

Normskördar för skördeområden, län och riket 2019

Standard yields for yield survey districts, counties and the whole country in 2019

I korta drag

Normskördar för de vanligaste grödorna

Sedan början av 1960-talet har SCB årligen beräknat normskördar för de vanligaste spannmåls- och oljeväxtgrödorna samt för potatis och sockerbetor. Från och med 2007 redovisas även normskördar för höstkorn, rågvete, blandsäd, ärter och oljelin.

Syftet med normskördeberäkningarna är att visa den skörd som man kan förvänta sig under normala väderbetingelser.

Resultat tas fram för skördeområden (SKO), län, jordbrukets åtta produktionsområden och hela riket. För varje område och gröda redovisas ett värde, förutsatt att grödan odlas i tillräcklig omfattning. Beräkningar görs enligt olika modeller beroende på antal år grödan ingått i underlaget för skördestatistiken. Om tillräckligt underlag finns används en regressionsmodell, i övrigt används en medelvärdesmodell.

Andelen ekologisk odling påverkar normskörden

Resultaten baseras på skördeuppgifter från ekologiskt och konventionellt odlade arealer utifrån den fördelning av odlingsformerna som finns i landet. Eftersom den ekologiska odlingen normalt ger lägre skörd per hektar än den konventionella, bör andelen ekologisk odling för respektive gröda och område tas i beaktande när normskördarna analyseras.

Konventionella skördenivåer i form av trimmade tioårsmedelvärden

Efter att under några år presenterat femårsmedelvärden redovisas från och med 2013 trimmade tioårsmedelvärden för skörd per hektar från konventionellt odlade arealer. Skörd från konventionell odling innebär att skörd från arealer som är ekologiskt odlade inte påverkar resultaten. Statistik om konventionella skördenivåer behövs bland annat när åkermarkens produktionspotential i olika regioner ska analyseras.



Gerda Ländell, SCB, tfn 010-479 68 07, gerda.landell@scb.se
Gunnel Wahlstedt, SCB, tfn 010-479 62 45, gunnel.wahlstedt@scb.se

Statistiken har producerats av SCB på uppdrag av Jordbruksverket, som ansvarar för officiell statistik inom området.

ISSN 1404-5834 Serie JO - Jordbruk, skogsbruk och fiske. Utkom den 17 juni 2019.
URN:NBN:SE:SCB-2019-JO15SM1901_pdf
Tidigare publicering: Se avsnittet Kort om statistiken.
Utgivare av Statistiska meddelanden är Joakim Szymne, SCB.

Innehåll

Statistiken med kommentarer	4
Normskörd för flera grödor	4
Olika metoder beroende på hur länge grödan varit med i skördestatistiken	4
Andelen ekologisk odling påverkar normskörden	4
Trimmade tioårsmedelvärden av konventionell skörd per hektar	5
Lucka i skördestatistiken för slåttervall medför att normskörd inte kan beräknas enligt regressionsmodellen	5
Kommentarer till tabellerna	6
Tabeller	7
Teckenförklaring	7
1a. Normskörd i kg/ha för län, produktionsområden och riket 2019, spannmål	8
1b. Normskörd i kg/ha för län, produktionsområden och riket 2019, spannmål	9
1c. Normskörd i kg/ha för län, produktionsområden och riket 2019, spannmål	10
2a. Normskörd i kg/ha för län, produktionsområden och riket 2019, oljeväxter	11
2b. Normskörd i kg/ha för län, produktionsområden och riket 2019, oljeväxter	12
3. Normskörd i kg/ha för län, produktionsområden och riket 2019, ärtar och oljelin	13
4. Normskörd i kg/ha för län, produktionsområden och riket 2019, potatis och sockerbetor	14
5a. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2019, spannmål	15
5b. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2019, spannmål	19
5c. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2019, spannmål	23
6a. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2019, oljeväxter	27
6b. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2019, oljeväxter	31
7. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2019, ärtar och oljelin	35
8. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2019, potatis	39
9. Trimmat tioårsmedelvärde i kg/ha för län, produktionsområden och riket 2019, majs och åkerbönor	43
10. Trimmat tioårsmedelvärde i kg/ha för län, produktionsområden och riket 2019, slåttervall första skörd, återväxt och totalt	44
11a. Konventionell hektarskörd i kg/ha. Trimmat tioårsmedelvärde för län, produktionsområden och riket 2019, höstvetete och vårvete	45
11b. Konventionell hektarskörd i kg/ha. Trimmat tioårsmedelvärde för län, produktionsområden och riket 2019, råg och höstkorn	46
11c. Konventionell hektarskörd i kg/ha. Trimmat tioårsmedelvärde för län, produktionsområden och riket 2019, vårkorn och havre	47
11d. Konventionell hektarskörd i kg/ha. Trimmat tioårsmedelvärde för län, produktionsområden och riket 2019, rågvete och blandsäd	48
11e. Konventionell hektarskörd i kg/ha. Trimmat tioårsmedelvärde för län, produktionsområden och riket 2019, höstraps och vårraps	49

11f. Konventionell hektarskörd i kg/ha. Trimmat tioårsmedelvärde för län, produktionsområden och riket 2019, höstrybs och vårrys	50
11g. Konventionell hektarskörd i kg/ha. Trimmat tioårsmedelvärde för län, produktionsområden och riket 2019, oljelin och ärter	51
11h. Konventionell hektarskörd i kg/ha. Trimmat tioårsmedelvärde för län, produktionsområden och riket 2019 majs och åkerbönor	52
11i. Konventionell hektarskörd i kg/ha. Trimmat tioårsmedelvärde för län, produktionsområden och riket 2019, slåttervall första skörd och återväxt	53
11j. Konventionell hektarskörd i kg/ha. Trimmat tioårsmedelvärde för län, produktionsområden och riket 2019, slåttervall totalt	54

Kartor	55
---------------	-----------

1. Skördeområden (SKO), södra Sverige	55
2. Skördeområden (SKO), norra Sverige	56
3. Produktionsområden (PO8)	57
4. Höstvet. Normskörd för SKO i procent av riksnormskörd	58
5. Vårvet. Normskörd för SKO i procent av riksnormskörd	59
6. Råg. Normskörd för SKO i procent av riksnormskörd	60
7. Vårkorn. Normskörd för SKO i procent av riksnormskörd	61
8. Havre. Normskörd för SKO i procent av riksnormskörd	62

Kort om statistiken	63
----------------------------	-----------

Statistikens ändamål och innehåll	63
--	-----------

Information om statistikens framställning	63
--	-----------

Information om statistikens kvalitet	64
---	-----------

Bra att veta	64
Annan statistik	65
Elektronisk publicering	65
Mer om statistikens framställning och kvalitet	65

In English	66
-------------------	-----------

Summary	66
----------------	-----------

List of tables	66
-----------------------	-----------

List of terms	67
----------------------	-----------

Statistiken med kommentarer

I detta Statistiska meddelande (SM) redovisas 2019 års normskördar baserade på både konventionell och ekologisk odling enligt den fördelning av odlingsformerna som förekommit i underlaget för skördestatistiken för respektive område och år.

Normskörd för flera grödor

Sedan början av 1960-talet har normskörd beräknats för spannmålsgrödorna höstvet, vårvete, råg, vårkorn och havre samt för oljeväxterna hösträps, vårräps, höstrybs och vårrybs. Normskörd har också beräknats för matpotatis, potatis för stärkelse och sockerbetor. Från och med år 2007 redovisas normskördar även för höstkorn, rågvete, blandsäd, ärter och oljelin. Det beror på att antalet grödor som omfattas av skördestatistiken har utökats. Skörd av höstkorn, rågvete, blandsäd och oljelin undersöks sedan 1995. Skörd av ärter tillkom 1996, åkerbönor 2004 och majs år 2007.

Olika metoder beroende på hur länge grödan varit med i skördestatistiken

Beräkningarna sker enligt olika modeller beroende på det antal år som grödan ingått i underlaget för skördestatistiken. Om tillräckligt underlag finns används en regressionsmodell och för övriga grödor framräknas ett medelvärde.

Med regressionsmodellen utgörs normskörden i ett område av medeltalet av hektarskördarna enligt skördeskattningarna (leveransuppgifter för sockerbetor) under de senaste 15 åren före det aktuella normskördeåret plus en beräknad skördeförändring från 15-årsperiodens mitt till och med det aktuella skördeåret.

När regressionsmodellen inte är tillämpbar beräknas ett trimmat tioårsmedelvärde enligt underlaget från skördestatistiken.

Andelen ekologisk odling påverkar normskörden

Under senare år har ekologisk odling blivit allt mera utbredd. Eftersom den ekologiska odlingen normalt ger lägre skörd per hektar än den konventionella, bör andelen ekologisk odling för respektive gröda och område tas i beaktande när normskördarna analyseras.

Det har inte varit möjligt att beräkna separata ekologiska respektive konventionella normskördar enligt regressionsmodellen, eftersom underlag saknas för de långa tidsserier som behövs. En begränsande faktor är också färre observationer av respektive odlingsform i underlaget för skördestatistiken. De normskördar som redovisas speglar den fördelning av odlingsformerna som förekommit i underlaget för skördestatistiken för respektive område och år. För att belysa de skillnader i skördenivå som kan förekomma anges i tablå A relativtal för ekologisk respektive konventionell hektarskörd jämfört med motsvarande hektarskörd enligt den ordinarie skördestatistiken på riksnivå. Relativtalen påverkas starkt av var i landet den ekologiska respektive konventionella odlingen huvudsakligen bedrivs, samt av andelen ekologisk odling. Uppgifter om skörd för ekologisk odling började samlas in år 2003. Med ekologisk odling avses här arealer med ersättning för ekologisk odling.

Den ekologiska odlingen är inte jämnt fördelad mellan olika delar av landet. Andelen av grödans areal som är ekologiskt odlad inverkar på det aktuella områdets normskörd. I tablå A redovisas andel ekologisk odling på riksnivå för olika grödor. Motsvarande uppgifter på länsnivå och för produktionsområden finns redovisade i följande SM: "Skörd för ekologisk och konventionell odling" (JO 14 SM 1601, JO 14 SM 1701 och JO 14 SM 1801).

Tablå A. Relativt för ekologisk och konventionell skörd per hektar samt andel av total grödareal som odlats ekologiskt 2015, 2016 och 2017

Gröda	2015			2016			2017		
	Eko 1, 2)	Konv 1, 2)	Andel eko, procent	Eko 1, 2)	Konv 1, 2)	Andel eko, procent	Eko 1, 2)	Konv 1, 2)	Andel eko, procent
Höstvete	55	103	5,5	59	103	6,2	64	102	7,1
Vårvete	59	108	18,1	64	107	16,7	68	107	18,8
Råg	58	106	12,3	55	105	12,9	59	105	12,2
Höstkorn	..	100	3,4	58	101	2,1	65	101	2,7
Vårkorn	59	102	5,4	63	102	6,3	61	103	8,0
Havre	66	107	16,5	71	108	19,2	70	107	21,0
Rågvete	58	107	14,2	70	104	13,5	67	104	14,0
Blandsäd	90	111	47,4	84	113	47,9	88	105	51,0
Majs	..	100	3,3	..	101	1,3	..	102	3,5
Ärter	64	106	14,7	75	104	12,9	76	103	12,7
Åkerbönor	89	107	36,8	85	108	36,3	79	108	37,4
Höstraps	67	101	4,5	72	102	6,4	67	102	7,3
Vårraps	..	100	4,5	..	101	2,6	..	101	2,1
Höstrybs	88	..	52,2	68	124	49,8	99	..	57,2
Vårrybs	..	118	34,8	79	115	36,7	49	121	34,7
Oljelin	..	101	1,6	..	101	1,9	..	101	1,4
Matpotatis	60	104	7,8	66	104	9,8	66	104	10,6
Stärkelsepotatis	..	..	0,1	..	..	0,04	..	..	0,6
Slåttervall	89	104	22,8	89	104	22,7	91	104	23,8

1) Där antal jordbruksföretag i beräkningsunderlaget understiger 20 utelämnas resultaten (..).

2) Hektarskörden från de ordinarie skördeundersökningarna = 100. Där ingår både ekologisk och konventionell odling i underlaget.

Trimmade tioårsmedelvärden av konventionell skörd per hektar

Efter att tidigare ha redovisat femårsmedelvärden finns från och med år 2013 underlag för att ta fram tioårsmedelvärden för skörd per hektar från konventionellt odlade arealer. Skörd från arealer som odlats ekologiskt påverkar inte dessa resultat. Uppgifterna finns redovisade i tabell 11. I form av en kvot jämförs också dessa konventionella tioårsmedelvärden med motsvarande tioårsmedelvärden från den ordinarie skördeundersökningen, där både ekologisk och konventionell odling ingår i underlaget. Via den kvoten går det att få en överblick över vilka grödor och vilka områden som visar störst skillnad mellan de konventionella skördenivåerna och skördenivåerna enligt den ordinarie skördestatistiken. För tröskad majs redovisas trimmade tioårsmedelvärden i år för tredje gången, tidigare medgav antalet undersökningsår endast att femårsmedelvärden togs fram. Uppgifterna för konventionella hektarskördar finns redovisade för riket, län och för jordbrukets åtta produktionsområden. Statistik om konventionella skördenivåer behövs bland annat när åkermarkens produktionspotential i olika regioner ska analyseras.

Lucka i skördestatistiken för slåttervall medför att normskörd inte kan beräknas enligt regressionsmodellen

Slåttervall odlas på mer än 30 % av den totala åkermarken i landet. Under åren 1998–2006 har det dock inte funnits underlag till att ta fram normskördar enligt regressionsmodellen för slåttervall. Det beror på att uppgifter om skörd av slåttervall inte samlades in alls under åren 1998–2001 och endast för första skörden under åren 1993–1997. Skördeundersökningen för vall baserades till och med 1997 på provtagningsresultat.

Ett ökat intresse för skörd av slåttervall gjorde att framtagning av statistik återupptogs år 2002. Datainsamlingen sker numera genom att ett urval av jordbrukare lämnar uppgifter om vallskörden via en särskild internetsida eller genom telefonintervjuer utförda av lantbrukskunniga intervjuare.

Det finns en viktig definitionsskillnad mellan hektarskörd för slåttervall enligt provtagningsmetoden och hektarskörd enligt den nu använda insamlingsmetoden. I provtagningsmetodens hektarskörd ingick skörd från återväxt som tillvaratagits genom bete. Betad återväxt ingår däremot inte i den nu använda metodens hektarskörd. Dessutom kan själva ändringen av insamlingsmetod i sig ha lett till nivåskillnader i den redovisade statistiken.

Det har även förekommit väsentliga ändringar av vallodlingstekniken under den senaste 20-årsperioden. Dessa förändringar har påverkat skördenivåerna för slåttervall. Ett exempel på detta är den ökade andelen ekologiskt odlad vall, som vanligen ger lägre skörd per hektar. År 2017 hade 24 % av den totala slåttervallarealen ersättning för ekologisk odling. Skördenivån för den ekologiskt odlade slåttervallarealen var då på riksnivå 88 % av motsvarande konventionella skörd per hektar. Ett annat exempel på ändrad odlingsteknik är den ökade andelen tillvaratagande av vall i form av ensilage i stället för som hö. Tidigare skörd leder till bättre kvalitet men samtidigt blir de skördade kvantiteterna ofta lägre. Ytterligare en faktor av betydelse är att antalet mjölkkor har minskat, och förhållandevis stora vallarealer odlas numera extensivt.

På grund av den ovan nämnda luckan i skördestatistiken är det ännu inte möjligt att beräkna normskördar enligt regressionsmodellen för slåttervall. Efter att femårsmedelvärden presenterats under några år, redovisas numera trimmade tioårsmedelvärden för skörd av slåttervall, se tabell 10. Jämförelser med normskördar baserade på den tidigare provtagningsmetoden bör göras med beaktande av den ovan nämnda definitionsskillnaden och den förändrade odlingstekniken.

Kommentarer till tabellerna

Normskördar beräknas för skördeområden (SKO), län, produktionsområden och hela riket. För sockerbetor gällande åren 2018 och 2019 redovisas dock endast normskördar för riket och län eftersom underlag saknas för beräkning för produktionsområden och skördeområden. Trimmade tioårsmedelvärden beräknas för län, produktionsområden och hela riket. För varje område och gröda beräknas normskörd respektive medelvärde förutsatt att grödan odlas i en sådan omfattning att tillräckligt beräkningsunderlag finns att tillgå.

I tabellerna redovisas normskörd, trimmat tioårsmedelvärde och antal jordbruksföretag som varit underlag för beräkningarna (ett jordbruksföretag kan medräknas flera gånger om det bidragit med skördeuppgifter flera år). För tidigare år redovisas för vissa grödor femårsmedelvärden på riksnivå. Antalet avser summan av de jordbruksföretag vars hektarskördar utgjort beräkningsunderlag för de år som ingått vid framtagningen av grödans normskörd respektive medelvärde i det aktuella området.

När grödan saknas i ett område eller när normskörden är för osäker för att redovisas markeras detta med två punkter (..).

Tabeller

Teckenförklaring

Explanation of symbols

..	Uppgift inte tillgänglig eller för osäker för att anges	Data not available or too unreliable to be presented
----	---	--

1a. Normskörd i kg/ha för län, produktionsområden och riket 2019, spannmål

1a. Standard yield for counties, production areas and Sweden in 2019, cereals

Område	Höstvete		Vårvete		Råg	
	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ¹⁾	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ¹⁾	Normskörd, kg/ha	Antal före- tag ¹⁾
Län						
Stockholms	5 142	1 402	3 824	398	4 160	137
Uppsala	5 547	2 867	4 008	1 727	5 141	422
Södermanlands	5 860	2 421	4 240	1 005	4 651	275
Östergötlands	7 027	4 091	4 349	1 002	6 869	777
Jönköpings	5 767	323	4 300	170	..	..
Kronobergs	5 471	221	4 903	256	..	..
Kalmar	6 801	1 758	3 989	490	5 115	274
Gotlands	5 940	1 624	4 192	898	4 526	311
Blekinge	7 002	681	6 159	311	..	..
Skåne	7 710	7 350	5 084	2 000	6 985	2 346
Hallands	6 707	1 288	4 683	890	4 977	140
Västra Götalands	6 431	5 154	3 858	1 968	5 195	1 063
Värmlands	5 556	647	3 842	513	4 738	103
Örebro	6 220	1 555	4 790	1 232	5 343	258
Västmanlands	5 534	1 838	4 291	1 463	3 916	119
Dalarnas	5 042	460	3 258	457	4 435	110
Gävleborgs	4 615	238	3 988	446	..	..
Västernorrlands	..	..	..	..	..	..
Jämtlands	..	..	..	..	..	..
Västerbottens	..	..	..	..	..	..
Norrbottens	..	..	..	..	..	..
Produktionsområden						
Götalands s slättbygder	7 776	6 492	4 888	2 241	7 091	1 480
Götalands mellanbygder	6 919	5 163	4 504	1 924	6 540	1 463
Götalands n slättbygder	6 820	7 984	4 078	2 316	5 925	1 673
Svealands slättbygder	5 687	10 413	4 267	6 039	4 529	1 307
Götalands skogsbygder	6 102	2 452	3 977	1 411	5 824	357
M Sveriges skogsbygder	5 177	1 346	3 318	1 000	4 178	254
Nedre Norrland	3 631	149	3 935	422	..	..
Övre Norrland	..	..	..	..	..	..
Hela riket						
2019	6 762	34 018	4 106	15 438	6 295	6 589
2018	6 754	34 167	4 165	15 061	6 313	6 809
2017	6 593	33 850	4 067	15 060	6 181	6 989
2016	6 471	33 804	3 986	14 740	6 103	7 376
2015	6 346	33 879	3 996	14 581	6 027	7 639
2014	6 270	33 493	4 041	14 521	5 884	7 686

Anm. Vattenhalt: Spannmål 14,0 %.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de 15 år som normskörden baseras på.

1b. Normskörd i kg/ha för län, produktionsområden och riket 2019, spannmål

1b. Standard yield for counties, production areas and Sweden in 2019, cereals

Område	Höstkorn		Vårkorn		Havre	
	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ¹⁾	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ¹⁾	Normskörd, kg/ha	Antal före- tag ¹⁾
Län						
Stockholms	..	..	3 999	1 233	3 447	926
Uppsala	..	..	4 384	3 052	3 661	1 623
Södermanlands	..	..	4 494	2 001	3 675	1 770
Östergötlands	6 661	306	5 227	2 856	3 986	1 956
Jönköpings	..	..	3 843	948	3 816	885
Kronobergs	..	..	4 033	607	4 231	661
Kalmar	5 891	811	4 224	1 940	3 490	826
Gotlands	5 439	874	4 346	1 908	3 203	605
Blekinge	5 200	137	4 790	871	4 189	359
Skåne	6 376	1 094	5 964	7 834	4 789	2 300
Hallands	..	..	5 194	2 097	4 579	1 549
Västra Götalands	5 632	428	4 988	4 697	4 485	6 546
Värmlands	..	..	3 779	1 331	3 395	1 551
Örebro	..	..	4 709	1 896	4 485	1 953
Västmanlands	..	..	4 579	2 095	4 074	2 091
Dalarnas	..	..	3 588	1 004	3 682	841
Gävleborgs	..	..	3 186	1 147	3 292	737
Västernorrlands	..	..	2 567	620	2 406	107
Jämtlands	..	..	2 925	666	3 029	73
Västerbottens	..	..	2 863	922	1 808	247
Norrbottens	..	..	2 365	669	2 736	175
Produktionsområden						
Götalands s slättbygder	6 202	853	6 043	6 972	5 043	2 663
Götalands mellanbygder	5 791	2 062	4 884	6 108	3 828	1 798
Götalands n slättbygder	5 957	683	5 212	6 027	4 644	6 644
Svealands slättbygder	5 812	232	4 427	10 785	3 972	9 029
Götalands skogsbygder	5 708	253	4 215	4 402	3 711	4 198
M Sveriges skogsbygder	..	..	3 614	2 360	3 496	2 354
Nedre Norrland	..	..	3 090	2 243	2 848	765
Övre Norrland	..	..	2 644	1 679	2 274	456
Hela riket						
2019	5 962	4 118	4 821	40 576	4 158	27 987
2018	5 985	3 884	4 865	40 443	4 226	28 745
2017	5 849	3 547	4 726	40 666	4 128	29 472
2016	5 773	3 302	4 621	40 737	4 032	29 956
2015	5 658	3 190	4 503	40 979	3 988	30 651
2014	5 518	3 097	4 400	41 475	3 933	31 343

Anm. Vattenhalt: Spannmål 14,0 %.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de 15 år som normskörden baseras på.

1c. Normskörd i kg/ha för län, produktionsområden och riket 2019, spannmål

1c. Standard yield for counties, production areas and Sweden in 2019, cereals

Område	Höstrågvete ¹⁾		Blandsäd	
	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ²⁾	Normskörd, kg/ha	Antal före- tag ²⁾
Län				
Stockholms	4 677	236	2 683	112
Uppsala	4 621	287	3 197	250
Södermanlands	5 042	686	3 142	261
Östergötlands	5 773	1 493	2 781	374
Jönköpings	4 376	336	3 328	332
Kronobergs	4 379	315	3 270	127
Kalmar	5 287	1 058	3 285	216
Gotlands	5 110	949	..	..
Blekinge	5 155	346	..	..
Skåne	6 076	1 103	3 674	194
Hallands	6 047	871	3 963	152
Västra Götalands	5 227	1 811	3 378	1 237
Värmlands	4 112	297	2 436	186
Örebro	5 098	330	3 157	132
Västmanlands	4 748	204	2 187	120
Dalarnas	..	..	2 816	97
Gävleborgs	..	..	2 705	145
Västernorrlands	..	..	..	..
Jämtlands	..	..	..	..
Västerbottens	..	..	1 948	119
Norrbottens	..	..	..	..
Produktionsområden				
Götalands s slättbygder	6 175	1 202	4 240	164
Götalands mellanbygder	5 711	2 370	3 783	272
Götalands n slättbygder	5 652	2 561	3 383	1 028
Svealands slättbygder	4 941	1 897	3 008	937
Götalands skogsbygder	4 954	1 893	3 140	1 199
M Sveriges skogsbygder	4 902	465	2 706	384
Nedre Norrland	..	..	2 308	239
Övre Norrland	..	..	2 292	163
Hela riket				
2019	5 506	10 469	3 214	4 443
2018	5 529	11 056	3 287	4 634
2017	5 441	11 306	3 249	4 807
2016	5 348	11 593	3 220	4 907
2015	5 228	11 647	3 215	4 980
2014	5 111	11 649	3 216	5 090

Anm. Vattenhalt: Spannmål 14,0 %.

1) För åren 2004–2014 utgörs beräkningsunderlaget av rågvete, medan det för åren 2015–2018 utgörs av höstrågvete.

2) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de 15 år som normskörden baseras på.

2a. Normskörd i kg/ha för län, produktionsområden och riket 2019, oljeväxter

2a. Standard yield for counties, production areas and Sweden in 2019, oilseed crops

Område	Höstraps		Våraps	
	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ¹⁾	Normskörd, kg/ha	Antal före- tag ¹⁾
Län				
Stockholms	2 306	386	1 819	659
Uppsala	2 427	577	1 966	1 390
Södermanlands	3 072	718	1 808	913
Östergötlands	3 274	2 135	1 675	923
Jönköpings	3 248	135	..	..
Kronobergs	..	..	..	..
Kalmar	4 072	1 117	1 760	120
Gotlands	3 435	1 173	2 165	478
Blekinge	4 009	360	..	..
Skåne	3 791	5 917	1 789	466
Hallands	3 189	750	1 803	347
Västra Götalands	3 078	2 550	1 781	1 465
Värmlands	..	..	1 555	298
Örebro	2 965	418	1 899	753
Västmanlands	..	..	1 882	989
Dalarnas	..	..	..	..
Gävleborgs	..	..	..	..
Västernorrlands	..	..	..	..
Jämtlands	..	..	..	..
Västerbottens	..	..	..	..
Norrbottens	..	..	..	..
Produktionsområden				
Götalands s slättbygder	3 825	5 006	1 868	539
Götalands mellanbygder	3 629	3 896	2 058	709
Götalands n slättbygder	3 174	4 238	1 761	1 956
Svealands slättbygder	2 832	2 468	1 853	4 883
Götalands skogsbygder	3 352	1 025	1 526	678
M Sveriges skogsbygder	3 081	296	2 034	329
Nedre Norrland	..	..	..	..
Övre Norrland	..	..	..	..
Hela riket				
2019	3 537	16 931	1 825	9 110
2018	3 598	15 940	1 851	9 596
2017	3 594	15 061	1 833	10 037
2016	3 642	14 203	1 834	10 214
2015	3 608	13 396	1 849	10 385
2014	3 578	12 640	1 890	10 602

Anm. Vattenhalt: Oljeväxter 9,0 %.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de 15 år som normskörden baseras på.

2b. Normskörd i kg/ha för län, produktionsområden och riket 2019, oljeväxter
 2b. Standard yield for counties, production areas and Sweden in 2019, oilseed crops

Område	Höstrybs		Vårrys	
	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ¹⁾	Normskörd, kg/ha	Antal före- tag ¹⁾
Län				
Stockholms	..	..	..	..
Uppsala	..	..	..	..
Södermanlands	..	..	..	..
Östergötlands	..	..	..	..
Jönköpings	..	..	..	..
Kronobergs	..	..	..	..
Kalmar	..	..	..	..
Gotlands	..	..	..	..
Blekinge	..	..	..	..
Skåne	..	..	..	..
Hallands	..	..	..	..
Västra Götalands	..	..	976	164
Värmlands	..	..	969	149
Örebro	..	..	..	..
Västmanlands	..	..	..	..
Dalarnas	..	..	1 347	263
Gävleborgs	..	..	1 606	177
Västernorrlands	..	..	..	..
Jämtlands	..	..	..	..
Västerbottens	..	..	..	..
Norrbottens	..	..	..	..
Produktionsområden				
Götalands s slättbygder	..	..	..	..
Götalands mellanbygder	..	..	..	..
Götalands n slättbygder	..	..	..	..
Svealands slättbygder	1 460	364	1 024	401
Götalands skogsbygder	..	..	1 027	105
M Sveriges skogsbygder	..	..	1 118	418
Nedre Norrland	..	..	..	..
Övre Norrland	..	..	..	..
Hela riket				
2019	1 455	468	1 138	1 388
2018	1 552	462	1 145	1 578
2017	1 637	498	1 135	1 846
2016	1 698	503	1 164	2 136
2015	1 752	522	1 195	2 329
2014	1 852	524	1 246	2 753

Anm. Vattenhalt: Oljeväxter 9,0 %.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de 15 år som normskörden baseras på.

3. Normskörd i kg/ha för län, produktionsområden och riket 2019, ärter och oljelin

3. Standard yield for counties, production areas and Sweden in 2019, peas and oil flax

Område	Ärtor		Oljelin	
	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ¹⁾	Normskörd, kg/ha	Antal före- tag ¹⁾
Län				
Stockholms	2 652	413	1 890	109
Uppsala	2 963	1 273	1 636	232
Södermanlands	2 685	687	1 937	298
Östergötlands	3 565	1 369	1 915	1 152
Jönköpings	..	..	..	..
Kronobergs	..	..	..	..
Kalmar	3 870	491	..	..
Gotlands	3 960	730	..	..
Blekinge	..	..	..	..
Skåne	3 259	584	..	..
Hallands	2 980	166	..	..
Västra Götalands	3 060	1 054	1 765	396
Värmlands	2 263	247	..	..
Örebro	3 250	543	1 795	145
Västmanlands	2 703	726	1 857	114
Dalarnas	2 346	195	..	..
Gävleborgs	..	..	..	..
Västernorrlands	..	..	..	..
Jämtlands	..	..	..	..
Västerbottens	..	..	..	..
Norrbottnens	..	..	..	..
Produktionsområden				
Götalands s slättbygder	3 560	512	1 522	88
Götalands mellanbygder	3 802	1 405	..	..
Götalands n slättbygder	3 419	2 082	1 906	1 433
Svealands slättbygder	2 862	3 782	1 675	932
Götalands skogsbygder	3 069	390	..	..
M Sveriges skogsbygder	2 368	512	1 729	106
Nedre Norrland	..	..	..	..
Övre Norrland	..	..	..	..
Hela riket				
2019	3 134	8 722	1 823	2 710
2018	3 153	8 822	1 917	2 714
2017	3 042	9 010	1 945	2 682
2016	2 947	9 133	1 896	2 469
2015	2 838	9 094	1 941	2 673
2014	2 778	9 421	1 922	3 065

Anm. Vattenhalt: Ärtor 15,0 % och oljelin 9,0 %.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de 15 år som normskörden baseras på.

4. Normskörd i kg/ha för län, produktionsområden och riket 2019, potatis och sockerbetor

4. Standard yield for counties, production areas and Sweden in 2019, potatoes and sugar beet

Område	Matpotatis ¹⁾		Potatis för stärkelse		Sockerbetor ²⁾	
	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ³⁾	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ³⁾	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ³⁾
Län						
Stockholms	..	..	..	..	..	..
Uppsala	17 941	182	..	..	..	..
Södermanlands	..	..	..	..	..	..
Östergötlands	41 287	884	..	..	..	..
Jönköpings	27 227	143	..	..	..	..
Kronobergs	30 377	77	..	..	..	..
Kalmar	38 964	302	45 699	364	..	..
Gotlands	32 895	492	..	..	..	..
Blekinge	32 973	118	41 148	576	64 485	1 225
Skåne	38 760	3 039	44 286	1 433	68 454	31 402
Hallands	40 246	1 026	..	..	65 105	1 313
Västra Götalands	35 869	1 272	..	..	..	..
Värmlands	29 062	389	..	..	..	..
Örebro	32 732	413	..	..	..	..
Västmanlands	..	..	..	..	..	..
Dalarnas	33 301	658	..	..	..	..
Gävleborgs	20 050	355	..	..	..	..
Västernorrlands	24 988	222	..	..	..	..
Jämtlands	18 459	183	..	..	..	..
Västerbottens	21 368	473	..	..	..	..
Norrbottens	18 021	451	..	..	..	..
Produktionsområden						
Götalands s slättbygder	40 035	2 657	46 058	318	..	..
Götalands mellanbygder	37 202	2 070	43 151	1 860	..	..
Götalands n slättbygder	38 557	1 899	..	..	..	..
Svealands slättbygder	29 744	884	..	..	..	..
Götalands skogsbygder	33 194	675	46 668	215	..	..
M Sveriges skogsbygder	28 478	678	..	..	..	..
Nedre Norrland	29 195	1 039	..	..	..	..
Övre Norrland	19 383	941	..	..	..	..
Hela riket						
2019	35 766	10 843	43 542	2 465	68 660	35 149
2018	35 332	11 339	43 091	2 499	68 123	37 818
2017	34 658	11 858	40 490	2 321	66 480	40 618
2016	33 732	12 363	39 744	2 483	64 659	43 376
2015	32 725	12 813	37 947	2 461	62 078	46 573
2014	31 367	13 037	36 517	2 411	59 773	49 517

1) Avser endast den konsumtionsdugliga delen.

2) För sockerbetor saknas underlag för att beräkna normskördar för produktionsområden.

3) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de 15 år som normskörden baseras på.

5a. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2019, spannmål

5a. Standard yield for yield survey districts in 2019, cereals

Område	Höstvete		Vårvete		Råg	
	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ¹⁾	Normskörd, kg/ha	Antal före- tag ¹⁾	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ¹⁾
Stockholms län						
0111	4 865	697	4 126	221	..	..
0112	4 775	344	3 621	115	..	..
0321*	5 908	1 231	4 329	527	5 889	208
0322*	..	..	..	..	..	..
0421*	5 613	664	3 666	221	..	..
0431*	5 482	420	4 529	219	..	..
Uppsala län						
0311	5 413	1 139	4 106	634	6 022	135
0312	5 153	193	4 263	161	..	..
0321*	5 908	1 231	4 329	527	5 889	208
0322*	..	..	..	..	..	..
1921*	5 741	818	4 800	666	..	..
1922*	4 861	248	3 919	283	..	..
2121*	4 941	151	4 420	180	..	..
Södermanlands län						
0411	5 850	732	4 015	196	..	..
0421*	5 613	664	3 666	221	..	..
0422*	6 032	761	4 582	413	4 979	132
0431*	5 482	420	4 529	219	..	..
0521*	5 704	224	..	..	..	..
Östergötlands län						
0511	6 097	83	..	..	..	..
0512	5 526	142	..	..	..	..
0513	7 867	1 226	5 872	258	7 150	416
0514	6 705	1 221	4 113	344	6 487	259
0515	6 369	1 094	3 997	255	..	..
0521*	5 704	224	..	..	..	..
0821*	4 658	314	3 913	88	..	..
Jönköpings län						
0611	..	..	..	..	..	..
0612	6 128	205	..	..	..	..
0621*	..	..	..	..	..	..
0622*	..	..	..	..	..	..
1322*	..	..	..	..	..	..
1611*	..	..	..	..	..	..
Kronobergs län						
0621*	..	..	..	..	..	..
0622*	..	..	..	..	..	..
0711	5 668	191	5 004	189	..	..
0731*	..	..	..	..	..	..
0831*	..	..	..	..	..	..
1131*	..	..	..	..	..	..

Anm. Vattenhalt: Spannmål 14,0 %.

* Skördeområdet delat av länsgräns.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de 15 år som normskörden baseras på.

5a forts. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2019, spannmål
 5a cont. Standard yield for yield survey districts in 2019, cereals

Område	Höstvete		Vårvete		Råg	
	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ¹⁾	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ¹⁾	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ¹⁾
Kalmar län						
0811	7 212	1 093	4 287	227	6 177	168
0812	6 001	259	..	..	..	..
0813	6 122	184	4 613	76	..	..
0814	..	..	..	..	..	..
0821*	4 658	314	3 913	88	..	..
0831*	..	..	..	..	..	..
Gotlands län						
0911	5 208	362	3 671	135	3 382	71
0912	6 227	1 056	4 392	616	5 231	159
0913	4 779	192	4 462	124	..	..
Blekinge län						
0731*	..	..	..	..	..	..
0831*	..	..	..	..	..	..
1011	6 990	663	6 167	307	..	..
Skåne län						
0731*	..	..	..	..	..	..
1111	7 168	277	5 021	106	5 335	211
1112	7 421	178	..	..	6 595	106
1121	8 490	911	6 045	173	6 999	217
1122	7 636	369	..	..	6 808	106
1123	6 800	675	5 405	268	6 500	101
1124*	6 288	70	..	..	..	..
1131*	..	..	..	..	..	..
1211	8 278	968	4 203	150	7 441	240
1212	7 898	608	3 983	115	7 282	125
1213	7 081	284	..	..	6 596	175
1214	7 945	776	5 331	288	7 014	234
1215	7 195	789	3 842	129	7 586	392
1216	7 801	1 014	5 357	385	6 775	211
1221	..	..	..	..	..	..
1222	7 195	333	4 101	70	6 820	110
1321*	6 890	550	5 015	314	..	..
Hallands län						
1124*	6 288	70	..	..	..	..
1131*	..	..	..	..	..	..
1311	6 441	512	4 768	395	..	..
1321*	6 890	550	5 015	314	..	..
1322*	..	..	..	..	..	..
1331*	6 624	210	4 608	173	..	..

Anm. Vattenhalt: Spannmål 14,0 %.

* Skördeområdet delat av länsgräns.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de 15 år som normskörden baseras på.

5a forts. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2019, spannmål
 5a cont. Standard yield for yield survey districts in 2019, cereals

Område	Höstvete		Vårvete		Råg	
	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ¹⁾	Normskörd, kg/ha	Antal före- tag ¹⁾	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ¹⁾
Västra Götalands län						
1331*	6 624	210	4 608	173	..	..
1411	..	..	..	..	..	..
1412	5 336	100	3 379	84	..	..
1421	5 241	113	..	..	..	..
1511	..	..	..	..	..	..
1512	6 285	460	4 189	181	..	..
1521	5 777	69	..	..	..	..
1522	..	..	..	..	..	..
1611*	..	..	..	..	..	..
1612	5 716	219	4 623	122	..	..
1613	5 460	95	..	..	..	..
1614	5 209	293	4 092	93	..	..
1615	6 008	433	3 196	141	4 612	96
1616	5 897	581	4 348	273	4 471	77
1617	6 360	78	..	..	..	..
1621	6 124	458	3 285	148	5 785	182
1622	7 015	1 175	4 600	206	5 880	244
1623	6 852	851	3 726	212	5 611	170
1721*	..	..	..	..	..	..
1722*	5 442	296	4 146	184	..	..
Värmlands län						
1711	5 812	199	4 313	153	..	..
1712	5 080	95	..	..	..	..
1713	..	..	..	..	..	..
1721*	..	..	..	..	..	..
1722*	5 442	296	4 146	184	..	..
1723*	..	..	..	..	..	..
1724*	..	..	..	..	..	..
Örebro län						
1723*	..	..	..	..	..	..
1811	5 726	107	3 973	101	..	..
1812	6 651	907	5 175	749	5 600	181
1813	4 180	64	..	..	..	..
1821*	5 258	482	4 362	304	..	..
Västmanlands län						
0422*	6 032	761	4 582	413	4 979	132
0431*	5 482	420	4 529	219	..	..
1821*	5 258	482	4 362	304	..	..
1911	5 576	1 029	4 198	617	..	..
1912	4 533	123	2 960	165	..	..
1921*	5 741	818	4 800	666	..	..
1922*	4 861	248	3 919	283	..	..

Anm. Vattenhalt: Spannmål 14,0 %.

* Skördeområdet delat av länsgräns.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de 15 år som normskörden baseras på.

5a forts. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2019, spannmål
 5a cont. Standard yield for yield survey districts in 2019, cereals

Område	Höstvete		Vårvete		Råg	
	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ¹⁾	Normskörd, kg/ha	Antal före- tag ¹⁾	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ¹⁾
Dalarnas län						
1724*	..	..	..	..	..	..
2011	5 086	439	3 188	409	..	..
2012	..	..	..	..	..	..
2019	..	..	..	..	..	..
2122*	..	..	..	..	..	..
Gävleborgs län						
2111	..	..	..	..	..	..
2121*	4 941	151	4 420	180	..	..
2122*	..	..	..	..	..	..
2221*	..	..	..	..	..	..
2331*	..	..	..	..	..	..
Västernorrlands län						
2211	..	..	..	..	..	..
2212	..	..	..	..	..	..
2221*	..	..	..	..	..	..
2331*	..	..	..	..	..	..
Jämtlands län						
2311	..	..	..	..	..	..
2312	..	..	..	..	..	..
2319	..	..	..	..	..	..
2331*	..	..	..	..	..	..
Västerbottens län						
2411	..	..	..	..	..	..
2412	..	..	..	..	..	..
2413	..	..	..	..	..	..
2414	..	..	..	..	..	..
2415	..	..	..	..	..	..
2419	..	..	..	..	..	..
2521*	..	..	..	..	..	..
Norrbottens län						
2511	..	..	..	..	..	..
2512	..	..	..	..	..	..
2519	..	..	..	..	..	..
2521*	..	..	..	..	..	..

Anm. Vattenhalt: Spannmål 14,0 %.

* Skördeområdet delat av länsgräns.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de 15 år som normskörden baseras på.

5b. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2019, spannmål

5b. Standard yield for yield survey districts in 2019, cereals

Område	Höstkorn		Vårkorn		Havre	
	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ¹⁾	Normskörd, kg/ha	Antal före- tag ¹⁾	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ¹⁾
Stockholms län						
0111	..	..	3 874	535	3 276	420
0112	..	..	3 688	404	3 144	294
0321*	..	..	4 884	1 109	3 549	497
0322*	..	..	2 715	143	2 567	92
0421*	..	..	4 531	547	3 692	487
0431*	..	..	3 823	335	3 454	388
Uppsala län						
0311	..	..	4 389	1 115	4 033	526
0312	..	..	3 775	297	2 904	139
0321*	..	..	4 884	1 109	3 549	497
0322*	..	..	2 715	143	2 567	92
1921*	..	..	4 618	1 029	4 387	973
1922*	..	..	3 968	369	3 588	310
2121*	..	..	3 329	443	3 411	349
Södermanlands län						
0411	..	..	4 378	695	3 756	464
0421*	..	..	4 531	547	3 692	487
0422*	..	..	4 822	562	4 054	525
0431*	..	..	3 823	335	3 454	388
0521*	..	..	3 936	200	3 560	230
Östergötlands län						
0511	..	..	3 879	105	..	..
0512	..	..	3 646	117	..	..
0513	7 111	155	6 339	973	6 132	256
0514	..	..	5 024	771	4 265	501
0515	..	..	4 670	621	4 015	707
0521*	..	..	3 936	200	3 560	230
0821*	..	..	3 400	262	3 188	291
Jönköpings län						
0611	..	..	3 355	120	3 355	88
0612	..	..	4 262	309	4 075	305
0621*	..	..	4 360	262	4 144	255
0622*	..	..	3 374	242	3 645	209
1322*	..	..	3 810	106	3 255	109
1611*	..	..	4 014	118	3 550	122
Kronobergs län						
0621*	..	..	4 360	262	4 144	255
0622*	..	..	3 374	242	3 645	209
0711	..	..	4 146	385	4 348	465
0731*	..	..	3 907	83	..	..
0831*	..	..	3 647	124	..	..
1131*	..	..	3 838	96	..	..

Anm. Vattenhalt: Spannmål 14,0 %.

* Skördeområdet delat av länsgräns.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de 15 år som normskörden baseras på.

5b forts. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2019, spannmål

5b cont. Standard yield for yield survey districts in 2019, cereals

Område	Höstkorn		Vårkorn		Havre	
	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ¹⁾	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ¹⁾	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ¹⁾
Kalmar län						
0811	6 329	471	4 752	940	4 144	279
0812	5 479	256	4 187	386	..	..
0813	..	..	4 348	208	4 014	167
0814	..	..	4 031	115	2 534	61
0821*	..	..	3 400	262	3 188	291
0831*	..	..	3 647	124	..	..
Gotlands län						
0911	5 249	287	3 972	468	3 461	174
0912	5 759	452	4 409	1 176	3 394	319
0913	4 461	128	3 851	362	3 157	112
Blekinge län						
0731*	..	..	3 907	83	..	..
0831*	..	..	3 647	124	..	..
1011	5 220	132	4 810	815	4 500	314
Skåne län						
0731*	..	..	3 907	83	..	..
1111	6 121	83	5 536	361	..	..
1112	..	..	5 133	257	4 118	126
1121	6 893	224	6 535	895	5 176	146
1122	7 087	110	5 519	452	..	..
1123	5 647	152	5 740	602	5 385	357
1124*	..	..	4 281	174	4 207	68
1131*	..	..	3 838	96	..	..
1211	6 828	60	6 737	954	5 306	128
1212	6 143	107	6 138	615	5 064	81
1213	..	..	5 242	301	..	..
1214	..	..	6 621	721	4 599	110
1215	..	..	5 271	916	4 621	366
1216	..	..	6 272	935	5 367	382
1221	..	..	4 543	153	..	..
1222	..	..	6 072	339	5 080	126
1321*	..	..	5 308	868	4 976	512
Hallands län						
1124*	..	..	4 281	174	4 207	68
1131*	..	..	3 838	96	..	..
1311	..	..	5 211	853	4 774	646
1321*	..	..	5 308	868	4 976	512
1322*	..	..	3 810	106	3 255	109
1331*	..	..	4 672	301	3 888	342

Anm. Vattenhalt: Spannmål 14,0 %.

* Skördeområdet delat av länsgräns.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de 15 år som normskörden baseras på.

5b forts. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2019, spannmål

5b cont. Standard yield for yield survey districts in 2019, cereals

Område	Höstkorn		Vårkorn		Havre	
	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ¹⁾	Normskörd, kg/ha	Antal före- tag ¹⁾	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ¹⁾
Västra Götalands län						
1331*	..	..	4 672	301	3 888	342
1411	..	..	..	..	3 157	157
1412	..	..	3 871	134	3 605	223
1421	..	..	4 197	101	4 048	190
1511	..	..	4 077	124	3 191	87
1512	..	..	5 282	457	4 740	658
1521	..	..	4 688	99	3 544	155
1522	..	..	3 910	150	3 593	184
1611*	..	..	4 014	118	3 550	122
1612	..	..	4 973	417	4 235	398
1613	..	..	4 600	182	3 493	179
1614	..	..	4 592	227	3 871	361
1615	..	..	5 279	351	4 647	443
1616	..	..	4 606	393	4 050	571
1617	..	..	4 289	102	3 608	143
1621	..	..	4 493	522	4 325	721
1622	..	..	5 674	697	5 499	1 109
1623	..	..	5 476	537	5 044	770
1721*	..	..	..	..	1 944	76
1722*	..	..	4 298	403	3 625	471
Värmlands län						
1711	..	..	3 989	380	3 767	426
1712	..	..	3 157	225	3 464	282
1713	..	..	3 512	145	2 407	115
1721*	..	..	..	..	1 944	76
1722*	..	..	4 298	403	3 625	471
1723*	..	..	2 481	96	2 211	103
1724*	..	..	2 773	81	2 897	84
Örebro län						
1723*	..	..	2 481	96	2 211	103
1811	..	..	4 450	185	3 818	216
1812	..	..	5 154	1 052	4 879	984
1813	..	..	3 026	133	3 888	146
1821*	..	..	4 101	544	4 425	588
Västmanlands län						
0422*	..	..	4 822	562	4 054	525
0431*	..	..	3 823	335	3 454	388
1821*	..	..	4 101	544	4 425	588
1911	..	..	4 606	975	4 133	917
1912	..	..	3 410	177	3 380	272
1921*	..	..	4 618	1 029	4 387	973
1922*	..	..	3 968	369	3 588	310

Anm. Vattenhalt: Spannmål 14,0 %.

* Skördeområdet delat av länsgräns.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de 15 år som normskörden baseras på.

5b forts. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2019, spannmål

5b cont. Standard yield for yield survey districts in 2019, cereals

Område	Höstkorn		Vårkorn		Havre	
	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ¹⁾	Normskörd, kg/ha	Antal före- tag ¹⁾	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ¹⁾
Dalarnas län						
1724*	..	..	2 773	81	2 897	84
2011	..	..	3 645	801	3 685	711
2012	..	..	3 386	162	3 388	76
2019	..	..	..	..	..	..
2122*	..	..	2 076	156	2 795	109
Gävleborgs län						
2111	..	..	3 138	443	2 772	193
2121*	..	..	3 329	443	3 411	349
2122*	..	..	2 076	156	2 795	109
2221*	..	..	3 088	355	2 312	89
2331*	..	..	..	..	..	..
Västernorrlands län						
2211	..	..	2 247	97	..	..
2212	..	..	2 225	288	..	..
2221*	..	..	3 088	355	2 312	89
2331*	..	..	..	..	..	..
Jämtlands län						
2311	..	..	2 946	518	..	..
2312	..	..	2 712	87	..	..
2319	..	..	..	..	..	..
2331*	..	..	..	..	..	..
Västerbottens län						
2411	..	..	2 597	246	..	..
2412	..	..	2 873	179	..	..
2413	..	..	3 017	309	2 766	83
2414	..	..	2 608	142	..	..
2415	..	..	..	..	..	..
2419	..	..	..	..	..	..
2521*	..	..	..	..	..	..
Norrbottens län						
2511	..	..	2 405	558	2 745	167
2512	..	..	2 021	114	..	..
2519	..	..	..	..	..	..
2521*	..	..	..	..	..	..

Anm. Vattenhalt: Spannmål 14,0 %.

* Skördeområdet delat av länsgräns.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de 15 år som normskörden baseras på.

5c. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2019, spannmål**5c. Standard yield for yield survey districts in 2019, cereals**

Område	Höstrågvete ¹⁾		Blandsäd	
	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ²⁾	Normskörd, kg/ha	Antal före- tag ²⁾
Stockholms län				
0111	4 451	81	..	..
0112	..	..	..	..
0321*	6 100	109	..	..
0322*	..	..	..	..
0421*	4 551	204	..	..
0431*	4 509	139	..	..
Uppsala län				
0311	..	..	..	..
0312	..	..	..	..
0321*	6 100	109	..	..
0322*	..	..	..	..
1921*	..	..	..	..
1922*	..	..	..	..
2121*	..	..	..	..
Södermanlands län				
0411	4 682	290	2 797	100
0421*	4 551	204	..	..
0422*	..	..	..	..
0431*	4 509	139	..	..
0521*	5 795	181	..	..
Östergötlands län				
0511	..	..	..	..
0512	4 769	100	..	..
0513	6 601	270	..	..
0514	6 161	411	..	..
0515	5 640	436	2 518	88
0521*	5 795	181	..	..
0821*	5 030	197	2 767	83
Jönköpings län				
0611	..	..	..	..
0612	4 887	130	3 706	100
0621*	4 016	83	3 271	82
0622*	..	..	..	..
1322*	..	..	..	..
1611*	..	..	..	..
Kronobergs län				
0621*	4 016	83	3 271	82
0622*	..	..	..	..
0711	4 751	222	..	..
0731*	..	..	..	..
0831*	..	..	..	..
1131*	..	..	..	..

Anm. Vattenhalt: Spannmål 14,0 %.

* Skördeområdet delat av länsgräns.

1) För åren 2004–2014 utgörs beräkningsunderlaget av rågvete, medan det för åren 2015–2018 utgörs av höstrågvete.

2) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de 15 år som normskörden baseras på.

5c forts. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2019, spannmål

5c cont. Standard yield for yield survey districts in 2019, cereals

Område	Höstrågvete ¹⁾		Blandsäd	
	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ²⁾	Normskörd, kg/ha	Antal före- tag ²⁾
Kalmar län				
0811	5 912	475	..	..
0812	4 222	182	..	..
0813	4 861	125	..	..
0814	..	..	..	..
0821*	5 030	197	2 767	83
0831*	..	..	..	..
Gotlands län				
0911	4 665	265	..	..
0912	5 759	506	..	..
0913	4 792	176	..	..
Blekinge län				
0731*	..	..	..	..
0831*	..	..	..	..
1011	5 256	336	..	..
Skåne län				
0731*	..	..	..	..
1111	5 899	100	..	..
1112	5 125	86	..	..
1121	..	..	..	..
1122	5 297	67	..	..
1123	6 577	101	..	..
1124*	..	..	..	..
1131*	..	..	..	..
1211	..	..	..	..
1212	..	..	..	..
1213	..	..	..	..
1214	..	..	..	..
1215	7 334	184	..	..
1216	..	..	..	..
1221	..	..	..	..
1222	..	..	..	..
1321*	6 464	364	..	..
Hallands län				
1124*	..	..	..	..
1131*	..	..	..	..
1311	5 848	396	..	..
1321*	6 464	364	..	..
1322*	..	..	..	..
1331*	..	..	..	..

Anm. Vattenhalt: Spannmål 14,0 %.

* Skördeområdet delat av länsgräns.

1) För åren 2004–2014 utgörs beräkningsunderlaget av rågvete, medan det för åren 2015–2018 utgörs av höstrågvete.

2) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de 15 år som normskörden baseras på.

5c forts. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2019, spannmål

5c cont. Standard yield for yield survey districts in 2019, cereals

Område	Höstrågvete ¹⁾		Blandsäd	
	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ²⁾	Normskörd, kg/ha	Antal före- tag ²⁾
Västra Götalands län				
1331*	..	..	..	..
1411	..	..	..	..
1412	..	..	..	..
1421	..	..	..	..
1511	..	..	..	..
1512	5 387	137	4 284	69
1521	..	..	..	..
1522	..	..	..	..
1611*	..	..	..	..
1612	..	..	4 034	93
1613	..	..	..	..
1614	5 105	173	2 835	104
1615	4 710	194	2 659	70
1616	5 029	203	3 236	125
1617	..	..	..	..
1621	5 531	191	..	..
1622	5 683	196	..	..
1623	5 936	203	4 390	65
1721*	..	..	..	..
1722*	..	..	..	..
Värmlands län				
1711	..	..	..	..
1712	..	..	..	..
1713	..	..	..	..
1721*	..	..	..	..
1722*	..	..	..	..
1723*	..	..	..	..
1724*	..	..	..	..
Örebro län				
1723*	..	..	..	..
1811	..	..	..	..
1812	5 848	165	..	..
1813	..	..	..	..
1821*	..	..	..	..
Västmanlands län				
0422*	..	..	..	..
0431*	4 509	139	..	..
1821*	..	..	..	..
1911	5 391	109	..	..
1912	..	..	..	..
1921*	..	..	..	..
1922*	..	..	..	..

Anm. Vattenhalt: Spannmål 14,0 %.

* Skördeområdet delat av länsgräns.

1) För åren 2004–2014 utgörs beräkningsunderlaget av rågvete, medan det för åren 2015–2018 utgörs av höstrågvete.

2) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de 15 år som normskörden baseras på.

5c forts. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2019, spannmål

5c cont. Standard yield for yield survey districts in 2019, cereals

Område	Höstrågvete ¹⁾		Blandsäd	
	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ²⁾	Normskörd, kg/ha	Antal före- tag ²⁾
Dalarnas län				
1724*	..	..	..	..
2011	..	..	..	..
2012	..	..	..	..
2019	..	..	..	..
2122*	..	..	..	..
Gävleborgs län				
2111	..	..	..	..
2121*	..	..	..	..
2122*	..	..	..	..
2221*	..	..	..	..
2331*	..	..	..	..
Västernorrlands län				
2211	..	..	..	..
2212	..	..	..	..
2221*	..	..	..	..
2331*	..	..	..	..
Jämtlands län				
2311	..	..	..	..
2312	..	..	..	..
2319	..	..	..	..
2331*	..	..	..	..
Västerbottens län				
2411	..	..	..	..
2412	..	..	..	..
2413	..	..	..	..
2414	..	..	..	..
2415	..	..	..	..
2419	..	..	..	..
2521*	..	..	..	..
Norrbottens län				
2511	..	..	..	..
2512	..	..	..	..
2519	..	..	..	..
2521*	..	..	..	..

Anm. Vattenhalt: Spannmål 14,0 %.

* Skördeområdet delat av länsgräns.

1) För åren 2004–2014 utgörs beräkningsunderlaget av rågvete, medan det för åren 2015–2018 utgörs av höstrågvete.

2) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de 15 år som normskörden baseras på.

6a. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2019, oljeväxter
 6a. Standard yield for yield survey districts in 2019, oilseed crops

Område	Höstraps		Vårrops	
	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ¹⁾	Normskörd, kg/ha	Antal före- tag ¹⁾
Stockholms län				
0111	2 339	151	1 784	335
0112	..	..	1 787	154
0321*	2 527	349	2 089	620
0322*	..	..	..	..
0421*	3 164	220	1 489	260
0431*	..	..	1 522	142
Uppsala län				
0311	..	..	1 938	562
0312	..	..	..	..
0321*	2 527	349	2 089	620
0322*	..	..	..	..
1921*	..	..	1 851	466
1922*	..	..	1 941	107
2121*	..	..	..	..
Södermanlands län				
0411	2 776	240	1 907	165
0421*	3 164	220	1 489	260
0422*	..	..	1 905	368
0431*	..	..	1 522	142
0521*	..	..	..	..
Östergötlands län				
0511	..	..	..	..
0512	..	..	..	..
0513	3 520	908	1 976	116
0514	2 950	667	1 575	216
0515	2 636	332	1 520	442
0521*	..	..	..	..
0821*	..	..	..	..
Jönköpings län				
0611	..	..	..	..
0612	3 582	100	..	..
0621*	..	..	..	..
0622*	..	..	..	..
1322*	..	..	..	..
1611*	..	..	..	..
Kronobergs län				
0621*	..	..	..	..
0622*	..	..	..	..
0711	..	..	..	..
0731*	..	..	..	..
0831*	..	..	..	..
1131*	..	..	..	..

Anm. Vattenhalt: Oljeväxter 9,0 %.

* Skördeområdet delat av länsgräns.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de 15 år som normskörden baseras på.

6a forts. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2019, oljevaxter
 6a cont. Standard yield for yield survey districts in 2019, oilseed crops

Område	Höstraps		Våraps	
	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ¹⁾	Normskörd, kg/ha	Antal före- tag ¹⁾
Kalmar län				
0811	4 134	810	..	..
0812	3 799	155	..	..
0813	3 101	94	..	..
0814	..	..	..	..
0821*	..	..	..	..
0831*	..	..	..	..
Gotlands län				
0911	3 163	281	..	..
0912	3 606	743	2 299	293
0913	3 225	126	..	..
Blekinge län				
0731*	..	..	..	..
0831*	..	..	..	..
1011	4 009	353	..	..
Skåne län				
0731*	..	..	..	..
1111	3 844	177	..	..
1112	3 994	121	..	..
1121	4 319	717	..	..
1122	3 858	296	..	..
1123	3 115	469	..	..
1124*	..	..	..	..
1131*	..	..	..	..
1211	4 013	811	..	..
1212	3 889	491	..	..
1213	3 302	236	..	..
1214	3 717	631	..	..
1215	3 380	712	..	..
1216	3 841	837	..	..
1221	..	..	..	..
1222	3 474	269	..	..
1321*	3 186	382	..	..
Hallands län				
1124*	..	..	..	..
1131*	..	..	..	..
1311	3 328	285	1 678	127
1321*	3 186	382	..	..
1322*	..	..	..	..
1331*	..	..	2 312	103

Anm. Vattenhalt: Oljevaxter 9,0 %.

* Skördeområdet delat av länsgräns.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de 15 år som normskörden baseras på.

6a forts. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2019, oljevaxter
 6a cont. Standard yield for yield survey districts in 2019, oilseed crops

Område	Höstraps		Vårrops	
	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ¹⁾	Normskörd, kg/ha	Antal före- tag ¹⁾
Västra Götalands län				
1331*	..	..	2 312	103
1411	..	..	..	..
1412	..	..	..	..
1421	..	..	..	..
1511	..	..	..	..
1512	2 895	200	..	..
1521	..	..	..	..
1522	..	..	..	..
1611*	..	..	..	..
1612	3 081	195	..	..
1613	..	..	..	..
1614	3 449	160	..	..
1615	3 049	236	..	..
1616	2 721	206	1 868	142
1617	..	..	..	..
1621	2 552	210	1 639	174
1622	3 071	644	1 912	243
1623	3 336	491	1 490	161
1721*	..	..	..	..
1722*	..	..	1 446	104
Värmlands län				
1711	..	..	1 590	143
1712	..	..	..	..
1713	..	..	..	..
1721*	..	..	..	..
1722*	..	..	1 446	104
1723*	..	..	..	..
1724*	..	..	..	..
Örebro län				
1723*	..	..	..	..
1811	..	..	..	..
1812	2 973	306	2 073	431
1813	..	..	..	..
1821*	..	..	1 394	240
Västmanlands län				
0422*	..	..	1 905	368
0431*	..	..	1 522	142
1821*	..	..	1 394	240
1911	..	..	1 870	511
1912	..	..	..	..
1921*	..	..	1 851	466
1922*	..	..	1 941	107

Anm. Vattenhalt: Oljevaxter 9,0 %.

* Skördeområdet delat av länsgräns.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de 15 år som normskörden baseras på.

6a forts. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2019, oljeväxter
 6a cont. Standard yield for yield survey districts in 2019, oilseed crops

Område	Höstraps		Våraps	
	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ¹⁾	Normskörd, kg/ha	Antal före- tag ¹⁾
Dalarnas län				
1724*	..	..	..	..
2011	..	..	..	..
2012	..	..	..	..
2019	..	..	..	..
2122*	..	..	..	..
Gävleborgs län				
2111	..	..	..	..
2121*	..	..	..	..
2122*	..	..	..	..
2221*	..	..	..	..
2331*	..	..	..	..
Västernorrlands län				
2211	..	..	..	..
2212	..	..	..	..
2221*	..	..	..	..
2331*	..	..	..	..
Jämtlands län				
2311	..	..	..	..
2312	..	..	..	..
2319	..	..	..	..
2331*	..	..	..	..
Västerbottens län				
2411	..	..	..	..
2412	..	..	..	..
2413	..	..	..	..
2414	..	..	..	..
2415	..	..	..	..
2419	..	..	..	..
2521*	..	..	..	..
Norrbottens län				
2511	..	..	..	..
2512	..	..	..	..
2519	..	..	..	..
2521*	..	..	..	..

Anm. Vattenhalt: Oljeväxter 9,0 %.

* Skördeområdet delat av länsgräns.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de 15 år som normskörden baseras på.

6b. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2019, oljeväxter
 6b. Standard yield for yield survey districts in 2019, oilseed crops

Område	Höstrybs		Vårrys	
	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ¹⁾	Normskörd, kg/ha	Antal före- tag ¹⁾
Stockholms län				
0111	..	..	..	..
0112	..	..	..	..
0321*	..	..	..	..
0322*	..	..	..	..
0421*	..	..	..	..
0431*	..	..	..	..
Uppsala län				
0311	..	..	..	..
0312	..	..	..	..
0321*	..	..	..	..
0322*	..	..	..	..
1921*	..	..	..	..
1922*	..	..	..	..
2121*	..	..	..	..
Södermanlands län				
0411	..	..	..	..
0421*	..	..	..	..
0422*	..	..	..	..
0431*	..	..	..	..
0521*	..	..	..	..
Östergötlands län				
0511	..	..	..	..
0512	..	..	..	..
0513	..	..	..	..
0514	..	..	..	..
0515	..	..	..	..
0521*	..	..	..	..
0821*	..	..	..	..
Jönköpings län				
0611	..	..	..	..
0612	..	..	..	..
0621*	..	..	..	..
0622*	..	..	..	..
1322*	..	..	..	..
1611*	..	..	..	..
Kronobergs län				
0621*	..	..	..	..
0622*	..	..	..	..
0711	..	..	..	..
0731*	..	..	..	..
0831*	..	..	..	..
1131*	..	..	..	..

Anm. Vattenhalt: Oljeväxter 9,0 %.

* Skördeområdet delat av länsgräns.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de 15 år som normskörden baseras på.

6b forts. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2019, oljeväxter
 6b cont. Standard yield for yield survey districts in 2019, oilseed crops

Område	Höstrybs		Vårrys	
	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ¹⁾	Normskörd, kg/ha	Antal före- tag ¹⁾
Kalmar län				
0811	..	..	..	..
0812	..	..	..	..
0813	..	..	..	..
0814	..	..	..	..
0821*	..	..	..	..
0831*	..	..	..	..
Gotlands län				
0911	..	..	..	..
0912	..	..	..	..
0913	..	..	..	..
Blekinge län				
0731*	..	..	..	..
0831*	..	..	..	..
1011	..	..	..	..
Skåne län				
0731*	..	..	..	..
1111	..	..	..	..
1112	..	..	..	..
1121	..	..	..	..
1122	..	..	..	..
1123	..	..	..	..
1124*	..	..	..	..
1131*	..	..	..	..
1211	..	..	..	..
1212	..	..	..	..
1213	..	..	..	..
1214	..	..	..	..
1215	..	..	..	..
1216	..	..	..	..
1221	..	..	..	..
1222	..	..	..	..
1321*	..	..	..	..
Hallands län				
1124*	..	..	..	..
1131*	..	..	..	..
1311	..	..	..	..
1321*	..	..	..	..
1322*	..	..	..	..
1331*	..	..	..	..

Anm. Vattenhalt: Oljeväxter 9,0 %.

* Skördeområdet delat av länsgräns.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de 15 år som normskörden baseras på.

6b forts. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2019, oljeväxter
 6b cont. Standard yield for yield survey districts in 2019, oilseed crops

Område	Höstrybs		Vårrys	
	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ¹⁾	Normskörd, kg/ha	Antal före- tag ¹⁾
Västra Götalands län				
1331*	..	..	..	..
1411	..	..	..	..
1412	..	..	..	..
1421	..	..	..	..
1511	..	..	..	..
1512	..	..	..	..
1521	..	..	..	..
1522	..	..	..	..
1611*	..	..	..	..
1612	..	..	..	..
1613	..	..	..	..
1614	..	..	..	..
1615	..	..	..	..
1616	..	..	..	..
1617	..	..	..	..
1621	..	..	..	..
1622	..	..	..	..
1623	..	..	..	..
1721*	..	..	..	..
1722*	..	..	..	..
Värmlands län				
1711	..	..	..	..
1712	..	..	..	..
1713	..	..	..	..
1721*	..	..	..	..
1722*	..	..	..	..
1723*	..	..	..	..
1724*	..	..	..	..
Örebro län				
1723*	..	..	..	..
1811	..	..	..	..
1812	..	..	..	..
1813	..	..	..	..
1821*	..	..	..	..
Västmanlands län				
0422*	..	..	..	..
0431*	..	..	..	..
1821*	..	..	..	..
1911	..	..	..	..
1912	..	..	..	..
1921*	..	..	..	..
1922*	..	..	..	..

Anm. Vattenhalt: Oljeväxter 9,0 %.

* Skördeområdet delat av länsgräns.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de 15 år som normskörden baseras på.

6b forts. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2019, oljeväxter
 6b cont. Standard yield for yield survey districts in 2019, oilseed crops

Område	Höstrybs		Vårrys	
	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ¹⁾	Normskörd, kg/ha	Antal före- tag ¹⁾
Dalarnas län				
1724*	..	..	..	..
2011	..	..	1 272	247
2012	..	..	..	..
2019	..	..	..	..
2122*	..	..	..	..
Gävleborgs län				
2111	..	..	..	..
2121*	..	..	..	..
2122*	..	..	..	..
2221*	..	..	..	..
2331*	..	..	..	..
Västernorrlands län				
2211	..	..	..	..
2212	..	..	..	..
2221*	..	..	..	..
2331*	..	..	..	..
Jämtlands län				
2311	..	..	..	..
2312	..	..	..	..
2319	..	..	..	..
2331*	..	..	..	..
Västerbottens län				
2411	..	..	..	..
2412	..	..	..	..
2413	..	..	..	..
2414	..	..	..	..
2415	..	..	..	..
2419	..	..	..	..
2521*	..	..	..	..
Norrbottens län				
2511	..	..	..	..
2512	..	..	..	..
2519	..	..	..	..
2521*	..	..	..	..

Anm. Vattenhalt: Oljeväxter 9,0 %.

* Skördeområdet delat av länsgräns.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de 15 år som normskörden baseras på.

7. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2019, ärter och oljelin

7. Standard yield for yield survey districts in 2019, peas and oil flax

Område	Ärtar		Oljelin	
	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ¹⁾	Normskörd, kg/ha	Antal före- tag ¹⁾
Stockholms län				
0111	2 345	217	..	..
0112	..	..	..	..
0321*	2 999	550	1 494	158
0322*	..	..	..	..
0421*	2 866	182	..	..
0431*	2 603	109	..	..
Uppsala län				
0311	3 108	517	..	..
0312	..	..	..	..
0321*	2 999	550	1 494	158
0322*	..	..	..	..
1921*	2 782	451	..	..
1922*	2 600	112	..	..
2121*	..	..	..	..
Södermanlands län				
0411	3 017	196	..	..
0421*	2 866	182	..	..
0422*	2 540	225	..	..
0431*	2 603	109	..	..
0521*	..	..	..	..
Östergötlands län				
0511	..	..	..	..
0512	..	..	..	..
0513	3 878	589	1 933	389
0514	3 481	442	2 003	309
0515	2 693	196	1 839	395
0521*	..	..	..	..
0821*	..	..	..	..
Jönköpings län				
0611	..	..	..	..
0612	..	..	..	..
0621*	..	..	..	..
0622*	..	..	..	..
1322*	..	..	..	..
1611*	..	..	..	..
Kronobergs län				
0621*	..	..	..	..
0622*	..	..	..	..
0711	..	..	..	..
0731*	..	..	..	..
0831*	..	..	..	..
1131*	..	..	..	..

Anm. Vattenhalt: Ärtar 15,0 % och oljelin 9,0 %.

* Skördeområdet delat av länsgräns.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de 15 år som normskörden baseras på.

7 forts. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2019, ärter och oljelin

7 cont. Standard yield for yield survey districts in 2019, peas and oil flax

Område	Ärtar		Oljelin	
	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ¹⁾	Normskörd, kg/ha	Antal före- tag ¹⁾
Kalmar län				
0811	3 715	388	..	..
0812	..	..	..	..
0813	..	..	..	..
0814	..	..	..	..
0821*	..	..	..	..
0831*	..	..	..	..
Gotlands län				
0911	4 151	141	..	..
0912	3 971	485	..	..
0913	..	..	..	..
Blekinge län				
0731*	..	..	..	..
0831*	..	..	..	..
1011	..	..	..	..
Skåne län				
0731*	..	..	..	..
1111	..	..	..	..
1112	..	..	..	..
1121	..	..	..	..
1122	..	..	..	..
1123	..	..	..	..
1124*	..	..	..	..
1131*	..	..	..	..
1211	..	..	..	..
1212	..	..	..	..
1213	..	..	..	..
1214	..	..	..	..
1215	..	..	..	..
1216	..	..	..	..
1221	..	..	..	..
1222	..	..	..	..
1321*	..	..	..	..
Hallands län				
1124*	..	..	..	..
1131*	..	..	..	..
1311	..	..	..	..
1321*	..	..	..	..
1322*	..	..	..	..
1331*	..	..	..	..

Anm. Vattenhalt: Ärtar 15,0 % och oljelin 9,0 %.

* Skördeområdet delat av länsgräns.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de 15 år som normskörden baseras på.

7 forts. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2019, ärter och oljelin

7 cont. Standard yield for yield survey districts in 2019, peas and oil flax

Område	Ärter		Oljelin	
	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ¹⁾	Normskörd, kg/ha	Antal före- tag ¹⁾
Västra Götalands län				
1331*	..	..	..	..
1411	..	..	..	..
1412	..	..	..	..
1421	..	..	..	..
1511	..	..	..	..
1512	..	..	..	..
1521	..	..	..	..
1522	..	..	..	..
1611*	..	..	..	..
1612	..	..	..	..
1613	..	..	..	..
1614	2 110	80	..	..
1615	4 032	104	..	..
1616	2 456	144	..	..
1617	..	..	..	..
1621	2 821	110	..	..
1622	3 293	144	1 510	145
1623	3 632	124	..	..
1721*	..	..	..	..
1722*	2 079	98	..	..
Värmlands län				
1711	..	..	..	..
1712	..	..	..	..
1713	..	..	..	..
1721*	..	..	..	..
1722*	2 079	98	..	..
1723*	..	..	..	..
1724*	..	..	..	..
Örebro län				
1723*	..	..	..	..
1811	..	..	..	..
1812	3 353	309	1 980	112
1813	..	..	..	..
1821*	2 771	171	..	..
Västmanlands län				
0422*	2 540	225	..	..
0431*	2 603	109	..	..
1821*	2 771	171	..	..
1911	2 598	282	..	..
1912	..	..	..	..
1921*	2 782	451	..	..
1922*	2 600	112	..	..

Anm. Vattenhalt: Ärter 15,0 % och oljelin 9,0 %.

* Skördeområdet delat av länsgräns.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de 15 år som normskörden baseras på.

7 forts. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2019, ärter och oljelin

7 cont. Standard yield for yield survey districts in 2019, peas and oil flax

Område	Ärter		Oljelin	
	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ¹⁾	Normskörd, kg/ha	Antal före- tag ¹⁾
Dalarnas län				
1724*	..	..	..	..
2011	2 269	190	..	..
2012	..	..	..	..
2019	..	..	..	..
2122*	..	..	..	..
Gävleborgs län				
2111	..	..	..	..
2121*	..	..	..	..
2122*	..	..	..	..
2221*	..	..	..	..
2331*	..	..	..	..
Västernorrlands län				
2211	..	..	..	..
2212	..	..	..	..
2221*	..	..	..	..
2331*	..	..	..	..
Jämtlands län				
2311	..	..	..	..
2312	..	..	..	..
2319	..	..	..	..
2331*	..	..	..	..
Västerbottens län				
2411	..	..	..	..
2412	..	..	..	..
2413	..	..	..	..
2414	..	..	..	..
2415	..	..	..	..
2419	..	..	..	..
2521*	..	..	..	..
Norrbottens län				
2511	..	..	..	..
2512	..	..	..	..
2519	..	..	..	..
2521*	..	..	..	..

Anm. Vattenhalt: Ärter 15,0 % och oljelin 9,0 %.

* Skördeområdet delat av länsgräns.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de 15 år som normskörden baseras på.

8. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2019, potatis

8. Standard yield for yield survey districts in 2019, potatoes

Område	Matpotatis ¹⁾		Potatis för stärkelse	
	Normskörd, kg/ha	Antal företag ²⁾	Normskörd, kg/ha	Antal företag ²⁾
Stockholms län				
0111	..	..	..	..
0112	..	..	..	..
0321*	..	..	..	..
0322*	..	..	..	..
0421*	..	..	..	..
0431*	..	..	..	..
Uppsala län				
0311	..	..	..	..
0312	..	..	..	..
0321*	..	..	..	..
0322*	..	..	..	..
1921*	..	..	..	..
1922*	20 838	62	..	..
2121*	21 110	206	..	..
Södermanlands län				
0411	..	..	..	..
0421*	..	..	..	..
0422*	..	..	..	..
0431*	..	..	..	..
0521*	..	..	..	..
Östergötlands län				
0511	..	..	..	..
0512	..	..	..	..
0513	41 303	666	..	..
0514	..	..	..	..
0515	..	..	..	..
0521*	..	..	..	..
0821*	..	..	..	..
Jönköpings län				
0611	..	..	..	..
0612	..	..	..	..
0621*	31 440	118	..	..
0622*	..	..	..	..
1322*	..	..	..	..
1611*	26 617	89	..	..
Kronobergs län				
0621*	31 440	118	..	..
0622*	..	..	..	..
0711	..	..	..	..
0731*	..	..	..	..
0831*	..	..	..	..
1131*	..	..	..	..

* Skördeområdet delat av länsgräns.

1) Avser endast den konsumtionsdugliga delen.

2) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de 15 år som normskörden baseras på.

8 forts. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2019, potatis
 8 cont. Standard yield for yield survey districts in 2019, potatoes

Område	Matpotatis ¹⁾		Potatis för stärkelse	
	Normskörd, kg/ha	Antal företag ²⁾	Normskörd, kg/ha	Antal företag ²⁾
Kalmar län				
0811	43 718	176	46 064	350
0812	..	..	..	..
0813	..	..	..	..
0814	..	..	..	..
0821*	..	..	..	..
0831*	..	..	..	..
Gotlands län				
0911	..	..	..	..
0912	29 796	222	..	..
0913	36 000	225	..	..
Blekinge län				
0731*	..	..	..	..
0831*	..	..	..	..
1011	28 065	91	41 131	560
Skåne län				
0731*	..	..	..	..
1111	37 658	569	45 017	647
1112	40 917	126	43 648	325
1121	38 882	411	45 494	187
1122	..	..	..	..
1123	38 485	197	..	..
1124*	33 114	88	..	..
1131*	..	..	..	..
1211	40 458	224	..	..
1212	47 809	123	..	..
1213	..	..	..	..
1214	43 703	111	..	..
1215	40 476	444	36 398	84
1216	..	..	..	..
1221	..	..	..	..
1222	35 872	539	..	..
1321*	41 988	735	..	..
Hallands län				
1124*	33 114	88	..	..
1131*	..	..	..	..
1311	35 515	261	..	..
1321*	41 988	735	..	..
1322*	..	..	..	..
1331*	..	..	..	..

* Skördeområdet delat av länsgräns.

1) Avser endast den konsumtionsdugliga delen.

2) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de 15 år som normskörden baseras på.

8 forts. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2019, potatis
 8 cont. Standard yield for yield survey districts in 2019, potatoes

Område	Matpotatis ¹⁾		Potatis för stärkelse	
	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ²⁾	Normskörd, kg/ha	Antal före- tag ²⁾
Västra Götalands län				
1331*	..	..	..	..
1411	..	..	..	..
1412	..	..	..	..
1421	..	..	..	..
1511	..	..	..	..
1512	..	..	..	..
1521	..	..	..	..
1522	..	..	..	..
1611*	26 617	89	..	..
1612	36 830	196	..	..
1613	..	..	..	..
1614	..	..	..	..
1615	38 540	221	..	..
1616	..	..	..	..
1617	..	..	..	..
1621	34 749	229	..	..
1622	37 116	157	..	..
1623	35 037	214	..	..
1721*	..	..	..	..
1722*	..	..	..	..
Värmlands län				
1711	27 848	165	..	..
1712	..	..	..	..
1713	..	..	..	..
1721*	..	..	..	..
1722*	..	..	..	..
1723*	..	..	..	..
1724*	10 701	112	..	..
Örebro län				
1723*	..	..	..	..
1811	..	..	..	..
1812	33 624	327	..	..
1813	..	..	..	..
1821*	..	..	..	..
Västmanlands län				
0422*	..	..	..	..
0431*	..	..	..	..
1821*	..	..	..	..
1911	..	..	..	..
1912	..	..	..	..
1921*	..	..	..	..
1922*	20 838	62	..	..

* Skördeområdet delat av länsgräns.

1) Avser endast den konsumtionsdugliga delen.

2) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de 15 år som normskörden baseras på.

8 forts. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2019, potatis
 8 cont. Standard yield for yield survey districts in 2019, potatoes

Område	Matpotatis ¹⁾		Potatis för stärkelse	
	Normskörd, kg/ha	Antal fö- retag ²⁾	Normskörd, kg/ha	Antal före- tag ²⁾
Dalarnas län				
1724*	10 701	112	..	..
2011	31 996	342	..	..
2012	35 097	304	..	..
2019	..	..	..	..
2122*	..	..	..	..
Gävleborgs län				
2111	21 165	119	..	..
2121*	21 110	206	..	..
2122*	..	..	..	..
2221*	28 532	140	..	..
2331*	..	..	..	..
Västernorrlands län				
2211	..	..	..	..
2212	..	..	..	..
2221*	28 532	140	..	..
2331*	..	..	..	..
Jämtlands län				
2311	18 392	143	..	..
2312	..	..	..	..
2319	..	..	..	..
2331*	..	..	..	..
Västerbottens län				
2411	24 832	201	..	..
2412	..	..	..	..
2413	19 878	183	..	..
2414	..	..	..	..
2415	..	..	..	..
2419	..	..	..	..
2521*	..	..	..	..
Norrbottens län				
2511	15 936	312	..	..
2512	22 144	135	..	..
2519	..	..	..	..
2521*	..	..	..	..

* Skördeområdet delat av länsgräns.

1) Avser endast den konsumtionsdugliga delen.

2) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de 15 år som normskörden baseras på.

9. Trimmat tioårsmedelvärde i kg/ha för län, produktionsområden och riket 2019, majs och åkerbönor

9. Trimmed ten-year mean for counties, production areas and Sweden in 2019, grain maize and field beans

Område	Majs		Åkerbönor	
	Tioårsmedelvärde		Tioårsmedelvärde	
	kg/ha	Antal före- tag ¹⁾	kg/ha	Antal före- tag ¹⁾
Län				
Stockholms	..	..	..	..
Uppsala	..	..	2 758	82
Södermanlands	..	..	2 817	171
Östergötlands	..	..	3 317	513
Jönköpings	..	..	..	..
Kronobergs	..	..	..	..
Kalmar	..	..	..	..
Gotlands	..	..	..	..
Blekinge	..	..	..	..
Skåne	6 530	200	3 552	220
Hallands	..	..	3 358	176
Västra Götalands	..	..	3 339	986
Värmlands	..	..	..	..
Örebro	..	..	..	..
Västmanlands	..	..	2 977	130
Dalarnas	..	..	..	..
Gävleborgs	..	..	..	..
Västernorrlands	..	..	..	..
Jämtlands	..	..	..	..
Västerbottens	..	..	..	..
Norrbottnens	..	..	..	..
Produktionsområden				
Götalands s slättbygder	6 673	186	3 678	270
Götalands mellanbygder	..	..	..	..
Götalands n slättbygder	..	..	3 358	1 281
Svealands slättbygder	..	..	2 856	589
Götalands skogsbygder	..	..	3 040	280
M Sveriges skogsbygder	..	..	..	..
Nedre Norrland	..	..	..	..
Övre Norrland	..	..	..	..
Hela riket				
2019	6 599	288	3 262	2 699
2018	6 709	279	3 262	2 699
2017	6 526	280	3 087	3 800
2016 ²⁾	6 691	188	2 914	1 841
2015 ²⁾	6 660	184	2 765	1 671
2014 ²⁾	6 460	178	2 641	1 440

Anm. Vattenhalt: Majs 14,0 % och åkerbönor 15,0 %.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de år som medelvärdet baseras på.

2) Åren 2014–2016 har resultaten för majs beräknats som femårsmedelvärden.

10. Trimmat tioårsmedelvärde i kg/ha för län, produktionsområden och riket 2019, slåttervall första skörd, återväxt och totalt

10. Trimmed ten-year mean for counties, production areas and Sweden in 2019, temporary grasses first cut, regrowth and total

Område	Första skörd		Återväxt		Totalt	
	Tioårs- medelvärde, kg/ha	Antal fö- retag ¹⁾	Tioårs- medelvärde, kg/ha	Antal fö- retag ^{1, 2)}	Tioårs- medelvärde, kg/ha	Antal fö- retag ¹⁾
Län						
Stockholms	2 824	187	742	127	3 520	153
Uppsala	2 624	248	1 672	215	4 185	227
Södermanlands	2 686	250	1 721	220	4 335	260
Östergötlands	2 773	415	2 001	353	4 764	404
Jönköpings	2 735	405	1 929	324	4 654	423
Kronobergs	2 796	201	1 820	195	4 653	217
Kalmar	2 866	347	2 212	290	5 105	339
Gotlands	3 275	264	2 169	241	5 414	275
Blekinge	3 243	106	1 888	99	5 162	115
Skåne	3 210	652	2 260	579	5 470	680
Hallands	2 956	344	2 937	276	5 877	322
Västra Götalands	2 743	1 123	2 169	972	4 880	1 008
Värmlands	2 501	323	1 074	218	3 552	259
Örebro	2 808	195	1 615	151	4 446	178
Västmanlands	2 949	140	1 435	102	4 459	121
Dalarnas	2 822	219	1 297	156	4 109	169
Gävleborgs	2 779	303	1 317	240	4 040	264
Västernorrlands	2 767	240	962	171	3 661	194
Jämtlands	2 723	169	..	..	3 537	128
Västerbottens	2 317	334	1 196	268	3 485	302
Norrbottnens	2 413	177	1 119	141	3 556	133
Produktionsområden						
Götalands s slåttbygder	3 207	417	2 973	371	6 197	385
Götalands mellanbygder	3 326	768	2 344	633	5 654	663
Götalands n slåttbygder	2 907	745	2 526	577	5 434	628
Svealands slåttbygder	2 844	1 082	1 493	840	4 282	857
Götalands skogsbygder	2 737	1 682	1 939	1 557	4 656	1 552
M Sveriges skogsbygder	2 608	613	1 200	429	3 790	478
Nedre Norrland	2 753	671	1 109	535	3 852	504
Övre Norrland	2 371	544	1 122	427	3 465	442
Hela riket						
2019	2 831	6 392	1 795	5 581	4 626	6 072
2018	2 831	6 392	1 814	5 026	4 626	6 072
2017	2 790	6 175	1 748	4 942	4 509	6 138
2016	2 732	6 002	1 683	4 466	4 389	5 878
2015	2 715	6 067	1 590	4 282	4 274	6 037
2014	2 692	6 115	1 543	4 302	4 209	6 086

Anm. Vattenhalt: Slåttervall 0,0 %, torrsbstanshalt 100,0 %.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de år som medelvärdet baseras på.

2) Antal jordbruksföretag där återväxt skördats en eller flera gånger.

11a. Konventionell hektarskörd i kg/ha. Trimmat tioårsmedelvärde för län, produktionsområden och riket 2019, höstvetete och vårvete

11a. Non-organic yield per hectare, kg/ha. Trimmed ten-year mean for counties, production areas and Sweden in 2019, winter wheat and spring wheat

Område	Höstvetete			Vårvete		
	Tioårsmedelvärde		Antal före- tag ²⁾	Tioårsmedelvärde		Antal före- tag ²⁾
	kg/ha	konv/ord ¹⁾		kg/ha	konv/ord ¹⁾	
Län						
Stockholms	5 232	103	662	4 165	108	217
Uppsala	5 562	102	1 455	4 465	106	884
Södermanlands	5 602	102	1 210	4 572	107	514
Östergötlands	6 712	102	1 933	5 163	114	442
Jönköpings	5 765	105	150	4 235	106	111
Kronobergs	5 126	103	116	4 458	103	169
Kalmar	6 518	102	947	4 629	105	279
Gotlands	5 794	104	843	4 397	103	500
Blekinge	6 770	101	381	6 195	100	167
Skåne	7 800	100	3 847	5 760	104	867
Hallands	6 669	102	638	4 881	104	448
Västra Götalands	6 286	104	2 296	4 542	116	745
Värmlands	5 415	107	286	4 583	115	235
Örebro	5 907	101	762	5 051	104	629
Västmanlands	5 402	104	780	4 591	109	622
Dalarnas	4 677	109	201	3 830	120	140
Gävleborgs	4 446	107	107	3 760	105	238
Västernorrlands	..	..	..	..	..	..
Jämtlands	..	..	..	..	..	..
Västerbottens	..	..	..	..	..	..
Norrbottnens	..	..	..	..	..	..
Produktionsområden						
Götalands s slättbygder	7 876	100	3 393	5 651	103	1 027
Götalands mellanbygder	6 807	101	2 734	4 997	104	1 038
Götalands n slättbygder	6 572	103	3 743	4 958	118	841
Svealands slättbygder	5 536	103	5 124	4 661	107	2 964
Götalands skogsbygder	5 874	104	1 150	4 201	106	717
M Sveriges skogsbygder	5 249	105	572	4 060	115	391
Nedre Norrland	..	..	..	3 710	103	275
Övre Norrland	..	..	..	..	..	..
Hela riket						
2019	6 653	102	16 573	4 788	108	7 381
2018	6 752	102	16 530	4 813	109	7 157
2017	6 632	102	16 295	4 799	109	6 805
2016	6 494	102	16 246	4 727	109	6 442
2015	6 407	102	16 252	4 721	109	6 196
2014	6 321	102	16 627	4 753	109	6 531

Anm. Vattenhalt: Spannmål 14,0 %.

1) Hektarskörden från de ordinarie skördeundersökningarna = 100. Där ingår både ekologisk och konventionell odling i underlaget.

2) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de år som medelvärdet baseras på.

11b. Konventionell hektarskörd i kg/ha. Trimmat tioårsmedelvärde för län, produktionsområden och riket 2019, råg och höstkorn

11b. Non-organic yield per hectare, kg/ha. Trimmed ten-year mean for counties, production areas and Sweden in 2019, rye and winter barley

Område	Råg		Antal före- tag ²⁾	Höstkorn		Antal före- tag ²⁾
	Tioårsmedelvärde			Tioårsmedelvärde		
	kg/ha	konv/ord ¹⁾		kg/ha	konv/ord ¹⁾	
Län						
Stockholms	..	..	..	..	..	..
Uppsala	4 779	107	169	..	..	..
Södermanlands	5 057	122	93	..	..	..
Östergötlands	6 517	102	362	6 007	100	243
Jönköpings	..	..	..	..	..	..
Kronobergs	..	..	..	..	..	..
Kalmar	5 011	107	134	5 423	100	518
Gotlands	4 933	115	126	5 033	100	562
Blekinge	..	..	..	5 019	100	91
Skåne	6 773	101	1 244	6 285	100	658
Hallands	..	..	..	..	..	..
Västra Götalands	5 641	111	432	5 281	101	296
Värmlands	..	..	..	..	..	..
Örebro	..	..	..	..	..	..
Västmanlands	..	..	..	..	..	..
Dalarnas	..	..	..	..	..	..
Gävleborgs	..	..	..	..	..	..
Västernorrlands	..	..	..	..	..	..
Jämtlands	..	..	..	..	..	..
Västerbottens	..	..	..	..	..	..
Norrbottnens	..	..	..	..	..	..
Produktionsområden						
Götalands s slättbygder	6 989	102	754	6 330	101	524
Götalands mellanbygder	6 293	103	740	5 433	100	1 305
Götalands n slättbygder	6 038	107	739	5 726	101	459
Svealands slättbygder	4 906	112	473	4 661	100	193
Götalands skogsbygder	5 714	109	127	5 100	99	149
M Sveriges skogsbygder	4 392	106	90	..	..	..
Nedre Norrland	..	..	..	..	..	..
Övre Norrland	..	..	..	..	..	..
Hela riket						
2019	6 195	105	2 962	5 695	100	2 726
2018	6 357	105	3 047	5 825	100	2 675
2017	6 236	105	3 013	5 681	100	2 420
2016	6 098	105	3 114	5 546	100	2 109
2015	5 945	105	3 224	5 494	100	1 893
2014	5 855	105	3 339	5 389	100	1 715

Anm. Vattenhalt: Spannmål 14,0 %.

1) Hektarskörden från de ordinarie skördeundersökningarna = 100. Där ingår både ekologisk och konventionell odling i underlaget.

2) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de år som medelvärdet baseras på.

11c. Konventionell hektarskörd i kg/ha. Trimmat tioårsmedelvärde för län, produktionsområden och riket 2019, vårkorn och havre

11c. Non-organic yield per hectare, kg/ha. Trimmed ten-year mean for counties, production areas and Sweden in 2019, spring barley and oats

Område	Vårkorn			Havre		
	Tioårsmedelvärde		Antal före- tag ²⁾	Tioårsmedelvärde		Antal före- tag ²⁾
	kg/ha	konv/ord ¹⁾		kg/ha	konv/ord ¹⁾	
Län						
Stockholms	3 967	101	618	3 531	106	409
Uppsala	4 396	102	1 547	4 135	110	687
Södermanlands	4 414	102	1 019	4 064	110	782
Östergötlands	5 117	103	1 383	4 280	105	856
Jönköpings	3 771	104	420	3 741	103	414
Kronobergs	3 859	102	294	4 064	102	319
Kalmar	4 292	102	952	3 640	102	376
Gotlands	4 335	102	1 014	3 486	105	245
Blekinge	4 706	101	434	4 410	100	157
Skåne	6 010	101	3 945	5 244	103	987
Hallands	5 067	101	1 056	4 643	101	721
Västra Götalands	4 770	102	2 239	4 609	107	2 862
Värmlands	3 755	104	583	3 788	115	594
Örebro	4 556	102	917	4 492	104	915
Västmanlands	4 380	101	1 008	4 381	108	884
Dalarnas	3 472	104	421	3 808	108	330
Gävleborgs	3 025	104	503	3 065	105	286
Västernorrlands	2 430	104	234	..	..	..
Jämtlands	2 940	104	192	..	..	..
Västerbottens	2 600	101	428	1 993	100	117
Norrbottnens	2 171	102	335	2 206	101	121
Produktionsområden						
Götalands s slättbygder	6 074	100	3 574	5 299	101	1 228
Götalands mellanbygder	4 935	102	3 002	4 327	105	716
Götalands n slättbygder	5 128	102	2 933	4 871	107	2 937
Svealands slättbygder	4 376	102	5 311	4 261	108	3 911
Götalands skogsbygder	4 076	103	2 074	3 762	104	1 888
M Sveriges skogsbygder	3 464	103	992	3 627	108	924
Nedre Norrland	2 949	105	875	2 708	105	301
Övre Norrland	2 458	101	781	2 070	100	238
Hela riket						
2019	4 746	102	19 520	4 374	107	12 131
2018	4 770	102	19 903	4 391	107	12 530
2017	4 671	102	19 890	4 364	106	12 974
2016	4 565	102	19 765	4 234	106	12 984
2015	4 475	102	19 903	4 183	107	13 275
2014	4 420	102	20 098	4 185	107	13 627

Anm. Vattenhalt: Spannmål 14,0 %.

1) Hektarskörden från de ordinarie skördeundersökningarna = 100. Där ingår både ekologisk och konventionell odling i underlaget.

2) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de år som medelvärdet baseras på.

11d. Konventionell hektarskörd i kg/ha. Trimmat tioårsmedelvärde för län, produktionsområden och riket 2019, rågvet och blandsäd

11d. Non-organic yield per hectare, kg/ha. Trimmed ten-year mean for counties, production areas and Sweden in 2019, triticale and mixed grain

Område	Höstrågvete ¹⁾		Antal före- tag ³⁾	Blandsäd		Antal före- tag ³⁾
	Tioårsmedelvärde			Tioårsmedelvärde		
	kg/ha	konv/ord ²⁾		kg/ha	konv/ord ²⁾	
Län						
Stockholms	4 731	104	81	..	..	..
Uppsala	4 867	108	108	..	..	..
Södermanlands	4 978	104	282	3 626	113	107
Östergötlands	5 766	105	536	3 346	111	121
Jönköpings	4 454	104	90	3 649	106	113
Kronobergs	4 273	103	100	..	..	..
Kalmar	5 091	102	499	..	..	..
Gotlands	4 979	103	425	..	..	..
Blekinge	5 179	102	150	..	..	..
Skåne	6 080	104	508	..	..	..
Hallands	5 855	101	403	..	..	..
Västra Götalands	5 404	108	503	3 976	114	352
Värmlands	..	..	..	..	..	..
Örebro	..	..	..	..	..	..
Västmanlands	..	..	..	..	..	..
Dalarnas	..	..	..	..	..	..
Gävleborgs	..	..	..	..	..	..
Västernorrlands	..	..	..	..	..	..
Jämtlands	..	..	..	..	..	..
Västerbottens	..	..	..	1 981	100	52
Norrbottnens	..	..	..	..	..	..
Produktionsområden						
Götalands s slättbygder	6 185	103	562	..	..	..
Götalands mellanbygder	5 473	102	1 087	4 153	112	73
Götalands n slättbygder	5 714	106	833	4 201	118	299
Svealands slättbygder	4 967	106	659	3 694	119	275
Götalands skogsbygder	4 836	104	726	3 481	108	399
M Sveriges skogsbygder	4 975	108	150	3 143	114	87
Nedre Norrland	..	..	..	..	..	..
Övre Norrland	..	..	..	2 031	98	73
Hela riket						
2019	5 456	105	4 016	3 729	113	1 334
2018	5 604	104	4 282	3 734	113	1 281
2017	5 487	104	4 753	3 712	113	1 331
2016	5 384	104	5 201	3 609	113	1 410
2015	5 306	104	5 524	3 619	114	1 589
2014	5 206	104	6 002	3 669	113	1 673

Anm. Vattenhalt: Spannmål 14,0 %.

1) För åren 2009–2014 utgörs beräkningsunderlaget av rågvete medan det för åren 2015–2018 utgörs av höstrågvete.

2) Hektarskörden från de ordinarie skördeundersökningarna = 100. Där ingår både ekologisk och konventionell odling i underlaget.

3) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de år som medelvärdet baseras på.

11e. Konventionell hektarskörd i kg/ha. Trimmat tioårsmedelvärde för län, produktionsområden och riket 2019, höstraps och vårraps

11e. Non-organic yield per hectare, kg/ha. Trimmed ten-year mean for counties, production areas and Sweden in 2019, winter rape and spring rape

Område	Höstraps			Vårraps		
	Tioårsmedelvärde		Antal före- tag ²⁾	Tioårsmedelvärde		Antal före- tag ²⁾
	kg/ha	konv/ord ¹⁾		kg/ha	konv/ord ¹⁾	
Län						
Stockholms	2 555	101	241	1 843	100	338
Uppsala	2 698	102	378	2 026	100	772
Södermanlands	2 872	101	409	1 829	100	488
Östergötlands	3 131	102	1 014	1 760	100	469
Jönköpings	..	..	..	..	..	..
Kronobergs	..	..	..	..	..	..
Kalmar	3 594	101	649	..	..	..
Gotlands	3 130	102	735	2 029	101	229
Blekinge	3 662	101	213	..	..	..
Skåne	3 561	101	3 328	1 808	100	148
Hallands	3 143	101	393	..	..	..
Västra Götalands	3 080	105	1 106	1 856	101	536
Värmlands	..	..	..	1 636	101	151
Örebro	2 943	102	247	2 031	100	341
Västmanlands	..	..	..	1 916	100	453
Dalarnas	..	..	..	..	..	..
Gävleborgs	..	..	..	..	..	..
Västernorrlands	..	..	..	..	..	..
Jämtlands	..	..	..	..	..	..
Västerbottens	..	..	..	..	..	..
Norrbottnens	..	..	..	..	..	..
Produktionsområden						
Götalands s slättbygder	3 588	100	2 794	1 912	100	218
Götalands mellanbygder	3 416	101	2 234	2 054	101	322
Götalands n slättbygder	3 093	104	1 939	1 836	100	933
Svealands slättbygder	2 731	102	1 547	1 917	100	2 583
Götalands skogsbygder	3 154	103	488	1 700	103	293
M Sveriges skogsbygder	2 929	105	146	2 017	101	154
Nedre Norrland	..	..	..	..	..	..
Övre Norrland	..	..	..	..	..	..
Hela riket						
2019	3 400	102	8 747	1 899	100	4 742
2018	3 439	101	8 574	1 958	101	4 630
2017	3 387	101	8 063	1 952	101	5 170
2016	3 407	101	7 975	1 911	101	5 106
2015	3 345	101	7 786	1 892	101	5 873
2014	3 311	101	7 433	1 919	101	6 281

Anm. Vattenhalt: Oljeväxter 9,0 %.

1) Hektarskörden från de ordinarie skördeundersökningarna = 100. Där ingår både ekologisk och konventionell odling i underlaget.

2) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de år som medelvärdet baseras på.

11f. Konventionell hektarskörd i kg/ha. Trimmat tioårsmedelvärde för län, produktionsområden och riket 2019, höstrybs och vårrybs

11f. Non-organic yield per hectare, kg/ha. Trimmed ten-year mean for counties, production areas and Sweden in 2019, winter turnip rape and spring turnip rape

Område	Höstrybs		Antal före- tag ²⁾	Vårrybs		Antal före- tag ²⁾
	Tioårsmedelvärde kg/ha	konv/ord ¹⁾		Tioårsmedelvärde kg/ha	konv/ord ¹⁾	
Län						
Stockholms	..	..	..	..	..	..
Uppsala	..	..	..	..	..	..
Södermanlands	..	..	..	..	..	..
Östergötlands	..	..	..	..	..	..
Jönköpings	..	..	..	..	..	..
Kronobergs	..	..	..	..	..	..
Kalmar	..	..	..	..	..	..
Gotlands	..	..	..	..	..	..
Blekinge	..	..	..	..	..	..
Skåne	..	..	..	..	..	..
Hallands	..	..	..	..	..	..
Västra Götalands	..	..	..	..	..	..
Värmlands	..	..	..	..	..	..
Örebro	..	..	..	..	..	..
Västmanlands	..	..	..	..	..	..
Dalarnas	..	..	..	1 441	104	121
Gävleborgs	..	..	..	..	..	..
Västernorrlands	..	..	..	..	..	..
Jämtlands	..	..	..	..	..	..
Västerbottens	..	..	..	..	..	..
Norrbottnens	..	..	..	..	..	..
Produktionsområden						
Götalands s slättbygder	..	..	..	..	..	..
Götalands mellanbygder	..	..	..	..	..	..
Götalands n slättbygder	..	..	..	..	..	..
Svealands slättbygder	..	..	..	..	..	..
Götalands skogsbygder	..	..	..	..	..	..
M Sveriges skogsbygder	..	..	..	1 329	112	156
Nedre Norrland	..	..	..	..	..	..
Övre Norrland	..	..	..	..	..	..
Hela riket						
2019	..	..	..	1 375	110	406
2018	..	..	..	1 417	109	418
2017	..	..	..	1 417	110	418
2016	..	..	..	1 409	110	556
2015	..	..	..	1 407	108	700
2014	..	..	..	1 436	108	749

Anm. Vattenhalt: Oljevaxter 9,0 %.

1) Hektarskörden från de ordinarie skördeundersökningarna = 100. Där ingår både ekologisk och konventionell odling i underlaget.

2) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de år som medelvärdet baseras på.

11g. Konventionell hektarskörd i kg/ha. Trimmat tioårsmedelvärde för län, produktionsområden och riket 2019, oljelin och ärter

11g. Non-organic yield per hectare, kg/ha. Trimmed ten-year mean for counties, production areas and Sweden in 2019, oil flax and peas

Område	Oljelin		Antal före- tag ²⁾	Ärter		Antal före- tag ²⁾
	Tioårsmedelvärde kg/ha	konv/ord ¹⁾		Tioårsmedelvärde kg/ha	konv/ord ¹⁾	
Län						
Stockholms	..	..	..	2 785	104	215
Uppsala	1 595	100	120	3 051	105	641
Södermanlands	1 591	100	196	2 825	106	288
Östergötlands	1 842	100	690	3 586	103	606
Jönköpings	..	..	..	..	..	..
Kronobergs	..	..	..	..	..	..
Kalmar	..	..	..	3 598	102	248
Gotlands	..	..	..	3 710	102	386
Blekinge	..	..	..	..	..	..
Skåne	..	..	..	3 655	103	255
Hallands	..	..	..	..	..	..
Västra Götalands	1 559	103	261	3 121	107	417
Värmlands	..	..	..	..	..	..
Örebro	1 440	100	99	3 143	101	283
Västmanlands	..	..	..	2 744	106	332
Dalarnas	..	..	..	..	..	..
Gävleborgs	..	..	..	..	..	..
Västernorrlands	..	..	..	..	..	..
Jämtlands	..	..	..	..	..	..
Västerbottens	..	..	..	..	..	..
Norrbottnens	..	..	..	..	..	..
Produktionsområden						
Götalands s slättbygder	..	..	..	3 647	102	233
Götalands mellanbygder	..	..	..	3 674	102	692
Götalands n slättbygder	1 797	100	883	3 415	104	867
Svealands slättbygder	1 528	100	556	2 920	105	1 895
Götalands skogsbygder	..	..	..	3 054	109	138
M Sveriges skogsbygder	..	..	..	2 568	105	149
Nedre Norrland	..	..	..	..	..	..
Övre Norrland	..	..	..	..	..	..
Hela riket						
2019	1 698	101	1 601	3 210	105	3 776
2018	1 730	101	1 305	3 271	105	3 522
2017	1 724	101	1 291	3 214	106	3 188
2016	1 654	102	1 360	3 081	106	2 957
2015	1 614	102	1 407	3 000	106	3 373
2014	1 652	102	1 364	3 017	107	3 296

Anm. Vattenhalt: Oljelin 9,0 % och ärter 15,0 %.

1) Hektarskörden från de ordinarie skördeundersökningarna = 100. Där ingår både ekologisk och konventionell odling i underlaget.

2) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de år som medelvärdet baseras på.

11h. Konventionell hektarskörd i kg/ha. Trimmat tioårsmedelvärde för län, produktionsområden och riket 2019 majs och åkerbönor

11h. Non-organic yield per hectare, kg/ha. Trimmed ten-year mean for counties, production areas and Sweden in 2019, grain maize and field beans

Område	Majs			Åkerbönor		
	Tioårsmedelvärde		Antal före- tag ²⁾	Tioårsmedelvärde		Antal före- tag ²⁾
	kg/ha	konv/ord ¹⁾		kg/ha	konv/ord ¹⁾	
Län						
Stockholms	..	..	..	..	..	..
Uppsala	..	..	..	..	..	..
Södermanlands	..	..	..	..	..	..
Östergötlands	..	..	..	3 488	105	334
Jönköpings	..	..	..	..	..	..
Kronobergs	..	..	..	..	..	..
Kalmar	..	..	..	..	..	..
Gotlands	..	..	..	..	..	..
Blekinge	..	..	..	..	..	..
Skåne	6 563	101	195	4 040	114	163
Hallands	..	..	..	..	..	..
Västra Götalands	..	..	..	3 704	111	614
Värmlands	..	..	..	..	..	..
Örebro	..	..	..	..	..	..
Västmanlands	..	..	..	..	..	..
Dalarnas	..	..	..	..	..	..
Gävleborgs	..	..	..	..	..	..
Västernorrlands	..	..	..	..	..	..
Jämtlands	..	..	..	..	..	..
Västerbottens	..	..	..	..	..	..
Norrbottnens	..	..	..	..	..	..
Produktionsområden						
Götalands s slättbygder	6 713	101	181	3 839	104	273
Götalands mellanbygder	..	..	..	..	..	..
Götalands n slättbygder	..	..	..	3 660	109	836
Svealands slättbygder	..	..	..	3 204	112	335
Götalands skogsbygder	..	..	..	..	..	..
M Sveriges skogsbygder	..	..	..	..	..	..
Nedre Norrland	..	..	..	..	..	..
Övre Norrland	..	..	..	..	..	..
Hela riket						
2019	6 657	101	278	3 578	110	1 732
2018	6 763	101	267	3 578	110	1 732
2017	6 560	101	270	3 447	112	1 381
2016 ³⁾	6 725	101	185	3 293	95	1 043
2015 ³⁾	6 695	101	181	3 190	101	974
2014 ³⁾	6 521	101	170	3 480	110	743

Anm. Vattenhalt: Majs 14,0 % och åkerbönor 15,0 %.

1) Hektarskörden från de ordinarie skördeundersökningarna = 100. Där ingår både ekologisk och konventionell odling i underlaget.

2) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de år som medelvärdet baseras på.

3) Åren 2014–2016 för majs och år 2014 för åkerbönor har resultaten beräknats som femårsmedelvärden.

11i. Konventionell hektarskörd i kg/ha. Trimmat tioårsmedelvärde för län, produktionsområden och riket 2019, slåttervall första skörd och återväxt

11i. Non-organic yield per hectare, kg/ha. Trimmed ten-year mean for counties, production areas and Sweden in 2019, temporary grasses first cut and regrowth

Område	Första skörd		Återväxt			
	Tioårsmedelvärde		Antal före- tag ²⁾	Tioårsmedelvärde		Antal före- tag ²⁾
	kg/ha	konv/ord ¹⁾		kg/ha	konv/ord ¹⁾	
Län						
Stockholms	2 992	106	136	773	104	113
Uppsala	2 740	104	161	1 750	105	160
Södermanlands	2 769	103	159	1 708	99	153
Östergötlands	2 937	106	239	2 259	113	225
Jönköpings	2 754	101	291	1 969	102	263
Kronobergs	2 817	101	153	1 912	105	159
Kalmar	2 930	102	276	2 289	103	231
Gotlands	3 382	103	183	2 260	104	177
Blekinge	3 212	99	85	1 807	96	79
Skåne	3 312	103	525	2 303	102	507
Hallands	2 971	101	263	2 990	102	230
Västra Götalands	2 901	106	673	2 313	107	647
Värmlands	2 480	99	187	953	89	178
Örebro	3 014	107	109	..	..	..
Västmanlands	3 248	110	95	..	..	..
Dalarnas	2 824	100	132	..	..	..
Gävleborgs	2 762	99	166	1 398	106	165
Västernorrlands	2 810	102	163	1 075	112	151
Jämtlands	2 779	102	92	..	..	..
Västerbottens	2 311	100	257	1 230	103	238
Norrbottnens	2 423	100	120	1 119	100	136
Produktionsområden						
Götalands s slättbygder	3 243	101	356	3 049	103	340
Götalands mellanbygder	3 431	103	544	2 399	102	525
Götalands n slättbygder	3 149	108	465	2 771	110	441
Svealands slättbygder	2 976	105	744	1 463	98	684
Götalands skogsbygder	2 819	103	1 312	2 040	105	1 277
M Sveriges skogsbygder	2 651	102	410	1 101	92	403
Nedre Norrland	2 837	103	405	1 214	109	459
Övre Norrland	2 375	100	418	1 156	103	417
Hela riket						
2019	2 928	103	4 329	1 895	106	4 097
2018	2 928	103	4 329	1 931	106	3 643
2017	2 897	104	4 291	1 866	107	3 491
2016	2 851	104	4 238	1 807	107	3 473
2015	2 851	105	4 238	1 734	109	3 260
2014	2 844	106	4 260	1 698	110	3 250

Anm. Vattenhalt: Slåttervall 0,0 %, torrsbstanshalt 100,0 %.

1) Hektarskörden från de ordinarie skördeundersökningarna = 100. Där ingår både ekologisk och konventionell odling i underlaget.

2) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de år som medelvärdet baseras på.

11j. Konventionell hektarskörd i kg/ha. Trimmat tioårsmedelvärde för län, produktionsområden och riket 2019, slåttervall totalt

11j. Non-organic yield per hectare, kg/ha. Trimmed ten-year mean for counties, production areas and Sweden in 2019, temporary grasses total

Område	Total slåttervall		
	Tioårsmedelvärde		Antal före- tag ²⁾
	kg/ha	konv/ord ¹⁾	
Län			
Stockholms	3 718	106	154
Uppsala	4 407	105	191
Södermanlands	4 412	102	184
Östergötlands	5 198	109	248
Jönköpings	4 711	101	292
Kronobergs	4 785	103	165
Kalmar	5 253	103	271
Gotlands	5 627	104	199
Blekinge	5 038	98	93
Skåne	5 612	103	579
Hallands	5 941	101	265
Västra Götalands	5 223	107	707
Värmlands	3 385	95	196
Örebro	..	..	..
Västmanlands	..	..	..
Dalarnas	4 012	98	138
Gävleborgs	4 126	102	169
Västernorrlands	3 845	105	164
Jämtlands	3 767	107	91
Västerbottens	3 523	101	286
Norrbottnens	3 545	100	125
Produktionsområden			
Götalands s slättbygder	6 304	102	390
Götalands mellanbygder	5 796	103	604
Götalands n slättbygder	5 950	110	496
Svealands slättbygder	4 350	102	779
Götalands skogsbygder	4 844	104	1 397
M Sveriges skogsbygder	3 756	99	367
Nedre Norrland	4 022	104	474
Övre Norrland	3 503	101	446
Hela riket			
2019	4 827	104	4 610
2018	4 826	104	4 610
2017	4 728	105	4 565
2016	4 618	105	4 517
2015	4 555	107	4 460
2014	4 515	107	4 430

Anm. Vattenhalt: Slåttervall 0,0 %, torrsubstanshalt 100,0 %.

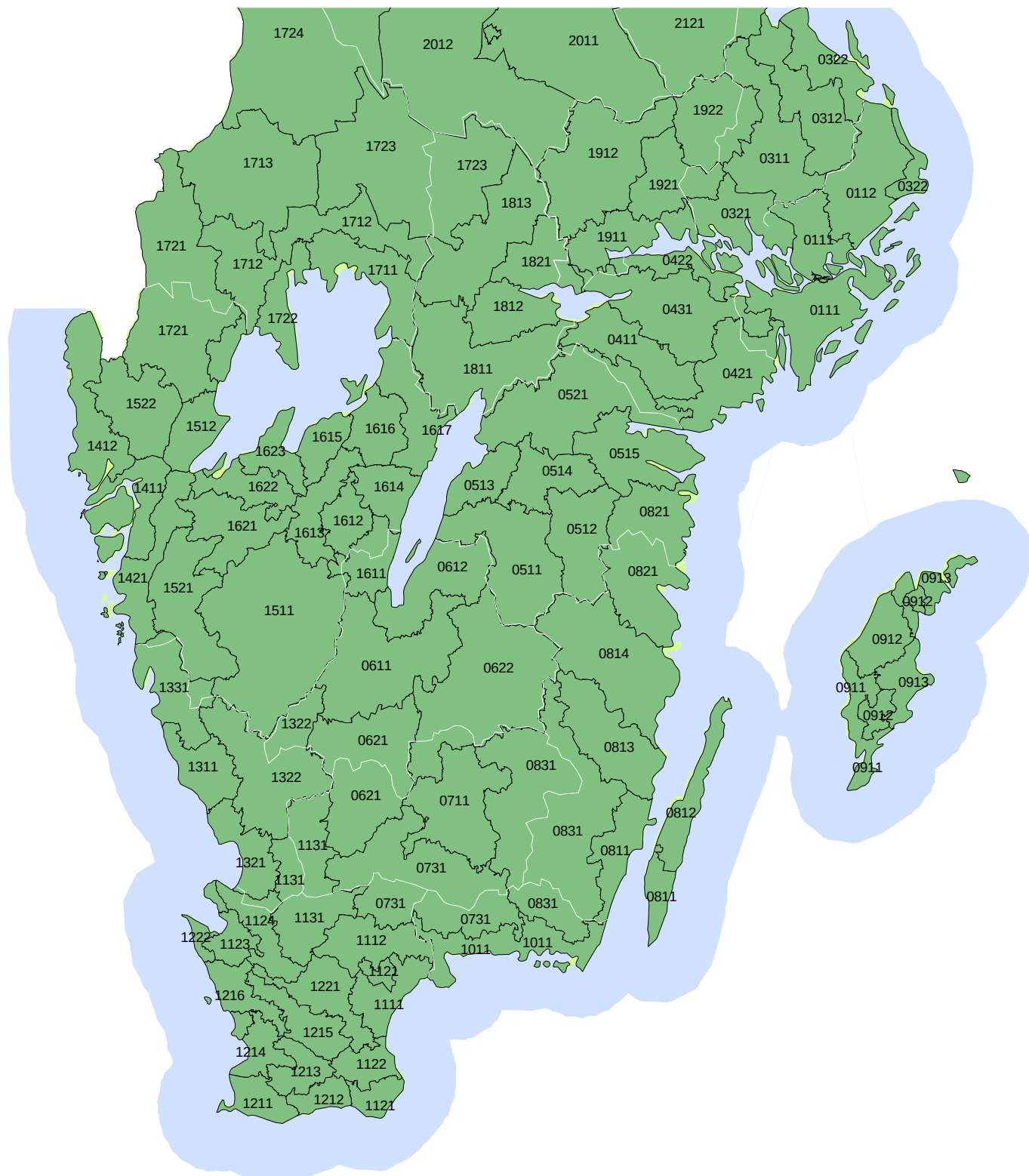
1) Hektarsköörden från de ordinarie skördeundersökningarna = 100. Där ingår både ekologisk och konventionell odling i underlaget.

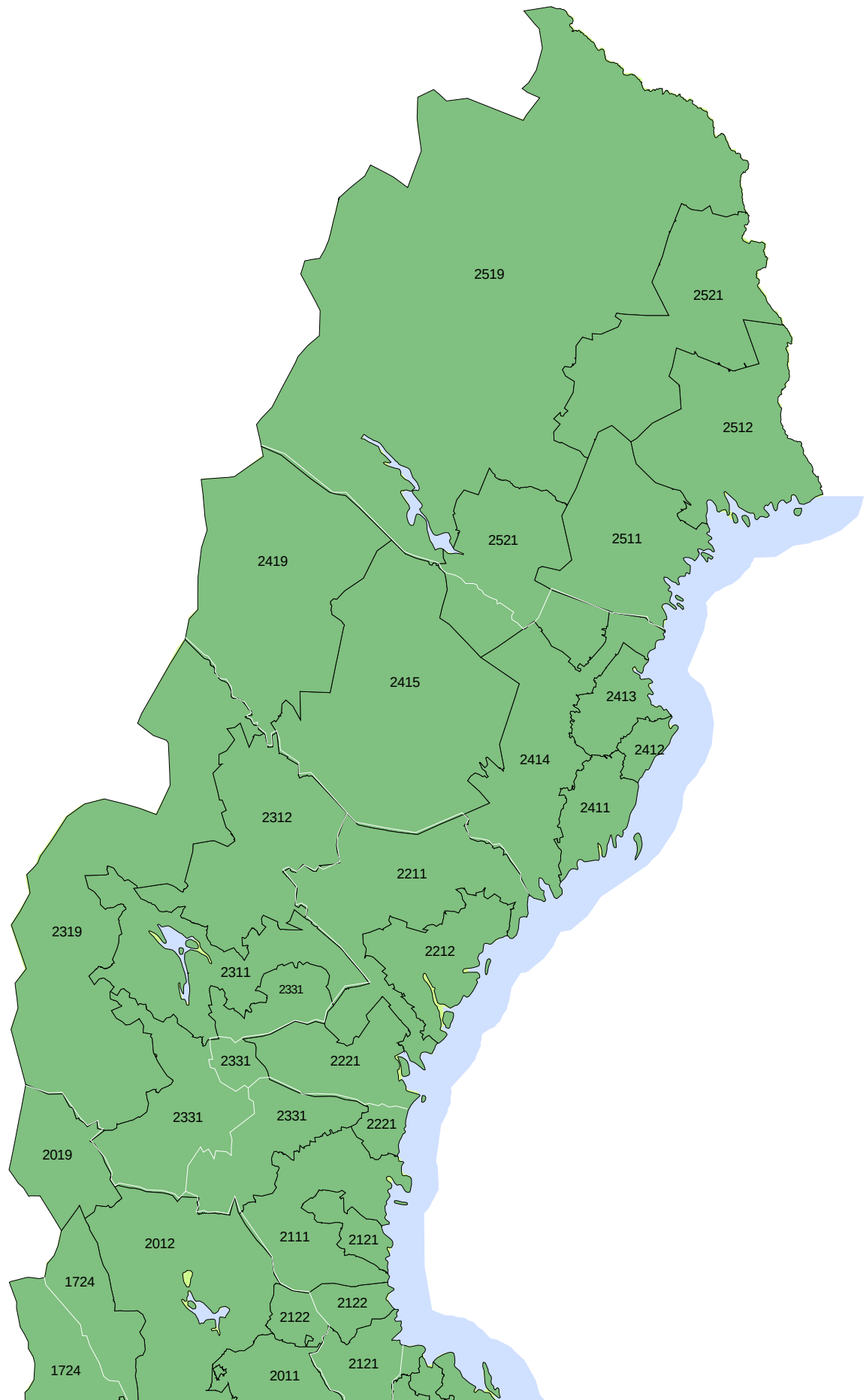
2) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningsunderlaget för de år som medelvärdet baseras på.

Kartor

1. Skördeområden (SKO), södra Sverige

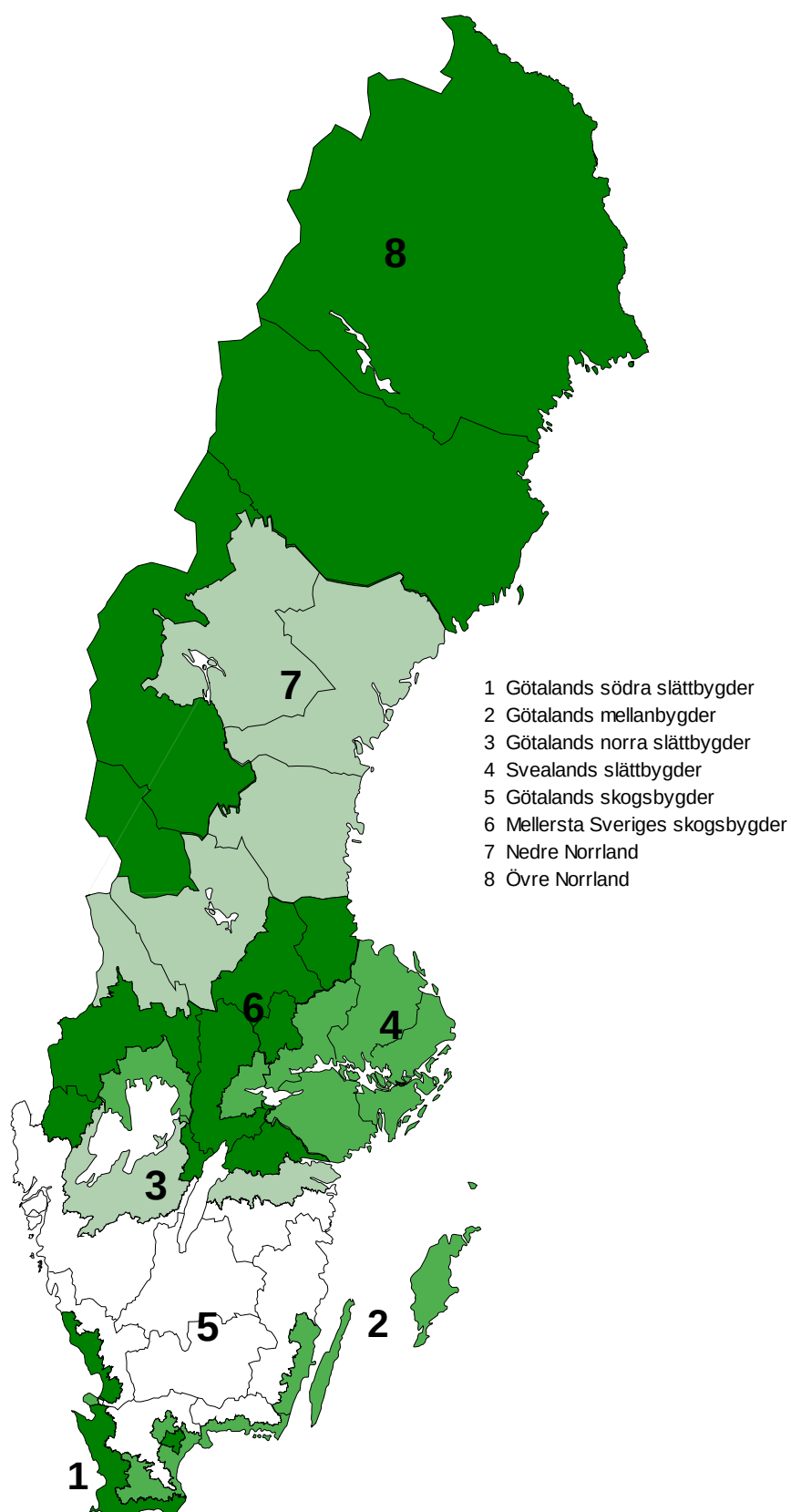
1. Yield survey districts (SKO), southern Sweden



2. Skördeområden (SKO), norra Sverige**2. Yield survey districts (SKO), northern Sweden**

3. Produktionsområden (PO8)

3. Production areas (PO8)

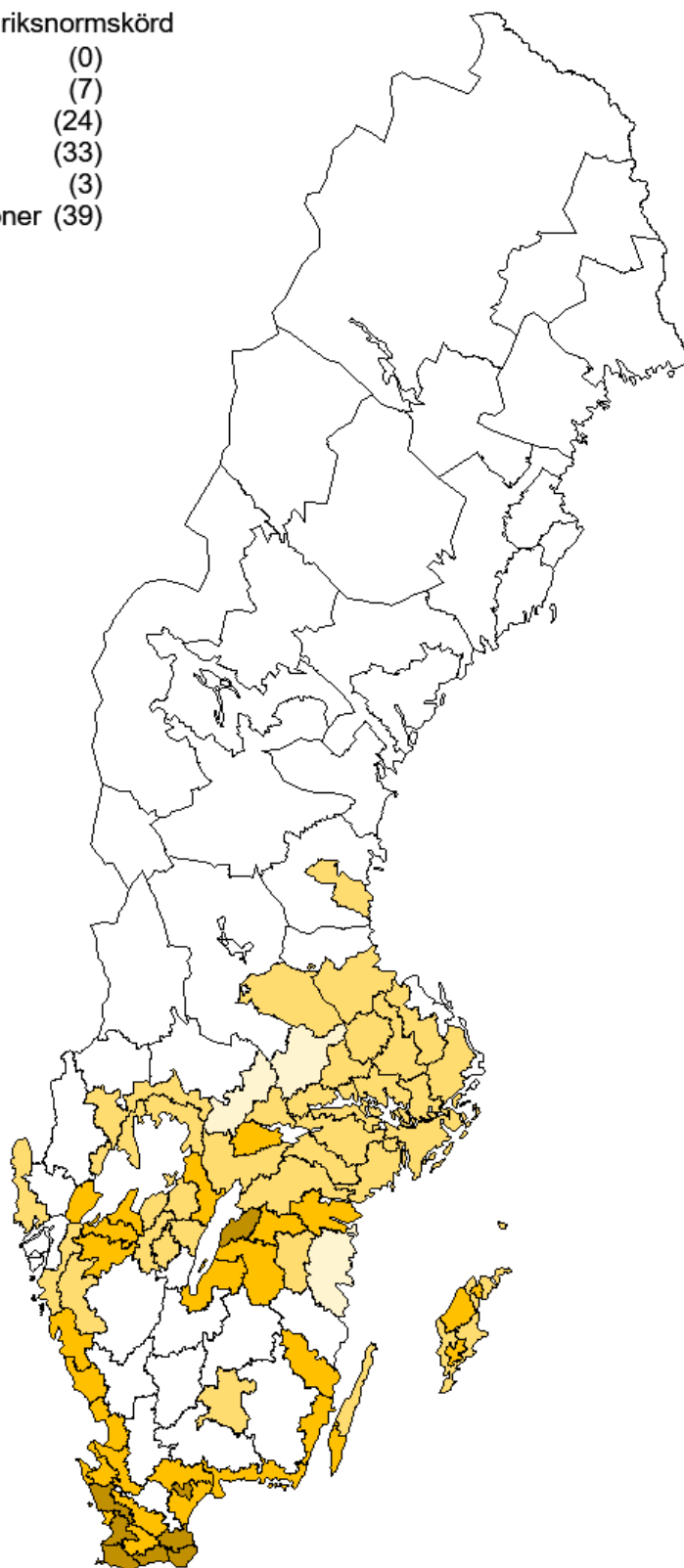


4. Höstvete. Normskörd för SKO i procent av riksnormskörd

4. Winter wheat. Standard yield for SKO in percent of the whole country

Normskörd i % av riksnormskörd

130-	(0)
110-129,9	(7)
90-109,9	(24)
70-89,9	(33)
-69,9	(3)
få observationer	(39)

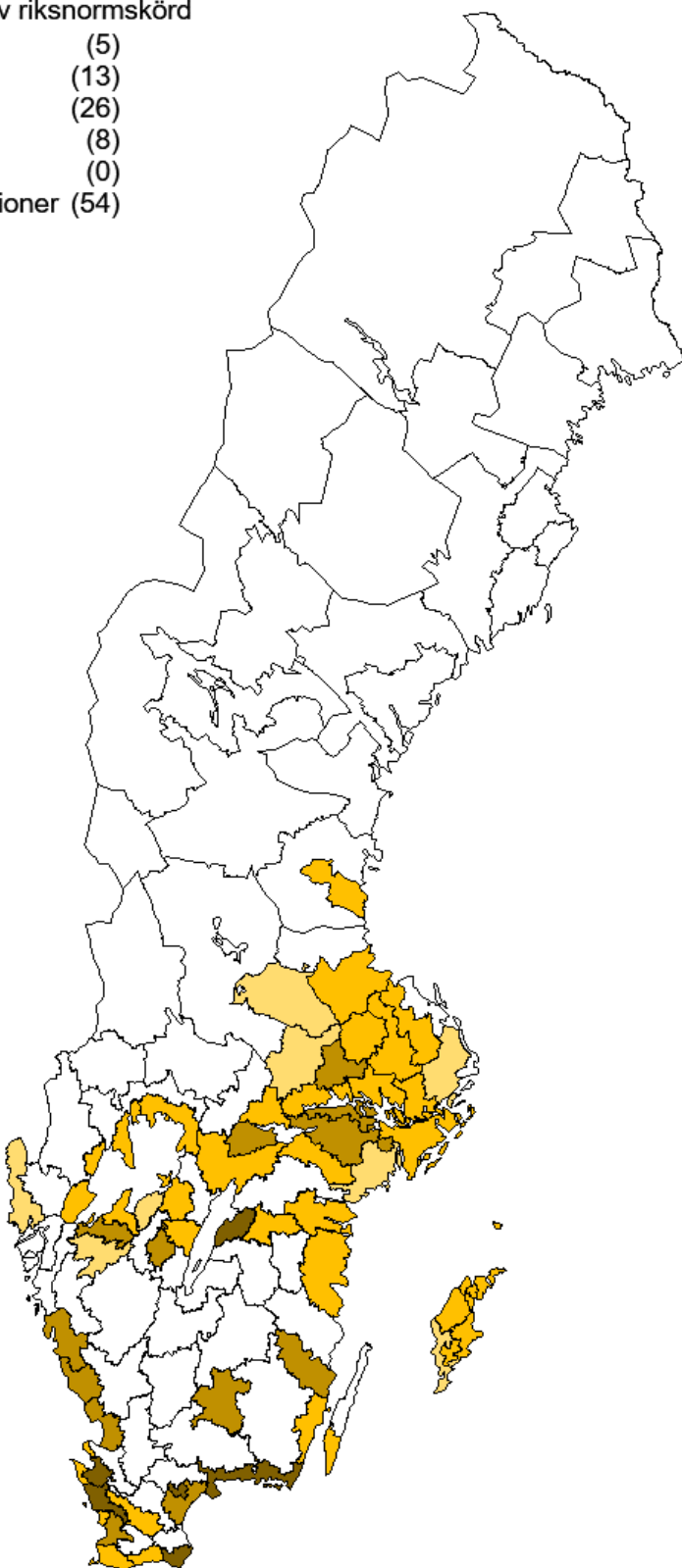


5. Vårvete. Normskörd för SKO i procent av riksnormskörd

5. Spring wheat. Standard yield for SKO in percent of the whole country

Normskörd i % av riksnormskörd

130-	(5)
110-129,9	(13)
90-109,9	(26)
70-89,9	(8)
-69,9	(0)
få observationer	(54)

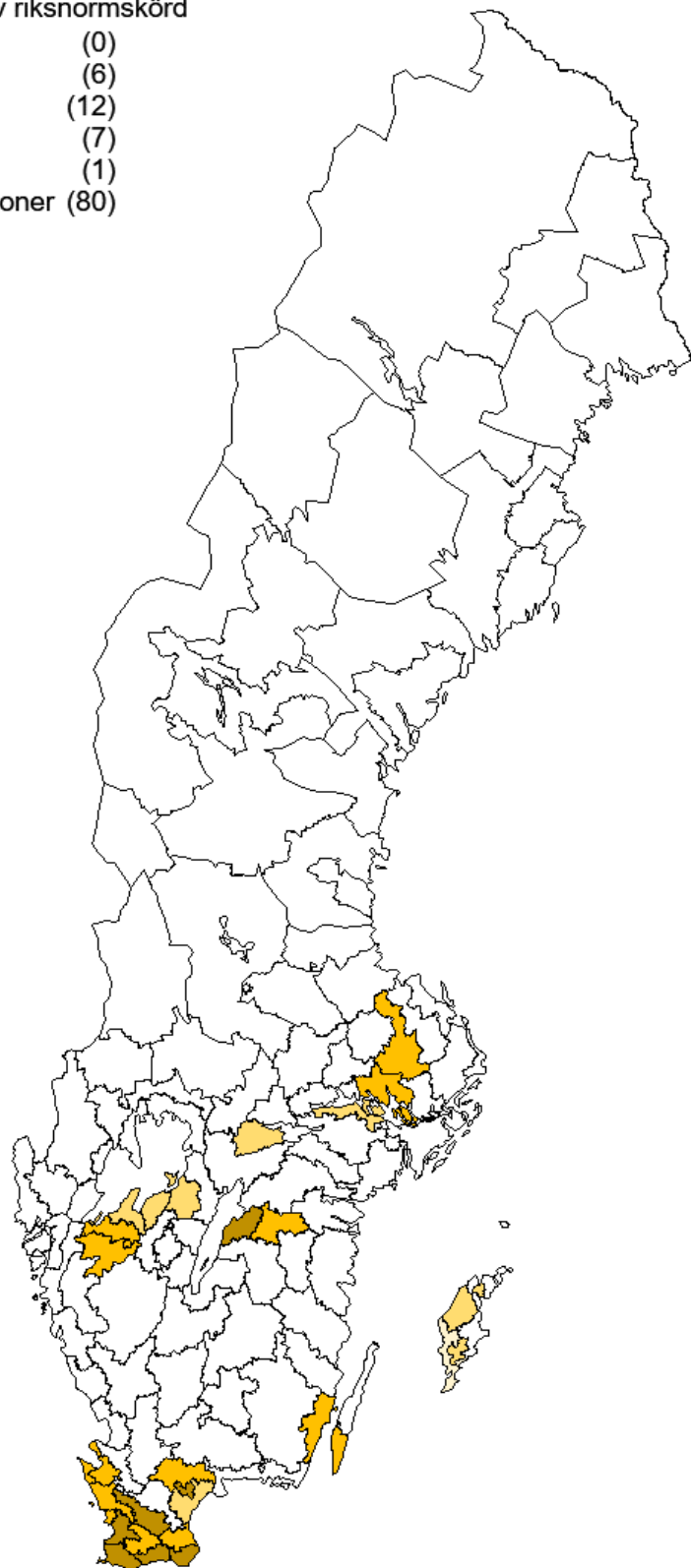


6. Råg. Normskörd för SKO i procent av riksnormskörd

6. Rye. Standard yield for SKO in percent of the whole country

Normskörd i % av riksnormskörd

130-	(0)
110-129,9	(6)
90-109,9	(12)
70-89,9	(7)
-69,9	(1)
få observationer	(80)

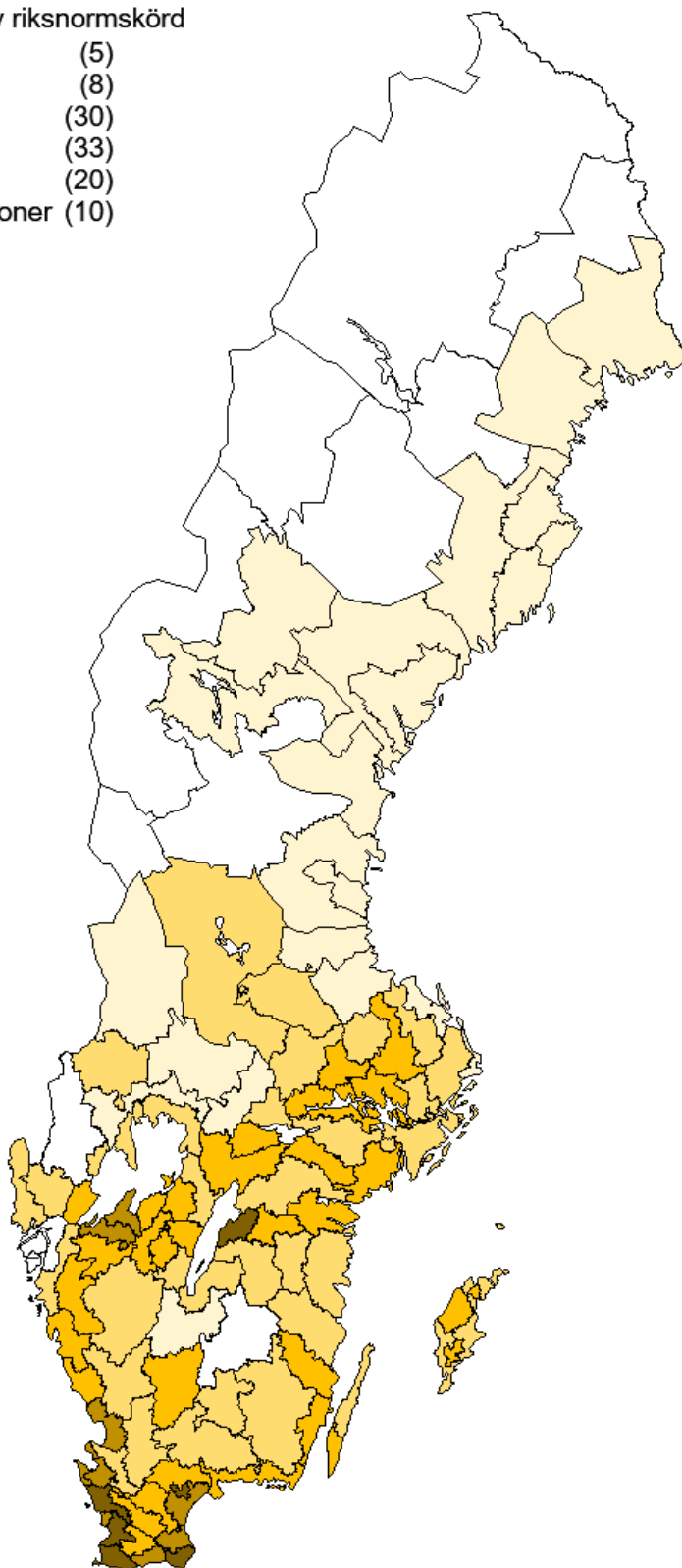


7. Vårkorn. Normskörd för SKO i procent av riksnormskörd

7. Spring barley. Standard yield for SKO in percent of the whole country

Normskörd i % av riksnormskörd

130-	(5)
110-129,9	(8)
90-109,9	(30)
70-89,9	(33)
-69,9	(20)
få observationer	(10)

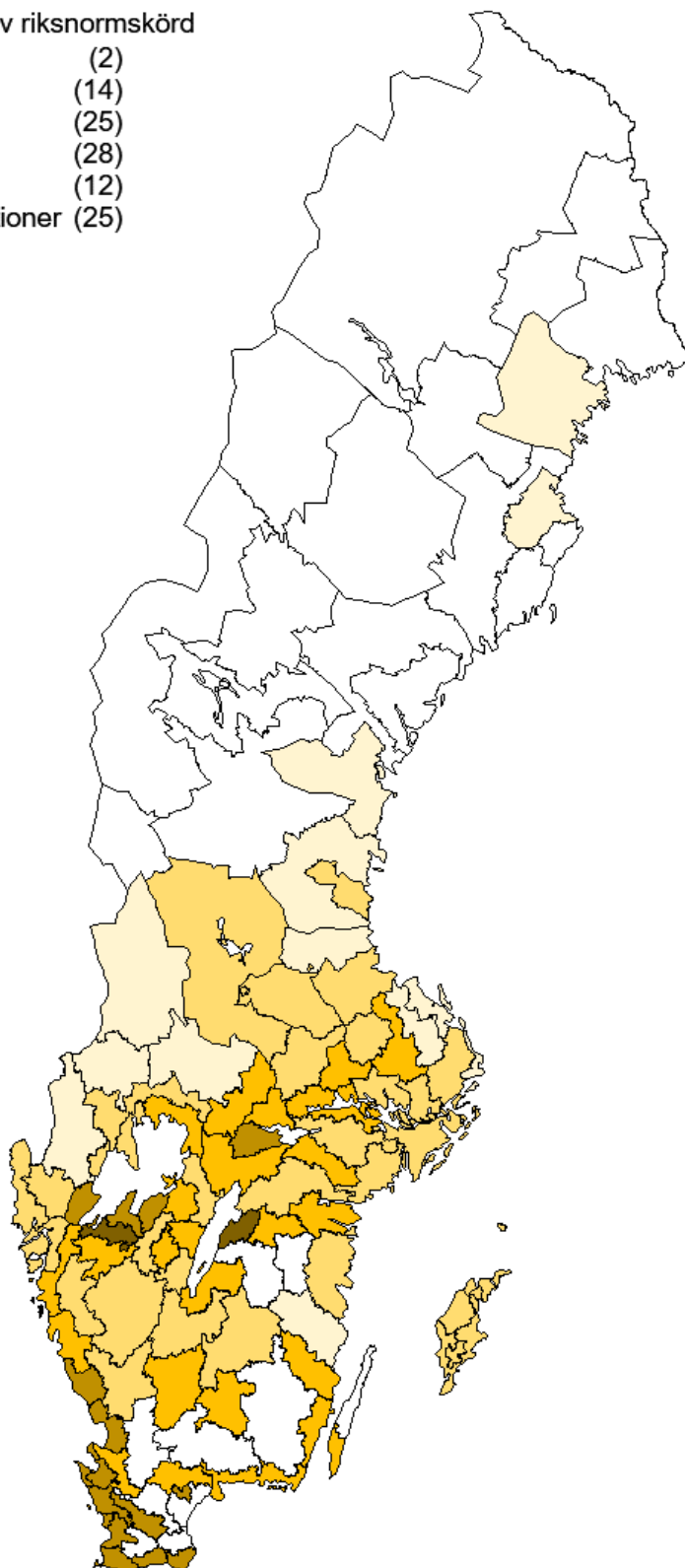


8. Havre. Normskörd för SKO i procent av riksnormskörd

8. Oats. Standard yield for SKO in percent of the whole country

Normskörd i % av riksnormskörd

130-	(2)
110-129,9	(14)
90-109,9	(25)
70-89,9	(28)
-69,9	(12)
få observationer	(25)



Kort om statistiken

Sedan 1961 har normskördar beräknats årligen för ett antal grödor. Syftet med normskördeberäkningarna är att visa den skörd som man kan förvänta sig under normala odlings- och väderbetingelser. Denna information är tillsammans med information om det faktiska skördeutfallet av värde för bland annat bedömningar av årsmånens inverkan på jordbrukarnas och hela jordbrukssektorns samlade produktionsutfall. Normskördarna kan också tillsammans med preliminära grödarealer ge en första prognos av årets totalskördar. Normskördar beräknas för skördeområden (SKO), län, produktionsområden och hela riket.

Statistikens ändamål och innehåll

Med normskörden för en gröda inom ett område menas den hektarskörd man normalt kan räkna med i området. Skördeutfallet beror på ett stort antal faktorer, både sådana som är relativt konstanta över tiden och sådana som förändras efterhand. En viktig faktor, som varierar starkt och oregelbundet mellan åren, är den så kallade årsmånen. Med årsmån avses inverkan på växtodlingen av olika väderleksbetingelser, såsom temperatur, ljus, nederbörd och vind, samt av växtskadegörare.

Beräkningarna baseras inte på någon enskild statistisk undersökning utan är en beräkningsmodell som utgår från 15 alternativt 10 tidigare års skattningar av hektarskördar. Den population som statistiken avser utgörs av de jordbruksföretag i landet som odlar de grödor för vilka normskördar redovisas. Resultaten baseras på skördeuppgifter från ekologiskt och konventionellt odlade arealer utifrån den fördelning av odlingen som finns i landet.

Uppgifter redovisas totalt för riket samt för skördeområden, län och produktionsområden, för följande grödor:

- *Spannmål*: höstvet, vårvete, råg, höstkorn, vårkorn, havre, höstrågvet och blandsäd till mognad.
- *Oljeväxter*: höstraps, vårraps, höstrybs, vårrybs och oljelin.
- *Trindsäd*: ärter.
- *Potatis*: matpotatis och potatis för stärkelse.
- *Sockerbetor*.

Trimmade tioårsmedelvärden redovisas totalt för riket samt för län och produktionsområden, för följande grödor:

- *Majs, åkerbönor och slättervall*.

Från och med år 2008 redovisas medelvärden för skörd per hektar från konventionellt odlade arealer. Skörd från arealer som odlats ekologiskt påverkar inte dessa resultat. Via en kvot jämförs dessa konventionella medelvärden med motsvarande medelvärden från den ordinarie skördeundersökningen, där både ekologisk och konventionell odling ingår i underlaget.

Medelvärden för skörd från konventionellt odlade arealer redovisas totalt för riket samt för län och produktionsområden.

Information om statistikens framställning

Normskördar beräknas årligen för flertalet av de grödor för vilka skördeskattningar redovisas och för sockerbetor. För varje område och gröda redovisas ett värde, förutsatt att grödan odlas i nämnvärd omfattning. Beräkningar görs enligt olika modeller beroende på antal år grödan ingått i underlaget för skördestatistiken. Om tillräckligt underlag finns används en regressionsmodell och för övriga grödor framräknas ett medelvärde. Normskörden i ett område, baserad på

regressionsmodellen, beräknas som medeltalet av hektarskördarna enligt skördestatistikerna (leveransuppgifter för sockerbetor från Nordic Sugar) under de senaste 15 åren före det aktuella normskördeåret plus en beräknad skördeutveckling från 15-årsperiodens mitt till och med det aktuella skördeåret. Antalet jordbruksföretag med skördeuppgift måste vara minst fem för varje enskilt år som ingår i beräkningsunderlaget. Antalet år med tillräckligt antal jordbruksföretag måste vara minst tio. Vid beräkningen används en regressionsmodell med årtal som förklarande variabel och en stabiliseringsvariabel. Skördeutvecklingen beskrivs med en rät linje, den så kallade trendlinjen.

Resultat i ett område baserade på medelvärdesmodellen beräknas som medelvärden av de senaste tio årens hektarskördar frånsett den lägsta och den högsta hektarskörden under perioden. För de tio åren krävs underlag från minst fem jordbruksföretag för varje enskilt år. Metoden benämns ”trimmat tioårsmedelvärde”.

Vid beräkningen av femårsmedelvärden måste antalet jordbruksföretag vara minst tio för varje enskilt år av de fem år som ingår i beräkningsunderlaget.

Information om statistikens kvalitet

Normskördeberäkningarna baseras inte på någon särskilt genomförd statistisk undersökning. I beräkningarna används resultaten från de senaste årens skördeundersökningar, som är statistiska urvalsundersökningar. Tillförlitligheten i normskördeberäkningarna beror därför dels av de urvals-, täcknings-, mät-, bortfalls- och bearbetningsfel som finns i dessa undersökningar, dels av det modellfel som finns i beräkningarna.

Av felen i skördeundersökningarna torde främst urvalsfel, men till viss del även mätfel, påverka tillförlitligheten i statistiken. Se vidare i motsvarande kvalitetsdeklarationer (tidigare Beskrivning av statistiken) för ”Skörd av spannmål, trindsäd och oljeväxter” (produkt JO0601), ”Skörd av potatis” (produkt JO0603), ”Skörd av slättervall” (produkt JO0606) respektive ”Skörd för ekologisk och konventionell odling” (produkt JO0608).

Metoden för skördestatistikens urvalsundersökningar ändrades under senare delen av 1990-talet, vilket framförallt för potatis har påverkat nivån på skattningarna. I de redovisade normskördarna finns därför en effekt av denna förändring. Från och med 2007 års normskörd justerades regressionsmodellen så att metodbytet beaktas och på så vis anpassas normskörden numera till den nu använda metodens skördenivå.

Regressionsmodellen bygger på antagandet att årets hektarskörd följer den trend som den aktuella grödan visat de senaste 15 åren. Den använda modellen är flexibel och reagerar bland annat på trendbrott. Eventuella modellfel kan inte kvantifieras.

Osäkerhetsmått redovisas inte. På läns-, produktionsområdes- och riksnivå är normskördarna säkrare bestämda än på SKO-nivå. Antal företag med skördeuppgift som utgjort underlag för beräkningen redovisas dock, vilket kan ge viss vägledning om säkerheten.

Bra att veta

Normskördarna bygger på uppgifter från övrig skördestatistik, varför jämförbarheten med denna i princip är god. För potatis föreligger dock vissa skillnader mellan hektarskörden i den ordinarie skördestatistiken och motsvarande normskörd. För matpotatis avser normskörden hektarskörd av höst- och vinterpotatis. Vid beräkning av normskörd ingår inte färskpotatisodlingar eller odlingar mindre än 0,5 hektar. Areal angiven som vändteg ingår inte heller i normskördeberäkningarna, vare sig för matpotatis eller potatis för stärkelse, utan hektarskörden beräknas för den satta arealen.

Spannmål redovisas sedan år 2004 med 14,0 % vattenhalt. Tidigare år har spannmål redovisats vid 15,0 % vattenhalt. Ändringen har efterfrågats bland användare av skördestatistiken. Det är en anpassning till den vattenhalt som oftast används vid redovisning av skördeuppgifter för spannmål.

Skörd av slåttervall redovisas sedan år 2019 med 0,0 % vattenhalt, vilket motsvarar 100,0 % torrsubstanshalt. Det förbättrar jämförbarheten med andra grödor som tillvaratas som grönfoder. Tidigare omräknades kvantiteterna till sin vikt i form av hö med 16,5 % vattenhalt, vilket motsvarar 83,5 % torrsubstanshalt.

Annan statistik

De slutliga skördeuppgifterna avseende 2018 för olika grödor har redovisats i det statistiska meddelandet "Skörd av spannmål, trindsäd, oljeväxter, potatis och slåttervall 2018. Slutlig statistik" (JO 16 SM 1901). Preliminära uppgifter avseende 2019 kommer att publiceras under hösten 2019 och slutliga uppgifter under våren 2020.

Elektronisk publicering

Statistiska meddelanden inom området jordbruksstatistik finns åtkomliga på Jordbruksverkets webbplats www.jordbruksverket.se under Ta del av statistiken och på SCB:s webbplats www.scb.se under Jord- och skogsbruk, fiske.

De som önskar erhålla Statistiska meddelanden med jordbruksstatistik i PDF-format per e-post, kan anmäla det till statistik@jordbruksverket.se.

Mer om statistikens framställning och kvalitet

Mer information om statistikens framställning och kvalitet ges i dokumenten "Statistikens framställning" respektive "Kvalitetsdeklaration" (tidigare Beskrivning av statistiken) som finns tillgängliga på SCB:s och Jordbruksverkets webbplatser.

In English

Summary

This report contains standard yields for yield survey districts, counties, production areas and the whole country referring to the 2019 cultivation season. The standard yields are based on yield data from organic and non-organic farming according to the Swedish crop yield survey and for data on yields of sugar beet from Nordic Sugar.

Standard yields are calculated every year for cereals, dried pulses, potatoes, oilseed crops and sugar beet. The standard yield is an estimate of the yield that can be expected if the weather and other conditions that influence the crops are normal.

For grain maize, field beans and temporary grasses there are no complete time series of yield data that can be used for calculating standard yields based on 15 years. In its place, trimmed ten-year means are presented.

Non-organic yields per hectare are calculated as trimmed ten-year means for cereals, dried pulses, oilseed crops and temporary grasses.

Two dots (..) in the tables mean that basic data (the number of observations) is not sufficient to calculate standard yields with acceptable accuracy or that the crop is non-existent in the area concerned.

List of tables

Explanation of symbols	7
1a. Standard yield for counties, production areas and Sweden in 2019, cereals	8
1b. Standard yield for counties, production areas and Sweden in 2019, cereals	9
1c. Standard yield for counties, production areas and Sweden in 2019, cereals	10
2a. Standard yield for counties, production areas and Sweden in 2019, oilseed crops	11
2b. Standard yield for counties, production areas and Sweden in 2019, oilseed crops	12
3. Standard yield for counties, production areas and Sweden in 2019, peas and oil flax	13
4. Standard yield for counties, production areas and Sweden in 2019, potatoes and sugar beet	14
5a. Standard yield for yield survey districts in 2019, cereals	15
5b. Standard yield for yield survey districts in 2019, cereals	19
5c. Standard yield for yield survey districts in 2019, cereals	23
6a. Standard yield for yield survey districts in 2019, oilseed crops	27
6b. Standard yield for yield survey districts in 2019, oilseed crops	31
7. Standard yield for yield survey districts in 2019, peas and oil flax	35
8. Standard yield for yield survey districts in 2019, potatoes	39
9. Trimmed ten-year mean for counties, production areas and Sweden in 2019, grain maize and field beans	43
10. Trimmed ten-year mean for counties, production areas and Sweden in 2019, temporary grasses first cut, regrowth and total	44
11a. Non-organic yield per hectare, kg/ha. Trimmed ten-year mean for counties, production areas and Sweden in 2019, winter wheat and spring wheat	45

11b. Non-organic yield per hectare, kg/ha. Trimmed ten-year mean for counties, production areas and Sweden in 2019, rye and winter barley	46
11c. Non-organic yield per hectare, kg/ha. Trimmed ten-year mean for counties, production areas and Sweden in 2019, spring barley and oats	47
11d. Non-organic yield per hectare, kg/ha. Trimmed ten-year mean for counties, production areas and Sweden in 2019, triticale and mixed grain	48
11e. Non-organic yield per hectare, kg/ha. Trimmed ten-year mean for counties, production areas and Sweden in 2019, winter rape and spring rape	49
11f. Non-organic yield per hectare, kg/ha. Trimmed ten-year mean for counties, production areas and Sweden in 2019, winter turnip rape and spring turnip rape	50
11g. Non-organic yield per hectare, kg/ha. Trimmed ten-year mean for counties, production areas and Sweden in 2019, oil flax and peas	51
11h. Non-organic yield per hectare, kg/ha. Trimmed ten-year mean for counties, production areas and Sweden in 2019, grain maize and field beans	52
11i. Non-organic yield per hectare, kg/ha. Trimmed ten-year mean for counties, production areas and Sweden in 2019, temporary grasses first cut and regrowth	53
11j. Non-organic yield per hectare, kg/ha. Trimmed ten-year mean for counties, production areas and Sweden in 2019, temporary grasses total	54

List of terms

Antal företag	Number of holdings
Blandsäd	Mixed grain
Ekologisk	Organic
Femårsmedelvärde	Five-year mean
Första skörd	First cut
Havre	Oats
Hela riket	The whole country
Höstkorn	Winter barley
Höstraps	Winter rape
Höstrybs	Winter turnip rape
Höstrågvete	Winter triticale
Höstvete	Winter wheat
kg/ha	Yield per hectare, kg
Konventionell	Non-organic, conventional
Län	County
Majs	Grain maize
Matpotatis	Table potatoes
Normskörd	Standard yield
Oljelin	Oil flax
Oljeväxter	Oilseed crops
Ordinarie	Ordinary
Potatis för stärkelse	Potatoes for processing of starch
Produktionsområde	Production area

Råg	Rye
Rågvete	Triticale
Skördeområde (SKO)	Yield survey district
Slåttervall	Temporary grasses
Sockerbetor	Sugar beet
Spannmål	Cereals
Torrsubstanshalt	Dry matter content
Trindsäd	Dried pulses
Trimmat tioårsmedelvärde	Trimmed ten-year mean
Vattenhalt	Moisture content
Vårkorn	Spring barley
Vårrops	Spring rape
Vårrys	Spring turnip rape
Vårvete	Spring wheat
Åkerbönor	Field beans
Återväxt	Regrowth
Ärter	Peas
Övriga grödor	Other crops