

Bilag 1.

Mandatandele med forskellige valgopgørelsesmetoder for partier, der ved kommunalvalgene i 2009-2021 opnåede mindre end 50 pct. af stemmerne, men mere end 50 pct. af mandaterne i en kommune

Dette bilag indeholder en samlet oversigt over de tilfælde, hvor et parti har opnået mindre end 50 pct. af stemmerne, men mere end 50 pct. af mandaterne i en kommune ved kommunalvalgene i 2009, 2013, 2017 og 2021. I tabellerne kan det aflæses, hvor mange mandater der ville være tilfaldet det respektive parti med følgende valgmetoder: d'Hondts metode uden anvendelse af valgforbund, Sainte-Laguës metode (med og uden valgforbund og, hvis med, så også med brug af Sainte-Laguës metode internt i valgforbundene) og største brøks metode¹ (med og uden valgforbund og, hvis med, så også med brug af største brøks metode internt i valgforbundene).

For hvert tilfælde er partiets antal stemmer og mandater anført i første linje, mens partiets procentvise andel af stemmer og mandater er angivet i anden linje.

Alle udregninger er foretaget på grundlag af de faktisk afgivne stemmer ved de respektive valg. Det er således kun mandatfordelingsmetoden, der er ændret i simuleringerne.

Alle udregninger er lavet af professor Ulrik Kjær, Institut for Statskundskab ved Syddansk Universitet, og professor emeritus Jørgen Elklit, Institut for Statskundskab ved Aarhus Universitet.

Tabel 1. 2009

Kommune	Parti	Stemmer	Mandater					
			d'Hondt med	d'Hondt uden	Sainte-Laguë med	Sainte-Laguë uden	Største brøk med	Største brøk uden
Gentofte	Konservative	15780	10	10	9	8	9	9
	Folkeparti	45,5	52,6	52,6	47,4	42,1	47,4	47,4
Varde	Venstre	12243	13	14	12	12	12	12
		49,1	52,0	56,0	48,0	48,0	48,0	48,0

Tabel 2. 2013

Kommune	Parti	Stemmer	Mandater					
			d'Hondt med	d'Hondt uden	Sainte-Laguë med	Sainte-Laguë uden	Største brøk med	Største brøk uden
Billund	Venstre	6870	13	13	12	12	12	12
		46,5	52,0	52,0	48,0	48,0	48,0	48,0
Brøndby	Socialdemokratiet	7697	10	10	9	9	8	9
		44,8	52,6	52,6	47,4	47,4	42,1	47,4
Lemvig	Venstre	6135	12	12	11	10	11	10
		48,7	57,1	57,1	52,4	47,6	52,4	47,6

¹ Som største brøks metode er anvendt Hares formel.

Tabel 3. 2017

Kommune	Parti	Stemmer	Mandater					
			<i>d'Hondt med</i>	<i>d'Hondt uden</i>	<i>Sainte-Laguë med</i>	<i>Sainte-Laguë uden</i>	<i>Største brøk med</i>	<i>Største brøk uden</i>
Høje-Taastrup	Konservative	11979	12	12	10	9	10	10
	Folkeparti	47,6	57,1	57,1	47,6	42,9	47,6	47,6
Jammerbugt	Venstre	10436	14	14	12	13	12	13
		46,5	51,9	51,9	44,4	48,2	44,4	48,2
Kolding	Venstre	23631	13	14	12	12	12	12
		46,4	52,0	56,0	48,0	48,0	48,0	48,0
Lemvig	Venstre	5970	12	11	11	10	11	10
		48,7	57,1	52,4	52,4	47,6	52,4	47,6
Middelfart	Socialdemokratiet	10999	14	15	13	12	12	12
		48,6	56,0	60,0	52,0	48,0	48,0	48,0
Morsø	Venstre	6042	12	11	10	10	10	10
		48,3	57,1	52,4	47,6	47,6	47,6	47,6
Nordfyns	Venstre	6827	13	11	9	10	10	10
		40,1	52,0	44,0	36,0	40,0	40,0	40,0
Nyborg	Venstre	9183	13	14	13	13	12	12
		47,5	52,0	56,0	52,0	52,0	48,0	48,0
Roskilde	Socialdemokratiet	22771	16	16	14	14	14	14
		45,8	51,6	51,6	45,2	45,2	45,2	45,2
Aalborg	Socialdemokratiet	55886	17	17	15	15	15	15
		48,7	54,8	54,8	48,4	48,4	48,4	48,4

Tabel 4. 2021

Kommune	Parti	Stemmer	Mandater					
			<i>d'Hondt med</i>	<i>d'Hondt uden</i>	<i>Sainte-Laguë med</i>	<i>Sainte-Laguë uden</i>	<i>Største brøk med</i>	<i>Største brøk uden</i>
Halsnæs	Socialdemokratiet	7801	11	12	10	10	10	10
		46,6	52,4	57,1	47,6	47,6	47,6	47,6
Høje-Taastrup	Konservative	10509	11	11	9	9	10	9
	Folkeparti	44,6	52,4	52,4	42,9	42,9	47,6	42,9
Lemvig	Venstre	5222	11	11	10	9	10	9
		45,5	52,4	52,4	47,6	42,9	47,6	42,9
Lyngby-Taarbæk	Konservative	14169	11	11	10	10	10	10
	Folkeparti	46,0	52,4	52,4	47,6	47,6	47,6	47,6
Morsø	Venstre	5423	11	12	10	10	10	10
		46,1	52,4	57,1	47,6	47,6	47,6	47,6