

Ved kongelige åbne breve af 9. august 1950 blev det besluttet at opløse folketinget den 4. september 1950 og at udskrive nyt almindeligt valg til folketinget, hvilket valg skulle foretages tirsdag den 5. september 1950, dog således at det for Færøernes vedkommende blev overladt rigsombudsmanden at fastsætte valgdagen.

Ved valget den 5. september 1950 afgaves ialt 2 054 330 gyldige stemmer. Disse fordelte sig således på partierne: socialdemokratiet (liste A) 813 224, det radikale venstre (liste B) 167 969, det konservative folkeparti (liste C) 365 236, venstre (liste D) 438 188, Danmarks retsforbund (liste E) 168 784, Danmarks kommunistiske parti (liste K) 94 523. Desuden opnåede i de sønderjyske amter en repræsentant for det tyske mindretal, der var opstillet udenfor partierne, 6 406 stemmer.

Procentvis var stemmernes fordeling ved de tre sidste folketingsvalg, bortset fra Færøerne, følgende:

	1945	1947	1950
Liste A Socialdemokratiet . . . .	32,8 pct.	40,0 pct.	39,6 pct.
— B Det radikale venstre . .	8,1 —	6,9 —	8,2 —
— C Det konservative folkeparti . . . . .	18,2 —	12,4 —	17,8 —
— D Venstre (1947 inkl. hovedstadens venstre) . .	23,4 —	27,6 —	21,3 —
— E Danmarks retsforbund	1,9 —	4,5 —	8,2 —
— K Danmarks kommunistiske parti . . . . .	12,5 —	6,8 —	4,6 —
— R Dansk samling . . . . .	3,1 —	1,2 —	— —
Udenfor { Christmas Møller . . .	— —	0,2 —	— —
partierne \ Tyske mindretal . . .	— —	0,4 —	0,3 —
	<u>100,0 pct.</u>	<u>100,0 pct.</u>	<u>100,0 pct.</u>

Foruden de gyldige stemmer blev der ifølge en foreløbig opgørelse den 5. september 1950 afgivet 3 839 blanke stemmer (mod 2 607 i 1947) og 1 775 ugyldige stemmer (mod 2 267 i 1947). Vælgertallet udgjorde rundt regnet 2 516 000. Den samlede stemmeprocent har således i 1950 udgjort 81,9, hvilket er noget lavere end i 1947, da procenten var 85,8.

Resultatet af valget blev, at socialdemokratiet og det radikale venstre hver vandt 2 mandater, det konservative