



SALT I MAT

Saltinnholdet i 15 matvarekategorier i perioden 2011 - 2017

05.04.2018

Innhold

Innhold.....	2
1 Forord	3
2 Bakgrunn.....	4
3 Formål	5
4 Metode	5
5 Resultater	6
5.1 Grillpølser.....	6
5.2 Wienerpølser	6
5.3 Kjøttboller	7
5.4 Salami.....	7
5.5 Servelat	7
5.6 Leverpostei.....	8
5.7 Julepølse	8
5.8 Fiskekaker	8
5.9 Fiskepålegg.....	9
5.10 Fiskegrateng.....	9
5.11 Knekkebrød	9
5.12 Grovbrød	10
5.13 Tortilla	10
5.14 Lomper	10
5.15 Halvstekte rundstykker	11
6 Oppsummering.....	12
7 Vedlegg 1: Mer om merking av salt	13
8 Vedlegg 2: Tabeller med resultater.....	14

1 Forord

Forbrukerrådet arbeider for å styrke forbrukernes posisjon i en rekke markeder, deriblant dagligvaremarkedet. Å styrke forbrukernes muligheter til å gjøre sunnere valg står sentralt i dette arbeidet. Forbrukerrådet mener det må bli enklere å kunne gjøre gode valg for egen og familiens helse.

Gjennom produksjon og tilbud av mat i butikker, kiosker og serveringssteder har produsenter, dagligvarekjeder og serveringssteder stor påvirkning på befolkningens kosthold og helse. I arbeidet for å fremme god folkehelse, kan disse aktørene spille en vesentlig rolle. Dette er et ansvar de også er seg bevisst.

Forbrukerrådet ønsker å følge opp matvareindustriens og dagligvarekjedenes lovnader om å gjøre maten sunnere, slik som å kutte ned på innholdet av salt.

Forbrukerrådet ser det derfor som en viktig oppgave å følge med på saltinnholdet i matvarer og arbeidet med saltredusjon. I desember 2013 gjorde Forbrukerrådet en kartlegging av salt i middag, ferdigmat og julemat¹. Nå ønsker vi å følge opp denne testen med en gjennomgang av saltinnholdet i en rekke matvarekategorier, og se på utvikling over tid.

¹ <https://www.forbrukerradet.no/test/2013/forbrukerradets-salttest/>



2 Bakgrunn

Saltinntaket i befolkningen er dobbelt så høyt som anbefalt. Omtrent tre fjerdedeler av det gjennomsnittlige saltinntaket kommer fra industribearbeide matvarer og mat spist på serveringssteder. At maten vi kjøper eller får servert inneholder mindre salt, vil gjøre en stor forskjell for befolkningens helse.

Å redusere saltinntaket i befolkningen er et helsepolitiske mål. I 2014 satte helsemyndighetene et mål om å redusere saltinntaket i befolkningen med 15 % innen 2018 og 30 % innen 2025.

Ett av tiltakene for å nå dette målet var å etablere Saltpartnerskapet, hvor matvarebransje, serveringsbransje, FoU-miljøer, bransje- og interesseorganisasjoner og helsemyndighetene er representert. Forbrukerrådet representerer forbrukerne i Saltpartnerskapet og vår rolle er å bidra med innspill til arbeidet når det gjelder framdrift, mål og overvåking.

Saltpartnerskapet, som ble etablert høsten 2015, har som mål å stimulere til redusert innhold av salt i matvarer og servert mat, samt øke bevisstheten om salt og helse i befolkningen. Det er satt mål for saltinnhold i rundt 100 matvarekategorier, som skal nås innen utgangen av 2018.

Salt fyller mange funksjoner innen matproduksjon. Matprodusenter og forskere innen matteknologi er likevel tydelige på at det finnes et betydelig handlingsrom for saltredusjon innenfor rammene av smak, mattriygghet og funksjonalitet.

For det totale saltinntaket i befolkningen er produktene med høyest omsetning og størst volum av størst betydning. For å etablere aksept og preferanse for mindre salt hos forbrukerne, er det likevel viktig at saltredusjonen skjer i hele markedet. Alle produsenter av bearbeide matvarer bør bidra i arbeidet med saltredusjon, uavhengig av volum og omsetning. Matprodusenter bør vurdere saltinnhold som et ledd i det systematiske innovasjons- og produktutviklingsarbeidet, men også se på hvordan salt kan kuttes i produkter som allerede er på markedet.

3 Formål

Formålet med denne rapporten er å kartlegge saltinnholdet i matvarer i et utvalg kategorier og se på endring over tid for å belyse utviklingen i saltinnhold i mat på det norske dagligvaremarkedet.

Saltinnholdet ses opp mot målene satt i Saltpartnerskapet² høsten 2015 og kravet til maksimalt innhold av salt i Nøkkelhullsforskriften³.

4 Metode

Bra Mat⁴ har på oppdrag fra Forbrukerrådet gjennomgått testene som de selv har utført siden 2011, med henblikk på matvarenes saltinnhold. Et krav for å bli med i gjennomgangen var at kategorien er testet minst tre ganger. I gjennomgangen har vi inkludert alle testene som er gjort for de valgte kategoriene fra januar 2011 til og med desember 2017.

Bra Mat-testene dekker ikke det totale utvalget av produkter på markedet innen den aktuelle kategori, men gir et bilde av markedet på det tidspunktet testen ble gjort. Matvarene som inngår i testene, ble kjøpt inn i Oslo-området i butikker som tilhører de store, landsdekkende dagligvarekjedene. Saltinnholdet i matvarene er funnet ved å lese næringsdeklarasjonene.

Hvis produktenes innhold av salt var deklarert som natrium, ble dette regnet om til saltmengde (Salt = natrium x 2,5). Alle verdier er rundet av til nærmeste tidel. Det er Bra Mat som står for kvalitetssikringen av datamaterialet.

Matinformasjonsforordningen ble vedtatt i EU i 2011. I Norge ble denne gjennomført som matinformasjonsforskriften. De generelle merkekravene trådte i kraft 13. desember 2014, mens kravet om næringsdeklarasjon på de aller fleste matvarer trådte i kraft 13. desember 2016. I næringsdeklarasjonen ble det krav om å oppgi innhold av salt, beregnet ut fra det totale natriuminnholdet i matvaren (råvarer, tilsetningsstoffer, tilsatt salt)⁵.

De som valgte å merke sine produkter med næringsdeklarasjon, enten frivillig eller som følge av krav i annet regelverk, måtte følge de nye kravene til oppsettet av næringsdeklarasjon fra 13. desember 2014.

Les mer om merking av salt i Vedlegg 1.

²<https://helsedirektoratet.no/Documents/Kosthold%20og%20ern%C3%A6ring/Saltpartnerskapsavtale.PDF>

³ <https://lovdata.no/dokument/LTI/forskrift/2015-02-18-139>

⁴ www.bramat.no ved Cathrine Borchsenius

⁵https://www.mattilsynet.no/mat_og_vann/merking_av_mat/generelle_krav_til_merk_ing_av_mat/nye_krav_til_næringsdeklarasjonen.20419



5 Resultater

Vi har sett på saltinnhold i 15 kategorier av mat. Alle resultater er presentert i tabeller i Vedlegg 2.

5.1 Grillpølser

I denne kategorien er det gjort seks tester og totalt 47 produkter inngår i testene. Målet i Saltpartnerskapet for denne gruppen er 1,7 gram salt per 100 gram (kategori 12). For å få Nøkkelhullet kan pølsene inneholde maksimalt 2,0 gram salt per 100 gram.

g/100 g	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Gjennomsnitt	1,9	1,4		1,8	1,9	1,8	1,8
Max.	2,5	2,4		2,1	2,1	2,1	2,0
Min.	1,3	1,0		1,5	1,5	1,4	1,3
Antall produkter	12	13		15	16	14	28

5.2 Wienerpølser

Wienerpølser er testet fem ganger. og totalt inngår 27 produkter i testene. Saltmålet i Saltpartnerskapet for denne produktgruppen (kategori 12) er 1,7 gram per 100 gram. Kravet for å få Nøkkelhull er maksimalt saltinnhold på 2,0 g/100 g.

g/100 g	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Gjennomsnitt	2,0	1,8	1,9		1,8	1,7	
Max.	2,5	2,0	2,1		2,0	2,1	
Min.	1,9	1,3	1,6		1,6	1,4	
Antall produkter	8	14	12		10	14	

5.3 Kjøttboller

Kjøttboller er testet fem ganger, og i testene finnes det totalt 35 forskjellige produkter. Saltmålet i Saltpartnerskapet er 1,7 gram per 100 gram (kategori 13). Kravet til saltinnhold for å få Nøkkelhull er maksimalt 1,7 g/100 g.

g/100 g	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Gjennomsnitt	1,7	1,7		1,6	1,6		1,6
Max.	2,0	2,1		2,0	1,9		2,0
Min.	1,4	1,4		1,4	1,4		1,3
Antall produkter	9	14		12	12		14

5.4 Salami

I denne gruppen er det gjort fire tester og totalt 43 produkter inngår i testene. Saltmålet i Saltpartnerskapet er 5,0 gram per 100 gram (kategori 18). Kravet for å få Nøkkelhull er maksimum 2,2 gram salt per 100 gram.

g/100 g	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Gjennomsnitt			4,9		4,8	4,9	4,7
Max.			6,0		6,3	6,3	6,0
Min.			4,0		3,9	3,9	2,1
Antall produkter			13		28	22	30

5.5 Servelat

Servelat er testet fire ganger, og i testene inngår totalt 21 produkter. Saltmålet i Saltpartnerskapet er 1,9 gram per 100 gram (kategori 14), mens kravet i Nøkkelhullet er på 2,2 gram per 100 gram.

g/100 g	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Gjennomsnitt	2,1			1,9	1,9		1,8
Max.	2,5			2,5	2,6		2,2
Min.	1,9			1,3	1,5		1,6
Antall produkter	4			12	13		10

5.6 Leverpostei

Leverpostei er testet fem ganger, og totalt 50 produkter inngår i testene. Saltmålet i Saltpartnerskapet (kategori 15) er 1,6 gram salt per 100 gram, mens kravet i Nøkkelhullet er 1,7 gram per 100 gram.

g/100 g	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Gjennomsnitt			1,8	1,8	1,9	1,8	1,7
Max.			2,2	2,4	2,6	2,6	2,3
Min.			1,4	1,1	1,3	1,3	1,4
Antall produkter			24	32	26	27	26

5.7 Julepølse

Bra Mat har testet julepølse seks år på rad, og totalt 42 produkter inngår i testene. Vi antar at saltmålet i Saltpartnerskapet for julepølse er det samme som for andre pølsetyper (kategori 12), 1,7 gram per 100 gram. Saltkravet for å få Nøkkelhull er 2,0 gram per 100 gram.

g/100 g	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Gjennomsnitt			1,8	1,7	1,9	1,8	1,8
Max.			2,5	2,4	2,3	2,0	2,0
Min.			1,3	1,0	1,7	1,5	1,5
Antall produkter			14	15	15	18	12
							14

5.8 Fiskekaker

Fiskekaker er testet fem ganger og inkluderer totalt 65 forskjellige produkter. Saltmålet i Saltpartnerskapet er på 1,4 gram per 100 gram (kategori 23), mens kravet i Nøkkelhullet er på 1,5 gram per 100 gram.

g/100 g	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Gjennomsnitt	1,6		1,4	1,4	1,2	1,3	
Max.	2,3		2,0	2,5	1,9	1,9	
Min.	1,0		0,9	0,7	0,9	1,0	
Antall produkter	12		22	29	25	26	

5.9 Fiskepålegg

Fiskepålegg er testet fem ganger, og totalt 37 produkter inngår i testene. Dette er ulike varianter av sardiner, makrell og tunfisk på boks. Saltmålet i Saltpartnerskapet er 1,0 gram per 100 gram (kategori 27.3), mens kravet i Nøkkelhullet er 1,5 gram per 100 gram.

g/100 g	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Gjennomsnitt			1,0	1,1	1,1	1,1	1,1
Max.			1,5	1,5	1,6	1,5	1,5
Min.			0,7	0,8	0,8	0,4	0,7
Antall produkter			19	21	25	28	23

5.10 Fiskegrateng

Det er gjort fire tester av fiskegrateng, og totalt 20 produkter er testet. Det antas at saltmålet for fiskegrateng i Saltpartnerskapet er 0,7 gram per 100 gram (jf. Kategori 24.1).

g/100 g	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Gjennomsnitt				0,8	0,8	0,8	0,8
Max				1,0	1,0	1,0	0,9
Min.				0,5	0,5	0,7	0,7
Antall produkter				8	11	10	10

5.11 Knekkebrød

Knekkebrød er testet fem ganger, og total 46 produkter inngår i testene. I Saltpartnerskapet er saltmålet 1,0 gram per 100 gram (kategori 5). Kravet i Nøkkelhullet er 1,3 gram per 100 gram.

g/100 g	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Gjennomsnitt	1,2		1,1		1,2	1,1	1,1
Max.	1,5		1,3		1,6	1,6	1,4
Min.	0,9		0,7		0,6	0,6	0,0
Antall produkter	12		19		27	27	22

5.12 Grovbrød

Det er 114 brødtyper som er testet siden 2011, og det er gjort i alt seks tester. Saltmålet i Saltpartnerskapet er på 0,9 gram per 100 gram (kategori 1), mens kravet i Nøkkelhullet er 1,0 gram per 100 gram.

g/100 g	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Gjennomsnitt	1,1		1,1	1,1	1,0	0,9	0,9
Max.	1,5		1,6	1,3	1,2	1,0	1,0
Min.	0,9		0,8	0,8	0,6	0,6	0,6
Antall produkter	7		42	49	47	6	19

5.13 Tortilla

Tortilla er testet fire ganger og det inngår totalt 24 produkter i testene. Saltmålet i Saltpartnerskapet for tortilla antas å være 1,1 gram per 100 gram (jf. kategori 3), og kravet i Nøkkelhullet er 1,0 gram per 100 gram.

g/100 g	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Gjennomsnitt			1,4	1,3	1,2	1,2	
Max.			1,9	2,1	1,6	1,7	
Min.			0,5	0,9	0,8	0,8	
Antall produkter			12	15	15	15	

5.14 Lomper

Lomper er testet fire ganger, og totalt 19 produkter inngår i testene. Det er ikke angitt et eget veiledende saltmål for lomper. Lomper kan per i dag ikke få Nøkkelhullmerket.

g/100 g	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Gjennomsnitt			0,9	0,9	0,8		0,7
Max.			1,6	1,6	1,1		1,1
Min.			0,2	0,3	0,3		0,3
Antall produkter			14	13	9		10

5.15 Halvstekte rundstykker

Halvstekte rundstykker er testet fire ganger og totalt 60 produkter inngår i testene. I Saltpartnerskapet er det satt tre ulike mål for salt som berører denne kategorien; frysde bakervarer (kategori 2) 1,1 gram per 100 gram, langtidsholdbare brødprodukter (kategori 3) 1,1 gram per 100 gram, og bagetter (kategori 4) 1,2 gram per 100 gram. Vi har ikke skilt på disse tre kategoriene i resultatene. Nøkkelhull-kravet er som for brød, 1,0 gram per 100 gram.

g/100 g	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Gjennomsnitt	1,1	1,2			1,2	1,1	
Max.	1,4	1,5			1,4	1,4	
Min.	0,5	0,9			0,8	0,4	
Antall produkter	11	30			15	21	

6 Oppsummering

Testene til Bra Mat fungerer godt som datagrunnlag for å se på trender i saltinnhold i mat på det norske dagligvaremarkedet. Når de gjør sine tester, går de i alle de tre store kjedene og handler produktene som tilhører kategorien de skal teste. Testene til Bra Mat dekker ikke hele markedet, men de gir en god indikasjon på saltinnholdet i de ulike matvarekategoriene, og siden det er gjort tester av samme kategori over flere år, kan de brukes til å få et helhetsinntrykk av arbeidet med saltreduksjon i matvarer solgt i norske dagligvarebutikker.

Dette datamaterialet kan si noe om:

- utvikling i gjennomsnittlig saltinnhold i matvarekategorier over tid
- ulike produsenters arbeid med saltreduksjon over tid
- saltinnholdet i nye produkter versus eksisterende produkter
- i hvilken grad ulike matvarekategorier når saltmålet innen utgangen av 2018
- ambisjonsnivået i saltmålet som ble satt høsten 2015

Som partner i Saltpartnerskapet ønsker Forbrukerrådet å være en pådriver i arbeidet med saltreduksjon. Funnene i denne rapporten viser at arbeidet går framover, men med ulik hastighet i ulike kategorier. Mens det i noen grupper er en tydelig reduksjon av salt over tid, viser andre grupper kun en svak og uklar tendens og i enkelte har det ikke skjedd noe som helst.

Produsenter som har sluttet seg til Saltpartnerskapet, har forpliktet seg til aktivt å arbeide med saltreduksjon i sine produkter.

Ut fra tabellene kan vi danne oss et inntrykk av hvordan ulike produsenter arbeider med saltreduksjon. Enkelte framstår som seriøse i sitt arbeid med saltreduksjon, mens andre, og i noen tilfeller er dette store produsenter av produkter som bringer mye salt inn i kostholdet til forbrukerne, virker mindre aktive i dette arbeidet.

Det er også et inntrykk av at enkelte produsenter satser på noen «alibi-produkter» med lavt saltinnhold, mens de gjør lite i de store volumproduktene. Det er også nedslående å registrere at innovasjoner og nye produkter i en del tilfeller ligger langt over saltmålet, da dette er med på å opprettholde preferanse for saltsmak.

Vi mener datamaterialet peker i retning av at saltmålene i enkelte kategorier ble satt for lavt, siden gjennomsnittlig saltinnhold var på nivå med saltmålet allerede i 2015. Dette viser nødvendigheten av å videreføre Saltpartnerskapet og sette nye konkrete mål for saltreduksjon fra 2019.

7 Vedlegg 1: Mer om merking av salt

Mattilsynets *Matinformasjonsforskrift* er basert på forordning (EU) nr. 1169/2011 om matinformasjon til forbrukerne (matinformasjonsforordningen). Med matinformasjonsforskriften ble forskrift 21. desember 1993 nr. 1386 om deklarasjon av næringsinnhold (næringsdeklarasjonsforskriften) og forskrift 21. desember 1993 nr. 1385 om merking mv av næringsmidler (merkeforskriften) opphevet fra 13. desember 2014. Merking av matvarer skulle etter den datoен gjøres i henhold til krav i matinformasjonsforskriften.⁶

I henhold til næringsdeklarasjonsforskriften var det frivillig å oppgi innholdet av salt i form av natrium (g per 100g eller 100 ml), hvis ikke annen merking utløste et krav om å oppgi næringsinnhold. Var det ønske om å deklarer salt i tillegg til natriuminnehoidet, var det akseptert å skrive «...g Na svarer til .. g salt», hvor mengde «salt» ble utregnet ved å multiplisere mengde natrium med 2,5.

I nøkkelhullsforrkiften angis det at merking med Nøkkelhullet blant annet omfatter krav til å oppgi saltinnhold. I praksis er det mengde natrium som beregnes for flere av næringsmiddelgruppene, jf. forskriftens vedlegg 2 B. Kravene til total mengde av natrium i næringsmidlene omfatter all natrium som er til stede i næringsmiddelet, det vil si både natrium fra råvarer, ingredienser og tilsetningsstoffer (for eksempel natriumkarbonat).⁷

⁶

https://www.mattilsynet.no/om_mattilsynet/gjeldende_regelverk/veiledere/v_eiledning_om_matinformasjonsforskriftens_krav_til_næringsdeklarasjon.2042_2/binary/Veileder%20om%20matinformasjonsforskriftens%20krav%20til%20n%C3%A6ringsdeklarasjon

⁷

[https://www.mattilsynet.no/om_mattilsynet/gjeldende_regelverk/veiledere/v_eileder_til_den_forrige_nokkelhullsforrkiften_2009.1068/binary/Veileder%20til%20den%20forrige%20n%C3%B8kkelhullsforrkiften%20\(2009\)](https://www.mattilsynet.no/om_mattilsynet/gjeldende_regelverk/veiledere/v_eileder_til_den_forrige_nokkelhullsforrkiften_2009.1068/binary/Veileder%20til%20den%20forrige%20n%C3%B8kkelhullsforrkiften%20(2009))

8 Vedlegg 2: Tabeller med resultater

Grillpølser

Mål i Saltpartnerskapet: 1,7

Krav til salt for å få Nøkkelhull: 2,0

Gjennomsnitt (2017): 1,8

Type	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Coop							
Coop Bratwurst /Classic Bratwurst					1,9	1,7	
Coop Cheesy chili						1,7	
Coop Grilpølser		1,4		1,8	1,8		
Coop Hvitløkspølse/Tasty Garlic					1,8	1,7	
Coop Italian style						1,9	
Coop Ost og baconpølse					1,7		
Coop Ostegrill	1,8					1,7	
Finsbråten							
Finsbråten Berlinerknäcker						2,0	
Finsbråten For alle grillpølse				1,5	1,5	1,5	
Finsbråten Grillpølser		1,0		2,1	2,1		1,8
Finsbråten Hvitløksknacker					2,1		
Finsbråten Løkknacker					2,0		
Finsbråten Mersmak	1,3						
Finsbråten Ostknacker					1,8	1,8	
Finsbråten Urøkt bratwurst knacker	2,0					2,0	
Gilde							
Gilde Bacongrill	1,9	2,2		2,0	2,0		2,0
Gilde Chiligrill	1,8						
Gilde Go'og Mager	2,5	1,5		1,7	1,7	1,7	1,7
Gilde Grillpølser		1,5		2,0	2,0		1,7
Gilde Kjøttrik grillpølse				1,6	1,6		
Gilde Ostegrill		2,4		2,0	2,0		2,0
Gilde Pepperoni og ost					1,8		
Gilde Spicy spanish					1,8		
Gilde Grillpølse pepperoni						1,8	
Leiv Vidar							
Leiv Vidar grillpølser	1,9			2,0	2,0		2,0
Leiv Vidar Hønefosser	1,9						
Leiv Vidar Ostewurst	1,9						
Nordfjord							
Nordfjord 80 % kjøtt						1,3	
Nordfjord Bacongrill med ost						1,8	
Nordfjord Chilipølse med ost					1,8		
Nordfjord Grillpølser		1,0		1,7	1,7		1,7
Nordfjord Ostegrill						2,0	
Prior							
Prior Grillpølse kalkunbacon						1,8	
Prior Grillpølser		1,5		2,0	2,0	1,8	1,8
Prior Kryddergrill	2,3						

REMA 1000						
REMA 1000 Chilipølse med ost					2,0	
REMA 1000 Grillpølser						1,9
REMA 1000 Prima						1,7
Solvinge						
Solvinge Grill	1,8	1,0	1,9	1,9		1,9
Solvinge Ostegrill			2,0	2,0	1,8	1,8
Andre produsenter						
Euroshopper Grillpølser		1,2				
First Price Grillpølser	1,8	1,1				1,6
Folkets Grillpølse 80 % kjøtt					1,4	1,4
Matmestern Grillpølser		1,2				
Smart 365 Grillpølser			1,9	1,9		
Smedstuen gård Bacongrill med ost			1,5	1,5		
Xtra Grillpølser		1,1				1,6
Gjennomsnitt	1,9	1,4	1,8	1,9	1,8	1,8
Median	1,9	1,2	1,9	2,0	1,8	1,8
Standardavvik	0,3	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2
Max.	2,5	2,4	2,1	2,1	2,1	2,0
Min.	1,3	1,0	1,5	1,5	1,4	1,3
Antall produkter	12	13	15	16	14	28



Wienerpølser

Mål i Saltpartnerskapet: 1,7

Krav til salt for å få Nøkkelhull: 2,0

Gjennomsnitt (2017): 1,7

Type	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Finsbråten							
Finsbråten Chiliwiener							1,7
Finsbråten Kyllingwiener							1,7
Finsbråten Mersmak Wienerpølser			1,3				
Finsbråten Wiener	1,9	1,8	1,8			1,9	1,7
Gilde							
Gilde Favorittiwiener							1,7
Gilde Go'og mager wienerpølse	1,9	1,9	2,0			1,7	1,7
Gilde Kjøttrik wienerpølse		1,4	1,6				
Gilde Wienerpølse	2,0	2,0	2,0			1,8	1,7
Leiv Vidar							
Leiv Vidar 30 % grønt							1,4
Leiv Vidar Wiener			2,0			1,6	1,6
Andre produsenter							
Best Pris Wienerpølser			2,0			2,0	
Coop Ekte wienerpølse	1,9	1,9	1,9				
Farmen Wienerpølser		2,0					
First Price Wienerpølse	1,9	1,8					
Grøstad Wienerpølser							
Jacobs Klassiske Wienerpølser		1,8					1,8
Jippi Wienerpølser (Unil)		1,7					
Manstad Wienerpølser		1,8	1,8				
Nordfjord Wienerpølse	2,0		2,0			1,9	1,9
Prior Wienerpølse	2,5	2,0	2,1			1,8	1,8
REMA 1000 Wienerpølser		2,0					
Smart 365 Wienerpølser			2,1				
Solvinge Wiener						1,8	1,8
Xtra Wienerpølse kukt og røkt	1,9	1,8	1,8			1,7	1,7
Øyvind Karlsen Wienerpølser						1,9	
Åkeberg- Skoglund Wienerpølser							2,1
Gjennomsnitt	2,0	1,8	1,9			1,8	1,7
Median	1,9	1,8	2,0			1,8	1,7
Standardavvik	0,2	0,2	0,1			0,1	0,1
Max.	2,5	2,0	2,1			2,0	2,1
Min.	1,9	1,3	1,6			1,6	1,4
Antall produkter		8	14	12		10	14

Kjøttboller

Mål i Saltpartnerskapet: 1,7

Krav til salt for å få Nøkkelhull: 1,7

Gjennomsnitt (2017): 1,6

Type	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Coop							
Coop Spanske kjøttboller							1,5
Coop Greske kjøttboller		2,0			1,5		
Coop Italienske kjøttboller					1,5		
Coop Knerten kjøttboller med grønnsaker							1,5
Coop Kyllingkjøttboller		1,4		1,4	1,4		1,4
Coop Svenske kjøttboller	1,6				1,6		1,6
Finsbråten							
Finsbråten Albondigas spanske kjøttboller		1,9					
Finsbråten Kjøttboller for alle							1,3
Finsbråten Spanske kjøttboller				1,8			1,8
Gilde							
Gilde Baconboller med baconbiter	1,4		1,6				
Gilde Go'og mager kjøtboller	1,7			1,8	1,8		
Gilde Kjøttboller med løk og muskat	1,7	1,5		1,5			
Gilde Lammeboller med hvitløk og timian	1,6	1,4		1,4	1,4		
Gilde Skikkelige kjøttboller							1,8
Gilde Svenske kjøttboller	1,6	1,6		1,6	1,9		1,7
Grøstad							
Grøstad Gresk tapasbolle		1,6					
Grøstad Spansk tapasbolle		1,6					
Nordfjord							
Nordfjord Kjøttboller		2,0			1,7		
Nordfjord Lammeboller		2,0			1,7		
Prior							
Prior Kjøtboller av kalkun og kylling				1,8	1,8		
Prior Kjøtboller av kalkun		1,8					
Prior Kjøtboller av kylling							1,5
Prior Ordentlige kjøtboller					1,5		
REMA 1000							
REMA 1000 kjøtboller med grønnsaker							1,3
REMA 1000 Krydrede spanske kjøtboller	2,0						
REMA 1000 Svenske kjøtboller							1,3
REMA 1000 XXL kjøtboller							1,7

Andre produsenter					
Den stolte Hane Kyllingboller minis		2,1			
Familien Dafgård kjøttboller/kjøtbullar	1,7				
First Price Spanske kjøttboller	2,0		2,0		
Folkets Svenske kjøttboller			1,6	1,6	1,6
Henriettes Lammeboller					2,0
Matmestern Kjøttboller	1,6		1,6		
Solvinge Kjøttboller av kalkun		1,4			
Unil Jippi Kjøttboller				1,6	
Gjennomsnitt	1,7	1,7	1,6	1,6	1,6
Median	1,7	1,6	1,6	1,6	1,6
Standardavvik	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Max.	2,0	2,1	2,0	1,9	2,0
Min.	1,4	1,4	1,4	1,4	1,3
Antall produkter	9	14		12	12
					14



Salami

Mål i Saltpartnerskapet: 5,0

Krav til salt for å få Nøkkelhull: 2,2

Gjennomsnitt (2017): 4,7

Type	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Bjerke							
Bjerke Helgeroasalami			4,7		4,7	4,8	4,8
Bjerke Rødvinsalami			4,0		4,0	3,9	3,9
Bjerke Salami med parmesan			4,6		4,6	4,1	4,1
Coop							
Coop Kryddersalami		4,9					
Coop Salame Milano		5,0		5,0			
Coop Salami				5,0	5,0	5,0	
First Price							
First Price Salami		5,0					5,0
First Price Salami				5,0			
First Price Salami dansk type				4,4			4,4
Gilde							
Gilde Favorittsalami			4,5				
Gilde Favorittsalami				4,8	4,8	4,8	
Gilde Go'og mager salami		6,0		6,3	6,3	5,8	
Gilde Salami		5,4		5,8	5,8	5,8	
Gilde Silianasalami				5,5	5,5		
Gilde Spesialsalami		5,8		6,0	6,0	6,0	
Grilstad							
Grilstad Dansk salami				4,0			
Grilstad Extrasalami					4,0		
Grilstad Gullsalami				5,0	5,0	5,0	
Grilstad Italiensk salami					6,0	6,0	
Grilstad Jubelsalami				5,0	5,0	5,0	
Grilstad Lev litt lettere salami							2,1
Grilstad Niste salami					5,0		
Grilstad Peppersalami					5,0	5,0	
Grilstad Salamisnabb				5,0			
Grilstad Supersalami		5,0		5,0		5,0	
Grilstad Spis salami				5,0			
Jacobs							
Jacobs Salami				4,2	4,2	4,2	
Jacobs Salami Milano				4,0	4,0	4,0	
Jacobs Salami napoli san gennaro				4,1	4,1	4,1	
Jan & Gisle							
Jan & Gisle Salami nye smak			4,6		4,8	4,7	4,7
Jan & Gisles Basilikumsalami			4,1		4,3	4,3	
Nordfjord							
Nordfjord Dansk salami				3,9			
Nordfjord Kryddersalami				4,5			4,5
Nordfjord Salami				4,6	4,6	4,6	

Andre produsenter					
Best pris Salami				4,6	
Finsbråten Tradisjonell salami					4,1
Folkets God hverdagsalami					4,3
Lille skinke frabrikk Salami fra Toscana					5,1
Prima Salami					4,6
Stjernen Salami den originale			4,2		4,2
Tind Speka pølse vellagra salamitype					4,9
Tulip Dansk salami					4,6
Xtra Dansk salami			5,7		4,6
Gjennomsnitt	4,9		4,8	4,9	4,7
Median	4,9		4,8	4,8	4,7
Standardavvik	0,6		0,6	0,7	0,7
Max.	6,0		6,3	6,3	6,0
Min.	4,0		3,9	3,9	2,1
Antall produkter	13		28	22	30



Servelat

Mål i Saltpartnerskapet: 1,9

Krav til salt for å få Nøkkelhull: 2,2

Gjennomsnitt (2017): 1,8

Type	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
3-Stjernet							
3-Stjernet Den lette kyllinge pølse							2,2
3-stjernet Kyllingpølse				2,4	2,6		
3-stjernet Køttpølse					2,3		
Finsbråten							
Finsbråten For alle servelat					1,5		
Finsbråten Mersmak				1,3			
Gilde							
Gilde Falukorv							1,7
Gilde Go' og mager	2,5			2,5	1,6		1,6
Gilde Servelat				1,8	1,7		1,7
Prior							
Prior Kalkunkorv				2,3			
Prior Kalkunkorv med pepper	2,0			2,0	2,3		
Prior kalkunkorv, stor						2,0	
Solvinge							
Solvinge Kalkunkorv							1,7
Solvinge Kalkunservelat				1,5	1,5		
Andre produsenter							
Coop Servelat				2,1			
First Price servelat	2,0			1,8	1,8		1,8
Jippi Påleggspølse, stor							1,8
Nordfjord Servelat				1,8	1,8		1,8
Norgesgruppen Folkets servelat				1,8	1,8		
REMA Best pris Servelat				1,8	1,8		
Smart 365 Servelat					1,9		
X-tra Servelat	1,9				2,1		1,7
Gjennomsnitt	2,1			1,9	1,9		1,8
Median	2,0			1,8	1,8		1,8
Standardavvik	0,2			0,3	0,3		0,2
Max.	2,5			2,5	2,6		2,2
Min.	1,9			1,3	1,5		1,6
Antall produkter	4			12	13		10

Leverpostei

Mål i Saltpartnerskapet: 1,6

Krav til salt for å få Nøkkelhull: 1,7

Gjennomsnitt (2017): 1,7

Type	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Coop							
Coop Ovnsbakt leverpostei			1,8	1,8	1,7	1,8	
Coop Smak forskjellen Ardennepaté				1,8			
Finsbråten							
Finsbråten For alle leverpostei					1,4	1,4	
Finsbråten Gullpostei		1,7	1,5	1,9			
Finsbråten Gullpostei fersk				1,9	1,8	1,8	
Finsbråten Mersmak leverpostei	1,4	1,5					
Finsbråten Paté fransk			1,8				
Finsbråten Paté hvitløk			1,8			1,9	
Finsbråten Paté pepper			1,8			2,0	
First Price							
First Price Leverpostei			1,5				
First Price Ovnsbakt leverpostei		1,8	1,8	1,8	1,9	1,9	
Folkets							
Folkets Grov ovnsbakt leverpostei				1,5	1,5	1,5	
Folkets Leverpostei				1,3	1,3		
Gilde							
Gilde Ekte ovnsbakt leverpostei bacon		2,2	2,2	2,5	2,0	1,7	
Gilde Ekte ovnsbakt leverpostei original	1,9	2,2	2,0	2,0	2,0	1,5	
Gilde Ekte ovnsbakt leverpostei med pepper	2,0	2,0			2,0		
Gilde Fin & Fersk leverpostei	1,9	1,9			2,0	1,5	
Gilde Go'og mager leverpostei	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	
Gilde Go'og mager ovnsbakt leverpostei	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,5	
Gilde Grovere ovnsbakt leverpostei						1,5	
Grilstad							
Grilstad Grov ovnsbakt leverpostei		1,8	1,8				
Grilstad Magerpostei, grov ovnsbakt		1,5	1,6				
Mills							
Mills Grillkylling			2,4				
Mills Ovnsbakt bacon			2,3	2,3	2,3	2,3	
Mills Ovnsbakt bacon og pepper leverpostei				2,3	2,3		
Mills Ovnsbakt grov leverpostei pepperoni				2,0			
Mills Ovnsbakt leverpostei		1,8	1,9	1,9	1,9	1,9	1,6
Vita Hjertego mager leverpostei		1,8					
Vita Hjertego Ovnsbakt leverpostei			1,5	1,5	1,5	1,5	1,5

Stabburet					
Stabburet fersk leverpostei		1,7	1,7	1,7	1,6
Stabburet Kyllingpostei		1,5	1,5	1,5	1,5
Stabburet Leverpostei		1,7	1,7	1,6	1,6
Stabburet Ovnsbakt leverpostei		1,7			1,6
Stabburets Grovere leverpostei			1,7	1,7	1,7
Stryns					
Stryns Grov leverpostei				1,6	1,6
Stryns Grov leverpostei bacon				1,8	
Andre produsenter					
3 Stjernet Grov leverpostei				1,9	
Best pris Leverpostei				1,5	
Bjerke Leverpostei, grov ovnsbakt			1,3	1,6	1,6
Brødrene Michelsen Leverpostei dansk type			2,0		
Dansk Grov leverpostei			2,0		
Farmen Fersk leverpostei		2,0	2,0		
Grøstad Grov leverpostei					1,7
Jacobs Ovnsbakt grovhakket leverpostei		1,8	1,8	1,8	1,9
Jippi Leverpostei			1,1		
Prima Leverpostei					1,5
Prior Ovnsbakt kyllingpostei		2,0		1,8	1,8
Smart 365 Fersk leverpostei				2,0	
Tulip Dansk grov leverpostei		1,9		2,6	2,6
Xtra leverpostei		2,0	2,0	2,0	1,6
Gjennomsnitt		1,8	1,8	1,9	1,8
Median		1,8	1,8	1,8	1,6
Standardavvik		0,2	0,3	0,3	0,2
Max.		2,2	2,4	2,6	2,6
Min.		1,4	1,1	1,3	1,3
Antall produkter		24	32	26	27
					26



Julepølse

Mål i Saltpartnerskapet: 1,7

Krav til salt for å få Nøkkell hull: 2,0

Gjennomsnitt (2017): 1,8

Type	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Best Pris							
Best pris Julepølse				1,8			
Best pris Røkt julepølse				1,8			
Coop							
Coop Grov julepølse, Hampshire svin				2,0	2,0	2,0	
Coop Julepølse uten skinn				1,7	1,7		
Coop Røkt julepølse	1,8	1,7					
Finsbråten							
Finsbråten For alle julepølse					1,5		
Finsbråten Grov julepølse				1,9			
Finsbråten Julepølse			1,0				
Finsbråten Mersmak julepølse	1,3	1,2					
Finsbråten Tradisjonelle julepølse				1,7			
Finsbråten Tradisjonelle julepølse skinnfri				1,7			
Folkets							
Folkets Julepølse 80 % kjøtt						1,7	1,7
Folkets Vossakorv							1,7
Gilde							
Gilde Grov julepølse	1,9	2,4		1,7			
Gilde Juleknakk		1,8					
Gilde Julepølse uten skinn		1,8	1,8	2,0	2,0		
Gilde Kjøttrik julepølse		1,6	1,9	1,9			
Gilde Kokt julepølse	1,8	1,8	2,0	1,8	1,7	1,7	
Gilde Røkt julepølse	1,8	1,8	2,0	1,8			
Gilde Vossakorv							1,8
Matmesteren							
Matmesteren Kokt julepølse		1,9					
Matmesteren Røkt julepølse		2,2					
Nordfjord							
Nordfjord Grov julepølse		2,5				1,8	
Nordfjord Julemør							2,4
Nordfjord Medisterpølse							1,9
Nordfjord Røkt julepølse	2,0		1,9	1,8	1,8		
Nordfjord Urøkt julepølse		2,0	1,9		1,8		
Nordfjord Vossakorv							2,0
Toten kjøtt							
Toten kjøtt Grov julepølse							1,6
Toten kjøtt Innmatpølse							1,5
Toten kjøtt Medisterpølse							1,7

Andre produsenter						
First Price Kokt julepølse		1,8		1,6	1,5	1,5
Grøstad Julepølse	1,8			1,8	1,8	
Gård sand Julepølse av fugl	1,6			1,8		
Jacobs Julepølse					1,6	
Jens Eide ekte julepølse			1,8	1,8		
Leiv Vidar julepølse	1,7	1,7	1,7	1,7		
Prior Julepølse av kylling og kalkun		1,6			1,7	
Smart 365 kokt julepølse			2,3			
Smedstuen gård julepølse	1,8	1,8		1,7	1,7	
Stranda Grov pølse til pinnekjøtt						2,1
X-tra julepølse	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Gjennomsnitt	1,8	1,7	1,9	1,8	1,8	1,8
Median	1,8	1,8	1,9	1,8	1,8	1,7
Standardavvik	0,3	0,3	0,1	0,1	0,1	0,2
Max.	2,5	2,4	2,3	2,0	2,0	2,4
Min.	1,3	1,0	1,7	1,5	1,5	1,5
Antall produkter	14	15	15	18	12	14



Fiskekaker

Mål i Saltpartnerskapet: 1,4

Krav til salt for å få Nøkkelhull: 1,5

Gjennomsnitt (2016) 1,3

Type	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Coop							
Coop Bestemors fiskekaker	1,9		1,9	1,9		1,5	
Coop Fiskekaker				1,9	1,9	1,9	
Coop Fra Havet lakseburger						1,1	
Dagens fangst							
Dagens fangst Feskkak						1,3	
Dagens fangst Grov fiskekarbonade					1,5		
Dagens fangst Bestemors grovkak					1,1	1,1	
Fiskemannen							
Fiskemannen Grov fiskeburger med purre						1,0	
Fiskemannen Fiskeburger				1,0			
Fiskemannen Fiskekaker	1,5		1,5	1,0	1,0	1,0	
Fiskemannen Fiskekaker med hyse og torsk					1,0	1,0	
Fiskemannen Fiskekarbonader av sei	1,3		1,3	1,3			
Fiskemannen Grov fiskeburger med sei					1,0		
Fiskemannen Grov fiskeburger med torsk og bacon					1,0	1,0	
Fiskemannen Grov fiskeburger med torsk og hyse					1,0	1,0	
Fiskemannen Grove fiskekarbonader			1,5	1,0			
Godehav							
Godehav Grov fiskeburger med hyse og torsk						1,2	
Godehav Fiskekaker			2,0	1,8	1,1	1,1	
Godehav Fiskekaker "mye omega-3"	1,5						
Godehav Fiskekaker med smak av steinbit og gressløk						1,2	
Godehav Fiskekarbonader			1,5	1,5			
Godehav Fiskekarbonader med steinbit			1,3	1,3			
Godehav Grove fiskeburgere				1,0	1,6		
Godehav Grove fiskekaker	1,5						
Godehav Grove fiskekaker med paprika og purre					1,5	1,5	
Godehav Grove fiskekaker med smak av ost og bacon					1,3		
Godehav Grove fiskekaker med smak av purreløk og paprika					1,5	1,5	
Godehav Grove lakseburgere				2,5			
Godehav Thai fiskekaker				1,5			
Godehav Torskekaker av fersk villfanget torsk					1,3		
Godt kjøp Fiskekaker, maxmat			1,8				

Lofoten				
Lofoten Burger med steinbit og hvitløk				1,4
Lofoten Fiskeburger med laks og vårløk				1,0
Lofoten Fiskeburger med røkt ørret og vårløk			1,1	
Lofoten Fiskeburger med sei og purre		1,3	1,3	
Lofoten Fiskeburger med steinbit og hvitløk			1,3	1,3
Lofoten Fiskekake, familiepakning		1,3		
Lofoten Fiskekaker			1,3	1,4
Lofoten Fiskekaker hyse	1,5			
Lofoten Fiskekaker med torsk og hyse				1,1
Lofoten Fiskekarbonader steinbit og hvitløk	1,0			
Lofoten Grov fiskburgre med ørret og kveite		0,9	0,9	0,9
Lofoten Grov fiskeburger med torsk og hyse			1,0	0,9
Lofoten Grov fiskeburger med torsk og hyse, wasabi, ingefær og chili			0,7	
Lofoten Grov fiskeburger med torsk og sei			0,8	1,0
Lofoten Hjemmelagde minifiskekaker				1,3
Lofoten Hjemmelagde fiskekaker				1,3
Lofoten Hjemmelagde fiskekaker av fersk, norsk hyse		0,9	0,9	1,3
Matmesteren				
Matmesteren Fiskekaker				1,3
Matmesteren Fiskekaker barnas favoritt		1,0		
Matmesteren Fiskekaker original		1,5	1,5	
Matmesteren Fiskekarbonader original	1,8			
Matmesteren Steinbitkaker barnas favoritt	2,3			
Matmesteren Villaksburger med dill	1,8			
NorgesGruppen Jippi				
NorgesGruppen Jippi fiskekakefigurer		0,9	0,9	0,9
NorgesGruppen Jippi fiskekaker		0,9		
Andre produsenter				
Berggren Fiskekarbonader			1,6	
Best Pris Fiskekaker			1,8	1,9
First price Fiskekaker		1,3	1,3	1,0
Jacobs utvalgte Fiskeburger	2,3	1,3		
Maxmat Thai fiskekaker			1,5	
Norsk kvalitetsmat Bestemors grovkak		1,9	1,9	
Northland Fiskekaker	1,1	1,3		
REMA 1000 Under 100 lappen fiskekaker				1,3
Smart 365 Fiskekaker			1,3	1,0
Xtra fiskekaker		1,9	1,9	1,9
Gjennomsnitt	1,6	1,4	1,4	1,2
Median	1,5	1,3	1,3	1,1
Standardavvik	0,4	0,3	0,4	0,3
Max.	2,3	2,0	2,5	1,9
Min.	1,0	0,9	0,7	0,9
Antall produkter	12	22	29	25
				26

Fiskepålegg

Mål i Saltpartnerskapet: 1,0

Krav til salt for å få Nøkkelhull: 1,5

Gjennomsnitt (2017): 1,1

Type	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Eldorado							
Eldorado Brisling i solsikkeolje			0,9	1,0	0,9	0,7	0,7
Eldorado Brisling i tomatsaus			1,5	1,5	1,5	1,4	
Eldorado Finhakket makrell i tomat					1,6		
King Oscar							
King Oscar Hel makrellfilet i tomatsaus			0,8	0,8			
King Oscar Kippers				1,3	1,3	1,4	1,4
King Oscar Makrell i tomat			0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
King Oscar Mediterranean style sardiner			1,0	1,0	1,1	1,1	
King Oscar Sardiner i extra virgin olivenolje			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
King Oscar Sardiner i solsikkeolje			0,9	1,0			
King Oscar Sardiner i tomatsaus			0,8	0,8		0,8	
King Oscar Skinnfri makrellfilet i saus laget av solmodne tomater og chili							1,1
King Oscar Soya og ingefærtunfisk						1,4	1,4
King Oscar Sardiner i extra virgin olivenolje, 2 lags ekstra små				1,0	1,0	1,0	1,0
King Oscar Sardiner i saus av solmodne tomater					1,2		0,8
King Oscar Sardines in extra virgin olive oil with hot jalapeno peppers					1,1	1,1	
King Oscar Sardines in extra virgin olive oil with spicy cracked pepper					0,9	0,9	
King Oscar Skinnfri makrellfilet i saus av solmodne tomater					1,0	1,1	1,0
King Oscar Tunfisk med thai chili					1,2	1,2	1,2
King Oscar Tunfisk med tomat og basilikum					1,2	1,2	1,2
REMA 1000							
REMA 1000 Makrell i tomat				1,0		1,1	
REMA 1000 Sardiner i olje			0,7				
REMA 1000 Sardiner i rapsolje					0,9	0,4	0,7
REMA 1000 Sardiner i tomatsaus			1,3			1,4	1,2
Stabburet							
Stabbure-Makrell Filet i tomatsaus med pepper						1,0	1,0
Stabburet Finhakket makrell i tomat			1,0	1,3	1,3	1,3	1,3
Stabburet Grovhakket filet i tomatsaus			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Stabburet Laksepålegg med varmrøkt laks			1,3		1,3		
Stabburet Makrell i tomat						1,0	
Stabburet Makrell Tomat & Baslikum					1,0	1,0	1,0
Stabburet Peppermakrell i rapsolje				1,5	1,5	1,5	1,5
Stabburet Grovhakket filet i salsa			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Stabburet Makrellfilet i tomatsaus			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Stabburet Stabburlaks			1,3	1,3	1,3	1,3	1,3

Andre produsenter						
Coop Makrell i tomat		1,3	1,0	1,0	1,0	1,0
First Price Makrellfilet i tomatsaus		0,8	1,5	1,4	1,4	1,3
Rimi Makrell i tomat		1,0	1,0			
Sunnmøre peppermakrell i olje			1,0			
Gjennomsnitt		1,0	1,1	1,1	1,1	1,1
Median		1,0	1,0	1,1	1,1	1,0
Standardavvik		0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Max.		1,5	1,5	1,6	1,5	1,5
Min.		0,7	0,8	0,8	0,4	0,7
Antall produkter		19	21	25	28	23



Fiskegrateng

Mål i Saltpartnerskapet: 0,7

Krav til salt for å få Nøkkelhull: 1,5

Gjennomsnitt (2017): 0,8

Type	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Findus							
Findus Familiens fiskegrateng				0,8	0,8	0,8	0,8
Findus Fiskegrateng med fullkornsmakaroni						0,8	
Findus Fransk fiskegrateng			1,0	0,9	0,7	0,8	
Findus God gammeldags fiskegrateng			1,0		0,7	0,7	
Findus God gammeldags fiskegrateng med gulrot					0,7		
Findus God gammeldags fiskegrateng med potetmos				0,8			
Findus God gammeldags fiskegrateng med potetskiver og grønnsaker			0,8				
Findus God gammeldags fiskegrateng med smårettbacon			1,0	0,9	0,9	0,9	
Findus Kystens fiskegrateng			1,0	1,0	0,8	0,8	
Findus Matlyst fiskegrateng					0,8		
Lofoten							
Lofoten Fiskegrateng med torsk og fullkornsmakaroni						1,0	
Lofoten Hjemmelaget fiskegrateng med norsk torskefilet					0,5		
Norway Seafoods							
Norway Seafoods fiskegrateng						0,8	0,8
Norway Seafoods Fiskegrateng, mye fisk							0,7
Andre produkter							
First Price Fiskegrateng med makaroni					0,8		0,8
Matmesteren Fiskegrateng med torsk og bacon					0,9		
MaxMat Godehav fiskegrateng					0,8		
Smart 365 Fiskegrateng med makaroni			0,8				
Unil Jippi fiskegrateng			0,5	0,6			
Xtra Fiskegrateng med makaroni og saus					0,8	0,8	0,8
Gjennomsnitt				0,8	0,8	0,8	0,8
Median				0,9	0,8	0,8	0,8
Standardavvik				0,2	0,1	0,1	0,1
Max.				1,0	1,0	1,0	0,9
Min.				0,5	0,5	0,7	0,7
Antall produkter	8		11		10		10

Knekkebrød

Mål i Saltpartnerskapet: 1,0

Krav til salt for å få Nøkkelhull: 1,3

Gjennomsnitt (2017): 1,1

Type	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Finn Crisp							
Finn Crisp 5 wholegrains	1,3		1,3		1,3	1,2	
Finn Crisp Multigrain	1,5						
Finn Crisp oat & grains havre					1,2	1,2	
Korni							
Korni Knekkebrød med fiber			1,3			1,3	
Korni Knekkebrød rug			1,3				
Korni Knekkebrød sesam			1,3		1,3		1,3
Leksands							
Leksands Fire kornslag						1,2	
Leksands Havreknekkebrød					1,2	1,3	
Leksands Knekke godt stekt					1,2	1,3	1,3
Leksands Knekke normalstekt					1,2	1,3	1,3
Leksands Linknekkebrød					1,2		
Ryvita							
Ryvita Apple & Cinnamon							0,0
Ryvita Dark Rye	0,9		0,7		0,7	0,7	0,7
Ryvita Mediterranean herbs			1,0				
Ryvita Multigrain	1,2				0,6	0,6	
Ryvita Müsli Crunch							
Ryvita Sesame	0,9		0,9				
Ryvita Sesame Rye					0,9	0,9	0,9
Sætres							
Sætres beste tynne knekkebrød, rug							1,2
Sætres beste tynne knekkebrød, spelt							0,8

Wasa					
Wasa Delicatess sesam	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Wasa Eco krispig råg					0,9
Wasa Falu grovrug			1,3		
Wasa Falu råg			1,2		
Wasa Fiber balance	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
Wasa Frukost		1,3	1,3	1,1	1,1
Wasa Frukost fullkorn	1,3	1,0	1,3	1,1	1,1
Wasa Havre	1,3	1,3	1,1	1,1	1,1
Wasa Husman		1,0	1,0	1,0	1,0
Wasa Kanel			0,9	1,0	1,0
Wasa Mineral plus		1,3	1,3	1,3	1,3
Wasa Müsli gourmet					0,9
Wasa Rugnekke				1,6	
Wasa Rugnekke 5 korn			1,6		
Wasa Rugnekke sesam og havre			1,3		
Wasa Sesam gourmet					1,3
Wasa Sesam og havsalt				1,4	1,4
Wasa Solruta sesam		1,3	1,3	1,3	
Wasa Solruta spelt	1,5				
Wasa Solruta spelt/dinkel		1,3			
Wasa Sport	1,3			1,3	1,3
Wasa Sport plus	1,3	1,0	1,0	1,0	1,0
Wasa Surdeg gourmet				1,3	1,3
Wasa Surdeig Flerkorn		1,3	1,2	1,2	1,2
Andre produsenter					
Jippi Knekkebrød		1,2	1,2		
Semper Supernäcké chia, glutenfritt					1,5
Gjennomsnitt	1,2	1,1	1,2	1,1	1,1
Median	1,3	1,3	1,2	1,2	1,1
Standardavvik	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3
Max.	1,5	1,3	1,6	1,6	1,4
Min.	0,9	0,7	0,6	0,6	0,0
Antall produkter	12	19	27	27	22



Grovbrød

Mål i Saltpartnerskapet: 0,9

Krav til salt for å få Nøkkelhull: 1,0

Gjennomsnitt (2017): 0,9

Type	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Bakehuset							
Bakehuset 100 % grovt				1,0	0,6		0,6
Bakehuset Birkebeinerbrød					1,1		
Bakehuset Fjellbrød					1,0		
Bakehuset Flerkorn		1,3			1,0		
Bakehuset Grovbrød							0,9
Bakehuset Grovt landbrød				1,3	1,1		
Bakehuset Helkorn		1,0					
Bakehuset Julius favoritt					1,0	1,0	
Bakehuset Kneipp					1,0		
Bakehuset Monstergrovtt			1,3				
Bakehuset Møllhausen Birkebeinerbrød				1,0			
Bakehuset Naturlig sunt grovbrød uten hele korn					0,9		
Bakehuset Naturlig sunt mors fullkorn				1,0	0,9		
Bakehuset Rugkorn					1,1		
Bakehuset Skogbrød							1,0
Bakehuset Skåret havrebrød							0,9
Bakehuset Vårt beste grovbrød				1,3			
Bakers							
Bakers Bakehuset Mors		1,3					
Bakers Bakehuset Møllhaugen 3 korn brød				1,0			
Bakers Bakehuset Ruget		1,0					
Bakers Birkebeinerbrød			1,0				
Bakers Ferske femkornbrød			1,0				
Bakers Ferske grovbrød			1,0				
Bakers Ingers lavkarbo				1,0	1,0		
Bakers Ingers superrug				0,8	0,8		
Bakers Jippi matpakkebrød					1,3		
Bakers K4 sport			0,9				
Bakers Kaptein sabeltann			1,3				
Bakers Møllhaugen 3 korn brød			1,3				
Bakers Møllhaugen grovbrød				1,3	1,3		
Bakers Naturlig sunt bygg fullkorn			1,0				
Bakers Naturlig sunt havre fullkorn				1,2	1,0	1,1	
Bakers Naturlig sunt kompis	1,0						
Bakers Naturlig sunt spelt fullkorn				0,9	1,0	0,9	
Christiania							
Christiania Bakeri Dansk rugbrød			1,2	1,3			0,8
Christiania Bakeri Ekstra grov rustikk					0,8		
Christiania Bakeri Energibrød			1,3	1,3			
Christiania Bakeri Grovbrød					1,0		
Christiania Bakeri Sammenbakt brød					1,3		

Coop					
Coop Byggbrød			1,3		
Coop Ekstra grovt brød			1,0		
Coop Fiber og frø			1,0	1,0	
Coop Grisla grovbrød			1,3		
Coop Gullbygg grovt byggbrød					0,7
Coop Havrebrød			1,0		
Coop Havreproteinbrød					0,7
Coop Kystbrød			0,8		
Coop Landbrød			1,0		
Coop Løvebrøl			1,0	0,9	0,9
Coop Multikornbrød			1,0		
Coop Northug sportsbrød			1,0	0,9	0,9
Coop Rug og			1,0		
Coop Styrkebrød			1,3		
Coop Superbrød	1,0		1,0		0,9
Coop Trivelbrød			1,3		
Din Baker					
Din Baker Josefines sunne brød	0,9				
Din Baker Northug skibrød	1,2				
Din baker skibrød				1,0	
Goman					
Goman Byggbrød			1,3		
Goman Ekstra grovt brød			1,0		
Goman Familiebrød spelt	1,3		1,3		
Goman Fiber og frø			1,0		1,0
Goman Grisla grovbrød			1,3		
Goman Grovt byggbrød				0,8	
Goman Havrebrød			0,8	0,9	0,9
Goman Kystbrød med omega-3			0,8	0,9	
Goman Landbrød			1,0		
Goman Løvebrøl	1,5		1,0		
Goman Norsk grovbrød				0,8	
Goman Ruggo				1,0	1,0
Goman Sjiraffbrød				0,8	0,8
Goman Speltbrød		1,4			
Goman Superbrød				0,9	
Goman Tigerbrød			1,0		
Goman Tindebrød				1,1	
Goman Trivselsbrød			1,3		
Mesterbakeren					
Mesterbakeren Christiania Dansk rugbrød				1,2	
Mesterbakeren Christiania Ekstra grov rustikk				0,8	
Mesterbakeren Christiania Energibrød				1,2	
Mesterbakeren Christiania sammenbakt grovbrød				1,1	
Mesterbakeren Grovbrød			0,9	1,0	
Mesterbakeren Grovt & godt bygg		1,2	1,3	1,0	1,0
Mesterbakeren Grovt & godt grovbrød				1,0	0,8
Mesterbakeren Grovt & godt Havre			1,1	1,3	0,9
Mesterbakeren Grovt & godt Junior				0,7	
Mesterbakeren Grovt & Godt spelt			1,0	1,1	
Mesterbakeren Hvete og rug			1,3	1,1	
Mesterbakeren Håndverk ekstra grovt					0,8
Mesterbakeren Ice Age/Istid	1,0		1,3	1,3	1,0
Mesterbakeren Kneip					0,8
Mesterbakeren Pøbelbrød			0,8	0,6	0,6
Mesterbakeren Rugbrød			1,1		
Mesterbakerens Steinovnsbrød				1,0	0,8

Norgesbakeriet						
Norgesbakeriet Birkenbrød		1,6				
Norgesbakeriet Chiabrød		1,0	1,0			
Norgesbakeriet Grovbrødklassikeren			1,3	1,2		
Norgesbakeriet Havrebrød		1,2		1,2		
Norgesbakeriet Josefines sunne brød		1,1	1,0	1,0		
Norgesbakeriet Nøkkelhull med omega-3		1,2				
Norgesbakeriet Saftig havrebrød			1,3			
Norgesbakeriet Speltbrød		1,3				
Norgesbakeriet Speltbrød av urkorn			1,3	1,2		
Norgesbakeriet Susanne Kaluzas niste			1,3			
Pågen						
Pågen Kjernesunt			1,3			
Pågen Kjernesunt rugbrød				1,0		
Pågen Trekorn grovbrød			1,3			
REMA 1000						
REMA 1000 Familiegrovbrød					1,0	
REMA 1000 Prima grovbrød					1,0	
United Bakeries						
United Bakeries Ekstra grovt brød				1,1		
United bakeries Jacobs kornbrød grovt			1,3	1,1		
Andre produsenter						
First Price Kneip				1,0		
Jacobs Speltbrød 100 %					1,0	
Nærbakst Tradisjonelt norsk brød			1,3	1,2		
Xtra grovbrød				0,8	0,8	
Gjennomsnitt	1,1	1,1	1,1	1,0	0,9	0,9
Median	1,0	1,1	1,0	1,0	0,9	0,9
Standardavvik	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1
Max.	1,5	1,6	1,3	1,2	1,0	1,0
Min.	0,9	0,8	0,8	0,6	0,6	0,6
Antall produkter	7	42	49	47	6	19



Tortilla

Mål i Saltpartnerskapet: 1,1

Krav til salt for å få Nøkkelhull: 1,0

Gjennomsnitt (2016): 1,2

Type	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Buer AS							
Buer AS Fersk tacolefse				0,9	0,9	0,9	
Buer AS Fersk tacolefse spelt				0,9			
First Price							
First Price myke tortillalefser				1,3	1,3	1,3	
First Price Soft tortilla		0,5					
Old El Paso							
Old El Paso Corn tortillas			1,9	2,1		1,0	
Old El Paso Large tortillas original					1,0	1,0	
Old El Paso Stand 'n' stuff tortillas				1,0	1,0		
Old El Paso Tortilla whole weat			1,5	1,5		1,0	
Old El Paso Tortillas flour			1,4	1,4			
REMA 1000							
REMA 1000 Fullkornstortillas			1,4	0,9	0,8	0,8	
REMA 1000 Gorditas		1,3					
REMA 1000 Tortillas			1,3	1,3	1,1	1,0	
Santa Maria							
Santa Maria Corn&wheat tortilla with corn sprouts					1,2	1,2	
Santa Maria Original soft tortilla			1,6	1,6	1,6	1,4	
Santa Maria Original wrap tortilla			1,6	1,6	1,6	1,6	
Santa Maria Pizza tortilla				1,7		1,7	
Santa Maria Super soft medium tortilla with whole wheat						1,2	
Santa Maria Tortilla whole weat			1,2		1,2		
Andre produsenter							
Bfree Be wheat & gluten free					1,5	1,5	
Coop Soft tortillas			1,3	1,3	1,3		
Matmesteren Tortillas					1,4		
Ola Lompa AS Ferske mais tortillas				1,6	1,6	1,2	
Rimi Tortillas		1,5					
Schär glutenfrie wraps				1,0	1,0	1,0	
Gjennomsnitt							
Median	1,4	1,3	1,2	1,2			
Standardavvik	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3		
Max.	1,9	2,1	1,6	1,7			
Min.	0,5	0,9	0,8	0,8			
Antall produkter	12	15	15	15			

Lomper

Mål i Saltpartnerskapet: -

Krav til salt for å få Nøkkelhull: -

Gjennomsnitt (2017): 0,7

Type	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Aulie							
Aulie Lomper			1,0	0,3	0,3		0,3
Aulie Speltlomper			1,0	0,3	0,3		
Aulie Speltlomper med havre							0,4
Aulie Store Lomper			1,0	0,3	0,3		0,3
Buer							
Buer Havrelomper				0,8			
Buer Langlomper			0,7	0,9			
Buer Lomper			0,7	0,9	0,9		0,8
Buer Speltlomper			0,7	0,9	0,8		0,8
Buer Store Havrelomper							0,9
Finstad							
Finstad Grilllomper				0,7			
Finstad Lomper			0,7	0,7			
Finstad Pølselomper			0,7				
Finstad Speltlomper			0,7				
Ola Lompa							
Ola Lompa Spelt lomper			1,6	1,6	1,0		1,0
Ola Lompa Store lomper			1,6	1,6	1,1		1,1
Ola Lompa Vikinglomper			1,6	1,6	1,1		1,1
Andre produsenter							
First Price lomper			0,8	0,8			0,8
Lompehuset Potetlomper					1,1		
Xtra lomper			0,2				
Gjennomsnitt			0,9	0,9	0,8		0,7
Median			0,8	0,8	0,9		0,8
Standardavvik			0,4	0,5	0,3		0,3
Max.			1,6	1,6	1,1		1,1
Min.			0,2	0,3	0,3		0,3
Antall produkter			14	13	9		10

Halvstekte rundstykker

Mål i Saltpartnerskapet (fryst/ikke fryst) 1,2/1,1

Krav til salt for å få Nøkkelhull: 1,0

Gjennomsnitt (2016): 1,1

Type	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Coop							
Coop Ciabatta		1,3					
Coop Frukbrød morgenstykker			1,5				
Coop Grove baguetter				1,0	1,1	1,1	
Coop Gullbygg lettstekte rundstykker					0,8	0,8	
Coop Mini baguetter				1,5			
Coop Økologiske fullkornstykker						0,9	
Eldorado							
Eldorado Ciabatta				1,5			
Eldorado Flerkornbriks						1,3	
Eldorado Franske minibaguetter		1,3				1,0	
Eldorado Frokostbriks				1,3			
Eldorado Grove minibaguetter				1,3	1,3		
Eldorado Muslibriks		0,8					
Eldordo Fullkorns rundstykker						1,1	
First Price							
First Price Kuvertbrød			1,3				
First Price Sandwich baguetter			1,3				
Fria gluten free							
Fria gluten free Grov minibaguette				1,1			
Fria gluten free Rundstykker med valmuefrø				1,2			
Hatting							
Hatting Bagerens udvalgte Gourmetstykker				1,0			
Hatting Bagerens udvalgte Veggen spelt				1,3			
Hatting Gourmetstykker						1,1	
Hatting Grove rundstykker				1,0	1,0	1,0	
Hatting Havrestykker						1,2	1,2
Hatting Håndværker med gresskarkjerner						1,1	1,1
Hatting Håndværkere med solsikkekerner				1,3		1,2	
Hatting Naturligvis Fullkorns rundstykker		1,2					
Hatting Naturligvis Rugfler		1,0					
Hatting Naturligvis Hafler				1,3			
Hatting Norske rundstykker		1,2					
Hatting Veggen spelt						1,3	
Jacuet							
Jacuet fine baguetter				1,3			
Jacuet Grove baguetter				1,0		1,0	

Matmesteren				
Matmesteren Ciabatta naturell	1,3			
Matmesteren Frøbriks			1,4	
Matmesteren Gresskarbriks		1,3		
Matmesteren Grove baguetter	1,3	1,0		1,0
Matmesteren Superbriks				0,9
REMA 1000				
REMA 1000 Best pris grove rundstykker				1,0
REMA 1000 Ciabatta		1,5		
REMA 1000 Favorit rundstykker				1,2
Rema 1000 Franske minibaguetter		1,5		
REMA 1000 Grove minibaguetter				1,0
Rema 1000 Minibaguetter frø		1,5		
Rema 1000 Panino Rustico flerkorn		1,5		
REMA 1000 Steinovnsbakte Solsikkebriks			1,4	
REMA 1000 Steinovnsbakte ekstra grove briks				0,9
Rimi				
Rimi Speltbakst		1,3		
Rimi Havrebakst med gresskarkjerner		1,1		
Rimi Hverdagsbakst		1,4		
Rimi Superbriks		0,9		
United Bakeries				
United Bakeries Gourmet rundstykker med nøtter				1,2
United Bakeries Grove alperundstykker			1,3	1,3
United Bakeries Grove energi rundstykker			1,4	1,4
United Bakeries Grove flerkorn rundstykker			1,3	
United Bakeries Hugo franske minibaguetter	1,4			
United Bakeries Muslirundstykker				1,1
Andre produsenter				
Hugo Cottage Mini frøbaguetter				1,4
Pågen Frøstykke		1,0		
Semper Glutenfrie minibaguetter	1,2			
Vita Hjertego ekstra grove	0,5	1,3		0,4
Xtra Minibaguetter		1,3		
Gjennomsnitt	1,1	1,2	1,2	1,1
Median	1,2	1,3	1,1	1,1
Standardavvik	0,3	0,2	0,2	0,2
Max.	1,4	1,5	1,4	1,4
Min.	0,5	0,9	0,8	0,4
Antall produkter	11	30	15	21

