

За Царството — Pour le Royaume
Брой на земеделските стопанства
Nombre des exploitations agricoles

Големинна на стопанствата (декари)	Абсолютни числа (стопанства) Nombres absolus (exploitations)				Относителни числа (% %) Nombres relatifs (% %)			
	репрезентативно élaboration représentative	изчерпателно (предварително) — élaboration de tous les bulletins (préalablement)	разлика на % между абсолютните числа на % par rapport à l'élab. de tous les bulletins	репрезентативно	изчерпателно (предварително) — élaboration de tous les bulletins (préalablement)	абсолютна разлика между тях — différence absolue entre les deux élaborations	априорна възможна гръшка erreur possible a priori	
0—9 . . .	88,838	86,323	-2,91	11,78	11,76	+0,02	±0,3	
10—19 . . .	92,860	90,418	-2,70	12,31	12,32	-0,01	±0,3	
20—29 . . .	90,110	88,064	-2,32	11,95	11,99	-0,04	±0,3	
30—39 . . .	83,115	81,150	-2,42	11,02	11,05	-0,03	±0,3	
40—49 . . .	72,983	72,011	-1,23	9,68	9,81	-0,13	±0,3	
50—59 . . .	61,218	59,714	-2,52	8,12	8,13	-0,01	±0,3	
60—69 . . .	50,536	49,287	-2,53	6,70	6,71	-0,01	±0,2	
70—79 . . .	40,829	39,480	-1,42	5,41	5,38	+0,03	±0,2	
80—89 . . .	33,334	32,614	-2,21	4,42	4,44	-0,02	±0,2	
90—99 . . .	26,607	25,462	-1,40	3,53	3,47	+0,06	±0,2	
100—149 . . .	70,846	68,724	-4,59	9,39	9,35	+0,03	±0,3	
150—199 . . .	23,975	23,281	-2,98	3,18	3,17	+0,01	±0,1	
200—299 . . .	13,692	12,897	-7,17	1,84	1,76	+0,08	±0,1	
300 и повече et plus . . .	5,061	4,766	-6,25	0,67	0,65	+0,02	±0,1	
Всичко . . . Total . . .	754,207	734,191	-2,75	100,00	100,00	—	—	

За Царството — Pour le Royaume
Площ на земеделските стопанства
Superficie des exploitations agricoles

Големинна на стопанствата (декари)	Абсолютни числа (декари) Nombres absolus (décares)			Относителни числа (% %) Nombres relatifs (% %)			
	репрезентативно élaboration représentative	изчерпателно (предварително) — élaboration de tous les bulletins (préalablement)	разлика на % между абсолютните числа на % par rapport à l'élab. de tous les bulletins	репрезентативно	изчерпателно (предварително) — élaboration de tous les bulletins (préalablement)	абсолютна разлика между тях — différence absolue entre les deux élaborations	априорна възможна гръшка erreur possible a priori
0—9 . . .	440,7326	429,1534	-2,70	0,94	0,96	-0,02	±0,1
10—19 . . .	1,356,8781	1,323,7840	-2,27	2,89	2,97	-0,08	±0,1
20—29 . . .	2,217,9492	2,166,1022	-2,39	4,73	4,85	-0,12	±0,2
30—39 . . .	2,877,4315	2,808,0692	-2,47	6,13	6,28	-0,15	±0,2
40—49 . . .	3,248,5102	3,211,0692	-1,10	6,92	7,18	-0,26	±0,3
50—59 . . .	3,339,3500	3,250,2625	-2,74	7,12	7,27	-0,15	±0,3
60—69 . . .	3,259,3240	3,178,4302	-2,55	6,95	7,11	-0,16	±0,3
70—79 . . .	3,046,8238	2,946,6413	-3,40	6,49	6,59	-0,10	±0,2
80—89 . . .	2,819,9437	2,777,2523	-1,54	6,01	6,21	-0,20	±0,2
90—99 . . .	2,516,0008	2,408,5859	-4,46	5,36	5,39	-0,03	±0,2
100—149 . . .	8,491,0326	8,260,8545	-2,79	18,10	18,48	-0,38	±0,4
150—199 . . .	4,089,5923	3,976,9659	-2,83	8,72	8,90	-0,19	±0,3
200—299 . . .	3,263,6115	3,035,3020	-7,59	6,96	6,79	+0,17	±0,2
300 и повече et plus . . .	5,555,4141	4,924,4046	-20,94	12,69	11,02	+1,67	±0,3
Всичко . . . Total . . .	46,572,5944	44,689,8702	-4,97	100,00	100,00	—	—

Колоната „априорна възможна гръшка“ е получена при помощта на следният съображения. Ако се съберат всички карти „Ж“, отдѣлени въ извадката, и се сравни тяхният брой съ общия брой на земеделските стопанства въ България, ще се окаже, че тѣ се отнасят единъ къмъ другъ както 1 къмъ 9:36. Срѣдниятъ брой извадени карти на една околия е 885. Нека закръглимъ и дветѣ цифри въ неблагоприятенъ за насъ смисълъ, т. е. нека приемемъ извадката за равна на 1:10, а броятъ на картитѣ за една околия — 700 (извадката на по-малките околии). Тогава ние можемъ да се възползваме отъ размѣритѣ на възможнитѣ гръшки, показани въ респективната колона на таблицата: „извадка 1:10“ на стр. 139, като помножаваме всѣка цифра отъ тази колона на 0'12. Отъ сжщата таблица на гръшкитѣ, и при сжщитѣ изчисления, ние се ползувахме и за изчислението на априорната възможна гръшка на таблицата „площ на земеделските стопанства“.

Сравнявайки въ дветѣ таблици относителнитѣ числа, получени по репрезентативния и по изчерпателния методи, ние се убеждаваме въ тяхната извъредно голѣма близость. Въ повечето случаи разликата не превишава 1/5 % и, съ едно единствено изключение, тя е значително по-малка отъ онѣзи граници, които ние бихме считали по априорни съображения още допустими. Поменатото изключение е процента на площта на стопанствата съ повече отъ 300 дек. земя. Формално ние бихме имали право просто да посочимъ на обстоятелството, че, при приетитѣ отъ насъ граници за допустимата гръшка ± 1/2 модули, на всѣки сто числа може да се срещнатъ 3—4 случаи съ по-голѣма гръшка (гл. по-горе стр. 121) и че, следователно, нѣма абсолютно нищо удивително въ това, че се е падналъ единъ такъвъ случай на нашитѣ 28 относителни числа. Струва ни се, обаче, че въ даления случай причината за различието е друга и че тя се корени не въ гръшката на „репрезентативната“ цифра, а въ погръшността на цифрата, получена именно по пътя на „изчерпателната“ сводка. Ние вече споменахме по-горе, че броятъ на картитѣ, отдѣлени за поправка и затова не попаднали въ предварителната сводка, би трѣбвало да бжде много по-голѣмъ именно въ стопанствата отъ по-голѣми размѣри. И действително, само съ това може да се обясни обстоятелството, че въ групата „надъ 300 дек.“ разликата въ броя на стопанствата, получени „изчерпателно“ и получени „репрезентативно“, е повече отъ два пъти по-голѣма отъ срѣдната, а разликата въ площта на тази група стопанства е даже 4 пъти по-голѣма отъ срѣдната. Затова ние мислимъ, че полученитѣ „изчерпателно“ процентъ на площта на стопанствата съ размѣри надъ 300 дек. трѣбва да се поправи възъ основа на даннитѣ, полу-