8	17
Ileus, ospecificerad	K567	69,8	20
Kompl till kir åtg & med vård, ospecif	T889	60,7	9
Bakteriell pneumoni, ospecificerad	J159	54,8	23
Gastrointestinal blödning, ospecificerad	K922	52,3	23
Hjärtstillestånd, ospecificerat	I469	50,6	10
Malign tumör utan specificerad lokalisation	C809	44,5	17
Andra och icke specificerade smärtor i buken	R104	42,2	6
Dissektion av aorta	I710	42,1	7
Akut peritonit	K650	41,1	6

Reg. Uppsala/Örebro

10 diagnoser med längst vårdtid

Karlstad IVA			
Beskrivning	ICD 10	VårdTid(dg)	Antal vtf
Septikemi, ospecificerad	A419	431,1	61
Bakteriell pneumoni, ospecificerad	J159	382,2	43
Akut njursvikt, ospecificerad	N179	236,5	26
Kroniskt obstruktiv lungsjukdom, ospecificerad	J449	230,4	36
Hjärtinsufficiens, ospecificerad	I509	182,2	43
Akut peritonit	K650	127,8	12
Respiratorisk insufficiens, ospecificerad	J969	121,8	22
Aortaaneurysm med icke specificerad lokalisation, brustet	I718	95,6	13
Akut respiratorisk insufficiens	J960	76,0	7
Akuta kärlsjukdomar i tarmen	K550	75,7	6

Reg. Uppsala/Örebro

10 diagnoser med längst vårdtid

Arvika IVA			
Beskrivning	ICD 10	VårdTid(dg)	Antal vtf
Septikemi, ospecificerad	A419	139,4	11
Bakteriell pneumoni, ospecificerad	J159	104,5	9
Kroniskt obstruktiv lungsjukdom, ospecificerad	J449	69,6	8
Icke infektiös gastroenterit och kolit, ospecificerad	K529	66,2	4
Hjärtinsufficiens, ospecificerad	I509	42,7	6
Anoxisk hjärnskada som ej klassificeras annorstädes	G931	39,3	3
Akut peritonit	K650	29,9	5
Sår i magsäck/tolvfingertarm. Akut/kron utan blödn el perf	K279	20,0	12
Sår i magsäcken, akut med perforation	K251	18,8	7
Ileus, ospecificerad	K567	18,4	7

Reg. Uppsala/Örebro

10 diagnoser med längst vårdtid

Torsby IVA			
Beskrivning	ICD 10	VårdTid(dg)	Antal vtf
Intrakraniell blödning ospecificerad	I629	61,8	9
Sår i magsäcken, akut med perforation	K251	61,7	8
Fraktur på halskotpelaren & halsens ben. Icke specif lokal	S129	52,6	7
Hjärnskakning	S060	49,4	86
Bakteriell pneumoni, ospecificerad	J159	47,1	18
Kroniskt obstruktiv lungsjukdom, ospecificerad	J449	37,3	7
Akut hjärtinfarkt, ospecificerad	I219	32,0	11
Akut andningssviktsyndrom hos vuxen	J809	31,8	4
Respiratorisk insufficiens, ospecificerad	J969	31,3	4
Malign tumör utan specificerad lokalisation	C809	25,7	16

Reg. Uppsala/Örebro

10 diagnoser med längst vårdtid

Örebro (US) IVA			
Beskrivning	ICD 10	VårdTid(dg)	Antal vtf
Akut njursvikt, ospecificerad	N179	381,1	27
Septikemi, ospecificerad	A419	371,0	44
Bakteriell pneumoni, ospecificerad	J159	257,4	38
Respiratorisk insufficiens, ospecificerad	J969	174,5	18
Hjärtinsufficiens, ospecificerad	I509	115,9	25
Förlamningssyndrom, ospecificerade	G839	103,7	6
Bukaortaaneurysm, brustet	I713	93,0	7
Cerebral infarkt, ospecificerad	I639	89,9	13
Akut andningssviktsyndrom hos vuxen	J809	89,4	2
Malign tumör utan specificerad lokalisation	C809	79,9	21

Reg. Uppsala/Örebro

10 diagnoser med längst vårdtid

Västerås IVA			
Beskrivning	ICD 10	VårdTid(dg)	Antal vtf
Septikemi, ospecificerad	A419	367,8	46
Respiratorisk insufficiens, ospecificerad	J969	366,7	80
Akut njursvikt, ospecificerad	N179	359,9	54
Bakteriell pneumoni, ospecificerad	J159	280,6	49
Acidos	E872	220,4	25
Infektion efter kir & med ingrepp. Ej klassif annorstädes	T814	122,3	5
Akut peritonit	K650	118,4	14
Hypovolemisk chock	R571	111,8	24
Förmaksflimmer och förmaksfladder	I489	111,6	19
Pneumonit orsakad av föda eller uppkräkt maginnehåll	J690	103,3	17

Reg. Uppsala/Örebro

10 diagnoser med längst vårdtid

Falun IVA			
Beskrivning	ICD 10	VårdTid(dg)	Antal vtf
Septikemi, ospecificerad	A419	330,5	57
Bakteriell pneumoni, ospecificerad	J159	262,8	40
Akut andningssviktsyndrom hos vuxen	J809	211,0	7
Akut hjärtinfarkt, ospecificerad	I219	201,1	32
Akut njursvikt, ospecificerad	N179	189,8	23
Malign tumör utan specificerad lokalisation	C809	172,1	26
Hjärtstillestånd, ospecificerat	I469	171,5	29
Pneumotorax, ospecificerad	J939	145,6	20
Annan interstitiell lungsjukdom med fibros	J841	125,6	3
Icke specificerade multipla skador	T079	111,1	59

Reg. Uppsala/Örebro

10 diagnoser med längst vårdtid

Gävle IVA			
Beskrivning	ICD 10	VårdTid(dg)	Antal vtf
Bakteriell pneumoni, ospecificerad	J159	168,6	17
Akut peritonit	K650	104,3	5
Bukaortaaneurysm, brustet	I713	91,0	10
Bakterieinfektion, ospecificerad	A499	88,2	19
Undersökning och observation av icke specificerat skäl	Z049	74,4	58
Akut respiratorisk insufficiens	J960	73,4	20
Septikemi, ospecificerad	A419	69,1	21
Respiratorisk insufficiens, ospecificerad	J969	68,0	16
Hjärtstillestånd, ospecificerat	I469	55,4	24
Blödn & hematom. Kompl till kir & med ingrepp. Ej klassif annorst	T810	50,5	12

Region. Stockholm/Gotland

10 diagnoser med längst vårdtid

KS Huddinge IVA			
Beskrivning	ICD 10	VårdTid(dg)	Antal vtf
Undersökning och observation av icke specificerat skäl	Z049	115,7	33
Akut respiratorisk insufficiens efter icke torakal kirurgi	J952	68,0	6
Sjukdom i ryggmärgen, ospecificerad	G959	66,9	2
Bakteriell pneumoni, ospecificerad	J159	47,8	9
Pneumonit orsakad av föda eller uppkräkt maginnehåll	J690	47,4	4
Leversvikt, ospecificerad	K729	41,2	12
Respiratorisk insufficiens, ospecificerad	J969	37,4	9
Septikemi, ospecificerad	A419	24,1	11
Gastrointestinal blödning, ospecificerad	K922	23,6	4
Hjärtstillestånd, ospecificerat	I469	20,2	5

Region. Stockholm/Gotland

10 diagnoser med längst vårdtid

Södersjukhuset IVA			
Beskrivning	ICD 10	VårdTid(dg)	Antal vtf
Septikemi, ospecificerad	A419	252,5	35
Essentiell hypertoni	I109	145,1	34
Akut hjärtinfarkt, ospecificerad	I219	133,7	26
Akut pankreatit	K859	129,2	17
Akut njursvikt, ospecificerad	N179	128,4	17
Kroniskt obstruktiv lungsjukdom, ospecificerad	J449	124,9	33
Förmaksflimmer och förmaksfladder	I489	110,2	30
Hjärtinsufficiens, ospecificerad	I509	100,2	24
Gastrointestinal blödning, ospecificerad	K922	91,4	57
Ileus, ospecificerad	K567	86,5	29

Region. Stockholm/Gotland

10 diagnoser med längst vårdtid

Danderyd IVA			
Beskrivning	ICD 10	VårdTid(dg)	Antal vtf
Septikemi, ospecificerad	A419	480,3	64
Bakteriell pneumoni, ospecificerad	J159	419,9	67
Akut njursvikt, ospecificerad	N179	225,0	39
Förmaksflimmer och förmaksfladder	I489	208,9	38
Respiratorisk insufficiens, ospecificerad	J969	181,1	46
Hjärtinsufficiens, ospecificerad	I509	162,8	37
Malign tumör utan specificerad lokalisation	C809	151,4	47
Pneumonit orsakad av föda eller uppkräkt maginnehåll	J690	119,7	12
Kroniskt obstruktiv lungsjukdom, ospecificerad	J449	115,0	36
Hjärtstillestånd, ospecificerat	I469	105,9	20

Region. Stockholm/Gotland

10 diagnoser med längst vårdtid

St Göran IVA			
Beskrivning	ICD 10	VårdTid(dg)	Antal vtf
Bakteriell pneumoni, ospecificerad	J159	370,8	73
Septikemi, ospecificerad	A419	204,1	53
Akut respiratorisk insufficiens	J960	133,6	52
Kompl till kir åtg & med vård, ospecif	T889	121,0	66
Akut hjärtinfarkt, ospecificerad	I219	104,4	32
Psyk störn & beteendestörn av alkohol, abstinens m delirium	F104	98,8	27
Anuri och oliguri	R349	84,2	16
Njursvikt efter kirurgiska och medicinska ingrepp	N990	74,1	11
Hjärtstillestånd, ospecificerat	I469	60,2	22
Gastrointestinal blödning, ospecificerad	K922	60,0	37

Region. Västsvenska

10 diagnoser med längst vårdtid

SU Sahlgrenska CIVA			
Beskrivning	ICD 10	VårdTid(dg)	Antal vtf
Andra specificerade transplantationstillstånd	Z948	760,0	13
Malign tumör utan specificerad lokalisation	C809	592,9	180
Respiratorisk insufficiens, ospecificerad	J969	560,7	122
Leversvikt, ospecificerad	K729	556,7	72
Levertransplanterad	Z944	503,4	36
Akut njursvikt, ospecificerad	N179	502,2	69
Septikemi, ospecificerad	A419	398,8	64
Tillstånd med ileostomi	Z932	374,5	6
Akut respiratorisk insufficiens efter icke torakal kirurgi	J952	316,3	90
Icke specificerade multipla skador	T079	303,0	66

Region. Västsvenska

10 diagnoser med längst vårdtid

SU Sahlgrenska TIVA			
Beskrivning	ICD 10	VårdTid(dg)	Antal vtf
Akut njursvikt, ospecificerad	N179	709,1	56
Hjärtinsufficiens, ospecificerad	I509	379,1	45
Akut respiratorisk insufficiens efter icke torakal kirurgi	J952	311,5	17
Respiratorisk insufficiens, ospecificerad	J969	237,7	19
Bakterieinfektion, ospecificerad	A499	177,9	9
Bakteriell pneumoni, ospecificerad	J159	152,0	13
Ventrikelflimmer och ventrikelfladder	I490	133,2	6
Förmaksflimmer och förmaksfladder	I489	130,5	21
Candidaseptikemi	B377	101,2	2
Akut andningssviktsyndrom hos vuxen	J809	85,7	7

Region. Västsvenska

10 diagnoser med längst vårdtid

SU Sahlgrenska NIVA			
Beskrivning	ICD 10	VårdTid(dg)	Antal vtf
Subaraknoidalblödning, ospecificerad	I609	724,1	107
Intrakraniell skada, ospecificerad	S069	524,0	85
Intrakraniell blödning ospecificerad	I629	356,0	67
Cerebrovaskulär sjukdom, ospecificerad	I679	103,8	21
Cerebral infarkt, ospecificerad	I639	90,3	18
Fraktur på halskotpelaren & halsens ben. Ej specifik lokal	S129	78,3	9
Ryggmärgskompression, ospecificerad	G952	64,4	8
Respiratorisk insufficiens, ospecificerad	J969	64,1	14
Luxation av halskotkropp	S131	53,4	2
Diffus hjärnskada	S062	52,4	5

Region. Västsvenska

10 diagnoser med längst vårdtid

SU Östra			
Beskrivning	ICD 10	VårdTid(dg)	Antal vtf
Septikemi, ospecificerad	A419	443,6	39
Akut hjärtinfarkt, ospecificerad	I219	233,9	37
Kroniskt obstruktiv lungsjukdom, ospecificerad	J449	209,2	44
Bakteriell pneumoni, ospecificerad	J159	204,4	27
Respiratorisk insufficiens, ospecificerad	J969	156,3	37
Akut pankreatit	K859	147,7	8
Gastrointestinal blödning, ospecificerad	K922	133,6	40
Insulinberoende diabetes, med icke specif komplik	E108	131,5	11
Anoxisk hjärnskada som ej klassificeras annorstädes	G931	114,7	5
Hjärtstillestånd, ospecificerat	I469	111,6	40

Region. Västsvenska

10 diagnoser med längst vårdtid

SU Mölndal			
Beskrivning	ICD 10	VårdTid(dg)	Antal vtf
Kroniskt obstruktiv lungsjukdom, ospecificerad	J449	184,4	47
Septikemi, ospecificerad	A419	172,2	27
Bakteriell pneumoni, ospecificerad	J159	138,7	35
Akut njursvikt, ospecificerad	N179	107,1	18
Akut peritonit	K650	104,9	9
Respiratorisk insufficiens, ospecificerad	J969	98,3	20
Insulinberoende diabetes, med icke specif komplik	E108	84,2	13
Essentiell hypertoni	I109	84,0	18
Hjärtstillestånd, ospecificerat	I469	81,0	26
Akut respiratorisk insufficiens efter icke torakal kirurgi	J952	78,0	8

Region. Västsvenska

10 diagnoser med längst vårdtid

Uddevalla IVA			
Beskrivning	ICD 10	VårdTid(dg)	Antal vtf
Respiratorisk insufficiens, ospecificerad	J969	422,2	41
Bakteriell pneumoni, ospecificerad	J159	389,3	43
Akut njursvikt, ospecificerad	N179	357,7	41
Septikemi, ospecificerad	A419	356,0	43
Hjärtinsufficiens, ospecificerad	I509	168,6	32
Malign tumör utan specificerad lokalisation	C809	139,7	34
Förmaksflimmer och förmaksfladder	I489	110,0	21
Förlamningssyndrom, ospecificerade	G839	90,4	3
Kroniskt obstruktiv lungsjukdom, ospecificerad	J449	85,5	22
Annan interstitiell lungsjukdom med fibros	J841	82,3	4

Region. Västsvenska

10 diagnoser med längst vårdtid

Trollhättan (NÄL) IVA			
Beskrivning	ICD 10	VårdTid(dg)	Antal vtf
Bakteriell pneumoni, ospecificerad	J159	297,0	35
Septikemi, ospecificerad	A419	228,1	33
Respiratorisk insufficiens, ospecificerad	J969	152,8	36
Kroniskt obstruktiv lungsjukdom, ospecificerad	J449	119,4	27
Aortaaneurysm med icke specificerad lokalisation, icke brustet	I719	101,3	23
Pneumotorax, ospecificerad	J939	93,7	19
Akut pankreatit	K859	88,4	17
Akut njursvikt, ospecificerad	N179	81,3	13
Emboli och trombos i icke specificerad artär	I749	80,5	29
Perifer vaskulär sjukdom, ospecificerad	I739	71,2	24

Region. Västsvenska

10 diagnoser med längst vårdtid

Borås IVA			
Beskrivning	ICD 10	VårdTid(dg)	Antal vtf
Septikemi, ospecificerad	A419	386,2	52
Respiratorisk insufficiens, ospecificerad	J969	364,6	49
Bakteriell pneumoni, ospecificerad	J159	344,1	54
Akut njursvikt, ospecificerad	N179	263,1	35
Malign tumör utan specificerad lokalisation	C809	205,0	38
Essentiell hypertoni	I109	174,7	48
Förmaksflimmer och förmaksfladder	I489	173,1	38
Akut peritonit	K650	153,5	23
Kroniskt obstruktiv lungsjukdom, ospecificerad	J449	134,6	52
Hjärtinsufficiens, ospecificerad	I509	125,2	41

Region. Västsvenska

10 diagnoser med längst vårdtid

Skövde IVA			
Beskrivning	ICD 10	VårdTid(dg)	Antal vtf
Bakteriell pneumoni, ospecificerad	J159	229,4	41
Septikemi, ospecificerad	A419	167,6	37
Akut njursvikt, ospecificerad	N179	141,6	24
Akut peritonit	K650	132,9	15
Empyem utan fistel	J869	125,4	2
Akut andningssviktsyndrom hos vuxen	J809	114,3	8
Kroniskt obstruktiv lungsjukdom, ospecificerad	J449	105,5	40
Respiratorisk insufficiens, ospecificerad	J969	95,6	37
Ileus, ospecificerad	K567	88,4	18
Peritonit, ospecificerad	K659	84,8	5

Region. Västsvenska

10 diagnoser med längst vårdtid

Lidköping IVA			
Beskrivning	ICD 10	VårdTid(dg)	Antal vtf
Septikemi, ospecificerad	A419	246,8	29
Bakteriell pneumoni, ospecificerad	J159	239,4	40
Akut njursvikt, ospecificerad	N179	179,3	28
Bakterieinfektion, ospecificerad	A499	48,8	11
Respiratorisk insufficiens, ospecificerad	J969	47,5	12
Pneumonit orsakad av föda eller uppkräkt maginnehåll	J690	38,7	2
Ileus, ospecificerad	K567	38,5	15
Dissektion av aorta	I710	38,1	3
Diarré och mag-tarmsjukdom där infektiös orsak förmodas	A099	37,0	3
Akut andningssviktsyndrom hos vuxen	J809	36,2	2

Region. Sydöstra

10 diagnoser med längst vårdtid

Linköping (US) CIVA			
Beskrivning	ICD 10	VårdTid(dg)	Antal vtf
Septikemi, ospecificerad	A419	434,7	57
Bakteriell pneumoni, ospecificerad	J159	404,8	63
Respiratorisk insufficiens, ospecificerad	J969	272,2	75
Akut njursvikt, ospecificerad	N179	175,0	27
Skolios, ospecificerad	M419	163,8	79
Icke specificerade multipla skador	T079	141,6	48
Akut respiratorisk insufficiens efter icke torakal kirurgi	J952	133,9	31
Pneumonit orsakad av föda eller uppkräkt maginnehåll	J690	107,7	20
Undersökning och observation av icke specificerat skäl	Z049	107,2	93
Kroniskt obstruktiv lungsjukdom, ospecificerad	J449	96,6	32

Region. Sydöstra

10 diagnoser med längst vårdtid

Norrköping IVA			
Beskrivning	ICD 10	VårdTid(dg)	Antal vtf
Bakteriell pneumoni, ospecificerad	J159	312,9	70
Septikemi, ospecificerad	A419	261,7	35
Respiratorisk insufficiens, ospecificerad	J969	216,8	60
Antiepileptika, lugnande medel och sömnmedel, ospecificerade	T427	185,7	22
Psyk störningar & beteendestörningar av alkohol, akut intox	F100	145,8	43
Akut njursvikt, ospecificerad	N179	141,3	29
Akut hjärtinfarkt, ospecificerad	I219	121,5	41
Akut pankreatit	K859	105,9	10
Hjärtstillestånd, ospecificerat	I469	103,4	22
Akut andningssviktsyndrom hos vuxen	J809	101,0	5

Region. Sydöstra

10 diagnoser med längst vårdtid

Jönköping IVA			
Beskrivning	ICD 10	VårdTid(dg)	Antal vtf
Septikemi, ospecificerad	A419	369,1	51
Bakteriell pneumoni, ospecificerad	J159	245,9	33
Respiratorisk insufficiens, ospecificerad	J969	119,6	28
Akut njursvikt, ospecificerad	N179	94,2	11
Akut peritonit	K650	86,7	10
Malign tumör utan specificerad lokalisation	C809	73,4	12
Akut hjärtinfarkt, ospecificerad	I219	71,6	13
Pneumonit orsakad av föda eller uppkräkt maginnehåll	J690	68,5	7
Hjärtinsufficiens, ospecificerad	I509	66,7	22
Akut pankreatit	K859	46,7	5

Region. Sydöstra

10 diagnoser med längst vårdtid

Eksjö IVA			
Beskrivning	ICD 10	VårdTid(dg)	Antal vtf
Septikemi, ospecificerad	A419	261,1	36
Aortaaneurysm med icke specificerad lokalisation, icke brustet	I719	127,9	20
Respiratorisk insufficiens, ospecificerad	J969	85,9	11
Bakteriell pneumoni, ospecificerad	J159	76,2	19
Kolangit	K830	63,1	4
Icke specificerade multipla skador	T079	58,0	17
Malign tumör utan specificerad lokalisation	C809	52,9	15
Cerebral infarkt, ospecificerad	I639	52,8	8
Aortaaneurysm med icke specificerad lokalisation, brustet	I718	38,6	5
Akut pankreatit	K859	37,3	3

Region. Sydöstra

10 diagnoser med längst vårdtid

Värnamo IVA			
Beskrivning	ICD 10	VårdTid(dg)	Antal vtf
Pneumotorax, ospecificerad	J939	84,3	26
Bakteriell pneumoni, ospecificerad	J159	70,9	29
Respiratorisk insufficiens, ospecificerad	J969	69,8	15
Akut peritonit	K650	67,4	14
Psyk störningar och beteendestörningar av alkohol, akut intox	F100	52,0	82
Septikemi, ospecificerad	A419	50,0	13
Ileus, ospecificerad	K567	43,0	21
Fraktur på halskotpelaren & halsens ben. Ej specif lokal	S129	33,1	7
Andra och icke specificerade kramper	R568	30,2	37
Hjärtinsufficiens, ospecificerad	I509	29,5	11

Region. Sydöstra

10 diagnoser med längst vårdtid

Västervik IVA			
Beskrivning	ICD 10	VårdTid(dg)	Antal vtf
Septikemi, ospecificerad	A419	123,9	18
Ileus, ospecificerad	K567	113,2	21
Pneumonit orsakad av föda eller uppkräkt maginnehåll	J690	84,9	8
Akut respiratorisk insufficiens	J960	72,5	15
Respiratorisk insufficiens, ospecificerad	J969	68,9	16
Akut smärta	R520	61,7	35
Komplik till kir åtg & med vård, ospecif	T889	55,8	8
Multipla frakturer på revben	S224	51,0	16
Undersökning och observation av icke specificerat skäl	Z049	50,5	41
Akut respiratorisk insufficiens efter icke torakal kirurgi	J952	49,2	12

Region. Sydöstra

10 diagnoser med längst vårdtid

Oskarshamn IVA			
Beskrivning	ICD 10	VårdTid(dg)	Antal vtf
Bakteriell pneumoni, ospecificerad	J159	61,3	20
Intrakraniell blödning ospecificerad	I629	55,3	28
Kroniskt obstruktiv lungsjukdom, ospecificerad	J449	45,4	12
Pneumotorax, ospecificerad	J939	36,8	12
Cerebral infarkt, ospecificerad	I639	32,3	12
Respiratorisk insufficiens, ospecificerad	J969	26,3	16
Komplik till kir åtg & med vård, ospecif	T889	25,4	3
Andra och icke specificerade kramper	R568	22,8	15
Lobär pneumoni, ospecificerad	J181	21,9	2
Septikemi, ospecificerad	A419	16,7	10

Region. Södra

10 diagnoser med längst vårdtid

Lund (USiL) IVA			
Beskrivning	ICD 10	VårdTid(dg)	Antal vtf
Respiratorisk insufficiens, ospecificerad	J969	415,0	87
Septikemi, ospecificerad	A419	408,3	57
Akut andningssviktsyndrom hos vuxen	J809	333,1	28
Akut njursvikt, ospecificerad	N179	312,2	33
Bakteriell pneumoni, ospecificerad	J159	301,2	53
Hjärtstillestånd, ospecificerat	I469	216,1	56
Malign tumör utan specificerad lokalisation	C809	144,3	84
Ileus, ospecificerad	K567	129,4	16
Pneumonit orsakad av föda eller uppkräkt maginnehåll	J690	95,2	14
Gastrointestinal blödning, ospecificerad	K922	88,2	42

Region. Södra

10 diagnoser med längst vårdtid

Malmö (UMAS) IVA			
Beskrivning	ICD 10	VårdTid(dg)	Antal vtf
Septikemi, ospecificerad	A419	274,6	28
Akut pankreatit	K859	240,7	23
Aortaaneurysm med icke specificerad lokalisation, brustet	I718	200,2	29
Akut njursvikt, ospecificerad	N179	178,8	22
Aortaaneurysm med icke specificerad lokalisation, icke brustet	I719	141,6	25
Hjärtstillestånd, ospecificerat	I469	117,0	42
Fraktur på andra och icke specif delar av ländkotpelare & bäcken	S328	97,6	16
Malign tumör utan specificerad lokalisation	C809	90,0	26
Respiratorisk insufficiens, ospecificerad	J969	88,4	36
Dissektion av aorta	I710	86,3	28

Region. Södra

10 diagnoser med längst vårdtid

Helsingborg IVA			
Beskrivning	ICD 10	VårdTid(dg)	Antal vtf
Septikemi, ospecificerad	A419	363,4	51
Respiratorisk insufficiens, ospecificerad	J969	303,1	70
Bakteriell pneumoni, ospecificerad	J159	216,6	38
Pneumonit orsakad av föda eller uppkräkt maginnehåll	J690	192,6	23
Akut njursvikt, ospecificerad	N179	175,6	30
Gastrointestinal blödning, ospecificerad	K922	151,2	45
Kroniskt obstruktiv lungsjukdom, ospecificerad	J449	117,6	26
Malign tumör utan specificerad lokalisation	C809	117,2	35
Akut pankreatit	K859	113,5	11
Akut respiratorisk insufficiens efter icke torakal kirurgi	J952	89,1	21

Region. Södra

10 diagnoser med längst vårdtid

Kristianstad IVA			
Beskrivning	ICD 10	VårdTid(dg)	Antal vtf
Bakteriell pneumoni, ospecificerad	J159	535,0	66
Akut njursvikt, ospecificerad	N179	289,7	52
Septikemi, ospecificerad	A419	288,1	50
Respiratorisk insufficiens, ospecificerad	J969	189,5	51
Hjärtstillestånd, ospecificerat	I469	148,2	34
Akut peritonit	K650	121,5	18
Akut hjärtinfarkt, ospecificerad	I219	116,7	31
Hyposmolalitet och hyponatremi	E871	107,3	10
Ileus, ospecificerad	K567	95,3	12
Gastrointestinal blödning, ospecificerad	K922	94,7	32

Region. Södra

10 diagnoser med längst vårdtid

Ystad IVA			
Beskrivning	ICD 10	VårdTid(dg)	Antal vtf
Septikemi, ospecificerad	A419	150,3	31
Akut njursvikt, ospecificerad	N179	75,6	17
Intrakraniell skada, ospecificerad	S069	57,2	15
Akut pankreatit	K859	47,1	5
Lungemboli utan uppgift om akut cor pulmonale	I269	44,7	4
Hjärtinsufficiens, ospecificerad	I509	44,7	10
Bakteriell pneumoni, ospecificerad	J159	44,2	10
Empyem utan fistel	J869	43,6	5
Akut peritonit	K650	43,5	5
Gastrointestinal blödning, ospecificerad	K922	42,9	30

Region. Södra

10 diagnoser med längst vårdtid

Halmstad IVA			
Beskrivning	ICD 10	VårdTid(dg)	Antal vtf
Akut respiratorisk insufficiens	J960	481,0	80
Septikemi, ospecificerad	A419	314,3	45
Essentiell hypertoni	I109	221,6	55
Bakteriell pneumoni, ospecificerad	J159	188,9	42
Akut respiratorisk insufficiens efter icke torakal kirurgi	J952	168,6	50
Akut njursvikt, ospecificerad	N179	148,6	28
Akut hjärtinfarkt, ospecificerad	I219	143,0	32
Kronisk respiratorisk insufficiens	J961	134,6	25
Förmaksflimmer och förmaksfladder	I489	118,3	43
Perforation av tarmen	K631	116,2	7

Vad vill Du använda SIR till?

www.icuregswe.org

