

Slik påvirker ulike sperregrenser utfallet av valgresultatet. I 2017 var det de blå som tjente på dette (de fikk 7 mandater flere enn de rødgrønne), men det har ofte vært omvendt. En sperregrense på maksimum 2% (uten distrikts-diskriminering eller styrings tillegg) ville i 2017 sikret at flertallet på Stortinget og statsminister stemte med folkevilljen, men en naturlig sperregrense (som i Norge er cirka 0,6%) eller en sperregrense på 1% er en bedre løsning. Det er umulig å sikre at 'alle er like for loven' (paragraf 2 i grunnloven) uten å fjerne de kunstige sperregrensene. Det er over 200 millioner som lever i land uten sperregrense, og 6-700 millioner som lever i land med sperregrense på 3% eller lavere, bl.a. Danmark (som har 2%).

2017- valget

	Stemmer	Ingen sperregrense					Sperregrense: 1% eller 'naturlig' (cirka 0,6%)				Sperregrense 2%				Sperregrense 3%				Sperregrense 4%				
		%-vis opplutning	% for partier som kan få mandater: prosent	Mandater basert på prosent av stemmer		*Oppjustert ved å ikke ta med tall for partiene som ikke kan få mandat	% for de som får mandater med slik sperregrense	Mandater med slik grense, oppjustert	*Rødgrønn fløy med slik grense	Blå fløy med slik grense	Disse kommer over en sperregrense på 2%	Mandater med 2% sperregrense	Rødgrønn fløy med 2% sperregrense	Blå fløy med 2% sperregrense	Med 3% sperregrense	Oppjustert	Mandater med 3% sperregrense	Rødgrønn fløy med 3%	Blå fløy med 3%	Partier over 4%	Mandater med 4%, oppjustert	Rødgrønn fløy med 4% sperregrense	Blå fløy med 4% sperregrense
Arbeiderpartiet	800 947	27,366	27,366	46,248	46	47	27,366	47	47	27,366	47	47		27,366	28,582	48	48		27,366	50	50		
Høyre	732 895	25,041	25,041	42,318	42	42	25,041	43	43	25,041	43		43	25,041	26,154	44		44	25,041	46			46
Fremskrittspartiet	444 681	15,193	15,193	25,677	26	26	15,193	26	26	15,193	26		26	15,193	15,869	27		27	15,193	28			28
Senterpartiet	302 017	10,319	10,319	17,439	18	18	10,319	18	18	10,319	18	18		10,319	10,778	18	18		10,319	19	19		
Sosialistisk Venstreparti	176 222	6,021	6,021	10,175	10	10	6,021	10	10	6,021	10	10		6,021	6,289	11	11		6,021	11	11		
Venstre	127 910	4,370	4,370	7,386	7	7	4,370	8	8	4,370	8		8	4,370	4,565	8		8	4,370	8			8
Kristelig Folkeparti	122 797	4,196	4,196	7,090	7	7	4,196	7	7	4,196	7		7	4,196	4,382	7		7	4,196	8			8
Miljøpartiet De Grønne	94 788	3,239	3,239	5,473	5	5	3,239	6	6	3,239	6	6		3,239	3,383	6	6						
Rødt	70 522	2,409	2,409	4,072	4	4	2,409	4	4	2,409	4	4											
Pensjonistpartiet	12 855	0,439	0,439	0,742	1	1																	
Helsepartiet	10 337	0,353	0,353	0,597	1	1																	
Partiet De Kristne	8 700	0,297	0,297	0,502	1	1																	
	2950531	99,9999999999	99,243	167,720	168	169	98,153	169	85	84	98,153	169	85	84	95,744	100,000	169	83	86	92,505	169	80	89

**Mandatfordeling uten sperregrense:
85 rødgrønne, 84 blå - dvs. samsvar med
stemmefordelingen**

1%/naturlig sperregrense:
Fortsatt riktig fordeling mellom fløyene, ved dette valget. Kun ett ekstra mandat til fløyen som kun fikk få stemmer ekstra.
Stemmene som nypartiene mister går til Venstre,

2% ved dette valget: Riktig fordeling mellom fløyene denne gangen. Kun ett ekstra mandat til fløyen som kun fikk få stemmer ekstra

3% Feil fordeling som kan slå begge veier - og ofte har gjort det. Klart brudd på prinsippet om lik, reell stemmerett for alle og likhet for loven.

4% Feil fordeling som kan slå begge veier og ofte har gjort det. Klart brudd på prinsippet om lik, reell stemmerett for alle og likhet for loven.