

## Återfall i brott-slutlig statistik 2008

RV0502

*I denna beskrivning redovisas först allmänna och legala uppgifter om undersökningen samt dess syfte och historik. Därefter redovisas undersökningens innehåll och tillförlitlighet samt hur den genomförs och hur man kan ta del av resultaten. Genom att klicka på en rubrik i innehållsförteckningen kommer man direkt till aktuellt avsnitt.*

### Innehållsförteckning

<b>A</b>	<b>Administrativa uppgifter .....</b>	<b>2</b>
A.1	Ämnesområde .....	2
A.2	Statistikområde .....	2
A.3	SOS-klassificering .....	2
A.4	Statistikansvarig .....	2
A.5	Statistikproducent .....	2
A.6	Uppgiftsskyldighet .....	3
A.7	Sekretess och regler för behandling av personuppgifter .....	3
A.8	Gallringsföreskrifter .....	3
A.9	EU-reglering .....	3
A.10	Syfte och historik .....	3
A.11	Statistikanvändning .....	4
A.12	Uppläggning och genomförande .....	4
A.13	Internationell rapportering .....	5
A.14	Planerade förändringar i kommande undersökningar .....	5
<b>B</b>	<b>Kvalitetsdeklaration .....</b>	<b>5</b>
B.0	Inledning .....	5
B.1	Innehåll .....	5
1.1	Statistiska målstorheter .....	5
1.1.1	Objekt och population .....	5
1.1.2	Variabler .....	6
1.1.3	Statistiska mått .....	6
1.1.4	Redovisningsgrupper .....	6
1.1.5	Referenstider .....	6
1.2	Fullständighet .....	6
B.2	Tillförlitlighet .....	6
2.1	Tillförlitlighet totalt .....	6
2.2	Osäkerhetskällor .....	7
2.2.1	Urval .....	7
2.2.2	Ramtäckning .....	7
2.2.3	Mätning .....	7
2.2.4	Svarsbortfall .....	7
2.2.5	Bearbetning .....	7
2.2.6	Modellantaganden .....	8
2.3	Redovisning av osäkerhetsmått .....	8
B.3	Aktualitet .....	8

3.1	Frekvens .....	8
3.2	Framställningstid .....	8
3.3	Punktlighet .....	8
B.4	Jämförbarhet och sam användbarhet.....	8
4.1	Jämförbarhet över tiden.....	8
4.2	Jämförbarhet mellan grupper .....	9
4.3	Sam användbarhet med annan statistik .....	9
B.5	Tillgänglighet och förståelighet .....	9
5.1	Spridningsformer.....	9
5.2	Presentation .....	9
5.3	Dokumentation .....	9
5.4	Tillgång till primärmaterial .....	9
5.5	Upplysningstjänster.....	10

## A Administrativa uppgifter

### A.1 Ämnesområde

Ämnesområde: Rättsväsende

### A.2 Statistikområde

Statistikområde: Återfall i brott

### A.3 SOS-klassificering

Tillhör (SOS) Ja



För undersökningar som ingår i Sveriges officiella statistik gäller särskilda regler när det gäller kvalitet och tillgänglighet, se Förordningen om den officiella statistiken (2001:100)

### A.4 Statistikansvarig

Myndighet/organisation: Brottsförebyggandet rådet (Brå)  
Postadress: Box 1386, 111 93 Stockholm  
Besöksadress: Tegnérgatan 23, 2 tr Stockholm  
Kontaktperson: Louise Ekström  
Telefon: 08-527 58 426  
E-post: förnamn.efternamn@bra.se

### A.5 Statistikproducent

Myndighet/organisation: Brottsförebyggande rådet (Brå)  
Postadress: Box 1386, 111 93 Stockholm  
Besöksadress: Tegnérgatan 23, 2 tr Stockholm  
Kontaktperson: Eva Lindroth  
Telefon: 08-527 58 417  
Kontaktperson: Erik Holmberg  
Telefon: 08-527 58 514  
E-post: förnamn.efternamn@bra.se

## **A.6 Uppgiftsskyldighet**

Brås produktion av den officiella kriminalstatistiken baseras på registeruppgifter som lämnas av rättsväsendets olika myndigheter. Statliga myndigheter är enligt 6 § statistikförordningen skyldiga att till statistikansvariga myndigheter lämna de uppgifter som behövs för produktionen av den officiella statistiken.

Utöver ovanstående generella skyldighet för statliga myndigheter att lämna uppgifter till statistikproduktionen finns det i olika registerförfattningar en lagstadgad skyldighet för flera av rättsväsendets myndigheter att lämna de uppgifter som är nödvändiga för framställning av rättsstatistik. För Kriminalvården framgår denna skyldighet till exempel av 9 § lagen (2001:617) om behandling av personuppgifter inom kriminalvården.

## **A.7 Sekretess och regler för behandling av personuppgifter**

I myndigheternas särskilda verksamhet för framställning av statistik gäller sekretess enligt 24 kap. 8 § offentlighets- och sekretesslagen (2009:400) (före den 30 juni 2009, 9 kap. 4 § sekretesslagen (1980:100)).

Vid automatiserad behandling av personuppgifter gäller reglerna i personuppgiftslagen (1998:204), och datalagen (1973:289) för behandling som påbörjats före personuppgiftslagens ikraftträdande. På statistikområdet finns dessutom särskilda regler för personuppgiftsbehandling i lagen (2001:99) och förordningen (2001:100) om den officiella statistiken.

## **A.8 Gallringsföreskrifter**

Enligt 19 § 1 st lagen (2001:99) om den officiella statistiken ska personuppgifter gallras hos de statistikansvariga myndigheterna när uppgifter inte längre behövs för sitt ändamål.

## **A.9 EU-reglering**

Ingen.

## **A.10 Syfte och historik**

Syftet är att redogöra för andelen personer som återfaller i registrerad brottslighet med avseende på kön, ålder och tidigare kriminell belastning samt att beskriva återfallsmonstren för olika brotts- och påföljds-kategorier.

Statistik över personer lagförda för brott har kontinuerligt förts från år 1972 av Statistiska centralbyrån (SCB) som skötte produktionen av statistiken fram till 1995 års statistik. I och med framställningen av 1995 års statistik övertog Brå ansvaret för produktionen av statistiken över återfall i brott.

Sedan 1981 redovisas återfallsstatistik som inkluderar samtliga brott och inte bara grövre brott. Dessutom ingår från detta år utländska och statslösa medborgare.

Från och med 1991 består populationen för återfallsstatistiken av samtliga personer som lagförts en eller flera gånger under ett visst kalenderår. Tidigare population bestod av personer som lagförts en eller flera gånger under perioden 1973 till och med redovisningsåret.

Från och med 2003 består populationen av i Sverige folkbokförda personer 31 december respektive kalenderår. För att möjliggöra samkörningar med uppgifter från Kriminalvården (KV) och Statens institutionsstyrelse (SiS) omfattas endast lagakraftvunna lagföringsbeslut. En tidigare brist har korrigerats genom att ta hänsyn till inkapacitering vid frihetsberövande påföljder. Brott som har penningböter som maxstraff i straffskalan exkluderas.

Sedan 2004 redovisar Brottsförebyggande rådet (Brå) kontinuerligt uppgifter över återfall i registrerad kriminalitet. År 2009 fick myndigheten i uppdrag av regeringen att vidareutveckla statistiken över återfall i brott.

I den nya statistiken studeras endast återfall bland folkbokförda personer det aktuella året för ingångshändelsen. Det beror bland annat på att icke folkbokförda personer ofta saknar fullständiga personnummer och det av denna anledning inte går att identifiera unika individer.

## **A.11 Statistikanvändning**

Regeringen har framhållit intresse för att kunna mäta effektutfallet av olika påföljder och insatser inom kriminalvården. Brå har också byggt upp ett nytt register över återfall i registrerad brottslighet som ska förenkla för specialstudier.

Statistiken över återfall i brott används bland annat av:

- Justitiedepartementet, Rikspolisstyrelsen, Riksåklagaren, Domstolsverket, Kriminalvårdsstyrelsen, Migrationsverket, Skatteverket, Naturvårdsverket, Socialstyrelsen: vid planering och uppföljning av den egna verksamheten.
- Justitie- och lagutskottet: som underlag vid utskottens behandling av propositioner och motioner.
- Brottsförebyggande rådet, kommittéer, utredningar, universitet och högskolor: som underlag för forsknings- och utredningsarbete.
- Massmedier, allmänhet med flera: allmän information om personer som lagförs för brott.

## **A.12 Uppläggning och genomförande**

Grundpopulationen består av folkbokförda personer som lagförts (och där lagföringen vunnit lagakraft) under referensperioden (kalenderår). Till denna population har folkbokförda personer som avgått (frisläppts) från fängelse, som avslutat sin intensivövervakning med elektronisk kontroll (fotboja) samt som skrivits ut (frisläppts) från slutna ungdomsvård under samma kalenderår lagts till, oavsett om de lagförts eller inte detta år.

Uppgifter om avgångar från anstalt och uppgifter för intensivövervakning med elektronisk kontroll inhämtas från KV och uppgifter om avgång från slutna

ungdomsvård inhämtas från SiS. Uppgifter om folkbokföring och dödsfall hämtas från SCB. Uppgifter om lagföringsbeslut inhämtas från Brås lagföringsregister.

### **A.13 Internationell rapportering**

Ingen.

### **A.14 Planerade förändringar i kommande undersökningar**

Inga planerade förändringar.

## **B Kvalitetsdeklaration**

### **B.0 Inledning**

#### **B.1 Innehåll**

##### **1.1 Statistiska målstorheter**

Återfallsstatistiken beskriver antalet och andelen återfall under uppföljningsperioden (efter 1, 2 och 3 år), antal dagar till första återfall samt antal återfallsbrott respektive händelser under uppföljningsperioden. Dessutom beräknas risken för återfall i brott vid en given tidpunkt (hazard rate) samt hasardkvoter (hazard ratio) avseende samtliga redovisningsvariabler.

##### *1.1.1 Objekt och population*

Återfallsstatistiken bygger på ingångshändelser i form av lagföring eller verkställighet under en given referensperiod. Med verkställighet avses avgång från fängelse respektive slutet ungdomsvård alternativt avslutad intensivövervakning med elektronisk kontroll. Då en och samma person kan lagföras och avgå från anstalt eller vårdhem vid flera tillfällen under ett givet år har det varit nödvändigt att välja ut en ingångshändelse som följs upp. För att skapa en så representativ bild som möjligt av uppgifterna har valet gjorts slumpmässigt. När resultaten delas upp på olika brottskategorier används i stället ingångshändelsen med det grövsta brottet enligt straffskalan. När redovisningen gäller påföljder väljs ingångshändelsen med den mest ingripande påföljden.

I statistiken över återfall i brott redovisas personer som efter en ingångshändelse på nytt begått ett brott och lagförts för detta brott. En lagföring omfattar här ett lagakraftvunnet domslut, godkänt strafföreläggande eller utfärdad åtalsunderlåtelse. I den nya återfallsstatistiken används endast lagakraftvunna lagföringsbeslut för såväl ingångs- och återfallshändelser som vid beräkning av tidigare belastning. Uppföljningsperioden utgår från datum för ingångshändelsen och pågår i 3 år för den slutliga statistiken och 1 år för den preliminära. Uppföljningsperioden är således individuell för varje ingångshändelse. De personer som avlidit inom uppföljningsperioden följs upp så länge de är vid liv. Däremot har ingen korrigering av populationen gjorts för de individer som emigrerat under uppföljningsperioden, då dessa kan återvända och begå nya brott under perioden.

I statistiken rensas samtliga brott bort som har penningböter som maximistraff i straffskalan. Återfallsstatistiken rör således inte denna typ av lindrigare brott, till exempel trafikförseelser. Denna rensning innebär en exkludering av brott som i en strikt definition faktiskt var ett återfall (eller en tidigare belastning) men som är relativt lindriga.

Även ordningsböter är exkluderade eftersom de inte ingår i lagföringsregistret och därmed inte ingår i ingångs- och återfallshändelserna och tidigare belastning.

### *1.1.2 Variabler*

I statistiken finns liksom tidigare i huvudsak dessa variabler för vilka återfallsstatistiken presenteras:

- Kön
- Ålder vid ingångshändelsen
- Antal tidigare belastningar
- Mest ingripande tidigare belastning
- Grövsta brott i ingångshändelsen
- Mest ingripande påföljd i ingångshändelsen
- Utdömd strafftid bland fängelsedömda

### *1.1.3 Statistiska mått*

De mått som används i återfallsstatistiken är dels antal/andel återfall under uppföljningsperioden (efter 1, 2 och 3 år). Andelen återfall skattas med hjälp av Life table method (Actuarial method) som är en vanlig metod inom det statistiska området överlevnadsanalys. Det görs för att få en korrekt hantering av de som avlider under uppföljningsperioden och inte får lika lång uppföljning som de andra. Antal dagar till första återfall samt antal återfallsbrott respektive händelser under uppföljningsperioden är två nya mått. Dessutom beräknas återfallsintensitet vid en given tidpunkt (hazard rate) samt hasardkvoter (hazard ratio) avseende samtliga redovisningsvariabler. Hasardkvoterna har skattats med en parametrisk regression (AFT-modell) med antagande om Weibullfördelning. En Cox PH-regression var inte lämplig eftersom PH-antagandet inte uppfylldes. Valet av Weibullfördelning grundar sig på hasardfunktionens (hazard function) form som var avtagande (decreasing).

### *1.1.4 Redovisningsgrupper*

Kön och antal/andel personer som återfallit i brott är de redovisningsgrupper som används.

### *1.1.5 Referenstider*

Statistik över återfall avser personer med ingångshändelse under år 2003–2008 för den slutliga statistiken och 2003–2012 för den preliminära.

## **1.2. Fullständighet**

I statistiken över personer som återfallit i brott redovisas endast de brott som kommit till rättsväsendets kännedom. Statistiken avser inte att mäta det ”faktiska” antalet återfall i brott, utan endast den brottslighet som registreras.

Statistiken redovisar därmed minimivärden.

## **B.2 Tillförlitlighet**

### **2.1 Tillförlitlighet totalt**

Tillförlitligheten i materialet är beroende av att uppgifterna som levereras är riktiga och att Brå får tillgång till samtliga uppgifter. Kontroller görs av materialet för att minska andelen fel som uppstått vid inläsning, bearbetning med mera. Registret som utgör grunden för återfallsstatistiken används primärt vid framställning av lagföringsstatistik. I den slutliga statistiken är buffert- och uppföljningsperioderna 3 år vardera för att tillgodose en hög tillförlitlighet.

### **2.2 Osäkerhetskällor**

#### *2.2.1 Urval*

Ej relevant – totalundersökning.

#### *2.2.2 Ramtäckning*

Personer som flyttat från landet men inte meddelat sin flytt kan felaktigt komma att räknas in i återfallsstatistiken. De personernas eventuella återfall kan ske utomlands utan att återfallsstatistiken fångar upp det. Det problemet hade kunnat lösas om uppgifterna om emigration varit tillräckligt tillförlitliga. De personerna hade då kunnat hanteras på samma sätt som de som avlider inom uppföljningsperioden.

Eftersom 31 december används som datum för folkbokföring, och därmed möjligheten till inkludering i återfallsstatistiken, missas allt som händer en person tidigare på året om personen emigrerar eller avlider innan 31 december. Det är möjligt att en person har både ingångs- och återfallshändelse samt emigrerar eller avlider under samma år men innan 31 december.

Personer som byter personnummer mellan ingångs- och återfallshändelse kommer inte fångas upp som återfall i brott under perioden 2003–2005. De kommer ingå i populationen som två olika personer med ingångshändelse. Dessa är få, mindre än en (1) procent. Från och med referensåret 2006 tas hänsyn till byten av personnummer.

#### *2.2.3 Mätning*

Statistiken över återfall i brott bygger på uppgifter från registret över för brott lagförda personer. Uppgifterna om lagförda personer bygger på de uppgifter som åklagarna och domstolarna registrerar i sina system. Från Kriminalvårdens centrala register (KVR) inhämtas uppgifter om avgångar från anstalt och uppgifter om intensivövervakning med elektronisk kontroll. Från SiS inhämtas uppgifter om avgång från slutna ungdomsvård. Från SCB hämtas uppgifter om folkbokföring och dödsfall.

I statistiken förekommer felklassificeringar orsakade av skrivfel, felbedömningar och andra användarfel. Logiska kontroller och olika rimlighetskontroller genomförs rutinmässigt på Brå för att minimera sådana felkällor.

#### *2.2.4 Svartsbortfall*

Då uppgifter hämtas från administrativa register innebär det att objektbortfallet

är litet. I granskningsprocessen kontrolleras mikrodata för partiellt bortfall och korrigeras vanligtvis genom kontakt med berörd myndighet.

#### 2.2.5 *Bearbetning*

Den nya återfallsstatistiken är en sammanslagning av uppgifter från olika myndigheters databaser. Grunden kommer från lagföringsregistret på Brå. Till det förs uppgifter från KVR:s årsfiler med uppgifter om frigivningar från anstalt och avslutad intensivövervakning med elektronisk kontroll. Från SiS kommer uppgifter om utskrivna från slutna ungdomsvård. För att undvika dubletter i ingångshändelserna exkluderas alla laga kraftvunna domar med fängelse eller slutna ungdomsvård som påföljd. De ska ersättas av uppgifterna från KV och SiS när det gäller ingångshändelserna. I den här hanteringen finns risk för bortfall och dubletter. Bortfall kan uppstå om en exkluderad lagföringspost inte ersätts av en frigivning eller utskrivning. Det kan finnas logiska förklaringar till bortfallet, till exempel kanske den utdömda påföljden aldrig verkställdes eller ändrades. Dubletter kan uppstå om en lagföringspost med en annan påföljd än fängelse och slutna ungdomsvård ändras till fängelse eller slutna ungdomsvård utan att Brå får reda på det. Då kan både lagföringsposten och frigivning- en/utskrivningen som härrör från samma brott bli ingångshändelser.

#### 2.2.6 *Modellantaganden*

Används ej.

### 2.3 **Redovisning av osäkerhetsmått**

Finns inte.

## B.3 **Aktualitet**

I den preliminära statistiken är buffert- och uppföljningsperioderna 1 år vardera för att tillgodose en högre aktualitet än den slutliga statistiken.

### 3.1 **Frekvens**

Publicering av återfallsstatistiken sker en gång per år och avser ett kalenderår. Statistikunderlaget bestående av domar levereras till Brå månadsvis, åtalsunderlåtelse och strafföreläggande levereras dagligen. Uppgifter från KV, SiS och SCB levereras en gång per år.

### 3.2 **Framställningstid**

Den slutliga statistiken har tre uppföljningsår och tre buffertår. Framställningstiden är därmed sex år och fem månader. Den preliminära statistiken har två år och fem månaders framställningstid, ett uppföljningsår, ett buffertår och fem månader för bearbetningar och samkörningar.

### 3.3 **Punktlighet**

Inga anmärkningar.

## B.4 **Jämförbarhet och sam användbarhet**

### 4.1 **Jämförbarhet över tiden**

Statistiken över återfall i brott bygger på uppgifter från samma register som används för statistiken över personer lagförda för brott. Detta innebär att



förändringar som påverkar lagföringsstatistiken även påverkar statistiken över återfall i brott.

Återfallsstatistiken omfattar från och med publiceringsåret 2012 endast lagkraftvunna lagföringsbeslut istället för lagföringsbeslut i första instans, som används i lagföringsstatistiken och gamla återfallsstatistiken. En annan stor skillnad mot tidigare år är att det nu tas hänsyn till inkapaciteringseffekter. Det gjordes inte i den gamla återfallsstatistiken.

#### **4.2 Jämförbarhet mellan grupper**

Studier av återfall i brott visar att andelen återfall varierar med en rad faktorer, bland annat hur återfall definieras och valet av ingångspopulation. När samtliga lagförda personer tas med i undersökningen blir återfallsprocenten i regel lägre än när endast vissa grupper av lagförda personer studeras (till exempel de som dömts till fängelsestraff). Likaså spelar valet av uppföljningsperiod en viss roll. Andra faktorer som påverkar jämförbarheten i ett internationellt perspektiv är registreringsrutiner, bearbetning, upptäcktsrisken, rättsväsendets insatser, resurser och prioriteringar med mera. På grund av dessa metodproblem har inga datainsamlingar gjorts i syfte att jämföra statistiken i ett internationellt perspektiv.

#### **4.3 Samanvändbarhet med annan statistik**

Möjligheten till jämförelser med lagföringsstatistiken har minskat sedan återfallsstatistiken gick över till att använda lagkraftvunna domslut och lagföringar.

Möjligheten till jämförelser med befolkningsstatistiken har ökat sedan återfallsstatistiken gick över till endast omfatta personer folkbokförda i landet 31 december respektive referensår.

Möjligheten till jämförelser med den gamla återfallsstatistiken har minskat på grund av alla nya definitioner, hanteringar och bearbetningar.

### **B.5 Tillgänglighet och förståelighet**

#### **5.1 Spridningsformer**

Statistiken publiceras årligen i årsboken Kriminalstatistik, i Statistisk årsbok samt som tabeller på Brås webbplats. Kriminalstatistik kan kostnadsfritt laddas ned på Brås webbplats eller beställas från Brå.

#### **5.2 Presentation**

Publikationen består av text, tabeller och diagram.

#### **5.3 Dokumentation**

En ingående beskrivning av återfallsstatistiken som producerades av SCB finns i SCB:s RS-PM 1991:2 Återfall i brott 1973–1985. Beskrivning gällande statistik över återfall i brott som tagits fram av Brå kan beställas via kontaktpersonerna för statistiken eller Brå, Information och förlag, Box 6494, 113 82 Stockholm, tfn 08-527 58 400.

#### **5.4 Tillgång till primärmaterial**

Statistiken över återfall i brott bygger på uppgifter från registret över för brott

lagförda personer. Uppgifter hämtas också från KV, SiS och SCB. Detta sätts samman till ett återfallsregister. Statistik presenterad på annat sätt och efter andra av de variabler som lagras i registret kan specialbeställas. En särskild blankett för specialbeställningar kan laddas ner under följande länk:

<https://www.bra.se/bra/brott-och-statistik/statistik/specialbestallningar.html>

Kostnaden uppgår till cirka 920 kr (exklusive moms) per arbetstimme för framställningen. Vissa uppgifter är dock sekretesskyddade, varför begäran om datauttag endast kan tillgodoses om den obligatoriska sekretessprövningen medger att uttag kan godkännas.

### **5.5 Upplysningstjänster**

För allmän upplysning om kriminalstatistiken:

Brå, Enheten för rättsstatistik  
Box 1386, 111 93 Stockholm  
Telefon: 08-527 58 400  
E-post: [statistik@bra.se](mailto:statistik@bra.se)

För beställning/hämtning av statistiktabeller:

Brå, Enheten för rättsstatistik:  
Telefon: 08-527 58 400  
E-post: [statistik@bra.se](mailto:statistik@bra.se)  
Brås webbplats: [www.bra.se](http://www.bra.se).

För frågor om återfallsstatistikens innehåll och uppbyggnad, framställning av specialstatistik över återfall eller uttag ur återfallsregistret:

Eva Lindroth  
Telefon: 08-527 58 417  
E-post: [fornamn.efternamn@bra.se](mailto:fornamn.efternamn@bra.se)  
Erik Holmberg  
Telefon: 08-527 58 514  
E-post: [fornamn.efternamn@bra.se](mailto:fornamn.efternamn@bra.se)

För frågor om publikationer och Brås verksamhet:

Brå, Kommunikationsenheten  
Box 1386, 111 93 Stockholm  
Telefon: 08-527 58 400  
E-post: [info@bra.se](mailto:info@bra.se)