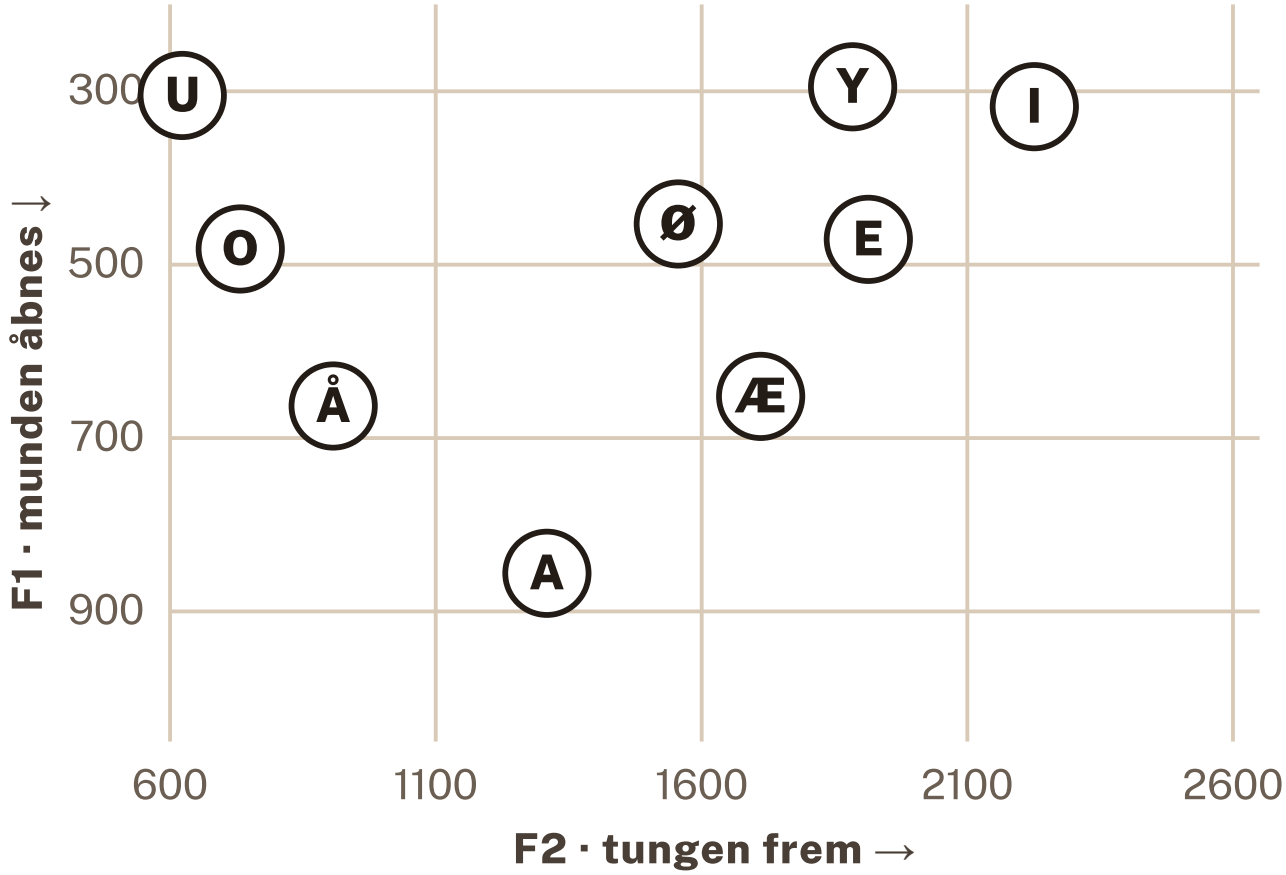
Vokalkortet

De ni danske vokaler, sat efter munden. Tungen frem er til højre, en åben mund er nederst.



Vokal	Som i	Tungen	Kæben	Læberne	F1	F2
I	is	0,96	0,08	0,06	318	2226
Y	yde	0,93	0,1	0,88	295	1884
E	se	0,78	0,32	0,08	471	1914
Ø	øse	0,72	0,34	0,82	453	1556
Æ	læse	0,68	0,62	0,1	652	1711
A	hat	0,45	0,96	0,12	856	1309
Å	blå	0,26	0,68	0,58	663	907
O	sol	0,17	0,4	0,82	482	732
U	hus	0,1	0,12	0,96	305	623

Tungen: 0 er bagerst, 1 er forrest. Kæben: 0 er lukket, 1 er helt åben. Læberne: 0 er spredte, 1 er spidse og rundede. F1 og F2 er de to første formanter i hertz: de steder, munden forstærker.

Sådan

F1 følger kæben: jo mere åben mund, jo højere F1, og jo længere nede på kortet. F2 følger tungen: jo længere fremme, jo højere F2, og jo længere til højre. Rundede læber trækker F2 ned. Derfor står Y lidt til venstre for I.