



ANALYSER AV SALTINNHOLD I UTVALGTE MATVARER I NORGE 2014-2018

Lisbeth Dahl, Edel Erdal, Marita Eide Kristoffersen, Marian Kjellevold (HI),
Ellen Kielland (Mattilsynet) og Anne Kathrine Owren Aarum og Britt Lande
(Helsedirektoratet).

Tittel (norsk og engelsk):

Analyser av saltinnhold i utvalgte matvarer i Norge 2014-2018
Analysis of salt content in selected Norwegian foods 2014-2018

Rapportserie: År - Nr.:
Rapport fra havforskningen 2019-25
ISSN:1893-4536

Dato:
14.06.2019

Forfatter(e):

Lisbeth Dahl, Edel Erdal, Marita Eide Kristoffersen, Marian Kjellevold (HI), Ellen Kielland (Mattilsynet) og Anne Kathrine Owren Aarum og Britt Lande (Helsedirektoratet).

Godkjent av: Forskningsdirektør(er): Gro-Ingunn Hemre
Programleder(e): Livar Frøyland

Distribusjon:

Åpen

Prosjektnr:

15232

Oppdragsgiver(e):

Helsedirektoratet og Mattilsynet

Oppdragsgivers referanse:

99957165

Program:

Trygg og sunn sjømat

Forskningsgruppe(r):

Matsikkerhet og ernæring

Antall sider:

103

Samarbeid med

Sammendrag (norsk):

Helsedirektoratet lanserte i 2014 Tiltaksplan salt 2014-2018 med mål om å redusere saltinntaket i befolkningen i Norge. Ett av tiltakene i denne tiltaksplanen var å følge utviklingen i saltinnhold i ulike matvarekategorier. Målene for prosjektet har vært å analysere innholdet av salt i utvalgte indikatormatvarer, følge utviklingen av saltinnholdet i perioden 2014 til 2018 og sammenligne resultatene med veilederende mål i Saltpartnerskapets saltlister, samt å oppdatere data om salt og andre næringsstoffer til matvaretabellen. De utvalgte indikatormatvarene var brød og kornvarer, kjøtprodukter, fiskeprodukter, meieri og spisefett, ferdigretter, sauser og majonesbaserte salater. Havforskningsinstituttet har på oppdrag fra Helsedirektoratet og Mattilsynet gjennomført analyseprosjektet. Matvarene ble innkjøpt i dagligvarebutikker i Norge og tre ulike produksjonsnumre av matvaren ble blandet sammen til en samleprøve. Analyseret natriumkonsentrasjon ble omregnet til salt ved å multiplisere med 2,5. Analysemetoden har en måleusikkerhet på $\pm 15\%$. Det ble analysert 196 matvarer i 2014-15 fra alle matvarekategoriene, 29 brød- og kornprodukter i 2016, 112 kjøtt- og fiskeprodukter i 2017 og 203 matvarer fra alle matvarekategoriene i 2018. Gjennomsnittlig saltinnhold i ferskt brød var lavere i 2018 sammenlignet med 2014-15. I 2018 var 18 av 32 (56 %) brød og kornvarer i tråd med Saltpartnerskapets saltmål, mens i 2014-15 var ni av 27 (33 %) i samsvar med saltmålene. For kjøtproduktene var gjennomsnittlig saltinnhold i kjøttpålegg lavere i 2018 sammenlignet med 2014-15. Saltmengden i leverpostei var noe lavere, mens for pølser, kjøttkaker-, boller og karbonader og for spekepølser var saltmengden uendret. Det ble til sammen analysert 74 kjøtprodukter i 2018 og 36 (49 %) av disse indikatormatvarene var i tråd med Saltpartnerskapets saltmål. I 2014-15 var 17 av 61 kjøtprodukter (28 %) i samsvar med saltmålene. For fiskeproduktene fiskemat fersk og frossen var det ingen endring av gjennomsnittlig saltinnhold fra 2014 til 2018. I de andre kategoriene av fiskeprodukter var det få produkter. Det ble til sammen analysert 33 fiskeprodukter i 2018 hvor 15 (45 %) av disse var i tråd med Saltpartnerskapets saltmål. I 2014-15 var 18 av 33 (55 %) fiskeprodukter i samsvar med saltmålene. Det var få produkter i kategorien meieri- og spisefett. I 2018 var syv av 15 (47 %) og i 2014-15 var seks av 18 (33 %) av produktene i samsvar med saltmålene. I kategoriene ferdigretter, sauser og majonesbaserte salater var gjennomsnittlig saltinnhold uendret for middags- og lunsjretter og lavere for tomatsaus/orientalsk saus i 2018 sammenlignet med 2014-15. I 2018 var 16 av 33 produkter (48 %) i tråd med saltmålet, mens det gjaldt 14 av 41 produkter (34 %) i 2014-15. Det ble i perioden 2014 til 2018 utført 540 analyser i utvalgte indikatormatvarer. Selv om antall produkter i matvarekategoriene varierer og flere kategorier har få produkter, viser resultatene samlet sett at flere matvarer var i samsvar med Saltpartnerskapets saltmål i 2018 (49 %) sammenlignet med 2014-15 (36 %).

Sammendrag (engelsk):

In 2014, the Norwegian Directorate of Health launched the action plan salt 2014-2018 with the goal of reducing the salt intake in the population in Norway. One of the measures in this action plan was to follow the development of salt content in various food categories. The goals of the project have been to analyze the content of salt in selected indicator foods, follow the development of the salt content from 2014-15 to 2018, and compare the results with recommended targets in the Salt Partnership salt lists, as well as to update salt and other nutrients data in the food composition table. The selected indicator foods were bread and cereal products, meat products, fish products, dairy and edible fats and other foods such as ready meals, sauces and mayonnaise-based salads. The Institute of Marine Research has performed the analysis on behalf of the Norwegian Directorate of Health and the Norwegian Food Safety Authority. Foods were purchased in grocery stores in Norway and three different production numbers of the food were mixed together to a composite sample. Analyzed sodium concentration was converted to salt by multiplying by 2.5. The method has a measurement uncertainty of $\pm 15\%$. In 2014-15, 196 foods were analyzed from all food categories, 29 bread and cereal products in 2016, 112 meat- and fish products in 2017 and 203 foods from all food categories in 2018. The average salt content in fresh bread was lower in 2018 compared with 2014-15. In 2018, 18 out of 32 (56 %) bread and cereals were in line with the Salt Partnership's salt targets, while in 2014-15, nine of 27 (33 %) were in accordance with the salt targets. For the meat products, the average salt content in cold cuts was lower in 2018 compared with 2014-15. The amount of salt in liver pate was slightly lower, whereas for sausages, meatballs and meat patties and in dry-fermented sausages, the amount of salt remained unchanged. A total of 74 meat products were analyzed in 2018 and 36 (49 %) of these indicator foods were in line with the Salt Partnership's salt target. In 2014-15, 17 of 61 meat products (28 %) were in accordance with the salt targets. For the fresh and frozen fish products no change in average salt content was found from 2014-15 to 2018. In the other categories of fish products there were few products. A total of 33 fish products were analyzed in 2018 and 15 (45 %) of these were in line with the Salt Partnership's salt targets. In 2014-15, 18 of 33 (55 %) of the fish products were in accordance with the salt targets. There were few products in the dairy and edible fats category. In 2018, seven out of 15 (47 %) and in 2014-15, six out of 18 (33%) of the products were in accordance with the salt targets. In the category other foods of ready meals, sauces, marinades and mayonnaise-based salads, the average salt content was unchanged for ready meals dinner and lunch dishes and lower for tomato sauce/oriental sauce in 2018 compared to 2014-15. In 2018 16 of 33 products (48 %) and in 2014-15 14 of 41 products

(34 %) were in accordance with the salt targets. In the period 2014-15 to 2018, 540 analyzes were carried out in selected indicator foods. Although the number of products in the food categories varies and several categories have few products, the overall results show that several foods were in accordance with the Salt Partnership's salt target in 2018 (49 %) compared with 2014-15 (36 %).

Innhold

1	Innledning	6
2	Formål	7
3	Material og metode	8
3.1	Valg av matvarer	8
3.2	Matvareuttag	8
3.3	Prøvetaking og prøveopparbeidelse for 2014-15 produktene (alle)	9
3.4	Prøvetaking og prøveopparbeidelse for 2016 produktene (brød og kornvarer)	9
3.5	Prøvetaking og prøveopparbeidelse for 2017 produktene (kjøtt og fisk)	9
3.6	Prøvetaking og prøveopparbeidelse for 2018 produktene (alle)	10
3.7	Beskrivelse av analysemetoden	11
4	Resultater	12
4.1	Analyse av natrium	12
4.2	Saltinnhold i indikatormatvarene i perioden 2014 til 2018	12
4.2.1	<i>Brød og kornvarer</i>	12
4.2.2	<i>Kjøttprodukter</i>	13
4.2.3	<i>Fiskeprodukter</i>	14
4.2.4	<i>Meieri og spisefett</i>	15
4.2.5	<i>Ferdigretter, sauser og majonesbaserte salater</i>	15
4.3	Analysertere og deklarerte saltverdier	16
4.4	Tabeller med oversikt over saltinnhold i analyserte produkter i perioden 2014 til 2018	18
5	Oppsummering	35
6	Referanser	36
7	Vedlegg	37
	Vedlegg 1-4	38

1 - Innledning

Saltinntaket i Norge er høyt og en reduksjon av inntaket vil være et viktig bidrag til bedret folkehelse. Det gjennomsnittlige saltinntaket anslås til ca. 10 gram per dag for menn og noe lavere for kvinner. En gradvis reduksjon av det gjennomsnittlige saltinntaket til 5 gram per person per dag er ønskelig.

Helsedirektoratet lanserte i 2014 Tiltaksplan salt 2014-2018 for å redusere saltinntaket i befolkningen. Målet i planen er en reduksjon på 15 % av saltinntaket innen 2018 og 30 % reduksjon innen 2025. Ett av tiltakene i planen er å monitørere endringer i saltinnhold i matvarer ved å følge utvalgte indikatormatvarer i perioden 2014-2018 (1).

Høsten 2015 ble Saltpartnerskap 2015-2018 etablert mellom matvarebransje, serveringsbransje, FoU-miljøer, bransje- og interesseorganisasjoner og helsemyndigheter (2). Saltpartnerskapet har som mål å redusere saltinntaket og å stimulere til et redusert innhold av salt i matvarer og servert mat og økt bevissthet om salt og helse i befolkningen. Det er utarbeidet saltlister som angir veilederende mål for saltinnhold i definerte matvarekategorier (3). Partene i matvarebransjen skal arbeide for at saltinnholdet i matvarekategoriene ligger på eller under mål for saltreduksjon som er anført i saltlistene. Helsedirektoratets bidrag er bl.a. å overvåke utviklingen av saltinnholdet i matvarer.

Prosjektet Analyser av saltinnhold i utvalgte matvarer i Norge 2014-2018 er en oppfølging av Helsedirektoratets Tiltaksplan salt 2014-2018, Helsedirektoratets ansvar i Saltpartnerskapet og et ledd i Mattilsynets arbeid med å få oppdaterte data om salt og andre næringsstoffer i matvarer til matvaretabellen.

2 - Formål

Målsetting med prosjektet var å fremstaffe analysedata for natrium (salt) for å følge utviklingen i saltinnhold i utvalgte matvarer (indikatormatvarer) over tid og å fremstaffe analysedata til matvaretabellen. Analysene er gjennomført av Havforskningsinstituttet (HI) på oppdrag fra Helsedirektoratet og Mattilsynet. Prosjektet er et samarbeid mellom HI, Helsedirektoratet og Mattilsynet.

Prosjektet har hatt følgende formål:

1. Analysere innhold av natrium (salt) i utvalgte matvarer fra dagligvarehandelen i Norge.
2. Følge utviklingen i utvalgte matvarers saltinnhold i perioden 2014-2018.
3. Se resultatene opp mot veiledende mål i Saltpartnerskapets saltlister.
4. Oppdatere data om salt og andre næringsstoffer til matvaretabellen.

3 - Material og metode

3.1 – Valg av matvarer

Til prosjektet ble det valgt ut ca. 200 matvarer. Disse skulle utgjøre et sett indikatormatvarer for å følge utviklingen i saltinnhold i matvarer fra ulike matvarekategorier i perioden 2014-2018.

Ved utvelgelse av matvarekategorier ble det tatt utgangspunkt i de største saltkildene i kostholdet: kjøttprodukter, brød, varegruppen sauser, pulver og krydder, fiskeprodukter, ost og spisefett (4).

Følgende matvarekategorier ble valgt ut:

- Kornvarer (ferskt brød, knekkebrød og frokostblanding)
- Kjøttprodukter (deiger, pålegg, leverpostei, pølser, kjøttkaker, -boller og karbonader, spekepølser, spekeskinker)
- Fiskeprodukter (fiskemat, panerte fiskeprodukter, varm- og kaldrøkte fiskeprodukter, fiskepålegg, kaviar)
- Meieri og spisefett (gul ost, bløt umodnet ost, smelteoster, margariner og smørblendede produkter)
- Ferdigretter (pizza, middags- og lunsjretter, supper)
- Sauser (middagssauser, tomatsaus/orientalsk saus, pesto)
- Majonesbaserte salater (påleggssalater, tilbehørssalater)

Prinsipper i utvelgelsen av indikatormatvarene innenfor de ulike matvarekategoriene var å inkludere volumprodukter, ulike merkevarer, kjedenes egne merkevarer og produkter med lavere pris. Innen enkelte varegrupper ble også matvarer med lavere fettinnhold inkludert. Markedsrapporter fra Nielsen Norge ble benyttet som grunnlag i utvelgelsen av matvarene. Dette ble supplert med mer detaljerte data for noen varegrupper (for ferske brød inntil 70 % av salgsvolumet og for pølser inntil 40 % av salgsvolumet i 2014).

Utvelgelsen av matvarer ble foretatt før Saltpartnerskapet var etablert, og utvalget omfatter også matvarer fra produsenter som ikke er med i Saltpartnerskapet.

3.2 – Matvareuttak

Prosjektet omfatter prøveuttak og analyser av matvarene på fire tidspunkter: 2014-15, 2016, 2017 og 2018. Hele matvareutvalget ble analysert i 2014-15 og 2018. I tillegg ble brød og kornvarer også analysert i 2016 og kjøtt- og fiskeprodukter også i 2017. Matvarene ble tatt ut fra dagligvarehandelen i Norge.

2014-2015: Utvalget besto av matvarer fra alle matvarekategoriene. Totalt ble natrium (salt) analysert i 196 matvarer.

2016: Utvalget bestod av alle brød, knekkebrød og frokostblanding som ble analysert i 2014-2015 og som fortsatt var på markedet i 2016. I tillegg ble utvalget supplert med fire brød, tre knekkebrød og en frokostblanding. Totalt ble natrium (salt) analysert i 29 produkter.

2017: Utvalget bestod av alle kjøtt- og fiskeprodukter som ble analysert i 2014-2015 og som fortsatt var på markedet i 2017. I tillegg ble utvalget supplert med 1-3 produkter basert på Nielsen Norge data over produkter som til sammen representerte inntil 70 % av salgsvolumet i de ulike matvarekategoriene. Totalt ble natrium (salt) analysert i 112 produkter; 77 kjøttprodukter og 35 fiskeprodukter.

2018: Utvalget bestod av alle matvarene som ble analysert i 2014-2015 og som fortsatt var på markedet i 2018. I tillegg ble utvalget supplert med produktene som ble lagt til i analysene i 2016 og 2017 samt tre nye produkter for å supplere noen produktkategorier. Totalt ble natrium (salt) analysert i 203 matvarer.

Vedlegg 1-4 viser en total oversikt over de fire uttakene av indikatormatvarer.

3.3 - Prøvetaking og prøveopparbeidelse for 2014-15 produktene (alle)

HI mottok en liste med indikatormatvarer fra Helsedirektoratet og Mattilsynet i november 2014 som skulle inkluderes i dette uttaket. Et utvalg på 40 matvarer ble innkjøpt og analysert i desember 2014 (kjøttstålegg og leverpostei) og 156 ble innkjøpt og analysert i 2015. HI hadde hovedansvaret for innkjøp av matvarene og for å registrere informasjon om prøveuttaket. Seks av produktene på listen var ikke mulig å få tak i lengre (utgått av markedet), slik at endelig utvalg består av 196 produkter. Matvarene ble tatt ut i perioden 28. november 2014 til 27. august 2015 i ulike butikker i Bergen og levert til prøvemottak på HI. Ved utgangen av april 2015 var 83 % av matvarene tatt ut.

Hvert enkelt produkt ble innkjøpt med tre ulike produksjonsnummer. Det ble tatt bilder av emballasjen. Det ble laget 196 samleprøver ved å blande sammen tre forskjellige produksjonsnumre for hvert produkt, og kun én samleprøve fra hvert produkt ble analysert. Samleprøven ble godt blandet og finmalt i GM 300 Retch oppmalingsmaskin. Til slutt ble samleprøven fordelt til merkede prøveglass for de ulike analyttene og det ble også tatt ut en ekstra prøve for reserve. Alle prøveglassene ble oppbevart ved minus 80°C før de ble frysetørket.

I tre tilfeller var det ikke mulig å finne tre ulike produksjonsnummer på markedet og da ble det laget samleprøve av to produkter. Dette gjelder for produktene Nordfjord servelatpølse, Fjordland Tortellini ost og skinke og First Price 365 Bearnaisesaus.

3.4 - Prøvetaking og prøveopparbeidelse for 2016 produktene (brød og kornvarer)

HI mottok en liste med indikatormatvarer fra Helsedirektoratet og Mattilsynet i oktober 2016 som skulle inkluderes i dette uttaket. På denne listen var det totalt 30 produkter hvor to av disse viste seg å ikke være tilgjengelig på markedet lengre (Josefinebrød fra Din baker og AXA Havre flakes). AXA Havre flakes ble erstattet med AXA Frukt Müsli 66 % fullkorn. Mattilsynet, avdeling Bergen og omland hadde ansvaret for uttak av matvarene samt å registrere informasjon om prøveuttaket. Matvarene ble tatt ut i perioden 14. november til 6. desember 2016 i ulike butikker i Bergen og levert på prøvemottak hos HI. Det ble tatt bilder av emballasjen.

Det ble laget til sammen 29 samleprøver ved å blande sammen tre forskjellige produksjonsnumre for hvert produkt, og kun én samleprøve fra hvert produkt ble analysert. For å opparbeide en samleprøve ble det tatt ut lik prøvemengde fra hvert av de tre ulike produksjonsnumrene av matvaren. For å opparbeide brødene ble endestykken skåret av og midtdelen av hvert brød (ca. 120 g) ble blandet. Totalt 12 brød (fire brød fra tre ulike dager) i hver samleprøve gav rundt 1,5 kg prøvemateriale. For å opparbeide knekkebrød ble likt antall knekkebrød fra hver av pakkene tatt ut. Samleprøve fra 12 pakker (fire pakker fra hvert produksjonsnummer) a 120 g ga 1,5 kg prøvemateriale. Når det gjaldt opparbeidelsen av frokostblandingene så ble ca. 120 g fra hver av de 12 pakkene veid inn (fire pakker fra hvert produksjonsnummer). Deretter ble samleprøven godt blandet og finmalt i GM 300 Retch oppmalingsmaskin. Til slutt ble samleprøven fordelt til merkede prøveglass for de ulike analyttene og det ble også tatt ut en ekstra prøve for reserve. Alle prøveglassene ble oppbevart ved minus 80°C og levert til frysetørking 8. desember 2016.

3.5 - Prøvetaking og prøveopparbeidelse for 2017 produktene (kjøtt og fisk)

HI mottok en liste med indikatormatvarer fra Helsedirektoratet og Mattilsynet i juni 2017 som skulle inkluderes i dette uttaket. Det var totalt 116 produkter hvorav fire var utgått i dagligvaremarkedet (Gilde og & mager italienske kjøtboller, Sørlandskjøtt kokt skinke, Coop Mega fiskekarbonade og Lerøy fiskegrateng med makaroni). Mattilsynet, avdeling Bergen og omland hadde hovedansvaret for uttak av matvarene og for å registrere informasjon om prøveuttaket. Matvarene ble tatt ut i perioden 14. august til 3. november 2017 i ulike butikker i Bergen og levert til prøvemottak på HI. Alle produktene ble oppbevart på kjølerom (4°C) eller på fryserom (minus 20°C) før de ble opparbeidet (homogenisert) forløpende etter ankomst til prøvemottak på HI. Det ble tatt bilder av emballasjen.

Det ble laget til sammen 112 samleprøver ved å blande sammen tre forskjellige produksjonsnumre for hvert produkt, og kun én samleprøve fra hvert produkt ble analysert. For å opparbeide en samleprøve ble det tatt ut lik prøvemengde fra hvert av de tre ulike produksjonsnumrene av matvaren.

Samleprøvene ble opparbeidet på følgende måte for kjøtt- og fiskeproduktene:

- Grillpølser og wienerpølser: tre pølser fra hver pakke.
- Kjøttpølser: to pølser fra hver pakke og skinnet ble fjernet for å sikre en mer homogen prøveopparbeidelse.
- Salami, spekeskinke og leverpostei: hele pakken ble brukt.
- Kjøttdeig: halvparten fra hver pakke ble brukt.
- Kjøtfarseproduktene: karbonader tre-fire fra hver pakke, kjøttboller 10 fra hver pakke, kjøtkaker fire fra hver pakke.
- Kjøtpålegg: for skinke, servelat og kylling/kalkunfilet ble hele pakken brukt.
- Fiskefarseprodukter: fiskekaker fire-fem fiskekaker fra hver pakke, fiskepudding halvparten fra hver pakke, fiskekarbonader fire karbonader fra hver pakke.
- Fiskepålegg: for laks og ørret ble hele pakken brukt, for kaviar ble hele tuben brukt, for makrell i tomat ble hele pakken brukt.
- Fiskegrateng (frossen): halve fiskegratengen fra hver pakke ble brukt.
- Panert fisk: 8-10 fiskepinne fra hver pakke ble brukt, torskefilet panert hele pakken ble brukt, seifilet panert fire stykker fra hver pakke.

For åtte av produktene var det ikke mulig å få tak i mer enn to ulike produksjonsnumre på grunn av lang holdbarhetsdato, slik at for følgende produkter ble det laget samleprøve med to ulike produksjonsnumre:

- Nordfjord kryddersalami hele pakken ble brukt.
- First Price Salami Dansk type hele pakken ble brukt.
- Gilde spekeskinke hele pakken ble brukt.
- Rema 1000 kjøttboller m/grønnsaker 10 boller fra hver pakke.
- First Price kjøtkaker fire kaker fra hver pakke.
- First Price kaviar hele tuben ble brukt.
- Findus fiskepinne åtte fiskepinne fra hver pakke.
- Coop fiskepinne 10 fiskepinne fra hver pakke.

Etter homogenisering av hver enkelt samleprøve ble de til slutt fordelt til merkede prøveglass for de ulike analyttene. Det ble også tatt ut en ekstra prøve for reserve. Alle prøveglassene ble oppbevart ved minus 80°C og ble frysetørket i perioden 15. september til 13. november 2017.

3.6 - Prøvetaking og prøveopparbeidelse for 2018 produktene (alle)

HI mottok en liste med indikatormatvarer fra Helsedirektoratet og Mattilsynet i september 2018 som skulle inkluderes i dette uttaket. Det var totalt 210 produkter hvorav to produkter var utgått i dagligvaremarkedet (COOP kjøttdeig av storfe og COOP Norwegian style ost & skinke), to var ikke å finne i matvarebutikkene (Nordfjord svenske kjøttboller og Berggren fiskekarbonader) og to produkter var midlertidig ute av produksjon (Lerøy pålegg Laks røkt naturell og Lerøy pålegg varm røkt Ørret naturell). Folkets håndstekte karbonader grove fra Unil ble erstattet med Meny karbonader, Mega fiskekarbonader fra COOP ble erstattet med Lofotburger 86 % torsk og hyse, COOP Fiskepinne ble erstattet med X-tra Fiskepinne. Endelig utvalg består av 203 produkter.

HI hadde hovedansvaret for innkjøp av matvarene og for å registrere informasjon om prøveuttaget. Matvarene ble tatt ut i perioden 22. oktober 2018 til 14. januar 2019 i ulike butikker i Bergen med unntak av Klausen Grislet Grovbrød som ble innkjøpt i Oslo. De aller fleste produktene ble innkjøpt i 2018, kun tre produkter ble innkjøpt i 2019 (Meny karbonade, Toro rett i koppen carbonara og Knorr tomatsuppe med basilikum). Det ble tatt bilder av emballasjen.

Hvert enkelt produkt ble innkjøpt med tre ulike produksjonsnummer. Det ble laget til sammen 206 samleprøver ved å blande sammen tre forskjellige produksjonsnumre for hvert produkt, og kun én samleprøve fra hvert produkt ble analysert. For å opparbeide en samleprøve ble det tatt ut lik prøvemengde fra hvert av de tre ulike produksjonsnumrene av matvaren. Mengden som ble tatt ut fra hvert produkt er vist i vedlegg 4. For to av produktene (Mills ovnsbakt baconpostei og X-tra Pastasaus basilikum) var det ikke mulig å få tak i mer enn to ulike produksjonsnumre på grunn av

lang holdbarhetsdato, slik at for disse ble det laget samleprøve med to ulike produksjonsnumre. Alle produktene ble oppbevart på kjølerom (4°C) eller på fryserom (minus 20°C) før de ble opparbeidet (homogenisert) fortløpende etter ankomst til prøvemottak på HI. Etter homogenisering av hver enkelt samleprøve ble den til slutt fordelt til merkede prøveglass for de ulike analyttene. Det ble også tatt ut en ekstra prøve for reserve. Alle prøveglassene ble oppbevart ved minus 80°C og ble frysetørket i perioden 15. oktober 2018 til 20.januar 2019

3.7 – Beskrivelse av analysemetoden

Natriumkonsentrasjonen i matvare bestemmes kvantitativt med induktivt koplet plasma massespektrometri (ICP-MS) etter at prøvene var dekomponert av konsentrert og ekstra ren salpetersyre og konsentrert hydrogenperoksid i mikrobølgeovn. Dekomponeringsprosedyren bryter grunnstoffets forskjellige kjemiske bindinger i prøvematerialet. Metoden brukes også for bestemmelse av kalsium, kalium, magnesium og fosfor. Innholdet av grunnstoffene bestemmes med bruk av ekstern kalibrering (standardkurve). Metoden er validert og akkreditert for næringsmidler, fôr, vev og vevsvæsker i henhold til Nordisk metodikk komité for næringsmidler, 2007 (5).

For å vurdere metodens riktighet benyttes sertifisert referanse materiale (SRM) og deltagelse i «ringtester». Deltakelse i ringtester innebærer at HI får et prøvemateriale til analyse for et gitt næringsstoff uten at man får oppgitt konsentrasjonen av næringsstoffet. Prøven analyseres og resultat fra alle deltagende laboratorier sammenstilles og man får deretter tilbakemelding på resultatene fra ringtesten. I 2018 deltok HI på syv ringtester med bestemmelse av natrium i ukjent prøve. Seks av syv ringtester ble godkjent.

I hver prøveserie tas det med blindprøver (prøveblank) og flere referansematerialer med kjent natriumkonsentrasjon. Kontrollkort for referansematerialet Bovine Liver fra National Institute of Standards and Technology (NIST) viser at riktigheten på natrium er 97 % for dette referansematerialet. Tilsvarende så er riktighet for natrium for referansematerialet Skimmed Milk Powder fra European Reference Materials (ERM) på 92 %, for Pork Muscle fra NIST på 91 % og for Oyster Tissue fra NIST på 93 %. Måleusikkerhet er vurdert ut fra både intern reproducertbarhet, analyse av kontrollprøver og deltagelse i ringtester. Måleusikkerheten er 15 % for natriumanalysen. Det som i størst grad har betydning for usikkerhetsbidraget, er hvor godt samleprøven er homogenisert. I dette prosjektet ble det analysert minimum to parallelle per samleprøve per natriumanalyse. Analysen ble godtatt når differansen mellom parallellene var 10 % eller mindre når konsentrasjonen var 10 ganger høyere enn laveste mengde som kan kvantifiseres (LOQ). Det er ingen krav til differanse mellom parallelle når målt verdi er mindre enn LOQ. Ved prøver som er vanskelig å få homogene kan større avvik mellom parallelle godtas.

LOQ i våt prøve (ww) er avhengig av tørrstoffprosenten som varierer fra 15 til 100 prosent på matvarene i dette prosjektet. Vi kan derfor ikke gi ett tall for LOQ i våtvekt for disse prøvene. LOQ beregnes på følgende måte:

$$\text{LOQ (ww)} = \text{LOQ (dw)} \times \text{tørrstoffprosent}/100$$

Kvantifiseringsgrense i tørt materiale: natrium 11 mg/100g, kalsium 3,5 mg/100g, kalium 5 mg/100g, magnesium 1 mg/100g og fosfor 0,3 mg/100g i tørt materiale.

4 - Resultater

4.1 - Analyse av natrium

Analysert natriumkonsentrasjon i indikatormatvarene og analysert natrium omregnet til salt er vist i tabell 1-5. Mengde salt beregnes ved å multiplisere natriumkonsentrasjonen med 2,5. Alle tall er oppgitt i mg eller g per 100 g produkt og er et gjennomsnitt av to parallelle prøver per samleprøve. Måleusikkerheten for natriumanalysen er 15 % og for matvarene analysert i 2018 er denne målusikkerheten vist i tabell 1-5. Det som i størst grad har betydning for usikkerhetsbidraget, er hvor godt samleprøven er homogenisert. Det var 11 produkter som ble reanalyseret fordi forskjellen mellom parallellene var mer enn 10 % og disse er markert i tabellene med *. Seks produkter ble reanalyseret fordi det var stor forskjell på analysert og deklarer saltverdi og disse er også markert i tabellene med **. Deklarert saltinnhold for alle analyserte matvarer i 2018 inngår i tabellene.

I kategorien ferdigretter, sauser og majonesbaserte salater var flere av produktene tørre produkter som skulle tilsettes væske (Tabell 5). Natriumanalysen er gjort i tørr vare og ble ikke omregnet til saltmengde i spiseklart produkt. Deklarert saltinnhold i disse produktene var oppgitt i ferdig produkt og ikke i tørr vare, med unntak av ett produkt hvor saltinnhold bare var gitt i tørr vare.

For å vurdere utviklingen av saltinnhold i matvarene har vi tatt utgangspunkt i gjennomsnittlig analyseverdi i hver matvarekategori for alle produktene i 2014-15 og sammenlignet med gjennomsnittlig analyseverdi for alle 2018 produktene. Vi gjorde tilsvarende sammenligning for de produktene som ble analysert både i 2014-15 og i 2018.

For å vurdere antall matvarer i tråd med veilederende mål i Salpartnerskapets saltlister har vi sammenlignet analysert mengde salt for hver enkelt matvare med saltmålet for matvarekategorien. Vi summerte deretter antall matvarer innenfor hver matvarekategori som var i samsvar med saltmålene i 2014 og i 2018.

I kapittel 4.2 har vi omtalt resultater også der det er få produkter i en enkelt kategori, men for å vurdere om det var endring av saltinnhold i en matvaregruppe måtte det være mer enn seks produkter i gruppen. En endring på 0 - 10 % i saltmengden fra 2014-15 til 2018 omtales som ingen endring, >10 til 15 % endring omtales som noe lavere/høyere saltmengde og >15 % endring i saltmengden omtales som lavere/høyere saltinnhold.

4.2 - Saltinnhold i indikatormatvarene i perioden 2014 til 2018

4.2.1 - Brød og kornvarer

Tabell 1 viser resultater for alle brød og kornvarer som er analysert i 2014-15, 2016 og 2018.

Det ble analysert 14 ferske brød i 2014-15, 12 i 2016 og 15 i 2018. Gjennomsnittlig analysert saltinnhold var 1,17 g/100 g i 2014-15, 1,10 g/100 g i 2016 og 0,98 g/100 g i 2018. Gjennomsnittlig deklarer saltinnhold var 0,93 g/100 g i 2018. Saltmålet for ferskt brød i Salpartnerskapets saltliste er 0,9 g salt/100 g. I 2018 var analysert saltinnhold i ni av 15 ferske brød i tråd med saltmålet, mens dette gjaldt to av de 14 ferske brødene i 2014-15. Gjennomsnittlig saltinnhold for alle ferske brød analysert i 2018 var lavere sammenlignet med 2014-15 analysene. For de 10 brødtypene som ble analysert både i 2014-15 og 2018, var gjennomsnittlig saltinnhold noe lavere i 2018.

Det ble analysert fem knekkebrødtyper i 2014-15 og åtte i 2016 og i 2018. Gjennomsnittlig analysert saltinnhold var 1,01 g/100 g i 2014-15, 1,18 g/100 g i 2016 og 1,20 g/100 g i 2018. Gjennomsnittlig deklarer saltinnhold var 0,98 g/100 g i 2018. Saltmålet for knekkebrød i Salpartnerskapet er 1,0 g salt/100 g. I 2018 var analysert saltinnhold i tre av åtte knekkebrød i tråd med saltmålet, mens dette gjaldt fire av fem knekkebrød i 2014-15. Gjennomsnittlig saltinnhold for alle knekkebrød analysert i 2018 var høyere sammenlignet med 2014-15 analysene, men det er få produkter. For de fem knekkebrød-typene som ble analysert både i 2014-15 og i 2018, var gjennomsnittlig saltinnhold uendret i denne perioden.

Det ble analysert seks frokostblanding naturell i 2014-15, fire i 2016 og fem i 2018. Gjennomsnittlig saltinnhold var

1,22 g/100 g i 2014-15, 0,86 g/100 g i 2016 og 0,71 g/100 g i 2018. Gjennomsnittlig deklarert saltinnhold var 0,70 g/100 g i 2018. Saltmålet for frokostblanding naturell i Saltpartnerskapets saltliste er 0,9 g salt/100 g. I 2018 var saltinnholdet i fire av fem analyserte frokostblanding naturell i tråd med saltmålet, mens dette gjaldt en av seks frokostblanding i 2014-15. Gjennomsnittlig saltinnhold for alle frokostblanding naturell analysert i 2018 var lavere sammenlignet med 2014-15 analysene, men det er få produkter. For de fire frokostblandingene naturell som ble analysert både i 2014-15 og 2018, var gjennomsnittlig saltinnhold noe lavere i 2018.

Det ble tilsammen analysert 32 brød og kornvarer i 2018 hvor 18 (56 %) av disse var i tråd med Saltpartnerskapets saltmål. I 2014-15 var ni av 27 (33 %) analyserte brød og kornvarer i tråd med saltmålet. Analyseresultatene viser at utviklingen har gått i riktig retning for ferskt brød og frokostblanding naturell i perioden 2014-15 til 2018.

4.2.2 - Kjøttprodukter

Tabell 2 presenterer resultater for alle kjøttprodukter som er analysert i 2014-15, 2017 og 2018.

Det ble analysert tre deiger i 2014-15 og i 2017 og to i 2018. Gjennomsnittlig saltinnhold var i 2014-15 0,94 g/100 g, 0,73 g/100 g i 2017 og 1,15 g/100 g i 2018. Gjennomsnittlig deklarert saltinnhold var 1,05 g/100 g i 2018. Saltmålet for deiger i Saltpartnerskapets saltliste er 0,8 g salt/100 g. I 2018 var ingen av de to deigene i tråd med saltmålet. I 2014-15 var en av tre deiger i tråd med saltmålet. For de to deigene som ble analysert både i 2014-15 og i 2018, var gjennomsnittlig saltinnhold uendret i denne perioden.

Det ble analysert 12 ulike kjøttpålegg i 2014-15, 14 i 2017 og 16 i 2018. Gjennomsnittlig saltinnhold var 2,38 g/100 g i 2014-15, 2,29 g/100 g i 2017 og 1,88 g/100 g i 2018. Gjennomsnittlig deklarert saltinnhold i kjøttpålegg var 1,8 g salt/100 g i 2018. Saltmålet for kjøttpålegg i Saltpartnerskapets saltliste er 1,9 g salt/100 g. I 2018 var saltinnholdet i 10 av 16 kjøttpålegg i tråd med saltmålet, mens dette gjaldt to av 12 produkter i 2014-15. Gjennomsnittlig saltinnhold for alle kjøttpålegg analysert i 2018 var lavere sammenlignet med 2014-15 analysene. For de 12 kjøtpåleggene som ble analysert både i 2014-15 og 2018, var gjennomsnittlig saltinnhold også lavere i 2018 sammenlignet med 2014-15.

Elleve leverposteier ble analysert i 2014-15 og 12 i 2017 og i 2018. Gjennomsnittlig saltinnhold var 1,81 g/100 g i 2014-15, 1,64 g/100 g i 2017 og 1,59 g/100 g i 2018. Gjennomsnittlig deklarert saltinnhold var 1,6 g/100 g i 2018. Saltmålet for leverpostei i Saltpartnerskapets saltliste er 1,6 g salt/100 g. I 2018 var åtte av 12 produkter i tråd med saltmålet, mens dette gjaldt ett av 11 produkter i 2014-15. Gjennomsnittlig saltinnhold for alle leverposteier analysert i 2018 var noe lavere sammenlignet med 2014-15 analysene. For de 10 leverposteiene som ble analysert både i 2014-15 og 2018, var gjennomsnittlig analysert saltinnhold også noe lavere i 2018.

Det ble analysert 13 ulike pølser i 2014-15 og 17 i 2016-17 og i 2018. Gjennomsnittlig saltinnhold var 1,88 g/100 g i 2014-15, 1,84 g/100 g i 2016-17 og 1,99 g/100 g i 2018. Gjennomsnittlig deklarert saltinnhold var 1,8 g/100 g i 2018. Saltmålet for pølser i Saltpartnerskapets saltliste er 1,7 g/100 g. I 2018 var fem av 17 pølsetyper i samsvar med saltmålet, mens dette gjaldt fire av 13 produkter i 2014-15. Gjennomsnittlig saltinnhold for alle pølsene analysert i 2018 var uendret sammenlignet med 2014-15 analysene. For de 13 pølsetyper som ble analysert i både 2014-15 og 2018, var gjennomsnittlig analysert saltinnhold noe høyere i 2018.

Det ble analysert 12 kjøttkaker, -boller og karbonader i 2014-15, 17 i 2017 og 2018. Gjennomsnittlig saltinnhold var 1,83 g/100 g i 2014-15, 1,73 g/100 g i 2017 og 1,80 g/100 g i 2018. Gjennomsnittlig deklarert saltinnhold var 1,53 g/100 g i 2018. Saltmålet for kjøttkaker, -boller og karbonader i Saltpartnerskapets saltliste er 1,7 g salt/100 g. I 2018 var syv av 17 produkter i tråd med saltmålet, mens dette gjaldt seks av 12 produkter i 2014-15. Gjennomsnittlig saltinnhold i alle kjøttkaker, -boller og karbonader analysert i 2018 var uendret sammenlignet med 2014-15 analysene. For de 10 kjøttkaker, -boller og karbonader som ble analysert i både 2014-15 og 2018, var også gjennomsnittlig saltinnhold uendret i 2018.

Det ble analysert syv spekepølser i 2014-15, åtte i 2017 og syv i 2018. Gjennomsnittlig saltinnhold var 5,61 g/100 g i 2014-15, 5,49 g/100 g i 2017 og 5,14 g/100 g i 2018. Gjennomsnittlig deklarert saltinnhold var 5,0 g/100 g i 2018. Saltmålet for spekepølser i Saltpartnerskapets saltliste er 5,0 g/100 g. I 2018 var tre av syv spekepølsene i tråd med

saltmålet, mens dette gjaldt to av syv i 2014-15. Gjennomsnittlig saltinnhold for alle spekspølsene analysert i 2018 var uendret sammenlignet med 2014-15 analysene.

Det ble analysert tre spekeskinker i 2014-15, 2017 og 2018. Gjennomsnittlig saltinnhold var 8,42 g/100 g i 2014-15, 8,25 g/100g i 2017 og 6,33 g/100g i 2018. Gjennomsnittlig deklarer saltinnhold var 6,7 g/100 g i 2018. Saltmålet for spekeskinker i Saltpartnerskapets saltliste er 8,0 g/100 g. I 2018 var alle tre spekeskinkene i tråd med saltmålet, mens dette gjaldt en av tre spekeskinker i 2014-15. Gjennomsnittlig saltinnhold i spekeskinkene analysert i 2018 var lavere sammenlignet med 2014-15 analysene.

Det ble tilsammen analysert 74 kjøttprodukter i 2018 hvor 36 av disse (49 %) var i tråd med Saltpartnerskapets saltmål. I 2014-15 var 17 av 61 (28 %) kjøttprodukter i tråd med saltmålet. Resultatene viser at utviklingen har gått i riktig retning for kjøtt pålegg og leverpostei i denne perioden.

4.2.3 - Fiskeprodukter

Tabell 3 viser resultater for alle fiskeprodukter som er analysert i 2014-15, 2017 og 2018.

Det ble analysert 12 fiskematprodukter, fersk og frossen i 2014-15, 11 i 2017 og 12 i 2018. Gjennomsnittlig saltinnhold var 1,67 g/100 g i 2014-15, 1,48 g/100 g i 2017 og 1,69 g/100 g i 2018. Gjennomsnittlig deklarer saltinnhold var 1,2 g/100 g i 2018. Saltmålet for fiskematprodukter, fersk og frossen i Saltpartnerskapets saltliste er 1,4 g/100 g. Både i 2014-15 og i 2018 var fire av 12 produkter i tråd med saltmålet. Gjennomsnittlig saltinnhold for alle fiskematproduktene analysert i 2018 var uendret sammenlignet med 2014-15 analysene. For de syv produktene som ble analysert både i 2014-15 og i 2018, var gjennomsnittlig saltinnholdet høyere i 2018.

Det ble analysert fem panerte fiskeprodukter i 2014-15, syv i 2017 og seks i 2018. Gjennomsnittlig saltinnhold var 0,44 g/100 g i 2014-15, 0,67 g/100 g i 2017 og 0,62 g/100 g i 2018. Gjennomsnittlig deklarer saltinnhold var 0,68 g/100g i 2018. Saltmålet for panerte fiskeprodukter i Saltpartnerskapets saltliste er 0,7 g/100 g. I 2018 var fem av seks produkter i tråd med saltmålet, mens dette gjaldt alle fem produktene i 2014-15. Gjennomsnittlig saltinnhold for panerte fiskeprodukter analysert i 2018 var høyere sammenlignet med 2014-15 analysene, men saltinnholdet var likevel i samsvar med saltmålet. For de fire produktene som ble analysert både i 2014-15 og 2018 var også gjennomsnittlig saltinnhold høyere i 2018, men likevel i samsvar med saltmålet.

Det ble analysert fem ferdigretter – fiskegrateng i 2014-15, fire i 2017 og fire i 2018. Gjennomsnittlig saltinnhold var 0,77 g/100 g i 2014-15, 0,83 g/100g i 2017 og 0,78 g/100g i 2018. Gjennomsnittlig deklarer saltinnhold var 0,77 g/100 g i 2018. Saltmålet for ferdigretter – fiskegrateng i Saltpartnerskapets saltliste er 0,8 g/100 g. Alle produktene var i tråd med saltmålet i 2014-15, mens det gjaldt tre av fire produkter i 2018. Gjennomsnittlig saltinnhold for alle fiskegratengene analysert i 2018 var uendret sammenlignet med 2014-15 analysene. For de tre produktene som ble analysert både i 2014-15 og 2018 var gjennomsnittlig saltinnhold også uendret.

Det ble analysert to kaldrøkte fiskeprodukter av rød og hvit fisk i 2014-15 og tre i 2017 og 2018. Gjennomsnittlig saltinnhold var 2,63 g/100 g i 2014-15, 3,17 g/100 g i 2017 og 2,83 g/100 g i 2018. Gjennomsnittlig deklarer saltinnhold var 2,77 g/100 g i 2018. Saltmålet for kaldrøkte fiskeprodukter av rød og hvit fisk i Saltpartnerskapets saltliste er 3,0 g/100 g. Begge produktene var i tråd med saltmålet 2014-15, mens det gjaldt to av tre produkter i 2018. Gjennomsnittlig saltinnhold for alle kaldrøkte fiskeprodukter i 2018 var uendret sammenlignet med 2014-15 analysene. For de to produktene som ble analysert både i 2014-15 og i 2018, var gjennomsnittlig saltinnhold høyere, men det er kun to produkter.

Det ble analysert fire fiskepålegg hermetisk i 2014-15, 2017 og 2018. Gjennomsnittlig saltinnhold var 1,31 g/100 g i 2014-15, 1,18 g/100 g i 2017 og 1,25 g/100 g i 2018. Gjennomsnittlig deklarer saltinnhold var 1,1 g/100 g i 2018. Saltmålet for fiskepålegg hermetisk i Saltpartnerskapets saltliste er 1,0 g/100 g. Ett av fire produkter var i tråd med saltmålet i 2014-15, men ingen var det i 2018. Gjennomsnittlig saltinnhold for alle fiskepålegg hermetisk analysert i 2018 var på samme nivå som 2014-15 analysene.

Det ble analysert tre fiskepålegg konserverte rognprodukter og kaviar i 2014-15 og fire i 2017 og 2018. Gjennomsnittlig saltinnhold var 6,0 g/100g i 2014-15, 6,56 g/100g i 2017 og 5,56 g/100g i 2018. Gjennomsnittlig deklareret saltinnhold var 5,65 g/100g i 2018. Saltmålet for fiskepålegg konserverte rognprodukter og kaviar i Saltpartnerskapets saltliste er 5,2 g/100 g. I 2018 var ett av fire produkter i tråd med saltmålet, mens dette gjaldt ingen av tre produktene i 2014-15. Gjennomsnittlig saltinnhold for alle produktene analysert i 2018 var uendret sammenlignet med 2014-15 analysene. For de tre produktene som ble analysert både i 2014-15 og 2018, var gjennomsnittlig saltinnhold også uendret.

Det ble tilsammen analysert 33 fiskeprodukter i 2018 hvor 15 (45 %) av disse var i tråd med Saltpartnerskapets saltmål. I 2014-15 var 18 av 33 (55 %) av de analyserte fiskeproduktene i tråd med saltmålet. Resultatene viser uendret saltinnhold i fiskeproduktene i perioden 2014-15 til 2018, men det var få produkter i de fleste gruppene.

4.2.4 - Meieri og spisefett

Tabell 4 viser resultater for alle meieri og spisefett produkter som er analysert i 2014-15 og 2018.

Det ble analysert fire guloster i 2014-15 og 2018. Gjennomsnittlig saltinnhold var 1,17 g/100 g både 2014-15 og i 2018. Gjennomsnittlig deklareret saltinnhold var 1,2 g/100 g i 2018. Saltmålet for gulost i Saltpartnerskapets saltliste er 1,2 g/100 g. Tre av fire guloster var i tråd med saltmålet i både i 2014-15 og i 2018. Gjennomsnittlig saltinnhold i gulost analysert i 2018 var uendret sammenlignet med 2014-15 og var i samsvar med saltmålet.

Det ble analysert fem bløt umodnet ost i 2014-15 og fire i 2018. Gjennomsnittlig saltinnhold var 1,09 g/100 g i 2014-15 og 0,90 g/100 g i 2018. Saltmålet for bløt umodnet ost i Saltpartnerskapets saltliste er 0,8 g/100 g for naturell og 1,0 g/100 g for smaksatt. Gjennomsnittlig deklareret saltinnhold er 0,97 g/100 g i 2018. Tre av fire bløt umodnet ost var i tråd med saltmålet i 2018 og tre av fem i 2014-15. Gjennomsnittlig saltinnhold i disse ostene analysert i 2018 var lavere sammenlignet 2014-15 analysene, men det var få produkter.

Det ble analysert fem smelteoster i 2014-15 og fire i 2018. Gjennomsnittlig saltinnhold var 2,44 g/100 g i 2014-15 og 2,56 g/100 g i 2018. Gjennomsnittlig deklareret saltinnhold var 2,5 g/100 g i 2018. Saltmålet for smelteostene i Saltpartnerskapets saltliste er 2,0 g/100 g. Ingen av smelteostene var i tråd med saltmålet i 2014-15 eller i 2018. Gjennomsnittlig saltinnhold for alle smelteostene analysert i 2018 var på samme nivå som 2014-15 analysene.

Det ble analysert fire margariner og smørblandede produkter i 2014-15 og tre i 2018. Gjennomsnittlig saltinnhold var 1,48 g/100g i 2014-15 og 1,16 g/100 g i 2018. Gjennomsnittlig deklareret saltinnhold var 1,13 g/100 g i 2018. Saltmålet for margariner og smørblandede produkter i Saltpartnerskapets saltliste er 1,0 g/100 g. I 2018 var ett av tre produkter i tråd med saltmålet, mens dette gjaldt ingen av de fire produktene i 2014-15. Gjennomsnittlig saltinnhold for produktene analysert i 2018 var lavere sammenlignet med 2014-15 analysene. For de to produktene som ble analysert både i 2014-15 og 2018, var gjennomsnittlig saltinnhold lavere i 2018.

Det ble tilsammen analysert 15 meieri og spisefett produkter i 2018 hvor syv (47 %) av disse var i tråd med Saltpartnerskapets saltmål. I 2014-15 var seks av 18 (33 %) analyserte meieri og spisefett produkter i tråd med saltmålet.

4.2.5 - Ferdigretter, sauser og majonesbaserte salater

Tabell 5 viser resultater for alle ferdigretter, sauser og majonesbaserte salater som er analysert i 2014-15 og 2018.

Det ble analysert ni pizzaer i 2014-15 og fem i 2018. Gjennomsnittlig saltinnhold var 1,07 g/100 g i 2014-15 og 1,0 g/100 g i 2018. Gjennomsnittlig deklareret saltinnhold var 1,0 g/100 g i 2018. Saltmålet for pizza i Saltpartnerskapets saltliste er 1,0 g/100 g. Fire av fem pizzaer var i tråd med saltmålet i 2018, mens dette gjaldt fire av ni i 2014-15. Gjennomsnittlig saltinnhold for pizza analysert i 2018 var uendret sammenlignet med 2014-15 analysene. For de fem produktene som ble analysert både i 2014 og i 2018, var saltinnholdet også uendret.

Det ble analysert tre pizzaer med salte kjøttprodukter i 2014-15 og i 2018. Gjennomsnittlig saltinnhold var 1,44 g/100 g i 2014-15 og 1,36 g /100 g i 2018. Gjennomsnittlig deklareret saltinnhold var 1,4 g/100 g i 2018. Saltmålet for pizza med

salte kjøttprodukter i Saltpartnerskapets saltliste er 1,25 g /100 g. I 2018 var ingen av tre pizzaer i tråd med saltmålet, mens dette gjaldt en av tre i 2014-15. Gjennomsnittlig saltinnhold for pizzaene med salte kjøttprodukter analysert i 2018 var uendret sammenlignet med 2014-15 analysene.

Det ble analysert 17 middags- og lunsjretter i 2014-15 og 14 i 2018. Fire av produktene skulle tilsettes vann ved tilberedning, men analysene ble utført i tørre produkter. Disse fire produktene er derfor ikke inkludert i beregningen av gjennomsnittlig saltinnhold for middags- og lunsjretter. Gjennomsnittlig saltinnhold i ferdig tilberedt produkt var 0,99 g/100 g i 2014-15 og 0,91 g/100 g i 2018. Gjennomsnittlig deklareret saltinnhold var 0,9 g/100 g i 2018. Saltmålet for middags- og lunsjretter i Saltpartnerskapets saltliste er 0,8 g/100 g. Tre av 13 produkter var i tråd med saltmålet i 2014-15, mens dette gjaldt fire av 10 produkter i 2018. Gjennomsnittlig saltinnhold for alle middags- og lunsjretter analysert i 2018 var uendret sammenlignet med 2014-15 analysene.

Det ble analysert seks supper i 2014-15 og i 2018. Alle produktene skulle tilsettes vann ved tilberedning. Analysene er utført i tørre produkter. Gjennomsnittlig saltinnhold i tørre produkter var 8,46 g/100 g i 2014-15 og 7,42 g/100 g i 2018. Saltmålet for spiseklare supper i Saltpartnerskapets saltliste er 0,8 g salt/100 g. Siden analysene er utført i tørre produkter og ikke i ferdigblandet produkt har vi ikke vurdert disse suppene mot saltmålet. Gjennomsnittlig saltinnhold for alle supper (tørre produkter) analysert i 2018 var noe lavere sammenlignet med 2014-15 analysene.

Det ble analysert seks sauser i 2014-15 og i 2018. Fem av produktene skulle tilsettes væske ved tilberedning. Analysene er utført i fem tørre produkter og en spiseklar saus. Gjennomsnittlig saltinnhold i tørre produkter var 10,10 g/100 g i 2014-15 og 9,85 g/100 g i 2018. Saltmålet for ferdig tilberedt saus i Saltpartnerskapets saltliste er 0,9 g salt/100 g. Siden analysene er utført i tørre produkter og ikke i ferdig tilberedt produkt har vi ikke vurdert sauser mot saltmålet. Gjennomsnittlig saltinnhold for alle de tørre produktene analysert i 2018 var uendret sammenlignet med 2014-15 analysene.

Det ble analysert ni tomatsaus/orientalsk saus produkter i 2014-15 og i 2018. Gjennomsnittlig saltinnhold var 1,14 g/100 g i 2014-15 og 0,87 g/100 g i 2018. Gjennomsnittlig deklareret saltinnhold var 0,89 g salt/100 g i 2018. Saltmålet for tomatsaus/orientalsk saus i Saltpartnerskapets saltliste er 0,9 g/100 g. Seks av ni produkter var i tråd med saltmålet i 2018, mens dette gjaldt fire av ni produkter i 2014-15. Gjennomsnittlig saltinnhold for produktene analysert i 2018 var lavere sammenlignet fra 2014-15 analysene.

Det ble analysert fire tilbehørsalater i 2014-15 og tre i 2018. Gjennomsnittlig saltinnhold var 1,17 g /100 g i 2014-15 og 0,99 g/100 g i 2018. Gjennomsnittlig deklareret saltinnhold var 0,77 g /100 g i 2018. Saltmålet for tilbehørsalater i Saltpartnerskapets saltliste er 0,7 g /100 g. Ingen av tilbehørsalatene var i tråd med saltmålet i 2014 eller 2018. Gjennomsnittlig saltinnholdet analysert i 2018 var lavere sammenlignet med 2014-15 analysene, men det er få produkter.

Det ble tilsammen analysert 49 ferdigretter, sauser og majonesbaserte salater i 2018 og 57 i 2014-15. I 16 av disse produktene var analysen utført i tørr vare (supper og saus) og ble ikke sammenlignet mot saltmålene. I 2018 var derfor 16 av 33 produkter (48 %) i tråd med saltmålet, mens det gjaldt 14 av 41 produkter (34 %) i 2014-15. Resultatene indikerer liten endring av saltinnholdet for ferdigretter, sauser og majonesbaserte salater i perioden 2014-15 til 2018.

4.3 - Analyserete og deklarerte saltverdier

I desember 2014 ble det innført nye regler for merking av mat i Norge, Matinformasjonsforskriften (6). Krav om obligatorisk næringsdeklarasjon trorde i kraft 13. desember 2016. Det ble da obligatorisk å merke med energi, fett, mettede fettsyrer, karbohydrater, sukkerarter, proteiner og salt. Alt natrium skal angis som salt, og salt beregnes ut fra det totale natriuminnholdet i matvaren (råvarer, tilsetningsstoffer, tilsatt salt). Frem til dette tidspunktet, skulle innholdet av natrium angis i næringsdeklarasjonen som natrium og ikke som salt.

Det er ikke alltid mulig å sikre at et produkt har nøyaktig det næringsinnholdet som er angitt i merkingen. Dette kan skyldes naturlige variasjoner og produksjonsvariasjoner. Næringsinnholdet i produkter bør imidlertid ikke avvike

vesentlig fra de verdiene som angis i merkingen slik at informasjonen blir villedende for forbrukerne. I 2016 ble brød og kornvarene som ble analysert for natriumkonsentrasjon og omregnet til saltinnhold kontrollert for avvik mellom deklarert saltverdi og analysert saltverdi i henhold til EU-veilederen om tolerabelt avvik ved deklarasjon av næringsinnhold (7). Analyseresultatene i 2016 viste avvik mellom deklarert og analysert verdi for salt for omtrent 5 % av produktene. I 2017 og 2018 ble tilsvarende kontroll gjort for henholdsvis 112 kjøtt og fiskprodukter og 203 produkter fra alle matvaregruppene. Analyseresultatene viste da at omtrent 25 % av produktene i 2017 og omtrent 15 % av produktene i 2018 hadde avvik mellom deklarert og analysert verdi. Mattilsynet har informert de berørte virksomhetene om funnene i 2016, 2017 og 2018.

	Toleranseverdi
Salt	< 1,25 g per 100 g: $\pm 0,375$ g $\geq 1,25$ g per 100 g: $\pm 20\%$

Figur 1. Toleranseverdi i forbindelse med deklarasjon av næringsinnhold i næringsmidler (7).

4.4 - Tabeller med oversikt over saltinnhold i analyserte produkter i perioden 2014 til 2018

Tabell 1. Saltinnhold i brød og kornvarer i 2014-2015, 2016 og 2018, måleusikkerhet ($\pm 15\%$) for salt 2018, salt deklarert 2018 og analysert natriumkonsentrasjon 2018 gitt i våt vekt som mg/100 g eller som g/100 g matvare.

Samleprøve	Produkt	Salt 2014-2015	Salt 2016	Salt 2018	Salt måleusikkerhet 2018		Salt deklarert 2018	Natrium 2018
	BRØD OG KORNVARER	g/100 g	g/100 g	g/100 g	Lavest	Høyest	g/100 g	mg/100 g
Ferskt brød (Saltmål 0,9 g salt/100 g)								
1	Bakehuset Så Godt Norsk Fjellbrød, 750 g	1,10	1,00	0,88	0,74	1,01	0,9	350
2	Mesterbakeren Grovt & Godt Grovbrød, 750 g	0,90	0,95	0,78	0,66	0,89	0,8	310
3	Coop Superbrød, 750 g	1,28	1,30	1,15	0,98	1,32	0,9	460
4	X-Tra Kneippbrød, 750 g	1,45	1,45	1,38	1,17	1,58	0,8	550
5	First Price Kneipp Brød, 750 g	1,13	1,15	1,00	0,85	1,15	0,9	400
6	Klausen Grislet Grovbrød, 750 g	1,08		0,98	0,83	1,12	1,2	390
7	Møllerens Spleisebrød, 750 g	1,33		0,93	0,79	1,06	0,9	370
8	Jegerbrød Gomanbakeriet – COOP	1,23	1,23	1,23	1,04	1,41	1	490
9	Grovt & godt Havre – Mesterbakeren	1,05	1,20	1,15	0,98	1,32	0,92	460
10	Istdibrød – Mesterbakeren	1,13	1,13	0,93	0,79	1,06	0,99	370
11	Bakehuset Julius Favorittbrød, 750 g		1,05	0,88	0,74	1,01	1	350
12	Bakehuset Naturlig sunt Mors Fullkorn, 750 g		0,88	0,85	0,72	0,98	0,9	340
13	Rema 1000 kneippbrød, 750 g		0,83	0,75	0,64	0,86	0,79	300
14	Mesterbakeren Steinovnsbakt kneippbrød, 750 g		1,00	0,93	0,79	1,06	0,91	370
15	Bakehuset Hverdagsbrød Grovt, 750 g			0,93	0,79	1,06	1	370
16	Godt kjøp kneipp, 750 g (Mesterbakeren)	1,05						
17	Norgesbakeriet kneipp	1,63						
18	Havrebrot – Gomanbakeriet	0,90						
19	Josefinebrødet – Din baker	1,35						

	Snitt ± SD saltinnhold ferskt brød	1,17 ± 0,21	1,10 ± 0,18	0,98 ± 0,17			0,93 ± 0,10	
	Snitt saltinnhold ferskt brød analysert både i 2014-15 og 2018 (n=10)	1,17 ± 0,16		1,04 ± 0,18				
	Langtidsholdbare brødprodukter (Saltmål 1,1 g salt/100 g)							
20	Pågen Kjernesunt Brød, 700g	1,05	1,08	0,98	0,83	1,12	1	390
	Knekkebrød (Saltmål 1,0 g salt/100 g)							
21	WASA Husman	1,03	1,03	1,05	0,89	1,21	1	420
22	Ryvita Rug	0,73	0,60	0,85	0,72	0,98	0,74	340
23	Sigdal Rug & Speltkli	0,98	1,03	1,00	0,85	1,15	1,1	400
24	Synnøve Grovkrisp med sesam og linfrø	0,80	0,70	0,78	0,66	0,89	0,8	310
25	Mesterbakeren knekkebrød	1,53	1,48	1,55	1,32	1,78	0,8	620
26	Sigdal helsprøtt knekkebrød havre		1,40	1,33	1,13	1,52	1,4	530
27	Wasa Havre		1,15	1,20	1,02	1,38	1,1	480
28	Mesterbakeren knekkebrød, urter og havsalt		2,04	1,83	1,55	2,10	0,9	730
	Snitt saltinnhold knekkebrød	1,01 ± 0,31	1,18 ± 0,46	1,20 ± 0,36			0,98 ± 0,22	
	Snitt saltinnhold knekkebrød analysert både i 2014-15 og 2018 (n=5)	1,01 ± 0,31		1,05 ± 0,30				
	Frokostblanding Müsli (Saltmål 0,3 g salt/100 g)							
29	AXA Frukt Müsli		0,40	0,45	0,38	0,52	0,5	180
30	Vita Hjertego Müsli nøtter		0,24					
	Snitt saltinnhold müsli			0,32 ± 0,11				
	Frokostblanding naturell (Saltmål 0,9 g salt/100 g)							
31	Quaker Crusli frokost			0,04	0,03	0,04	<0,01	14*
32	Quaker Havre fras Original	0,80	0,78	0,88	0,74	1,01	0,8	350
33	Kelloggs All Bran Regular	0,98	0,68	0,70	0,60	0,81	0,7	280

34	Nestlé Cheerios (Havre)	1,15	0,83	0,85	0,72	0,98	0,88	340
35	Kelloggs Corn Flakes	1,20	1,13	1,10	0,94	1,27	1,13	440
36	365 Smart cornflakes	2,20						
37	AXA Havre flakes	1,00						
	Snitt saltinnhold andre frokostblanding naturell	1,22 ± 0,5	0,86 ± 0,19	0,71 ± 0,4			0,70 ± 0,42	
	Snitt saltinnhold andre frokostblanding naturell analysert både i 2014-15 og 2018 (n=4)	1,03 ± 0,18		0,88 ± 0,17				
	Andre frokostblanding smaksatt med kakao/sjokolade (Saltmål 0,7 g salt/100 g)							
38	Nestlé Nesquick	0,53	0,50	0,45	0,38	0,52	0,42	180
39	Kelloggs Coco Pops		0,80	0,75	0,64	0,86	0,78	300
	Snitt saltinnhold andre frokostblanding smaksatt med kakao/sjokolade		0,65 ± 0,21	0,60 ± 0,21			0,60 ± 0,25	

* reanalyseret fordi forskjellen mellom parallellene var >10 %

Tabell 2. Saltinnhold i kjøttprodukter i 2014-2015, 2017 og 2018, måleusikkerhet ($\pm 15\%$) for salt 2018, salt deklarert 2018 og analysert natriumkonsentrasjon 2018 gitt i våt vekt som mg/100 g eller som g/100 g matvare.

Samleprøve	Produkt	Salt 2014-2015	Salt 2017	Salt 2018	Salt måleusikkerhet 2018		Salt deklarert 2018	Natrium 2018
	KJØTTPRODUKTER	g/100 g	g/100 g	g/100 g	Lavest	Høyest	g/100 g	mg/100 g
	Deiger (Saltmål 0,8 g salt/100 g)							
40	Gilde kjøttdeig av kvernet storfekjøtt	1,13	0,88	1,25	1,06	1,44	1,1	500
41	Nordfjord kvernet kjøttdeig storfe	1,23	1,10	1,05	0,89	1,21	1	420
42	Coop kjøttdeig av storfe	0,45	0,20					
	Snitt saltinnhold deiger	0,94 ± 0,42	0,73 ± 0,47	1,15 ± 0,14			1,05 ± 0,1	
	Snitt saltinnhold deiger analysert både i 2014-15 og 2018 (n=2)	1,18 ± 0,1		1,15 ± 0,14				
	Pålegg (Saltmål 1,9 g salt/100 g)							
43	Gilde Kokt skinke	2,38	2,15	2,03	1,72	2,33	1,9	810
44	Nordfjord kokt skinke	2,75	2,50	2,30	1,96	2,65	1,9	920
45	First Price Kokt skinke	2,75	2,75	1,88	1,59	2,16	1,9	750
46	Gilde Løvtynn Kokt skinke	2,20	2,03	2,08	1,76	2,39	1,9	830
47	X-tra kokt skinke, COOP		3,00	1,80	1,53	2,07	1,9	720
48	Gilde Servelat	1,75	1,68	1,60	1,36	1,84	1,6	640
49	Nordfjord Servelatpølse	2,75	2,00	1,83	1,55	2,10	1,8	730
50	Folkets servelat, mager	1,88	2,75	1,78	1,51	2,04	1,9	710
51	Gilde Go & Mager Servelat	2,08	2,00	1,83	1,55	2,10	1,6	730
52	X-tra Servelat	2,75	2,75	2,10	1,79	2,42	1,7	840
53	First Price servelat		2,75	1,98	1,68	2,27	1,8	790
54	Prima servelat		2,03	1,90	1,62	2,19	1,9	760
55	Prior Kyllingfilet, pålegg	1,98	1,78	1,08	0,91	1,24	1,7	430

56	Solvinge kyllingfilet, pålegg	3,00		1,83	1,55	2,10	1,3	730
57	COOP kyllingfilet, pålegg	2,25		2,40	2,04	2,76	1,9	960
58	Prior kalkunfilet 87%, pålegg		1,85	1,60	1,36	1,84	1,7	640
	Snitt saltinnhold pålegg	2,38 ± 0,41	2,29 ± 0,44	1,88 ± 0,3			1,8 ± 0,2	
	Snitt saltinnhold pålegg analysert både i 2014-15 og 2018 (n=12)	2,38 ± 0,41		1,89 ± 0,33				
	Leverpostei (Saltmål 1,6 g salt/100 g)							
59	Gilde ekte Ovnsvakt leverpostei	1,90	1,43	1,43	1,21	1,64	1,5	570
60	Mills ovnsbakt leverpostei	1,90	1,53	1,63	1,38	1,87	1,6	650
61	Stabburet fersk leverpostei	1,68	1,55	1,68	1,42	1,93	1,6	670
62	Gilde Go og Mager	1,65	1,43	1,33	1,13	1,52	1,5	530
63	First Price ovnsbakt leverpostei	2,15	1,65	2,00	1,70	2,30	1,6	800
64	Folkets leverpostei	1,90	2,08	1,65	1,40	1,90	1,8	660
65	Prior Ovnsvakt Kyllingpostei	1,73	1,33	1,38	1,17	1,58	1,5	550
66	Stabburets leverpostei, hermetisk	1,65	1,75	1,58	1,34	1,81	1,6	630
67	Gilde fersk & fin leverpostei	1,88		1,50	1,28	1,73	1,5	600
68	Mills ovnsbakt baconpostei		2,10	1,95	1,66	2,24	1,9	780
69	Gilde ovnsbakt poste stjernebacon		1,63	1,55	1,32	1,78	1,5	620
70	Stabburet Kyllingpostei, hermetisk	1,60	1,55	1,45	1,23	1,67	1,5	580
71	First Price Leverpostei, hermetisk	1,88	1,65					
	Snitt saltinnhold leverpostei	1,81 ± 0,16	1,64 ± 0,24	1,59 ± 0,21			1,6 ± 0,1	
	Snitt saltinnhold leverpostei analysert både i 2014-15 og 2018 (n=10)	1,80 ± 0,17		1,56 ± 0,19				
	Pølser (Saltmål 1,7 g salt/100 g)							
72	Gilde Original Grillpølse	2,15	1,98	2,4	2,04	2,76	1,7	960
73	Prior Kylling/Kalkun Grillpølse	2,15	2,38	2,75	2,34	3,16	1,8	1100

74	Nordfjord Grillpølser	1,90	2,10	2,25	1,91	2,59	2,1	900
75	Solvinge Grillpølse Kylling/kalkun	1,88	1,80	1,8	1,53	2,07	1,9	720
76	Gilde Grillpølse Go & Mager	1,70	1,53	1,78	1,51	2,04	1,7	710
77	X-tra Grillpølser 1kg	1,73	1,75	2	1,70	2,30	1,6	800
78	Gilde Kjøtppølse Røkt (nytt navn Kjøtppølse original)	1,83	1,80	1,7	1,45	1,96	1,7	680
79	Nordfjord Godt Kjøp Kjøtppølse delt (nytt navn Nordfjord kjøtppølse)	2,28	2,08	2,75	2,34	3,16	2	1100
80	Gilde Original Wienerpølser	1,93	1,73	1,83	1,55	2,10	1,7	730
81	Finsbråten Wienerpølser	1,68	1,73	2,23	1,89	2,56	1,9	890
82	Prior Wienerpølser Kylling/Kalkun	1,75	1,83	2,1	1,79	2,42	1,8	840
83	Gilde Go & Mager Wienerpølser	1,68	1,63	2,03	1,72	2,33	1,7	810
84	X-tra wienerpølse, 1,6kg		2,03	2,18	1,85	2,50	1,7	870
85	Prima grillpølse, Best pris 900g		1,60	1,63	1,38	1,87	1,9	650
86	Gilde ostegrill 480g		1,65	1,35	1,15	1,55	1,8	540
87	Leiv Vidar Wienerpølser	1,80	1,80	1,68	1,42	1,93	1,6	670
88	Gilde favorittwiener		1,83	1,43	1,21	1,64	1,7	570
	Snitt saltinnhold pølser	1,88 ± 0,2	1,84 ± 0,22	1,99 ± 0,41			1,8 ± 0,1	
	Snitt saltinnhold pølser analysert både i 2014-15 og 2018 (n=13)	1,88 ± 0,2		2,11 ± 0,38				
	Kjøttkaker, -boller og karbonader (Saltmål 1,7 g salt/100 g)							
89	COOP kjøttkaker		1,73	1,83	1,55	2,10	1,5	730
90	Gilde Originale kjøttkaker	1,65	1,55	1,78	1,51	2,04	1,6	710
91	Nordfjord ferdigstekte kjøttkaker	1,90	2,05	2,5	2,13	2,88	2,1	1000
92	First Price kjøttkaker	1,70	2,13					
93	First Price Kjøttboller			1,63	1,38	1,87	1,61	650
94	Gilde kjøttboller stekt	1,70	1,73	1,93	1,64	2,21	1,7	770
95	Coop svenske kjøttboller	2,15	2,23	2,18	1,85	2,50	1,6	870

96	Coop Kyllingboller		1,73	1,75	2,10	1,79	2,42	1,43	840*
97	Prior kjøttboller av kalkun og kylling		1,25	1,35	1,48	1,25	1,70	1,4	590*
98	Peppes kjøttboller spicy		2,75	1,55	1,65	1,40	1,90	1,2	660
99	Folkets kjøttboller, svenske 600g			1,70	1,83	1,55	2,10	1,6	730
100	Nordfjord svenske kjøttboller			1,45					-
101	Rema 1000 kjøttboller m/grønnsaker			1,55	1,25	1,06	1,44	1,3	500
102	Gilde karbonader		1,93	1,63	1,73	1,47	1,98	1,6	690
103	Folkets karbonader		1,93						
104	Prima karbonader (tidligere Nordfjord karbonader)		1,93	1,85	1,8	1,53	2,07	1,8	720
105	X-tra karbonader, 1 kg			1,78	2,13	1,81	2,44	1,5	850
106	First Price karbonader			1,75	1,73	1,47	1,98	1,3	690
107	Meny karbonade, 200g				1,78	1,51	2,04	1,6	710*
108	Nordfjord Big Beef Juicy		1,30	1,55	1,33	1,13	1,52	1,1	530
	Snitt saltinnhold kjøttkaker, -boller og karbonader	1,83 ± 0,39	1,73 ± 0,24	1,80 ± 0,31				1,53 ± 0,24	
	Snitt saltinnhold kjøttkaker, -boller og karbonader analysert både i 2014-15 og 2018 (n=10)	1,83 ± 0,43		1,83 ± 0,33					
	Spekepølser (Saltmål 5,0 g salt/100 g)								
109	Grilstad Jubelsalami		5,75	6,25 ¹	5,25	4,46	6,04	5	2100
110	Gilde Spesialsalami		6,25	6,75	5,5	4,68	6,33	5,5	2200
111	Tulip Dansk salami		4,75	4,60	4,75	4,04	5,46	4,6	1900
112	Gilde Go og Mager salami		6,50	6,30	5,75	4,89	6,61	5,8	2300
113	Nordfjord kryddersalami		4,75	4,50	4,5	3,83	5,18	4,5	1800
114	First Price salami Dansk type		5,50	5,25	5,00	4,25	5,75	4,4	2000
115	Gilde salami Siliana, Gilde		5,75	5,50	5,25	4,46	6,04	5,5	2100
116	Gilde favoritt salami skiver 150g			4,50					
	Snitt saltinnhold spekepølser	5,61 ± 0,67	5,49 ± 0,96	5,14 ± 0,43				5,0 ± 0,6	

	Spekeskinke (Saltmål 8,0 g salt/100 g)							
117	Strandaskinke (Grilstad)	11,75	8,75	7,0	5,95	8,05	8	2800
118	Gilde Familiens spekeskinke	8,75	11,0	7,0	5,95	8,05	6,5	2800
119	Taga Seranoskinke	4,75	5,0	5,0	4,25	5,75	5,5	2000
	Snitt saltinnhold spekeskinke	8,42 ± 3,51	8,25 ± 3,0	6,33 ± 1,15			6,7 ± 1,3	

* reanalyseret fordi forskjellen mellom parallellene var >10 %. 1. Dette produktet ble innkjøpt på nytt etter en forespørsel fra produsenten. Analyse av nye produkter viste et saltinnhold på 5,0 g/100 g.

Tabell 3. Saltinnhold i fiskeprodukter i 2014-2015, 2017 og 2018, måleusikkerhet ($\pm 15\%$) for salt 2018, salt deklarert 2018 og analysert natriumkonsentrasjon 2018 gitt i våt vekt som mg/100 g eller som g/100 g matvare.

Samleprøve	Produkt	Salt 2014-2015	Salt 2017	Salt 2018	Salt måleusikkerhet 2018		Salt deklarert 2018	Natrium 2018
	FISKEPRODUKTER	g/100 g	g/100 g	g/100 g	Lavest	Høyest	g/100 g	mg/100 g
	Fiskemat, fersk og frossen (saltmål 1,4 g salt/100 g)							
120	Fiskemannen fiskepudding	2,45	2,28	2,50**	2,13	2,88	0,9	1000*
121	Fiskepudding Snabb, best pris	1,13		0,98	0,83	1,12	1,1	390
122	First Price fiskepudding pølse 650 g	2,08		2,75**	2,34	3,16	0,9	1100*
123	Godehav fiskepudding	1,60	1,13					
124	Matmesteren fiskepudding	2,38						
125	Coop fiskekaker	2,08	1,50	1,83**	1,55	2,10	1	730**
126	First Price fiskekaker 700 g		1,28	1,48	1,25	1,70	1	590
127	X-tra fiskekaker		1,63	2,18**	1,85	2,50	1,3	870**
128	Lofoten hjemmelagde fiskekaker	1,08	1,45	1,7	1,45	1,96	1,3	680
129	Best pris fiskekaker			1,05	0,89	1,21	1,9	420
130	Fiskemannen fiskekaker	1,33	1,20	1,78	1,51	2,04	1,3	710*
131	Godehav fiskekaker	1,60	1,43					
132	XXL Rema 1000 fiskekarbonader			1,48	1,25	1,70	1,4	590
133	Fiskemannen Grove fiskekarbonader	1,08	1,35	1,43	1,21	1,64	1,3	570
134	Lofotburger 86 % Torsk og hyse			1,15	0,98	1,32	1,1	460
135	Godehav fiskekarbonader	1,55	0,95					
136	Berggren fiskekarbonader	1,73	1,85					
	Snitt saltinnhold fiskemat, fersk og frossen	1,67 ± 0,48	1,48 ± 0,39	1,69 ± 0,48			1,2 ± 0,3	
	Snitt saltinnhold fiskemat, fersk og frossen analysert både i 2014-15 og 2018 (n=7)	1,60 ± 0,63		1,85 ± 0,40				

	Panerte fiskeprodukter (Saltmål 0,7 g salt/100 g)							
137	Findus fiskepinner	0,60	0,80	0,63	0,53	0,72	0,84	250
138	Findus torskefilet panert	0,38	0,58	0,43	0,36	0,49	0,6	170
139	First Price fiskepinner		0,93	0,65	0,55	0,75	0,7	260
140	First Price panert seifilet	0,45	0,45	0,43	0,36	0,49	0,5	170
141	X-tra fiskepinner (erstatter COOP Fiskepinner)	0,35	0,35	0,68	0,57	0,78	0,51	270
142	Lerøy fiskepinner		0,90	0,90	0,77	1,04	0,9	360
143	Lerøy pankopanert sei	0,68	0,68					
	Snitt saltinnhold panerte fiskeprodukter	0,44 ± 0,14	0,67 ± 0,22	0,62 ± 0,18			0,68 ± 0,17	
	Snitt saltinnhold panerte fiskeprodukter analysert både i 2014-15 og 2018 (n=4)	0,45 ± 0,11		0,60 ± 0,11				
	Ferdigretter – fiskegrateng (Saltmål 0,8 g salt/100 g)							
144	Findus Familiens fiskegrateng	0,78	0,85	0,90	0,77	1,04	0,8	360
145	Coop - X-tra Fiskegrateng	0,75	0,85	0,80	0,68	0,92	0,76	320
146	First Price fiskegrateng m/ makaroni	0,73	0,80	0,75	0,64	0,86	0,8	300
147	Findus god gammeldags fiskegrateng		0,80	0,68	0,57	0,78	0,7	270
148	Enghav fiskegrateng	0,83						
149	Ica fiskegrateng	0,78						
	Snitt saltinnhold ferdigretter - fiskegrateng	0,77 ± 0,04	0,83 ± 0,03	0,78 ± 0,1			0,77 ± 0,1	
	Snitt saltinnhold ferdigretter – fiskegrateng analysert både i 2014-15 og 2018 (n=3)	0,75 ± 0,03		0,82 ± 0,1				
	Kaldrøkte fiskeprodukter av rød og hvit fisk (Saltmål 3,0 g salt/ 100 g)							
150	Lofoten røykt laks, i skiver	3,00	3,75	3,25	2,76	3,74	2,8	1300
151	Fiskemannen røykt laks, i skiver	2,25	2,75	3	2,55	3,45	3	1200
152	Godehav ørret røkt skivet 350 g		3,00	2,23	1,89	2,56	2,5	890
	Snitt saltinnhold kaldrøkte fiskeprodukter	2,63 ± 0,53	3,17 ± 0,52	2,83 ± 0,53			2,77 ± 0,25	

	Snitt saltinnhold kaldoekte fiskeprodukter analysert både i 2014-15 og 2018 (n=2)	$2,63 \pm 0,53$		$3,13 \pm 0,18$				
	Fiskepålegg Pålegg skivet (Saltmål 2,5 g/100 g)							
153	Lerøy pålegg Laks røkt Naturell	2,30	3,0	***				
154	Lerøy pålegg varm røkt Ørret Naturell	4,75	3,0	***				
	Snitt saltinnhold fiskepålegg skivet	$3,53 \pm 1,73$	$3,0 \pm 0,0$					
	Pålegg hermetikk (Saltmål 1,0 g salt/100 g)							
155	Stabburet Laks	1,98	1,48	1,45	1,23	1,67	1,3	580
156	Stabburet Makrell i tomat	1,13	0,90	1,08	0,91	1,24	1	430
157	King Oscar makrell i tomat	0,88	1,25	1,18	1,00	1,35	1	470
158	COOP Makrell i tomat	1,23	1,08	1,28	1,08	1,47	1	510
	Snitt saltinnhold pålegg hermetikk	$1,31 \pm 0,47$	$1,18 \pm 0,25$	$1,25 \pm 0,16$			$1,1 \pm 0,2$	
	Konserverte rognprodukter og kaviar (Saltmål 5,2 g salt/100 g)							
159	Mills kaviar	5,25	6,0	5,25	4,46	6,04	5,5	2100
160	Kavli kaviar	6,75	8,0	6,75	5,74	7,76	7,1	2700
161	First Price kaviar	6,0	6,0	4,75	4,04	5,46	5	1900
162	Rema 1000 kaviar		6,25	5,5	4,68	6,33	5	2200
	Snitt saltinnhold konserverte rognprodukter og kaviar	$6,0 \pm 0,75$	$6,56 \pm 0,97$	$5,56 \pm 0,85$			$5,65 \pm 1,0$	
	Snitt saltinnhold konserverte rognprodukter og kaviar analysert både i 2014-15 og 2018 (n= 3)	$6,0 \pm 0,75$		$5,58 \pm 1,04$				

* reanalyseret fordi forskjellen mellom parallellene var >10 % ** reanalyseret fordi det var stor forskjell mellom deklareret og analysert verdi *** midlertidig ute av markedet

Tabell 4. Saltinnhold i meieri og spisefett i 2014-2015 og 2018, måleusikkerhet ($\pm 15\%$) for salt 2018, salt deklarert 2018 og analysert natriumkonsentrasjon 2018 gitt i våt vekt som mg/100 g eller som g/100 g matvare.

Samleprøve	Produkt	Salt 2014-2015 g/100 g	Salt 2018 g/100 g	Lavest	Høyest	Salt deklarert 2018 g/100 g	Natrium 2018 mg/100 g
	MEIERI OG SPISEFETT						
	Gul ost (Saltmål 1,2 g salt/100 g vare)						
163	Norvegia Original	1,10	1,18	1,00	1,35	1,2	470
164	Synnøve Gulost	1,10	1,23	1,04	1,41	1,2	490
165	Norvegia Lettere	1,48	1,03	0,87	1,18	1,1	410
166	Synnøve Lett Gulost	1,0	1,25	1,06	1,44	1,2	500
	Snitt saltinnhold gul ost	1,17 ± 0,18	1,17 ± 0,10			1,2 ± 0,0	
	Bløt umodnet ost (Saltmål 0,8 g salt/100 g for naturell og 1,0 g salt/100 g for smaksatt)						
167	Philadelphia Naturell	0,63	0,63	0,53	0,72	0,75	250
168	Philadelphia Naturell Light	0,73	0,60	0,51	0,69	0,7	240
169	Philadelphia Hvitløk & Urter	0,85	0,78	0,66	0,89	0,93	310
170	First Price smøreost naturell	1,63	1,60	1,36	1,84	1,5	640
171	Reitangruppen smøreost naturell	1,60					
	Snitt saltinnhold bløt umodnet ost	1,09 ± 0,49	0,90 ± 0,47			0,97 ± 0,37	
	Snitt saltinnhold bløt umoden ost analysert både i 2014 og 2018 (n=4)	0,96 ± 0,46	0,90 ± 0,47				
	Smelteoster (Saltmål 2,0 g salt/100 g)						
172	Kavli skinkeost på tube	2,50	2,50	2,13	2,88	2,3	1000
173	Kavli baconost på tube	2,33	2,50	2,13	2,88	2,6	1000
174	Kavli osteskiver skinke	2,48					
175	Kavli rekeost på tube	2,40	2,75	2,34	3,16	2,7	1100
176	Kavli Magerost Skinke på tube	2,50	2,48	2,10	2,85	2,2	990
	Snitt saltinnhold smelteoster	2,44 ± 0,1	2,56 ± 0,13			2,5 ± 0,2	
	Snitt saltinnhold smelteoster analysert 2014-15 og 2018 (n=4)	2,43 ± 0,1	2,56 ± 0,13				

	Margariner og smørblandede produkter (Salmål 1,0 g salt/100 g)						
177	First Price bordmargarin	1,43					
178	First Price margarin – folie	1,60	0,98	0,83	1,12	1	390
179	Rema 1000 Plantemargarin	1,40	1,43	1,21	1,64	1,4	570
180	365 Smartmargarin i folie	1,50					
181	Bremykt		1,08	0,91	1,24	1	430
	Snitt saltinnhold margariner og smørblandede produkter	1,48 ± 0,10	1,16 ± 0,24			1,13 ± 0,23	
	Snitt saltinnhold margariner og smørblandede produkter analysert både i 2014-15 og 2018 (n=2)	1,50 ± 0,14	1,21 ± 0,32				

Tabell 5. Saltinnhold i ferdigretter, sauser og majonesbaserte salater i 2014-2015 og 2018, måleusikkerhet ($\pm 15\%$) for salt 2018, salt deklarert 2018 og analysert natriumkonsentrasjon 2018 gitt i våt vekt som mg/100 g eller som g/100 g matvare.

Samleprøve	Produkt	Salt 2014-2015	Salt 2018	Salt måleusikkerhet 2018	Salt deklarert 2018	Natrium 2018
	FERDIGRETTER	g/100 g	g/100 g	Lavest	Høyest	g/100 g
	Pizza (Saltmål 1,0 g salt/100 g)					
182	Grandiosa Original	0,85	0,9	0,77	1,04	0,9
183	Big One Classic	1,15	1,28	1,08	1,47	1,4
184	Grandiosa Kjøtdeig og løk	0,88	0,85	0,72	0,98	0,8
185	Big One New York grilled	0,78				
186	Dr. Oetker Ristorante Mozzarella	0,95	0,98	0,83	1,12	0,98
187	First Price pizza skinke, ost og paprika	1,23	1	0,85	1,15	0,9
188	Coop Norwegian Style ost & skinke	1,13				
189	Coop mozzarella og skinke	1,20				
190	Matmesteren mozzarella	1,45				
	Snitt saltinnhold pizza	1,07 ± 0,22	1,0 ± 0,17			1,0 ± 0,23
	Snitt saltinnhold pizza analysert både i 2014 og 2018 (n=5)	1,0 ± 0,17	1,0 ± 0,17			
	Pizza med salte kjøttprodukter (Saltmål 1,25 g salt/100 g)					
191	Dr. Oetker Ristorante Speciale	1,40	1,28	1,08	1,47	1,4
192	Take Away by Big One - Meat Lover	1,23	1,38	1,17	1,58	1,3
193	Dr. Oetker Tradizionale Diavola, CALABRESE	1,70	1,43	1,21	1,64	1,5
	Snitt saltinnhold pizza med salte kjøttprodukter	1,44 ± 0,24	1,36 ± 0,10			1,40 ± 0,10
	Middag og lunsjretter (Saltmål 0,8 g/100 g)					
194	Toro Rett i koppen Pasta bolognese ¹	2,75	2,75 ¹	2,34	3,16	0,8 ¹
195	Toro rett i koppen Spaghetti carbonara ²	2,75	3,0 ²	2,55	3,45	0,7 ²
196	Mr. Lee Kjøttsmak ³	5,0	4,75 ³	4,04	5,46	0,8 ³
197	Mr. Lee Kyllingsmak ⁴	4,50	4,5 ⁴	3,83	5,18	0,7 ⁴

198	Fjordland Pasta med skinke og ost (erstatter Fjordland Tortellini ost og skinke)	1,25	0,75	0,64	0,86	0,9	300
199	Fersk Ferdig tortellini ricotta & spinat	1,03	0,93	0,79	1,06	1,1	370
200	Fersk ferdig tortellini ost	1,23					
201	Giovani Rana tortellini Ricotta & spinaci	1,10	0,95	0,81	1,09	1,4	380
202	Giovani Rana ravioli 4 formaggi	1,38	1,1	0,94	1,27	1,3	440
203	Matmesteren tortellini ricotta & spinat	0,93					
204	Findus Pytt i panne original	0,53	0,65	0,55	0,75	1	260
205	Findus Pytt i panne kylling	0,65					
206	Findus pasta carbonara	0,63	0,7	0,60	0,81	0,8	280*
207	Fjordland Svenske kjøttboller	0,98	0,78	0,66	0,89	0,7	310
208	Toro Bali kyllinggryte	0,98	1,05	0,89	1,21	0,7	420
209	Toro Bali Tandori kyllinggryte	1,30	1,30	1,28	1,73	0,7	600*
210	Mors tradisjonelle svenske fersk & ferdig kjøttboller	1,18	0,93	0,79	1,06	0,8	370
Snitt saltinnhold middag og lunsjretter (samleprøve 198-210)		0,99 ± 0,27	0,91 ± 0,20			0,9 ± 0,2	
Snitt saltinnhold middag og lunsjretter analysert 2014 og 2018 (samleprøve 198-210) (n=10)		1,0 ± 0,24	0,94 ± 0,25				
Supper (Saltmål 0,8 g salt/100 g)							
211	TORO Tomatsuppe ⁵	11,50	8,25 ⁵	7,01	9,49	0,7 ⁵	3300
212	TORO betasuppe ⁶	6,50	6,5 ⁶	5,53	7,48	0,7 ⁶	2600
213	KNORR kremet blomkål og brokkoli ⁷	9,75	10,0 ⁷	8,50	11,50	0,68 ⁷	4000*
214	KNORR tomatsuppe med basilikum- Tomato herb ⁸	6,00	3,25 ⁸	2,76	3,74	0,63 ⁸	1300
215	COOP tomatsuppe ⁹	7,75	8,75 ⁹	7,44	10,06	(10) ⁹	3500
216	First Price tomatsuppe med makaroni ¹⁰	9,25	7,75 ¹⁰	6,59	8,91	0,9 (7.8) ¹⁰	3100
Snitt saltinnhold supper		8,46 ± 2,1	7,42 ± 2,34			0,72 ± 0,1	
Saus (Saltmål 0,9 g salt/100 g)							
217	Toro kjøttkakesaus ¹¹	11,75	12,25 ¹¹	10,41	14,09	0,9 ¹¹	4900**
218	Toro bearnaise saus, original ¹²	5,75	5,75 ¹²	4,89	6,61	0,82 ¹²	2300**

219	Knorr bearnaise saus ¹³	10,50	10,25 ¹³	8,71	11,79	1,1 ¹³	4100
220	First Price kjøttkakesaus ¹⁴	13,0	12,5 ¹⁴	10,63	14,38	1,0 (12,0) ¹⁴	5000
221	First Price bearnaise saus ¹⁵	9,50	8,5 ¹⁵	7,23	9,78	0,6 (8,5) ¹⁵	3400
222	Jacobs bearnaise (spiseklar saus)	0,98	1,15	0,98	1,32	0,9	460
Snitt saltinnhold tørr saus		10,1 ± 7,8	9,85 ± 2,8			0,9 ± 0,2	
Tomatsaus/orientalsk saus (Salmål 0,9 g salt/100 g)							
223	Dolmio Bolognese Classico	0,83	0,7	0,60	0,81	0,69	280
224	Uncle Ben's Sweet & Sour	0,43	0,43	0,36	0,49	0,42	170
225	Uncle Ben's Tikka Masala	0,78	0,68	0,57	0,78	0,75	270
226	Barilla Bolognese	0,98	0,95	0,81	1,09	1	380*
227	First Price Sweet and Sour	1,78	1,8	1,53	2,07	1,8	720
228	First Price pastasaus	1,35	0,45	0,38	0,52	0,6	180*
229	Saritas (Rieber & son) Tikka masala	1,63	1,45	1,23	1,67	1,6	580
230	Eldorado pastasaus arrabiata	0,88	0,6	0,51	0,69	0,9	240
231	X-tra Pastasaus basilikum	1,33	0,73	0,62	0,83	0,85	290
Snitt saltinnhold tomatsaus/orientalsk saus		1,14 ± 0,32	0,87 ± 0,47			0,89 ± 0,39	
Pesto (Salmål 2,3 g salt/100 g)							
232	Barilla pesto grønn (Genovese)	5,25	3,75	3,19	4,31	3,38	1500
Påleggssalater med kjøtt (Salmål 1,3 g salt/100 g)							
233	Mills Delikat Italiensk salat	1,10	1,2	1,02	1,38	1	480
234	Salatmesteren italiensk	1,0	1,1	0,94	1,27	0,6	440
Snitt saltinnhold påleggssalater med kjøtt		1,05 ± 0,0	1,15 ± 0,1			0,8 ± 0,3	
Tilbehørsalater (Salmål 0,7 g salt/100 g)							
235	Mills Delikat klassisk potetsalat	0,88	0,8	0,68	0,92	0,8	320
236	Salatmesteren potetsalat	1,50	1,15	0,98	1,32	0,7	460
237	First Price potetsalat	1,10	1,03	0,87	1,18	0,8	410

238	Denja potetsalat	1,18					
	Snitt saltinnhold tilbehørsalater	1,17 ± 0,26	0,99 ± 0,18			0,77 ± 0,1	

Tall i parentes i kolonnen salt deklarert 2018 er saltmengde i tørr vare * reanalyseret fordi forskjellen mellom parallellene var >10 % ** reanalyseret fordi det var stor forskjell mellom deklareret og analysert verdi. 1. Saltinnhold analysert i tørr vare. Deklarert mengde salt i spiseklar porsjon (285 g) er 2,2 g salt (vekt tørr vare 65 g) og 0,8 g salt/100 g. 2. Saltinnhold analysert i tørr vare. Deklarert mengde salt i spiseklar porsjon (290 g) er 2,1 g (vekt tørr vare er 68 g) og 0,7 g salt/100 g. 3. Saltinnhold analysert i tørr vare. Deklarert mengde salt i spiseklar porsjon (485 g) er 3,9 g (vekt tørr vare er 85 g) og 0,8 g salt/100 g. 4. Saltinnhold analysert i tørr vare. Deklarert mengde salt i spiseklar porsjon (485 g) er 3,2 g (vekt tørr vare er 85 g) og 0,7 g salt/100 g. 5. Saltinnhold analysert i tørr vare. Deklarert saltmengde i spiseklar (2,5 dl) er 1,8 g. (vekt tørr vare er 91 g) og 0,7 g salt/100 g. 6. Deklarert mengde salt i spiseklar porsjon (2,5 dl) er 1,7 g salt (vekt tørr vare er 112 g og skal tilsettes 1 l vann) og 0,7 g salt/100 g. 7. Saltinnhold analysert i tørr vare. Deklarert mengde salt i spiseklar porsjon (250 ml) er 1,7 g (vekt tørr vare er 52 g og skal tilsettes 500 ml vann) og 0,68 g salt/100 g. 8. Saltinnhold analysert i tørr vare. Deklarert mengde salt per spiseklar porsjon (250 ml) er 1,6 g (vekt tørr vare er 58 g og skal tilsettes 500 ml vann) og 0,63 g salt/100 g. 9. Saltinnhold analysert i tørr vare. Deklarert saltmengde i tørr vare er 10 g salt/100 g (vekt tørr vare er ikke oppgitt, men skal tilsettes 9 dl vann og 1 dl melk). 10. Saltinnhold analysert i tørr vare. Deklarert saltmengde i tørr vare er 7,8 g salt/100 g tørr vare. Deklarert saltmengde i spiseklar porsjon er ikke oppgitt (vekt tørr vare er 123 g og skal tilsettes 11 dl vann) og 0,9 g salt/100 g. 11. Saltinnhold analysert i tørr vare. Deklarert saltmengde per porsjon (1 dl) tilberedet saus er 0,9 g (vekt tørr vare er 45 g og skal tilsettes 5 dl vann) og 0,9 g salt /100 g. 12. Saltinnhold analysert i tørr vare. Deklarert saltmengde i spiseklar porsjon (0,5 dl) tilberedt saus er 0,41 g (vekt tørr vare er 28 g og skal tilsettes 100 g margarin/smør, 1 dl vann og 1,5 dl melk) og 0,82 g salt/100 g. 13. Saltinnhold analysert i tørr vare. Deklarert saltmengde i spiseklar porsjon (1 dl) tilberedt saus er 1,1 g. (vekt tørr vare er 20 g og skal tilsettes 100 g margarin og 2,5 dl melk) og 1,1 g salt/100 g. 14. Saltinnhold analysert i tørr vare. Deklarert saltmengde i tørr vare er 12,0 g salt/100 g og per 100 ml tilberedt saus 1,0 g (vekt tørr vare er 41 g og skal tilsettes 5 dl vann). 15. Saltinnhold analysert i tørr vare. Deklarert saltmengde per 100 g tørr vare er 8,5 g salt og per 100 ml tilberedt saus 0,6 g salt. (vekt tørr vare er 23 g og skal tilsettes 75 g margarin, 2 dl vann og 0,5 dl melk).

5 - Oppsummering

Det ble i perioden 2014 til 2018 utført 540 natriumanalyser i utvalgte indikatormatvarer og 163 like produkter ble analysert både i 2014-15 og i 2018. I 2014-15 var 64 av 180 produkter (36 %) i tråd med saltmålene til Saltpartnerskapet, mens dette gjaldt for 92 av 187 (49 %) produkter i 2018. Selv om antall produkter i matvarekategoriene varierer og flere kategorier har få produkter, viser resultatene samlet sett at flere matvarer var i samsvar med Saltpartnerskapet saltmål i 2018 sammenlignet med 2014-15.

6 - Referanser

1. Helsedirektoratet. *Tiltaksplan salt 2014-18. Reduksjon av saltinntaket i befolkningen*. Oslo: Helsedirektoratet, 2014.
Tilgjengelig fra: <https://helsedirektoratet.no/publikasjoner/tiltaksplan-salt-201418-reduksjon-av-saltinntaket-i-befolkningen>
2. Helsedirektoratet. *Salt og saltpartnerskapet*. Oslo: Helsedirektoratet. Tilgjengelig fra:
<https://helsedirektoratet.no/folkehelse/kosthold-og-ernering/salt-og-saltpartnerskapet>
3. Helsedirektoratet. *Salt og saltpartnerskapet. Veilegende saltmål i partnerskapet* [Internett]. Tilgjengelig fra:
<https://helsedirektoratet.no/folkehelse/kosthold-og-ernering/salt-og-saltpartnerskapet#veilede-saltmål-i-partnerskapet>
4. Helsedirektoratet. *Utviklingen i norsk kosthold*. Oslo: Helsedirektoratet, 2018. Tilgjengelig fra:
<https://helsedirektoratet.no/publikasjoner/utviklingen-i-norsk-kosthold>
5. Nordisk metodikkomitè for næringsmidler, 2007. NMKL 186, 2007: Tungmetaller – As, Cd, Hg, Pb og andre elementer. Bestemmelse med ICPMS etter syreoppslutning. Nordisk metodikkomitè for næringsmidler, Oslo, Norge.
6. Forskrift om matinformasjon til forbrukerne (Matinformasjonsforskriften),
<https://lovdata.no/dokument/SF/forskrift/2014-11-28-1497>
7. Matmerking. Veiledningen til forordning (EU) nr. 1169/2011 av 25. oktober 2011 om næringsmiddelopplysninger til forbrukerne [EU-veileder om tolerabelt avvik ved deklarasjon av næringsinnhold](#)

7 - Vedlegg

Vedlegg 1

Oversikt over prøveuttak av indikatormatvarer i 2014-15 (alle matvarer).

Vedlegg 2

Oversikt over prøveuttak av indikatormatvarer i 2016 (brød og kornvarer).

Vedlegg 3

Oversikt over prøveuttak av indikatormatvarer i 2017 (kjøtt- og fiskeprodukter)

Vedlegg 4

Oversikt over prøveuttak av indikatormatvarer i 2018 (alle matvarer)

Norges Vitenskapsråd
FORSKNINGSINSTITUTTET

Postboks 1870 Nordnes

7 Bergen

55 23 85 00

ost: post@hi.no

w.hi.no

Vedlegg 1-4

Vedlegg1. Oversikt over uttak av indikatormatvarer 2014-15 (alle matvaregrupper).

Samleprøve	Matvareprodukt2014-2015	Produsent	Produksjonsnummer	Prøvetakingsdato	Holdbarhetsdato/Bestfør	Prøvemerk
BRØDOG KORNVARER						
Fersktbrød						
1	Bakerså godt norsk fjellbrød 750g	BakersAS	03.12.2014	03.12.2014	-	KiwiS
1	Bakerså godt norsk fjellbrød 750g	BakersAS	03.12.2014	03.12.2014	-	KiwiW Thrar
1	Bakerså godt norsk fjellbrød 750g	BakersAS	04.12.2014	04.12.2014	-	KiwiP
2	Mesterbakerengrov & godt grovbrød 750g	Mesterbakeren	03.12.2014	03.12.2014	-	Rema
2	Mesterbakerengrov & godt grovbrød 750g	Mesterbakeren	03.12.2014	03.12.2014	-	Rema
2	Mesterbakerengrov & godt grovbrød 750g	Mesterbakeren	04.12.2014	04.12.2014	-	Rema Sporv
3	Coopsuperbrød 750g	Coop	28.11.2014	28.11.2014	-	Coop
3	Coopsuperbrød 750g	Coop	01.12.2014	01.12.2014	-	Coop
3	Coopsuperbrød 750g	Coop	02.12.2014	02.12.2014	-	Coop
4	X-trakneippbrød 750g	Coop	28.11.2014	28.11.2014	-	Coop
4	X-trakneippbrød 750g	Coop	01.12.2014	01.12.2014	-	Coop
4	X-trakneippbrød 750g	Coop	02.12.2014	02.12.2014	-	Coop
5	FirstPrice kneipp brød 750g	BakersAS	28.11.2014	28.11.2014	-	Meny
5	FirstPrice kneipp brød 750g	BakersAS	01.12.2014	01.12.2014	-	Meny
5	FirstPrice kneipp brød 750g	BakersAS	02.12.2014	02.12.2014	-	Meny
6	Klausengrislet grovbrød 750g	BakermesterKlaussen AS	08.12.2014	08.12.2014	-	Meny Brygg
6	Klausengrislet grovbrød 750g	BakermesterKlaussen AS	08.12.2014	08.12.2014	-	Joker Togs
6	Klausengrislet grovbrød 750g	BakermesterKlaussen AS	08.12.2014	08.12.2014	-	KiwiS Dram
7	Møllerensspleisebrød 750g	Møllerens	28.11.2014	28.11.2014	-	Coop
7	Møllerensspleisebrød 750g	Møllerens	01.12.2014	01.12.2014	-	Coop
7	Møllerensspleisebrød 750g	Møllerens	02.12.2014	02.12.2014	-	Coop
8	Jegerbrød- Gomanbakeriet	Coop	25.08.2015	25.08.2015	-	Coop
8	Jegerbrød- Gomanbakeriet	Coop	26.08.2015	26.08.2015	-	Coop Vestk
8	Jegerbrød- Gomanbakeriet	Coop	27.08.2015	27.08.2015	-	Coop Sentr
9	Grov& godt havre - Mesterbakeren	Mesterbakeren	18.06.2015	18.06.2015	-	Rema
9	Grov& godt havre - Mesterbakeren	Mesterbakeren	26.08.2015	26.08.2015	-	Rema Myrh

9	Grov& godt havre - Mesterbakeren	Mesterbakeren	27.08.2015	27.08.2015	-	Rema Kjerr
10	Istidbrød- Mesterbakeren	Mesterbakeren	18.06.2015	18.06.2015	-	Rema
10	Istidbrød- Mesterbakeren	Mesterbakeren	27.08.2015	27.08.2015	-	Rema Myrh
10	Istidbrød- Mesterbakeren	Mesterbakeren	27.08.2015	27.08.2015	-	Rema Kjerr
16	Godtkjøp kneipp 750g	Mesterbakeren	03.12.2014	03.12.2014	-	Rema
16	Godtkjøp kneipp 750g	Mesterbakeren	04.12.2014	04.12.2014	-	Rema
16	Godtkjøp kneipp 750g	Mesterbakeren	04.12.2014	04.12.2014	-	Rema Sporv
17	Norgesbakerietkneipp 750g	Norgesbakeriet	10.12.2014	10.12.2014	-	Rimi S Askø
17	Norgesbakerietkneipp 750g	Norgesbakeriet	10.12.2014	10.12.2014	-	Rimi C Berge
17	Norgesbakerietkneipp 750g	Norgesbakeriet	11.12.2014	11.12.2014	-	Rimi S Askø
18	Havrebrød- Gomanbakeriet	Coop	25.08.2015	25.08.2015	-	Coop
18	Havrebrød- Gomanbakeriet	Coop	26.08.2015	26.08.2015	-	Coop Vestk
18	Havrebrød- Gomanbakeriet	Coop	27.08.2015	27.08.2015	-	Coop Sente
19	Josefinebrødet- Din baker	BakehusetAS	18.06.2015	18.06.2015	-	RIMIL
19	Josefinebrødet- Din baker	BakehusetAS	19.06.2015	19.06.2015	-	RIMIL
19	Josefinebrødet- Din baker	BakehusetAS	24.08.2015	24.08.2015	-	RIMIL
Langtidsholdbarebrødprodukter						
20	Pågenkjernesunt brød 700g	Pågen	4288.13.B14	28.11.2014	01.12.2014	Meny
20	Pågenkjernesunt brød 700g	Pågen	4288.13.B.14	28.11.2014	12.12.2014	Meny
20	Pågenkjernesunt brød 700g	Pågen	4288.13.B.17	28.11.2014	05.12.2014	Rema Kjerr
Knekkebrød						
21	WASAhusman	WASA	S01184155	26.02.2015	30.11.2015	ObsS
21	WASAhusman	WASA	S01184385	23.03.2015	31.12.2015	KiwiG
21	WASAhusman	WASA	S01184095	23.03.2015	30.11.2015	ObsS
22	Ryvitarug	Ryvita	I4331 07:19	26.02.2015	25.11.2015	ObsS
22	Ryvitarug	Ryvita	I15006 18:37	26.02.2015	06.01.2016	ObsS
22	Ryvitarug	Ryvita	I4315 19:56	26.02.2015	10.11.2015	IcaSa
23	Sigdalrug og spelt	UnitedBakeries	-	25.02.2015	14.11.2015	Kiwil
23	Sigdalrug og spelt	UnitedBakeries	-	26.02.2015	27.11.2015	Meny
23	Sigdalrug og spelt	UnitedBakeries	-	10.09.2015	09.01.2016	Kiwis
24	Synnøvegrovkrisp m/sesam og linfrø	Synnøve	140918	26.02.2015	18.07.2015	ObsS
24	Synnøvegrovkrisp m/sesam og linfrø	Synnøve	150109	26.02.2015	12.01.2016	IcaSa
24	Synnøvegrovkrisp m/sesam og linfrø	Synnøve	141024	26.02.2015	24.08.2015	Meny

25	Mesterbakerenknekkebrød	Mesterbakeren	-	26.02.2015	17.04.2015	Rema
25	Mesterbakerenknekkebrød	Mesterbakeren	-	23.03.2015	25.06.2015	Rema
25	Mesterbakerenknekkebrød	Mesterbakeren	-	17.04.2015	07.07.2018	Rema
	Frokostblanding					
	Andrefrokostblanding naturell					
32	Quakerhavre fras original	Quaker	-	20.02.2015	06.10.2015	Bunn
32	Quakerhavre fras original	Quaker	-	26.02.2015	09.11.2015	ObsS
32	Quakerhavre fras original	Quaker	-	26.02.2015	26.10.2015	IcaSa
33	Kelloggsall bran regular	Kelloggs	-	20.02.2015	21.11.2015	Kiwi
33	Kelloggsall bran regular	Kelloggs	-	25.02.2015	22.11.2015	ObsS
33	Kelloggsall bran regular	Kelloggs	-	26.02.2015	08.01.2016	Bunn
34	Nestlécheerios havre	Nestlé	-	23.03.2015	jan.16	ObsS
34	Nestlécheerios havre	Nestlé	-	25.02.2015	des.15	Kiwi
34	Nestlécheerios havre	Nestlé	-	26.02.2015	okt.15	IcaSa
35	Kelloggscorn flakes	Kelloggs	-	25.02.2015	25.11.2015	Kiwi
35	Kelloggscorn flakes	Kelloggs	-	26.02.2015	26.01.2016	ObsS
35	Kelloggscorn flakes	Kelloggs	-	26.02.2015	12.01.2016	ObsS
36	365smart cornflakes	IcaNorge AS	-	26.02.2015	27.01.2016	IcaSa
36	365smart cornflakes	IcaNorge AS	-	23.03.2015	28.03.2016	IcaSa
36	365smart cornflakes	IcaNorge AS	-	11.06.2015	16.05.2016	RimiC
37	AXAhavre flakes	Lantmännen	-	20.02.2015	27.07.2015	Bunn
37	AXAhavre flakes	Lantmännen	-	26.02.2015	10.10.2015	ObsS
37	AXAhavre flakes	Lantmännen	-	26.02.2015	01.08.2015	IcaSa
	Andrefrokostblanding smaksatt med kakao/sjokolade					
38	Nestlénesquick	Nestlé	-	20.02.2015	08.09.2015	Bunn
38	Nestlénesquick	Nestlé	-	25.02.2015	08.09.2015	Kiwi
38	Nestlénesquick	Nestlé	-	25.02.2015	03.01.2015	Kiwi
	KJØTTPRODUKTER					
	Deiger					
40	Gildekjøttdeig av kvernet storfekjøtt	Gilde	L5183	12.05.2015	17.05.2015	Rema Spelh
40	Gildekjøttdeig av kvernet storfekjøtt	Gilde	L15191	12.05.2015	22.05.2015	Rema Spelh
40	Gildekjøttdeig av kvernet storfekjøtt	Gilde	L5146	17.04.2015	22.04.2015	ObsS
41	Nordfjordkvernet deig av storfe	Nordfjord	-	17.04.2015	01.05.2015	Rema Godv
41	Nordfjordkvernet deig av storfe	Nordfjord	-	23.04.2015	30.04.2015	Rema
41	Nordfjordkvernet deig av storfe	Nordfjord	-	23.04.2015	02.05.2015	Rema
42	Coopkjøttdeig av storfe	Coop	5151761	17.04.2015	24.04.2015	ObsS
42	Coopkjøttdeig av storfe	Coop	5152765	17.04.2015	25.04.2015	ObsS

42	Coopkjøttdeig av storfe	Coop	5153761	17.04.2015	26.04.2015	ObsS
	Pålegg					
43	Gildekøkt skinke	Gilde	LE4464	01.12.2014	18.12.2014	Bunn
43	Gildekøkt skinke	Gilde	LE4474	01.12.2014	25.12.2014	RimiL
43	Gildekøkt skinke	Gilde	LE4444	01.12.2014	04.12.2014	RimiL
44	Nordfjordkøkt skinke	Nordfjord	-	01.12.2014	11.12.2014	Rema Myrh
44	Nordfjordkøkt skinke	Nordfjord	-	01.12.2014	15.12.2014	Rema Myrh
44	Nordfjordkøkt skinke	Nordfjord	-	01.12.2014	16.12.2014	Rema Kjøkk
45	FirstPrice kokt skinke	NorgesGruppen	18.11.2014	01.12.2014	28.12.2014	KiwiC
45	FirstPrice kokt skinke	NorgesGruppen	06.11.2014	02.12.2014	16.12.2014	Meny
45	FirstPrice kokt skinke	NorgesGruppen	12.11.2014	02.12.2014	22.12.2014	Meny
46	Gideløtvinn kokt skinke	Gilde	LA4464	01.12.2014	12.12.2014	Meny
46	Gideløtvinn kokt skinke	Gilde	LA4463	02.12.2014	17.12.2014	KiwiC
46	Gideløtvinn kokt skinke	Gilde	LA4443	02.12.2014	10.12.2014	RimiL
48	Gildeservelat	Gilde	LE4455	01.12.2014	12.12.2014	Bunn
48	Gildeservelat	Gilde	LE4442	01.12.2014	02.12.2014	RimiL
48	Gildeservelat	Gilde	LE4453	02.12.2014	10.12.2014	Meny
49	Nordfjordservelatpølse	Nordfjord	-	01.12.2014	17.12.2014	Rema Myrh
49	Nordfjordservelatpølse	Nordfjord	-	02.12.2014	10.12.2014	Rema
50	Folketsservelat	NorgesGruppen	230097581	02.12.2014	08.12.2014	KiwiC
50	Folketsservelat	NorgesGruppen	230098397	02.12.2014	24.12.2014	Meny
50	Folketsservelat	NorgesGruppen	230098619	03.12.2014	29.12.2014	KiwiK
51	Gildego & mager servelat	Gilde	-	01.12.2014	22.12.2014	Bunn
51	Gildego & mager servelat	Gilde	-	01.12.2014	18.12.2014	Meny
51	Gildego & mager servelat	Gilde	-	01.12.2014	11.12.2014	Meny
52	X-traservelat	Coop	-	02.12.2014	29.12.2014	Coop
52	X-traservelat	Coop	-	02.12.2014	22.12.2014	Coop
52	X-traservelat	Coop	-	02.12.2014	23.12.2014	Coop
55	Priorkyllingfilet	Prior	LF4453	01.12.2014	07.12.2014	Bunn
55	Priorkyllingfilet	Prior	LF4445	01.12.2014	02.12.2014	RimiL
55	Priorkyllingfilet	Prior	LF4455	01.12.2014	09.12.2014	Meny
56	Solvingekyllingfilet	Solvinge	ID9501	01.12.2014	12.12.2014	Rema Kjøkk
56	Solvingekyllingfilet	Solvinge	ID9515	02.12.2014	16.12.2014	Rema Lyng
56	Solvingekyllingfilet	Solvinge	ID9501	02.12.2014	25.12.2014	Rema Lyng
57	Coopkyllingfilet	Coop	-	02.12.2014	06.12.2014	Coop
57	Coopkyllingfilet	Coop	-	02.12.2014	14.12.2014	Coop
57	Coopkyllingfilet	Coop	-	02.12.2014	10.12.2014	Coop

	Leverpostei					
59	Gildeekte ovnsbakt leverpostei	Gilde	-	01.12.2014	24.01.2015	Rema Kjøkk
59	Gildeekte ovnsbakt leverpostei	Gilde	-	01.12.2014	07.02.2015	Meny
59	Gildeekte ovnsbakt leverpostei	Gilde	-	02.12.2014	03.01.2015	Rema Lyngfjell
60	Millsovnsbakt leverpostei	Mills	-	03.12.2014	22.01.2015	ICA K
60	Millsovnsbakt leverpostei	Mills	-	01.12.2014	16.01.2015	Rimi L
60	Millsovnsbakt leverpostei	Mills	-	01.12.2014	15.01.2015	Rema Myrhed
61	Stabburetfersk leverpostei	Stabburet,Orkla	4309	01.12.2014	13.02.2015	Meny
61	Stabburetfersk leverpostei	Stabburet,Orkla	4273	01.12.2014	08.01.2015	Rema Myrhed
61	Stabburetfersk leverpostei	Stabburet,Orkla	4308	01.12.2014	12.02.2015	Rema Myrhed
62	Gildego & mager	Gilde,Nortura SA	-	01.12.2014	03.01.2015	Bunn
62	Gildego & mager	Gilde,Nortura SA	-	01.12.2014	10.01.2015	Rimi L
62	Gildego & mager	Gilde,Nortura SA	-	01.12.2014	12.01.2015	Rema Myrhed
63	FirstPrice ovnsbakt leverpostei	UnilAS	-	02.12.2014	21.02.2015	Meny
63	FirstPrice ovnsbakt leverpostei	UnilAS	-	02.12.2014	03.02.2015	Meny
63	FirstPrice ovnsbakt leverpostei	UnilAS	-	04.12.2014	12.03.2015	Kiwi S
64	Folketsleverpostei	NorgesGruppen	230097138	01.12.2014	01.01.2015	Meny
64	Folketsleverpostei	NorgesGruppen	230098027	02.12.2014	20.01.2015	Kiwi C
64	Folketsleverpostei	NorgesGruppen	230096207	02.12.2014	15.12.2014	Meny
65	Priorovnsbakt kyllingpostei	Prior	-	17.04.2015	31.05.2015	Meny
65	Priorovnsbakt kyllingpostei	Prior	-	17.04.2015	17.05.2015	Obs S
65	Priorovnsbakt kyllingpostei	Prior	-	17.04.2015	07.06.2015	Rema
66	Stabbureleverpostei, hermetisk	Stabburet	4349	17.04.2015	19.11.2019	Meny
66	Stabbureleverpostei, hermetisk	Stabburet	4343	17.04.2015	13.11.2019	Obs S
66	Stabbureleverpostei, hermetisk	Stabburet	4272	17.04.2015	03.09.2015	Bunn
70	Stabburetkyllingpostei, hermetisk	Stabburet	4049	17.04.2015	23.01.2019	Meny
70	Stabburetkyllingpostei, hermetisk	Stabburet	4343	17.04.2015	13.11.2019	Obs S
70	Stabburetkyllingpostei, hermetisk	Stabburet	4345	17.04.2015	15.11.2019	Rema
71	FirstPrice leverpostei, hermetisk	FirstPrice	-	17.04.2015	Juni2015	Kiwi G
71	FirstPrice leverpostei, hermetisk	FirstPrice	-	17.04.2015	01.12.2015	Kiwi G
71	FirstPrice leverpostei, hermetisk	FirstPrice	-	24.04.2015	01.02.2020	Rema
Pølser						
72	Gildeoriginal grillpølse	Gilde	LI5132	17.04.2015	25.04.15	Meny
72	Gildeoriginal grillpølse	Gilde	LI5133	17.04.2015	26.04.15	Obs S
72	Gildeoriginal grillpølse	Gilde	LI5131	17.04.2015	24.04.15	Obs S
73	Priorkylling/kalkun grillpølse	Prior	LI5142	17.04.2015	02.05.15	Meny
73	Priorkylling/kalkun grillpølse	Prior	L5173	17.04.2015	19.04.15	Bunn

73	Priorkylling/kalkun grillpølse	Prior	IJ5152	17.04.2015	09.05.15	ObsS
74	Nordfjordgrillpølser	Nordfjord	-	17.04.2015	26.04.15	Rema
74	Nordfjordgrillpølser	Nordfjord	-	23.04.2015	01.06.15	Rema
74	Nordfjordgrillpølser	Nordfjord	-	23.04.2015	15.05.15	Rema Eidsv
75	Solvingegrillpølse kylling og kalkun	Solvinge	0144	17.04.2015	06.05.15	Rema
75	Solvingegrillpølse kylling og kalkun	Solvinge	0161	17.04.2015	14.05.15	Rema
75	Solvingegrillpølse kylling og kalkun	Solvinge	166	23.04.2015	18.05.15	Rema
76	Gildegrillpølse go & mager-glutenfri	Gilde	L5142	17.04.2015	04.05.15	ObsS
76	Gildegrillpølse go & mager-glutenfri	Gilde	L5125	17.04.2015	23.04.15	Bunn
76	Gildegrillpølse go & mager-glutenfri	Gilde	L5122	17.04.2015	20.04.15	Bunn
77	X-tragrillpølser	X-tra	514351	17.04.2015	04.05.15	ObsS
77	X-tragrillpølser	X-tra	514251	17.04.2015	03.05.15	ObsS
77	X-tragrillpølser	X-tra	513552	23.04.2015	29.04.15	ObsH
78	Gildekjøttpølse røkt	Gilde	LK5142	17.04.2015	02.05.15	Meny
78	Gildekjøttpølse røkt	Gilde	LK5153	17.04.2015	10.05.15	ObsS
78	Gildekjøttpølse røkt	Gilde	LK5143	17.04.2015	03.05.15	Rema
79	Nordfjordrøkt kjøttpølse delt	Nordfjord	-	12.05.2015	31.05.15	Rema Kjøkk
79	Nordfjordrøkt kjøttpølse delt	Nordfjord	-	18.06.2015	10.07.15	Rema
79	Nordfjordrøkt kjøttpølse delt	Nordfjord	-	18.06.2015	28.06.15	Rema Myrh
80	Gildeoriginal wienerpølse	Gilde	L5142	17.04.2015	02.05.15	Meny
80	Gildeoriginal wienerpølse	Gilde	L5152	17.04.2015	09.05.15	Meny
80	Gildeoriginal wienerpølse	Gilde	L5133	17.04.2015	26.04.15	ObsS
81	Finsbråtenwienerpølse	Finsbråten	0073557	21.05.2015	31.05.15	Rema Lyngf
81	Finsbråtenwienerpølse	Finsbråten	0072625	17.04.2015	30.04.15	ObsS
81	Finsbråtenwienerpølse	Finsbråten	0072771	17.04.2015	14.05.15	Rema
82	Prioriwienerpølser kylling/kalkun	Prior	L5133	17.04.2015	26.04.15	ObsS
82	Prioriwienerpølser kylling/kalkun	Prior	L5143	17.04.2015	03.05.15	Kiwic
82	Prioriwienerpølser kylling/kalkun	Prior	L5153	17.04.2015	05.05.15	Bunn
83	Gildego & mager wienerpølser-glutenfri	Gilde	L5132	17.04.2015	27.04.15	ObsS
83	Gildego & mager wienerpølser-glutenfri	Gilde	L5152	17.04.2015	11.05.15	ObsS
83	Gildego & mager wienerpølser-glutenfri	Gilde	L5124	17.04.2015	22.04.15	Bunn
87	LeivVidar wienerpølser	LeivVidar	-	17.04.2015	28.04.15	Meny
87	LeivVidar wienerpølser	LeivVidar	-	23.04.2015	24.04.15	ObsH

87	LeivVidar wienerpølser	LeivVidar	-	24.04.2015	10.05.15	ObsH
	Kjøttkaker,-boller og karbonader					
90	Gildeoriginale kjøttkaker	Gilde	L15142	17.04.2015	06.05.2015	Meny
90	Gildeoriginale kjøttkaker	Gilde	L15131	17.04.2015	28.04.2015	ObsS
90	Gildeoriginale kjøttkaker	Gilde	L15153	12.05.2015	14.05.2015	Bunn
91	Nordfjordferdigsteakte kjøttkaker	Nordfjord	-	22.02.2015	29.05.2015	Rema Myrh
91	Nordfjordferdigsteakte kjøttkaker	Nordfjord	-	12.02.2015	17.05.2015	Rema Lyngt
91	Nordfjordferdigsteakte kjøttkaker	Nordfjord	-	21.05.2015	05.06.2015	Rema Lyngt
92	FirstPrice kjøttkaker	UnilAS	5224733	11.06.2015	29.06.2015	KiwiS
92	FirstPrice kjøttkaker	UnilAS	51557318	13.04.2015	12.05.2015	KiwiC
92	FirstPrice kjøttkaker	UnilAS	51657315	17.04.2015	19.05.2015	KiwiS
94	Gildekjøttboller stekt svenske	Gilde	L5142	17.04.2015	06.05.2015	Meny
94	Gildekjøttboller stekt svenske	Gilde	L5134	17.04.2015	01.05.15	ObsS
94	Gildekjøttboller stekt svenske	Gilde	L5141	17.04.2015	05.05.15	Rema
95	Coopsvenske kjøttboller	Coop	51537329	17.04.2015	10.05.15	ObsS
95	Coopsvenske kjøttboller	Coop	5241582	18.06.2015	10.07.15	ObsS
95	Coopsvenske kjøttboller	Coop	5232731	18.06.2015	04.07.15	Coop
96	Coopkyllingboller	Coop	51417347	17.04.2015	01.05.15	ObsS
96	Coopkyllingboller	Coop	51617340	23.04.2015	15.05.15	Coop
96	Coopkyllingboller	Coop	52337338	18.06.2015	05.07.15	ObsS
97	Priorkjøttboller av kalkun og kylling	Prior	L5152	17.04.2015	13.05.15	Meny
97	Priorkjøttboller av kalkun og kylling	Prior	L5124	17.04.2015	24.04.15	Bunn
97	Priorkjøttboller av kalkun og kylling	Prior	L5154	24.04.2015	15.05.15	SparS
98	Peppeskjøttboller spicy	Peppes	L30451215	17.04.2015	09.05.15	Meny
98	Peppeskjøttboller spicy	Peppes	L41151115	17.04.2015	02.05.15	ObsS
98	Peppeskjøttboller spicy	Peppes	L11151315	23.04.2015	17.05.15	Rema
102	Gildekarbonadekaker	Gilde	L15153	17.04.2015	14.05.15	Meny
102	Gildekarbonadekaker	Gilde	L15133	17.04.2015	30.04.15	ObsS
102	Gildekarbonadekaker	Gilde	L15174	12.05.2015	29.05.2015	KiwiC
103	Folketskarbonader	NorgesGruppen	-	12.05.2015	24.05.2015	Meny
103	Folketskarbonader	NorgesGruppen	-	12.05.2015	28.05.2015	Meny
103	Folketskarbonader	NorgesGruppen	-	12.05.2015	20.05.2015	KiwiK
104	Nordfjordkarbonader	Nordfjord	-	23.04.2015	29.04.2015	Rema
104	Nordfjordkarbonader	Nordfjord	-	23.04.2015	15.05.2015	Rema
104	Nordfjordkarbonader	Nordfjord	-	12.05.2015	23.05.2015	Rema Lyngt
108	Nordfjordbig beef juicy	Nordfjord	-	17.04.2015	25.04.15	Rema

108	Nordfjordbig beef juicy	Nordfjord	-	23.04.2015	01.05.15	Rema
108	Nordfjordbig beef juicy	Nordfjord	-	23.04.2015	30.04.15	Rema Sand
	Spekepølser					
109	Grilstadjubelsalami	Grilstad	L150221	17.04.2015	01.08.2015	ObsS
109	Grilstadjubelsalami	Grilstad	L144141	17.04.2015	01.05.2015	Bunn
109	Grilstadjubelsalami	Grilstad	L151110	12.05.2015	01.10.2015	KiwiC
110	Gildespialsalami	Gilde	L5052	17.04.2015	01.08.2015	Meny
110	Gildespialsalami	Gilde	L5084	17.04.2015	02.09.2015	ObsS
110	Gildespialsalami	Gilde	L4515	17.04.2015	02.09.2015	Bunn
111	Tulipdansk salami	Tulip	-	17.04.2015	22.07.2015	ObsS
111	Tulipdansk salami	Tulip	-	17.04.2015	09.06.2015	Bunn
111	Tulipdansk salami	Tulip	-	17.04.2015	07.07.2015	Rema
112	Gildego & mager salami	Gilde	L5124	17.04.2015	07.07.2015	Meny
112	Gildego & mager salami	Gilde	L5134	17.04.2015	14.07.2015	ObsS
112	Gildego & mager salami	Gilde	L5081	17.04.2015	06.06.2015	Rema
113	Nordfjordkryddersalami	Nordfjord	-	17.04.2015	29.10.2015	Rema
113	Nordfjordkryddersalami	Nordfjord	-	23.04.2015	30.10.2015	Rema
113	Nordfjordkryddersalami	Nordfjord	-	23.04.2015	06.11.2015	Rema
114	FirstPrice salami dansk type	FirstPrice	L150232	17.04.2015	01.08.2015	Meny
114	FirstPrice salami dansk type	FirstPrice	L150242	23.04.2015	01.08.2015	Bunn
114	FirstPrice salami dansk type	FirstPrice	L151212	12.05.2015	01.10.2015	KiwiC
	Spekeskinke					
117	Strandaskinke(Grilstad)	Grilstad	L151051	23.04.2015	01.12.15	ObsH
117	Strandaskinke(Grilstad)	Grilstad	L151134	23.04.2015	01.11.15	ObsH
117	Strandaskinke(Grilstad)	Grilstad	L150511	23.04.2015	01.10.15	Bunn
118	Gildespekeskinke	Gilde	L5121	12.05.2015	28.08.2015	Rema Lys
118	Gildespekeskinke	Gilde	L5125	12.05.2015	01.09.2015	KiwiK
118	Gildespekeskinke	Gilde	L50093	12.05.2015	09.08.2015	KiwiK
119	Tagaseranoskinke	Taga	-	17.04.2015	02.08.2015	ObsS
119	Tagaseranoskinke	Taga	2162	17.04.2015	11.06.2015	Bunn
119	Tagaseranoskinke	Taga	-	17.04.2015	29.08.2015	Rema
	FISKEPRODUKTER					
	Fiskemat,fersk og frossen					
120	Fiskemannenfiskepudding	UnilAS	L505155312	10.03.2015	30.04.2015	Meny
120	Fiskemannenfiskepudding	UnilAS	L506156910	10.03.2015	07.05.2015	Meny
120	Fiskemannenfiskepudding	UnilAS	L406158803	10.03.2015	06.05.2015	KiwiS
123	Godehavfiskepudding	MaxMat AS	15043	10.03.2015	26.03.2015	Rema Myrh
123	Godehavfiskepudding	MaxMat AS	15042	10.03.2015	25.03.2015	Rema Myrh

123	Godehavfiskepudding	MaxMat AS	15085	23.03.2015	25.04.2015	Rema
124	Matmesterenfiskepudding	Matmesteren	L105154107	11.03.2015	26.04.2015	RimiC
124	Matmesterenfiskepudding	Matmesteren	L508155306	23.03.2015	21.05.2015	IcaSa
124	Matmesterenfiskepudding	Matmesteren	L413158216	21.05.2015	24.06.2015	RimiC
125	Coopfiskekaker	Coop	-	06.02.2015	27.03.2015	Coop
125	Coopfiskekaker	Coop	-	06.02.2015	17.03.2015	Coop
125	Coopfiskekaker	Coop	-	06.02.2015	03.03.2015	Coop
128	Lofotenhjemmelagde fiskekaker	LofotenAS	-	06.02.2015	15.03.2015	Meny
128	Lofotenhjemmelagde fiskekaker	LofotenAS	-	10.02.2015	18.03.2015	KiwiS
128	Lofotenhjemmelagde fiskekaker	LofotenAS	-	10.02.2015	22.03.2015	Lerøy
130	Fiskemannenfiskekaker	Norgesgruppen	-	06.02.2015	02.03.2015	Meny
130	Fiskemannenfiskekaker	Norgesgruppen	-	06.02.2015	18.02.2015	Meny
130	Fiskemannenfiskekaker	Norgesgruppen	-	10.02.2015	03.03.2015	Lerøy
131	Godehavfiskekaker	MaxMat AS	15012	11.02.2015	13.03.2015	Rema Werg
131	Godehavfiskekaker	MaxMat AS	15011	11.02.2015	14.03.2015	Rema Kram
131	Godehavfiskekaker	MaxMat AS	14505	11.02.2015	24.02.2015	Rema Werg
133	Fiskemannengrove fiskekarbonader	Norgesgruppen	-	10.02.2015	23.02.2015	Lerøy
133	Fiskemannengrove fiskekarbonader	Norgesgruppen	-	10.02.2015	11.02.2015	Lerøy
133	Fiskemannengrove fiskekarbonader	Norgesgruppen	-	10.02.2015	03.03.2015	KiwiS
135	Godehavfiskekarbonader	MaxMat AS	14513	11.02.2015	01.03.2015	Rema
135	Godehavfiskekarbonader	MaxMat AS	14503	11.02.2015	22.02.2015	Rema
135	Godehavfiskekarbonader	MaxMat AS	14506	11.02.2015	25.02.2015	Rema
136	Berggrenfiskekarbonader	Berggren	-	10.02.2015	01.03.2015	Coop
136	Berggrenfiskekarbonader	Berggren	-	10.02.2015	22.02.2015	Coop
136	Berggrenfiskekarbonader	Berggren	-	10.02.2015	07.03.2015	Coop
Panertefiskeprodukter						
137	Findusfisepinner	Findus	L4337G	28.01.2015	Juni2016	Rema Kram
137	Findusfisepinner	Findus	L4350G	28.01.2015	Juni2016	Rema Kram
137	Findusfisepinner	Findus	L4349G	28.01.2015	Juni2016	Coop
138	Findustorskefilet panert	Findus	4240KE	28.01.2015	November2015	RimiI
138	Findustorskefilet panert	Findus	4241KE	30.01.2015	November2015	KiwiK
138	Findustorskefilet panert	Findus	4316KE	02.02.2015	Februar2016	KiwiC
140	FirstPrice panert seifilet	Norgesgruppen	-	28.01.2015	03.02.2016	KiwiK
140	FirstPrice panert seifilet	Norgesgruppen	-	28.01.2015	20.04.2016	KiwiK
140	FirstPrice panert seifilet	Norgesgruppen	-	02.02.2015	28.04.2016	KiwiC
143	Lerøypankopanert sei	LerøyAS	-	12.02.2015	17.02.2015	KiwiS

143	Lerøypankopanert sei	LerøyAS	-	16.02.2015	18.02.2015	KiwiK
143	Lerøypankopanert sei	LerøyAS	-	16.02.2015	20.02.2015	KiwiK
	Ferdigretter– fiskegrateng					
144	Findusfamiliens fiskegrateng	Findus	L4345AG	28.01.2015	Juni2016	KiwiK
144	Findusfamiliens fiskegrateng	Findus	L4142AG	28.01.2015	November2015	KiwiK
144	Findusfamiliens fiskegrateng	Findus	L4325AG	28.01.2015	Juni2016	Rema Kram
145	CoopX-tra fiskegrateng	Coop	-	28.01.2015	25.10.2015	Coop
145	CoopX-tra fiskegrateng	Coop	-	03.01.2015	15.11.2015	Coop Solhe
145	CoopX-tra fiskegrateng	Coop	-	03.01.2015	04.12.2015	Coop Solhe
146	FirstPrice fiskegrateng	Norgesgruppen	-	28.01.2015	13.05.2016	KiwiK
146	FirstPrice fiskegrateng	Norgesgruppen	-	28.01.2015	14.05.2016	KiwiK
146	FirstPrice fiskegrateng	Norgesgruppen	-	28.01.2015	30.10.2015	KiwiK
148	Enghavfiskegrateng m/ makaroni	DomsteinAB	-	17.02.2015	18.08.2015	IcaBis
148	Enghavfiskegrateng m/ makaroni	DomsteinAB	-	17.02.2015	01.04.2016	IcaBis
148	Enghavfiskegrateng m/ makaroni	DomsteinAB	-			
149	Icafiskegrateng	IcaNorge AS	-	28.01.2015	14.05.2015	RimiT
149	Icafiskegrateng	IcaNorge AS	-	30.01.2015	02.04.2016	RimiT
149	Icafiskegrateng	IcaNorge AS	-	02.02.2015	04.03.2016	RimiS
	Fiskepålegg					
	Påleggskivet					
150	Lofotenrøykt laks	LofotenAS	1502 095 102	10.03.2015	23.03.2015	Meny
150	Lofotenrøykt laks	LofotenAS	1502 095 102	10.03.2015	02.04.2015	Meny
150	Lofotenrøykt laks	LofotenAS	1503055106	23.03.2015	16.04.2015	ObsS
151	Fiskemannenrøykt laks	UnilAS	61089146728	10.03.2015	23.05.2015	Meny
151	Fiskemannenrøykt laks	UnilAS	61089146728	10.03.2015	30.03.2015	KiwiC
151	Fiskemannenrøykt laks	UnilAS	61098147626	10.03.2015	06.04.2015	KiwiS
153	Lerøypålegg laks røkt naturell	Lerøy	-	10.03.2015	23.03.2015	Meny
153	Lerøypålegg laks røkt naturell	Lerøy	-	10.03.2015	18.03.2015	KiwiS
153	Lerøypålegg laks røkt naturell	Lerøy	150057	23.03.2015	06.04.2015	Rema
154	Lerøypålegg ørret naturell	Lerøy	-	17.04.2015	05.05.2015	Rema
154	Lerøypålegg ørret naturell	Lerøy	-	17.04.2015	22.04.2015	Rema
154	Lerøypålegg ørret naturell	Lerøy	-	17.04.2015	27.04.2015	Rema
	Pålegghermetikk					
155	Stabburetlaks	Stabburet	14290	10.03.2015	18.04.2016	Meny
155	Stabburetlaks	Stabburet	14069	10.03.2015	10.09.2015	Meny
155	Stabburetlaks	Stabburet	13354	10.03.2015	22.06.2015	KiwiC
156	Stabburetmakrell i tomat	Stabburet	14240	10.03.2015	27.03.2017	Meny
156	Stabburetmakrell i tomat	Stabburet	14295	10.03.2015	21.10.2017	Meny
156	Stabburetmakrell i tomat	Stabburet	14338	23.03.2015	03.12.2017	Rema

157	KingOscars makrell i tomat	KingOscars AS	L4304	10.03.2015	31.10.2017	Meny
157	KingOscars makrell i tomat	KingOscars AS	L4302	10.03.2015	29.10.2017	Meny
157	KingOscars makrell i tomat	KingOscars AS	L3161	10.03.2015	10.06.2015	KiwiS
158	Coopmakrell i tomat	Coop	M408	10.03.2015	02.12.2018	Coop Vestk
158	Coopmakrell i tomat	Coop	M408	10.03.2015	26.05.2018	Coop Vestk
158	Coopmakrell i tomat	Coop	M408	17.04.2015	11.04.2018	ObsS
Konserverterognprodukter og kaviar						
159	Millskaviar	Mills	25	10.03.2015	15.01.2016	Meny
159	Millskaviar	Mills	-	10.03.2015	13.01.2016	KiwiC
159	Millskaviar	Mills	-	10.03.2015	12.01.2016	Meny
160	Kavlikaviar	Kavli	-	10.03.2015	10.09.2015	Meny
160	Kavlikaviar	Kavli	-	10.03.2015	11.09.2015	KiwiC
160	Kavlikaviar	Kavli	-	10.03.2015	25.11.2015	KiwiC
161	FirstPrice kaviar	UnilAS	21	10.03.2015	07.01.2016	Meny
161	FirstPrice kaviar	UnilAS	13	10.03.2015	27.11.2015	KiwiC
161	FirstPrice kaviar	UnilAS	-	23.03.2015	08.01.2016	KiwiC
MEIERIOG SPISEFETT						
Gulost						
163	Norvegiaoriginal	TINE	L811.07	23.03.2015	28.05.2015	Rema
163	Norvegiaoriginal	TINE	L812.11	23.03.2015	21.05.2015	Rema
163	Norvegiaoriginal	TINE	L210.27	23.03.2015	06.05.2015	ObsS
164	Synnøvegulost	Synnøve	1115208514	23.03.2015	25.05.2015	Rema
164	Synnøvegulost	Synnøve	1115110114	23.03.2015	19.05.2015	KiwiC
164	Synnøvegulost	Synnøve	1115005614	23.03.2015	04.05.2015	ObsS
165	Norvegialettere, skivet	TINE		23.03.2015	14.05.2015	KiwiC
165	Norvegialettere, skivet	TINE	L813.11	23.03.2015	25.05.2015	ObsS
165	Norvegialettere, skivet	TINE	L816:33	17.04.2015	23.06.2015	Meny
166	Synnøvelett gulost	Synnøve	1124810714	23.03.2015	29.05.2015	Rema
166	Synnøvelett gulost	Synnøve	1120102615	23.03.2015	10.06.2015	Rema
166	Synnøvelett gulost	Synnøve	1124811114	23.03.2015	03.06.2015	KiwiC
Bløtumodnet ost (naturell og smaksatt)						
167	Philadelphianaturell	KraftFoods	-	23.03.2015	06.06.2015	KiwiC
167	Philadelphianaturell	KraftFoods	-	23.03.2015	11.06.2015	ObsS
167	Philadelphianaturell	KraftFoods	-	23.03.2015	30.05.2015	IcaSa
168	Philadelphianaturell light	KraftFoods	-	23.03.2015	26.05.2015	Rema
168	Philadelphianaturell light	KraftFoods	-	23.03.2015	06.06.2015	Rema
168	Philadelphianaturell light	KraftFoods	-	23.03.2015	22.05.2015	ObsS
169	Philadelphiahvitløk & urter	KraftFoods	-	23.03.2015	05.06.2015	Rema

169	Philadelphiahvitløk & urter	KraftFoods	-	23.03.2015	20.06.2015	ObsS
169	Philadelphiahvitløk & urter	KraftFoods	-	23.03.2015	09.05.2015	IcaSa
170	FirstPrice smøreost naturell	UnilAS	-	23.03.2015	29.04.2015	KiwiG
170	FirstPrice smøreost naturell	UnilAS	-	23.03.2015	01.06.2015	Meny
170	FirstPrice smøreost naturell	UnilAS	-	17.04.2015	19.07.2015	KiwiG
171	Reitangruppensmøreost naturell	Reitangruppen	21.01.2015	17.04.2015	21.07.2015	Rema
171	Reitangruppensmøreost naturell	Reitangruppen	27.02.2015	12.05.2015	27.08.2015	Rema Kjerre
171	Reitangruppensmøreost naturell	Reitangruppen	24.04.2015	21.05.2015	24.10.2015	Rema Lyngt
Smelteoster						
172	Kavliskinkeost på tube	Kavli	-	23.03.2015	17.03.2016	Rema
172	Kavliskinkeost på tube	Kavli	-	23.03.2015	27.01.2016	Rema
172	Kavliskinkeost på tube	Kavli	-	23.03.2015	17.03.2016	KiwiG
173	Kavlibaconost på tube	Kavli	-	23.03.2015	11.05.2016	Rema
173	Kavlibaconost på tube	Kavli	-	23.03.2015	02.06.2016	Rema
173	Kavlibaconost på tube	Kavli	-	23.03.2015	15.03.2016	KiwiG
174	Kavliosteskiver skinke	Kavli	-	23.03.2015	13.04.2015	Rema
174	Kavliosteskiver skinke	Kavli	-	23.03.2015	24.05.2015	Rema
174	Kavliosteskiver skinke	Kavli	-	12.05.2015	24.05.2015	Rema Kjerre
175	Kavlirekeost på tube	Kavli	-	23.03.2015	21.01.2016	Rema
175	Kavlirekeost på tube	Kavli	-	23.03.2015	12.05.2016	Rema
175	Kavlirekeost på tube	Kavli	-	23.03.2015	16.03.2016	KiwiG
176	Kavlimagerost skinke	Kavli	-	23.03.2015	30.01.2016	Rema
176	Kavlimagerost skinke	Kavli	-	23.03.2015	11.03.2016	Rema
176	Kavlimagerost skinke	Kavli	-	23.03.2015	08.04.2016	KiwiG
Margariner og smørblendede produkter						
177	FirstPrice bordmargarin	UnilAS	L3036	17.04.2015	05.07.2015	Meny
177	FirstPrice bordmargarin	UnilAS	L3013	17.04.2015	13.06.2015	KiwiG
177	FirstPrice bordmargarin	UnilAS	L3350	24.04.2015	16.05.2015	KiwiN
178	FirstPrice margarin - folie	UnilAS	-	17.04.2015	27.05.2015	Meny
178	FirstPrice margarin - folie	UnilAS	-	17.04.2015	17.05.2015	KiwiG
178	FirstPrice margarin - folie	UnilAS	-	24.04.2015	16.06.2015	KiwiN
179	Rema1000 plantemargarin	Rema1000	L3350	17.04.2015	16.05.2015	Rema
179	Rema1000 plantemargarin	Rema1000	L3331	24.04.2015	27.04.2015	Rema Sandv
179	Rema1000 plantemargarin	Rema1000	L3303	24.04.2015	30.03.2015	Rema Eidsv
180	365smart margarin i folie	IcaNorge AS	-	17.04.2015	06.07.2015	Bunn
180	365smart margarin i folie	IcaNorge AS	-	21.05.2015	20.08.2015	RimiC
180	365smart margarin i folie	IcaNorge AS	-	19.06.2015	30.09.2015	RimiC

	Pizza					
182	Grandiosaoriginal	Orkla	1214407	28.11.2014		Meny
182	Grandiosaoriginal	Orkla	1216078	28.11.2014		KiwiC
182	Grandiosaoriginal	Orkla	121759	01.12.2014		Bunn
183	Bigone classic	Orkla	121655	28.11.2014		KiwiC
183	Bigone classic	Orkla	121456	01.12.2014		Bunn
183	Bigone classic	Orkla	121440	01.12.2014		Bunn
184	Grandiosakjøttdeig og løk	Orkla	1213854	28.11.2014		Meny
184	Grandiosakjøttdeig og løk	Orkla	1213402	28.11.2014		Rema Kjerr
184	Grandiosakjøttdeig og løk	Orkla	1217589	01.12.2014		Meny
185	Bigone New York grilled	Orkla	1216647	28.11.2014		Coop
185	Bigone New York grilled	Orkla	1215518	01.12.2014		RimiL
185	Bigone New York grilled	Orkla	1212432	01.12.2014		Rema Kjøkk
186	Dr.Oetker ristorante mozarella	Dr.Oetker	26,09,2014	28.11.2014		Coop
186	Dr.Oetker ristorante mozarella	Dr.Oetker	30,06,2014	01.12.2014		RimiL
186	Dr.Oetker ristorante mozarella	Dr.Oetker	23,10,2014	01.12.2014		Rema Myrh
187	FirstPrice dypfryst pizza med skinke	Norgesgruppen	L427416	01.12.2014	31.07.2015	Meny
187	FirstPrice dypfryst pizza med skinke	Norgesgruppen	L427426	02.12.2014	31.07.2015	KiwiC
187	FirstPrice dypfryst pizza med skinke	Norgesgruppen	L426116	02.12.2014	30.06.2015	SparS
188	CoopNorwegian style ost & skinke	Coop	15.09.2014	28.11.2014		Coop
188	CoopNorwegian style ost & skinke	Coop	29.09.2014	02.12.2014		Coop
188	CoopNorwegian style ost & skinke	Coop	11.02.2014	02.12.2014		Coop
189	Cooppizza mozarella og skinke	Coop	L25.04.14	28.11.2014		Coop
189	Cooppizza mozarella og skinke	Coop	-	02.12.2014		Coop
189	Cooppizza mozarella og skinke	Coop	-	02.12.2014		Coop
190	Matmesterenmozarella	Matmesteren	L4188	03.12.2014		RimiS
190	Matmesterenmozarella	Matmesteren	L4276	03.12.2014		IcaKl
190	Matmesterenmozarella	Matmesteren	L4255	04.12.2014		RimiC
191	Dr.Oetker ristorante speciale	Dr.Oetker	271014	28.11.2014		KiwiC
191	Dr.Oetker ristorante speciale	Dr.Oetker	260914	28.11.2014		KiwiC
191	Dr.Oetker ristorante speciale	Dr.Oetker	10914	28.11.2014		KiwiC
192	Takeaway by big one	Orkla	1217611	28.11.2014		Coop
192	Takeaway by big one	Orkla	1217121	28.11.2014		Rema Kjerr
192	Takeaway by big one	Orkla	1213451	01.12.2014		Rema Kjøkk
193	Dr.Oetker ristorante tradizionale Diavola	Dr.Oetker	08,09,2014	28.11.2014	Juni15	Coop

193	Dr.Oetker ristorante tradizionale Diavola	Dr.Oetker	06.10.2014	01.12.2014	Juli15	Bunn
193	Dr.Oetker ristorante tradizionale Diavola	Dr.Oetker	06.08.2014	01.12.2014	Mai15	Rema Myrh
	Middag og lunsjretter					
194	TOROrett i koppen pasta bolognese	TORO	-	25.02.2015	07.12.2015	Rema Myrh
194	TOROrett i koppen pasta bolognese	TORO	-	25.02.2015	07.11.2015	Meny
194	TOROrett i koppen pasta bolognese	TORO	-	25.02.2015	31.12.2015	Meny
195	TOROrett i koppen spaghetti carbonara	TORO	-	25.02.2015	12.11.2015	Meny
195	TOROrett i koppen spaghetti carbonara	TORO	-	25.02.2015	13.12.2015	Coop
195	TOROrett i koppen spaghetti carbonara	TORO	-	25.02.2015	28.01.2016	Meny
196	Mr.Lee kjøttsmak	MrLetker	-	25.02.2015	08.02.2016	Rema Myrh
196	Mr.Lee kjøttsmak	MrLetker	-	25.02.2015	05.03.2016	Rema Myrh
196	Mr.Lee kjøttsmak	MrLetker	-	25.02.2015	12.03.2016	Rema Myrh
197	Mr.Lee kyllingsmak	MrLetker	-	25.02.2015	22.02.2016	Rema Myrh
197	Mr.Lee kyllingsmak	MrLetker	-	25.02.2015	15.02.2016	Joker
197	Mr.Lee kyllingsmak	MrLetker	-	25.02.2015	17.01.2016	Joker
198	Fjordlandtortellini ost og skinke	FjordlandAS	-	26.02.2015	02.03.2015	RimiC
198	Fjordlandtortellini ost og skinke	FjordlandAS	-	26.02.2015	03.03.2015	RimiC
199	Ferskferdig tortellini ricotta & spinat	Fersk	LA7HK3	25.02.2015	29.03.2015	Meny
199	Ferskferdig tortellini ricotta & spinat	Fersk	LA7HJ3	25.02.2015	05.04.2015	Kiwiv
199	Ferskferdig tortellini ricotta & spinat	Fersk	LA7HY3	25.02.2015	22.03.2015	Kiwiv
200	Ferskferdig tortellini m/ost	Fersk	LA2HY6	25.02.2015	22.03.2015	Meny
200	Ferskferdig tortellini m/ost	Fersk	LA2HJ6	25.02.2015	05.04.2015	Meny
200	Ferskferdig tortellini m/ost	Fersk	LA2HK5	25.02.2015	29.03.2015	Meny
201	Giovanirana tortellini ricottae spinaci	GiovanniRANA	L102008	25.02.2015	21.03.2015	Meny
201	Giovanirana tortellini ricottae spinaci	GiovanniRANA	L101713	25.02.2015	14.03.2015	Kjerre
201	Giovanirana tortellini ricottae spinaci	GiovanniRANA	L102913	25.02.2015	28.03.2015	Meny
202	Giovanirana ravioli 4 formaggi	GiovanniRANA	L110314	23.03.2015	13.06.2015	Meny
202	Giovanirana ravioli 4 formaggi	GiovanniRANA	L1140014	18.06.2015	18.07.2015	Meny
202	Giovanirana ravioli 4 formaggi	GiovanniRANA	L114014	18.06.2015	20.06.2015	Meny
203	Matmesterentortellini ricotta & spinat	Matmesteren	L102906	25.02.2015	28.03.2015	RIMIL

203	Matmesterentortellini ricotta & spinat	Matmesteren	L102003	26.02.2015	21.03.2015	RIMIC
203	Matmesterentortellini ricotta & spinat	Matmesteren	L105405	11.03.2015	25.04.2015	RIMIC
204	Finduspytt i panne original	Findus	L5009AE12:56	10.03.2015	01.07.2016	KiwiC
204	Finduspytt i panne original	Findus	L4346AE14:28	10.03.2015	01.06.2016	KiwiC
204	Finduspytt i panne original	Findus	L4309AE07:45	10.03.2015	01.05.2016	KiwiB
205	FirstPrice pytt i panne kylling	UnilAS	4211TN3	10.03.2015	01.07.2015	KiwiC
205	FirstPrice pytt i panne kylling	UnilAS	4308TN3	10.03.2015	01.11.2015	KiwiB
205	FirstPrice pytt i panne kylling	UnilAS	5029TN3	18.06.2015	01.01.2016	KiwiC
206	Finduspasta carbonara	Findus	L5009EH	10.03.2015	01.07.2016	KiwiC
206	Finduspasta carbonara	Findus	L4283EF	10.03.2015	01.04.2016	Meny
206	Finduspasta carbonara	Findus	L4251EH	10.03.2015	01.03.2016	Meny
207	Fjordlandsvenske kjøttboller	FjordlandAS	-	10.03.2015	14.03.2015	Meny
207	Fjordlandsvenske kjøttboller	FjordlandAS	-	10.03.2015	23.03.2015	Meny
207	Fjordlandsvenske kjøttboller	FjordlandAS	-	10.03.2015	16.03.2015	KiwiC
208	TORObali kyllinggryte	TORO	-	10.03.2015	27.03.2015	Meny
208	TORObali kyllinggryte	TORO	-	10.03.2015	24.03.2015	Rema Myrh
208	TORObali kyllinggryte	TORO	-	10.03.2015	01.04.2015	COOL Vestk
209	TORObali tandoori kyllinggryte	TORO	-	10.03.2015	31.03.2015	Meny
209	TORObali tandoori kyllinggryte	TORO	-	10.03.2015	25.03.2015	KiwiC
209	TORObali tandoori kyllinggryte	TORO	-	23.03.2015	06.04.2015	Rema
210	Fersk& ferdig kjøttboller Morstradisjonelle	Fersk& Ferdig	-	23.03.2015	06.04.2015	KiwiC
210	Fersk& ferdig kjøttboller	Fersk& Ferdig	-	23.03.2015	27.03.2015	Meny
210	Fersk& ferdig kjøttboller	Fersk& Ferdig	-	17.04.2015	28.04.2015	Meny
Spiseklaresupper						
211	TOROtomatsuppe	TORO	A3220	25.02.2015	28.07.2015	Rema Myrh
211	TOROtomatsuppe	TORO	A3213	25.02.2015	21.07.2015	Rema Myrh
211	TOROtomatsuppe	TORO	A4295	25.02.2015	23.04.2016	Rema Myrh
212	TORObetasuppe	TORO	J4311	25.02.2015	26.10.2016	Rema Myrh
212	TORObetasuppe	TORO	J4310	25.02.2015	26.10.2016	Rema Myrh
212	TORObetasuppe	TORO	J4231	25.02.2015	02.11.2016	Joker
213	Knorrkremet blomkål og brokkoli	Knorr	L42730T803	23.03.2015	Desember2015	Rema
213	Knorrkremet blomkål og brokkoli	Knorr	L43410T803	23.03.2015	Mars2016	ObsS
213	Knorrkremet blomkål og brokkoli	Knorr	L42120T803	23.03.2015	Oktober2015	Rema
214	Knorrtomatssuppe med basilikum	Knorr	L42410T803	23.03.2015	November2015	Rema
214	Knorrtomatssuppe med basilikum	Knorr	L40140E803	23.03.2015	April2015	Meny

214	Knorr tomatsuppe med basilikum	Knorr	L43450E803	17.04.2015	Mars2016	Meny
215	Cooptomatsuppe	Coop	-	25.02.2015	01.11.2016	Coop
215	Cooptomatsuppe	Coop	-	25.02.2015	31.10.2016	Coop
215	Cooptomatsuppe	Coop	-	25.02.2015	30.09.2016	Coop
216	FirstPrice tomatsuppe med makaroni	UnilAS	-	23.03.2015	13.04.2016	KiwiG
216	FirstPrice tomatsuppe med makaroni	UnilAS	-	23.03.2015	17.01.2016	Meny
216	FirstPrice tomatsuppe med makaroni	UnilAS	-	17.04.2015	17.08.2016	Meny
Tørrsaus og spiseklar saus						
217	TOROkjøttkakesaus	TORO	D4300	26.02.2015	16.10.2016	OBS
217	TOROkjøttkakesaus	TORO	D4349	26.02.2015	01.12.2016	ICAS
217	TOROkjøttkakesaus	TORO	D4322	26.02.2015	07.11.2016	Meny
218	TORObearnaise saus	TORO	C4246	26.02.2015	01.09.2016	OBS
218	TORObearnaise saus	TORO	C4342	26.02.2015	04.12.2016	ICAS
218	TORObearnaise saus	TORO	C4225	26.02.2015	11.08.2016	Rema
219	Knorr bearnaise saus	Knorr	L42970D776	23.03.2015	apr.16	Rema
219	Knorr bearnaise saus	Knorr	L43230S776	23.03.2015	mai.16	Rema
219	Knorr bearnaise saus	Knorr	L50080D776	21.05.2015	jul.16	Meny
220	FirstPrice kjøttkakesaus	UnilAS	-	26.02.2015	26.11.2015	Meny
220	FirstPrice kjøttkakesaus	UnilAS	-	10.03.2015	24.01.2016	Meny
220	FirstPrice kjøttkakesaus	UnilAS	-	10.03.2015	12.01.2015	KiwiK
221	FirstPrice bearnaise saus	UnilAS	-	26.02.2015	03.12.2015	Meny
221	FirstPrice bearnaise saus	UnilAS	-	21.05.2015	08.04.2016	KiwiC
221	FirstPrice bearnaise saus	UnilAS	-	23.03.2015	31.01.2016	KiwiG
222	Jacobbearnaise	UnilAS	25544	26.02.2015	10.06.2015	Meny
222	Jacobbearnaise	UnilAS	24795	10.03.2015	22.04.2015	Meny
222	Jacobbearnaise	UnilAS	26290	23.03.2015	29.07.2015	Meny
Tomatsaus/orientalsksaus						
223	Dolmiobolognese classico	Dolmio	15:343	26.02.2015	15.06.2016	ObsS
223	Dolmiobolognese classico	Dolmio	12:2018	26.02.2015	12.06.2016	IcaSa
223	Dolmiobolognese classico	Dolmio	02:402	26.02.2015		Rema
224	UncleBens sweet & sour	UncleBens	18:22	26.02.2015	13.07.2016	ObsS
224	UncleBens sweet & sour	UncleBens	05:302	26.02.2015	12.05.2016	ObsS
224	UncleBens sweet & sour	UncleBens	16:302	26.02.2015	28.07.2016	ObsS
225	UncleBens tikka masala	UncleBens	18:072	26.02.2015	19.05.2016	ObsS
225	UncleBens tikka masala	UncleBens	09:532	26.02.2015	09.04.2016	ObsS
225	UncleBens tikka masala	UncleBens	13:302	26.02.2015	05.12.2015	IcaSa
226	Barillabolognese ricetta speciale	Barilla	666135834	26.02.2015	23.03.2016	ObsS
226	Barillabolognese ricetta speciale	Barilla	666136944	10.03.2015	12.07.2016	Meny
226	Barillabolognese ricetta speciale	Barilla	666137374	17.04.2015	24.08.2016	Meny

227	FirstPrice sweet and sour	UnilAS	-	26.02.2015	30.11.2015	Meny
227	FirstPrice sweet and sour	UnilAS	-	10.03.2015	30.09.2017	Meny
227	FirstPrice sweet and sour	UnilAS	-	23.03.2015	30.11.2017	KiwiG
228	FirstPrice pastasaus	UnilAS	F432917:51	26.02.2015	25.11.2016	Meny
228	FirstPrice pastasaus	UnilAS	F4319 23:05	10.03.2015	15.11.2016	KiwiK
228	FirstPrice pastasaus	UnilAS	F4320 02:06	10.03.2015	16.11.2016	Meny
229	Saritas(Rieber) tikka masala	Saritas	424307:53	26.02.2015	08.12.2016	ObsS
229	Saritas(Rieber) tikka masala	Saritas	428714:46	26.02.2015	14.10.2016	ObsS
229	Saritas(Rieber) tikka masala	Saritas	412111:58	26.02.2015	01.05.2016	Rema
230	Eldoradopastasaus arrabiata	UnilAS	L202LM243	26.02.2015	31.08.2016	Meny
230	Eldoradopastasaus arrabiata	UnilAS	L106LT246	10.03.2015	30.09.2018	KiwiC
230	Eldoradopastasaus arrabiata	UnilAS	L105LT246	17.04.2015	30.09.2018	Meny
231	X-trapastasaus basilikum	Coop	F4324	23.03.2015	20.11.2016	ObsS
231	X-trapastasaus basilikum	Coop	F4328	17.04.2015	24.11.2016	ObsS
231	X-trapastasaus basilikum	Coop	F5057	12.05.2015	26.02.2017	Coop
232	Barillapesto grønn	Barilla	1260 740 031	26.02.2015	17.01.2016	ObsS
232	Barillapesto grønn	Barilla	1249 940 606	26.02.2015	01.10.2015	IcaSa
232	Barillapesto grønn	Barilla	1259 841 439	26.02.2015	08.01.2016	Rema
Påleggssalater med kjøtt						
233	Delikatitaliensk salat	Mills	-	17.04.2015	20.05.2015	Meny
233	Delikatitaliensk salat	Mills	-	12.05.2015	15.06.2015	Meny
234	Salatmesterenitaliensk	Salatmesteren	-	17.04.2015	27.05.2015	Rema
234	Salatmesterenitaliensk	Salatmesteren	-	23.04.2015	10.06.2015	Rema
234	Salatmesterenitaliensk	Salatmesteren	-	23.04.2015	13.06.2015	Rema
Tilbehørsalater						
235	Delikatklassisk potetsalat	Mills	-	17.04.2015	14.05.2015	Meny
235	Delikatklassisk potetsalat	Mills	-	17.04.2015	13.05.2015	ObsS
235	Delikatklassisk potetsalat	Mills	-	17.04.2015	07.05.2015	Bunn
236	Salatmesterenpotetsalat	Salatmesteren	-	17.04.2015	21.05.2015	Rema
236	Salatmesterenpotetsalat	Salatmesteren	-	23.04.2015	02.06.2015	Rema
236	Salatmesterenpotetsalat	Salatmesteren	-	21.05.2015	22.06.2015	Rema Myrh
237	FirstPrice potetsalat	UnilAS	-	17.04.2015	28.05.2015	Meny
237	FirstPrice potetsalat	UnilAS	-	17.04.2015	11.06.2015	KiwiG
237	FirstPrice potetsalat	UnilAS	-	12.05.2015	30.10.2015	KiwiS
238	Denjapotetsalat	Denja	-	17.04.2015	12.05.2015	Meny
238	Denjapotetsalat	Denja	-	17.04.2015	02.06.2015	Meny
238	Denjapotetsalat	Denja	-	17.04.2015	09.06.2015	ObsS

-Betyr ikke oppgitt. ALA:Amandine Lamglait, EER: Edel Erdal, MKR: Marita Kristoffersen, BSO:Berit Solli. ELE:Else Leirnes

Vedlegg2. Oversikt overprøveuttak av indikatormatvarer 2016 (brød og kornvarer).

Samle-prøve	Matvareprodukt2016	Produsent	Produksjons-land	Prøvetakings-dato	Holdbarhets-dato	Prøvetakingssted	Prøve-taker
	BRØDOG KORNVARER						
	Fersktbrød						
1	BakersSå Godt Norsk Fjellbrød, 750g	BakersBergen	Norge	28.11.16	-	KiwiLaksevåg senter	KB
1	BakersSå Godt Norsk Fjellbrød, 750g	BakersBergen	Norge	29.11.16	-	KiwiArken	RF
1	BakersSå Godt Norsk Fjellbrød, 750g	BakersBergen	Norge	30.11.16	-	BunnprisNygårdsgaten	MW
2	MesterbakerenGrovt & Godt Grovbrød, 750g	MesterbakerenBergen	Norge	28.11.16	-	Rema1000 Laksevåg senter	KB
2	MesterbakerenGrovt & Godt Grovbrød, 750g	MesterbakerenBergen	Norge	29.11.16	-	RemaÅsane senter	RF
2	MesterbakerenGrovt & Godt Grovbrød, 750g	MesterbakerenBergen	Norge	30.11.16	-	RemaSkjold	MW
3	CoopSuperbrød, 750g	GomanBakeriet	Norge	28.11.16	-	CoopX-tra Damsgård	KB
3	CoopSuperbrød, 750g	GomanBakeriet	Norge	29.11.16	-	CoopX-tra Måseskjæret	RF
3	CoopSuperbrød, 750g	GomanBakeriet	Norge	30.11.16	-	CoopObs Lagunen	MW
4	X-traKneippbrød, 750g	GomanBakeriet	Norge	28.11.16	-	CoopX-tra Måseskjæret	KB
4	X-traKneippbrød, 750g	GomanBakeriet	Norge	29.11.16	-	CoopX-tra Måseskjæret	RF
4	X-traKneippbrød, 750 g	GomanBakeriet	Norge	30.11.16	-	CoopObs Lagunen	MW
5	FirstPrice Kneipp Brød, 750g	BakersBergen	Norge	28.11.16	-	KiwiLaksevåg senter	KB
5	FirstPrice Kneipp Brød, 750g	BakersBergen	Norge	29.11.16	-	MenyÅsane senter	RF
5	FirstPrice Kneipp Brød, 750g	BakersBergen	Norge	30.11.16	-	KiwiNesttun	MW
8	COOPJegerbrød - Gomanbakeriet, 750g	Gomanbakeriet	Norge	28.11.16	-	CoopXtra Damsgård	KB
8	COOPJegerbrød - Gomanbakeriet, 750g	Gomanbakeriet	Norge	29.11.16	-	CoopObs Åsane	RF
8	COOPJegerbrød - Gomanbakeriet, 750g	Gomanbakeriet	Norge	30.11.16	-	CoopObs Lagunen	MW
9	MesterbakerenGrovt & godt havrebrød, 750g	MesterbakerenBergen	Norge	28.11.16	-	Rema1000 Laksevåg senter	KB
9	MesterbakerenGrovt & godt havrebrød, 750g	MesterbakerenBergen	Norge	29.11.16	-	RemaÅsane senter	RF
9	MesterbakerenGrovt & godt havrebrød, 750g	MesterbakerenBergen	Norge	30.11.16	-	RemaSkjold	MW
10	Istdibrød- Mesterbakeren	MesterbakerenBergen	Norge	28.11.16	-	Rema1000 Laksevåg senter	KB

10	Istdbrød- Mesterbakeren	MesterbakerenBergen	Norge	29.11.16	-	RemaÅsane senter	RF
10	Istdbrød- Mesterbakeren	MesterbakerenBergen	Norge	30.11.16	-	RemaSkjold	MW
11	Bakehuset- Julius Favorittbrød, 750g	BakehusetAS	Norge	28.11.16	-	KiwiLaksevåg senter	KB
11	Bakehuset- Julius Favorittbrød, 750g	BakehusetAS	Norge	29.11.16	-	KiwiArken	RF
11	Bakehuset- Julius Favorittbrød, 750g	BakehusetAS	Norge	30.11.16	-	KiwiNesttun	MW
12	BakehusetNaturlig Sunt Mors fullkorn, 750g	BakersBergen	Norge	28.11.16	-	KiwiLaksevåg senter	KB
12	BakehusetNaturlig Sunt Mors fullkorn, 750g	BakersBergen	Norge	29.11.16	-	KiwiArken	RF
12	BakehusetNaturlig Sunt Mors fullkorn, 750g	BakersBergen	Norge	30.11.16	-	KiwiNesttun	MW
13	Rema1000 Kneippbrød, 750g	MesterbakerenBergen	Norge	28.11.16	-	Rema1000 Laksevåg senter	KB
13	Rema1000 Kneippbrød, 750g	MesterbakerenBergen	Norge	29.11.16	-	RemaÅsane senter	RF
13	Rema1000 Kneippbrød, 750g	MesterbakerenBergen	Norge	30.11.16	-	RemaSkjold	MW
14	MesterbakerenSteinovnsbakt kneippbrød, 750g	MesterbakerenBergen	Norge	28.11.16	-	Rema1000 Laksevåg senter	KB
14	MesterbakerenSteinovnsbakt kneippbrød, 750g	MesterbakerenBergen	Norge	29.11.16	-	RemaÅsane senter	MW
14	MesterbakerenSteinovnsbakt kneippbrød, 750g	MesterbakerenBergen	Norge	30.11.16	-	RemaSkjold	MW
Langtidsholdbarebrødprodukter							
20	Pågenkjernesunt brød, 700g	PågenAB	Sverige	28.11.16	BF9.12.16	KiwiLaksevåg senter	KB
20	Pågenkjernesunt brød, 700g	PågenAB	Sverige	29.11.16	BF9.12.16	KiwiArken	RF
20	Pågenkjernesunt brød, 700g	PågenAB	Sverige	30.11.16	BF3.12.16	MenyFantoft	MW
Knekkebrød							
21	WASAhusman	BarillaSverige	Sverige	17.11.16	30.04.17	KiwiLaksevåg	KB
21	WASAhusman	BarillaSverige	Sverige	15.11.16	30.06.17	Rema1000 Sandsli	KB
21	WASAhusman	BarillaSverige	Sverige	17.11.16	31.07.17	KiwiLaksevåg	KB
22	RyvitaRug	Jordans& Ryvita company	England	15.11.16	22.06.17	Rema1000 Sandsli	KB
22	RyvitaRug	Jordans& Ryvita company	England	17.11.16	19.07.17	KiwiLaksevåg	KB
22	RyvitaRug	Jordans& Ryvita company	England	17.11.16	15.08.17	KiwiLaksevåg	KB
23	Sigdalhelsprøtt Rug & Speltkli	SigdalBakeri	Norge	17.11.16	08.12.17	KiwiLaksevåg	KB

23	Sigdalhelsprøtt Rug & Speltkli	SigdalBakeri	Norge	17.11.16	22.07.17	MenyBergen storsenter	KB
23	Sigdalhelsprøtt Rug & Speltkli	SigdalBakeri	Norge	18.11.16	09.06.17	KiwiNordnes	KB
24	SynnøveGrovkrisp	Synnøve	Norge	14.11.16	26.03.17	KiwiLaksevåg	KB
24	SynnøveGrovkrisp	Synnøve	Norge	18.11.16	02.04.17	KiwiLaksevåg	KB
24	SynnøveGrovkrisp	Synnøve	Norge	18.11.16	05.08.17	KiwiNordnes	KB
25	Mesterbakerenknekkebrød, Original	MesterbakerenAS	Norge	14.11.16	30.12.16	RemaLaksevåg	KB
25	Mesterbakerenknekkebrød, Original	MesterbakerenAS	Norge	14.11.16	15.02.17	RemaLaksevåg	KB
25	Mesterbakerenknekkebrød, Original	MesterbakerenAS	Norge	14.11.16	11.02.17	RemaLaksevåg	KB
26	Sigdalhelsprøtt knekkebrød havre	SigdalBakeri	Norge	17.11.16	09.03.17	KiwiLaksevåg	KB
26	Sigdalhelsprøtt knekkebrød havre	SigdalBakeri	Norge	17.11.16	29.03.17	KiwiLaksevåg	KB
26	Sigdalhelsprøtt knekkebrød havre	SigdalBakeri	Norge	17.11.16	22.06.17	MenyBergen Storsenter	KB
27	WASAHavre	BarillaSverige	Sverige	14.11.16	31.05.17	Rema1000 Laksevåg	KB
27	WASAHavre	BarillaSverige	Sverige	15.11.16	31.07.17	Rema1000 Sandsli	KB
27	WASAHavre	BarillaSverige	Sverige	17.11.16	31.08.17	BunnprisNordnes	KB
28	Mesterbakerenknekkebrød, urter og havsalt	MesterbakerenAS	Norge	15.11.16	27.12.16	Rema1000 Laksevåg	KB
28	Mesterbakerenknekkebrød, urter og havsalt	MesterbakerenAS	Norge	15.11.16	09.02.17	Rema1000 Laksevåg	KB
28	Mesterbakerenknekkebrød, urter og havsalt	MesterbakerenAS	Norge	15.11.16	20.01.17	Rema1000 Sandsli	KB
	Frokostblanding						
	Müsli						
29	AXAFrukt Müsli 66% Fullkorn	LantmannenCerealia AS	Norge	06.12.16	13.07.17	BunnprisDamsgård	KB
29	AXAFrukt Müsli 66% Fullkorn	LantmannenCerealia AS	Norge	06.12.16	27.06.17	BunnprisDamsgård	KB
29	AXAFrukt Müsli 66% Fullkorn	LantmannenCerealia AS	Norge	06.12.16	13.07.17	Rema1000 Laksevåg	KB
30	VitaHjertego` Müsli nøtter 350g	Mills	Norge	14.11.16	04.04.17	KiwiLaksevåg	KB
30	VitaHjertego` Müsli nøtter 350g	Mills	Norge	17.11.16	07.03.17	BunnprisDamsgård	KB
30	VitaHjertego` Müsli nøtter 350g	Mills	Norge	18.11.16	01.02.17	KiwiNordnes	KB
	Andrefrokostblanding naturell						

32	QuakerHavre fras Original	MillFood A/S	Danmark	17.11.16	20.05.17	CoopDanmarkspllass	KB
32	QuakerHavre fras Original	MillFood A/S	Danmark	16.11.16	03.06.16	CoopXtra Maaseskjæret	KB
32	QuakerHavre fras Original	MillFood A/S	Danmark	14.11.16	17.06.17	Rema1000 Laksevåg	KB
33	KelloggsAll Bran Regular	Kelloggcompany	Irland	14.11.6	21.09.17	Rema1000 Laksevåg	KB
33	KelloggsAll Bran Regular	Kelloggcompany	Irland	17.11.16	11.02.17	CoopXtra Damsgård	KB
33	KelloggsAll Bran Regular	Kelloggcompany	Irland	17.11.16	21.08.17	BunnprisDamsgård	KB
34	NestléCheerios (Havre)	Nestlé	Norge	14.11.16	05/17	Rema1000 Laksevåg	KB
34	NestléCheerios (Havre)	Nestlé	Norge	15.11.16	07/17	Rema1000 Sandsli	KB
34	NestléCheerios (Havre)	Nestlé	Norge	18.11.16	03/17	KiwiNordnes	KB
35	KelloggsCorn Flakes	Kelloggcompany	Irland	14.11.16	02.09.17	Rema1000 Laksevåg	KB
35	KelloggsCorn Flakes	Kelloggcompany	Irland	17.11.16	10.08.17	KiwiLaksevåg	KB
35	KelloggsCorn Flakes	Kelloggcompany	Irland	17.11.16	20.07.17	CoopX-tra Danmarkspllass	KB
Andrefrokostblandingar smaksatt med kakao/sjokolade							
38	NestléNesquick	Nestlé	Norge	14.11.6	07/17	Rema1000 Laksevåg	KB
38	NestléNesquick	Nestlé	Norge	14.11.16	08/17	Rema1000 Laksevåg	KB
38	NestléNesquick	Nestlé	Norge	15.11.16	06/17	Rema1000 Sandsli	KB
39	KelloggsCoco Pops	Kelloggcompany	Irland	14.11.16	27.08.17	Rema1000 Laksevåg senter	KB
39	KelloggsCoco Pops	Kelloggcompany	Irland	17.11.16	29.08.17	CoopX-tra Damsgård	KB
39	KelloggsCoco Pops	Kelloggcompany	Irland	17.11.16	28.08.17	CoopX-tra Danmarkspllass	KB

KBer Kari Bjørnevoll, RF er Ragnhild Fismen, MW er Margrethe Wold.

Vedlegg3. Oversikt overprøveuttak av indikatormatvarer 2017 (Kjøtt og fiskeprodukter).

Samle-prøve	Matvareprodukt2017	Produsent	Produksjonsland	Prøvetakings-dato	Holdbarhets-dato	Prøvetakings-sted	Prøve-taker
	KJØTTPRODUKTER						
	Deiger						
40	Gildekjøtdeig av kvernet storfekjøtt	Gilde	Norge	17.08	25.08	ExtraDanmarkspllass	KB
40	Gildekjøtdeig av kvernet storfekjøtt	Gilde	Norge	22.08	29.08	RemaKokstad	KB
40	Gildekjøtdeig av kvernet storfekjøtt	Gilde	Norge	22.08	27.08	RemaKokstad	KB
41	NordfjordKvernet kjøttdeig av storfe	Nordfjord	Norge	21.08	26.08	RemaÅsane	KB
41	NordfjordKvernet kjøttdeig av storfe	Nordfjord	Norge	21.08	24.08	RemaÅsane	KB
41	NordfjordKvernet kjøttdeig av storfe	Nordfjord	Norge	22.08	25.08	RemaKokstad	KB
42	COOPkjøtdeig av storfe	Coop	Norge	17.08	09.09	ExtraDanmarkspllass	KB
42	COOPkjøtdeig av storfe	Coop	Norge	24.08	27.08	ExtraMinde	KB
42	COOPkjøtdeig av storfe	Coop	Norge	24.08	03.09	ExtraMinde	KB
	Pålegg						
43	GildeKokt skinke*	Gilde	Norge	21.08	17.09	ObsHorisont	KB
43	GildeKokt skinke*	Gilde	Norge	21.08	12.09	ObsHorisont	KB
43	GildeKokt skinke*	Gilde	Norge	21.08	16.09	ObsHorisont	KB
44	Nordfjordkokt skinke*	Nordfjord	Norge	22.08	04.10	RemaKokstad	KB
44	Nordfjordkokt skinke*	Nordfjord	Norge	26.08	16.10	RemaFjøsanger	KB
44	Nordfjordkokt skinke*	Nordfjord	Norge	26.08	11.10	RemaLaksevåg	KB
45	FirstPrice Kokt skinke	UnilAS forNorgesgruppen	Norge	22.08	05.09	MenyDolviken	KB
45	FirstPrice Kokt skinke	UnilAS for Norgesgruppen	Norge	22.08	13.09	MenyDolviken	KB
45	FirstPrice Kokt skinke	UnilAS for Norgesgruppen	Norge	22.08	20.09	MenyDolviken	KB
46	GildeLøvtynn Kokt skinke	Gilde	Norge	21.08	28.08	ObsHorisont	KB
46	GildeLøvtynn Kokt skinke	Gilde	Norge	21.08	05.09	ObsHorisont	KB
46	GildeLøvtynn Kokt skinke	Gilde	Norge	21.08	09.09	ObsHorisont	KB

47	X-trakukt skinke	Coop	Norge	15.08	05.09	CoopBlomsterdalen	KB
47	X-trakukt skinke	Coop	Norge	15.08	10.09	CoopBlomsterdalen	KB
47	X-trakukt skinke	Coop	Norge	15.08	11.09	CoopBlomsterdalen	KB
48	GildeServelat	Gilde	Norge	14.08	09.09	KiwiLaksevåg	KB
48	GildeServelat	Gilde	Norge	21.08	10.09	ObsHorisont	KB
48	GildeServelat	Gilde	Norge	21.08	02.09	ObsHorisont	KB
49	NordfjordServelatpølse	Nordfjord	Norge	22.08	31.08	RemaKokstad	KB
49	NordfjordServelatpølse	Nordfjord	Norge	22.08	07.09	RemaKokstad	KB
49	NordfjordServelatpølse*	Nordfjord	Norge	22.08	13.09	RemaKokstad	KB
50	Folketsservelat	UnilAS for Norgesgruppen	Norge	14.08	10.09	KiwiLaksevåg	KB
50	Folketsservelat	UnilAS for Norgesgruppen	Norge	14.08	06.09	KiwiLaksevåg	KB
50	Folketsservelat	UnilAS for Norgesgruppen	Norge	28.08	23.09	Kiwi	KB
51	GildeGo & Mager Servelat	Gilde	Norge	14.08	30.08	KiwiLaksevåg	KB
51	GildeGo & Mager Servelat	Gilde	Norge	22.08	07.09	RemaKokstad	KB
51	GildeGo & Mager Servelat	Gilde	Norge	24.08	11.09	RemaFjøsanger	KB
52	X-traServelat	Coop	Norge	21.08	30.09	ObsHorisont	KB
52	X-traServelat	Coop	Norge	24.08	23.09	ExtraMinde	KB
52	X-traServelat	Coop	Norge	24.08	17.09	ExtraMinde	KB
53	FirstPrice servelat	NorgesgruppenASA	Norge	14.08	28.08	KiwiLaksevåg	KB
53	FirstPrice servelat	NorgesgruppenASA	Norge	14.08	29.08	KiwiLaksevåg senter	KB
53	FirstPrice servelat	NorgesgruppenASA	Norge	14.08	09.09	KiwiLaksevåg senter	KB
54	Primaservelat	Rema1000	Norge	24.08	20.09	RemaFjøsanger	KB
54	Primaservelat	Rema1000	Norge	22.08	13.09	RemaKokstad	KB
54	Primaservelat	Rema1000	Norge	22.08	14.09	RemaKokstad	KB
55	PriorKyllingfilet	Prior	Norge	14.08	25.08	KiwiLaksevåg senter	KB
55	PriorKyllingfilet	Prior	Norge	14.08	28.08	KiwiLaksevåg senter	KB

55	PriorKyllingfilet	Prior	Norge	14.08	20.08	KiwiLaksevåg senter	KB
56	Solvingekyllingfilet	Solvinge	Norge	22.08	04.09	RemaKokstad	KB
56	Solvingekyllingfilet	Solvinge	Norge	24.08	02.09	RemaFjøsanger	KB
56	Solvingekyllingfilet	Solvinge	Norge	24.08	28.09	RemaFjøsanger	KB
57	COOPkyllingfilet	COOP	Norge	15.08	27.08	CoopBlomsterdalen	KB
57	COOPkyllingfilet	COOP	Norge	17.08	31.08	ExtraDanmarkspllass	KB
57	COOPkyllingfilet	COOP	Norge	21.08	05.09	ObaHorisont	KB
58	Priorkalkunfilet 87 % 100g*	Prior	Norge	14.08	29.09	KiwiLaksevåg senter	KB
58	Priorkalkunfilet 87 % 100g*	Prior	Norge	14.08	06.10	KiwiLaksevåg senter	KB
58	Priorkalkunfilet 87 % 100g	Prior	Norge	17.08	17.09	ExtraDanmarkspllass	KB
Leverpostei,paté							
59	Gildeekte Ovnsbakt Leverpostei	Gilde	Norge	21.08	15.09.17	ObsHorisont	KB
59	Gildeekte Ovnsbakt Leverpostei	Gilde	Norge	21.08	16.09	ObsHorisont	KB
59	Gildeekte Ovnsbakt Leverpostei	Gilde	Norge	21.08	08.09	ObsHorisont	KB
60	MillsOvnsbakt Leverpostei	Mills	Norge	21.08	17.09	ObsHorisont	KB
60	MillsOvnsbakt Leverpostei	Mills	Norge	21.08	24.08	ObsHorisont	KB
60	MillsOvnsbakt Leverpostei	Mills	Norge	21.08	26.08	ObsHorisont	KB
61	StabburetFersk leverpostei	Stabburet	Norge	21.08	15.10	ObsHorisont	KB
61	StabburetFersk leverpostei	Stabburet	Norge	21.08	04.10	ObsHorisont	KB
61	StabburetFersk leverpostei	Stabburet	Norge	21.08	16.09	ObsHorisont	KB
62	GildeGo og Mager*	Gilde	Norge	21.08	10.10	ObsHorisont	KB
62	GildeGo og Mager*	Gilde	Norge	21.08	05.10	ObsHorisont	KB
62	GildeGo og Mager	Gilde	Norge	21.08	25.09	ObsHorisont	KB
63	FirstPrice ovnsbakt leverpostei	UnilAS for Norgesgruppen	Norge	22.08	05.09	MenyDolviken	KB
63	FirstPrice ovnsbakt leverpostei	UnilAS for Norgesgruppen	Norge	22.08	27.10	MenyDolviken	KB
63	FirstPrice ovnsbakt leverpostei	UnilAS for Norgesgruppen	Norge	24.08	11.11	MenySletten	KB

64	Folketsleverpostei	UnilAS for Norgesgruppen	Norge	22.08	14.09	MenyDolviken	KB
64	Folketsleverpostei	UnilAS for Norgesgruppen	Norge	24.08	17.10	MenySletten	KB
64	Folketsleverpostei	UnilAS for Norgesgruppen	Norge	29.08	23.10	SparBlomsterdalen	KB
65	PriorOvnsbakt kyllingpostei	Prior	Norge	21.08	14.10	ObsHorisont	KB
65	PriorOvnsbakt kyllingpostei	Prior	Norge	22.08	06.10	MenyDolviken	KB
65	PriorOvnsbakt kyllingpostei	Prior	Norge	22.08	29.09	MenyDolviken	KB
66	StabburetLeverpostei, hermetisk*	Stabburet	Norge	21.08	01.01.22	ObsHorisont	KB
66	StabburetLeverpostei, hermetisk*	Stabburet	Norge	22.08	31.05.22	MenyDolviken	KB
66	StabburetLeverpostei, hermetisk*	Stabburet	Norge	22.08	20.04	MenyDolviken	KB
68	MillsOvnsbakt baconpostei 185g	Mills	Norge	21.08	08.10	ObsHorisont	KB
68	MillsOvnsbakt baconpostei 185g	Mills	Norge	21.08	16.09	ObsHorisont	KB
68	MillsOvnsbakt baconpostei 185g	Mills	Norge	21.08	01.10	ObsHorisont	KB
69	GildeOvnsbakt posteit stjernebacon 180g	Gilde	Norge	21.08	06.10	ObsHorisont	KB
69	GildeOvnsbakt posteit stjernebacon 180g	Gilde	Norge	21.08	08.10	ObsHorisont	KB
69	GildeOvnsbakt posteit stjernebacon 180g	Gilde	Norge	22.08	26.08	MenyDolviken	KB
70	StabburetKyllingpostei, hermetisk*	Stabburet	Norge	21.08	13.02.22	ObsHorisont	KB
70	StabburetKyllingpostei, hermetisk*	Stabburet	Norge	21.08	02.01.22	ObsHorisont	KB
70	StabburetKyllingpostei, hermetisk*	Stabburet	Norge	21.08	18.08.21	ObsHorisont	KB
71	FirstPrice Leverpostei, hermetisk	UnilAS for Norgesgruppen	Norge		Aug.2020		KB
71	FirstPrice Leverpostei, hermetisk	UnilAS for Norgesgruppen	Norge		Sept.2021		KB
71	FirstPrice Leverpostei, hermetisk	UnilAS for Norgesgruppen	Norge		Mars2021		KB
Pølser							
72	GildeOriginal Grillpølse, 600 g	Gilde	Norge	14.08	31.08	KiwiLaksevåg senter	KB
72	GildeOriginal Grillpølse, 600 g	Gilde	Norge	14.08	05.09	KiwiLaksevåg senter	KB
72	GildeOriginal Grillpølse, 600 g	Gilde	Norge	14.08	28.08	KiwiLaksevåg senter	KB
73	PriorGrillpølse av kylling og kalkun, 600g	Prior	Norge	21.08	08.09	ObsHorisont	KB

73	PriorGrillpølse av kylling og kalkun, 600g	Prior	Norge	21.08	12.09	ObsHorisont	KB
73	PriorGrillpølse av kylling og kalkun, 600g	Prior	Norge	21.08	14.09	ObsHorisont	KB
74	NordfjordGrillpølser, 560g	Rema/Nordfjord	Norge	22.08	28.08	RemaKokstad	KB
74	NordfjordGrillpølser, 560g	Rema/74Nordfjord	Norge	22.08	01.09	RemaKokstad	KB
74	NordfjordGrillpølser, 560g	Rema/Nordfjord	Norge	29.08	03.09	RemaMelkeplassen	KB
75	SolvingeGrillpølse Kyll/kalkun, 525g	Solvinge	Norge	22.08	30.08	RemaKokstad	KB
75	SolvingeGrillpølse Kyll/kalkun, 525g	Solvinge	Norge	24.08	19.09	RemaFjøsanger	KB
75	SolvingeGrillpølse Kyll/kalkun, 525g	Solvinge	Norge		26.09		KB
76	GildeGo & Mager Grillpølse, 600g	Gilde	Norge	14.08	17.08	KiwiLaksevåg senter	KB
76	GildeGo & Mager Grillpølse, 600 g	Gilde	Norge	14.08	04.09	KiwiLaksevåg senter	KB
76	GildeGo & Mager Grillpølse, 600 g	Gilde	Norge	21.08	23.08	ObsHorisont	KB
77	X-traGrillpølser, 1 kg	Coop	Norge		02.09		KB
77	X-traGrillpølser, 1 kg	Coop	Norge		29.08		KB
77	X-traGrillpølser, 1 kg	Coop	Norge		22.08		KB
78	GildeRøkt Kjøttpølse, 900g	Gilde	Norge	14.08	05.09	KiwiLaksevåg senter	KB
78	GildeRøkt Kjøttpølse, 900g	Gilde	Norge	21.08	18.09	ObsHorisont	KB
78	GildeRøkt Kjøttpølse, 900g	Gilde	Norge	24.08	11.09	MenySletten	KB
79	NordfjordKjøttpølse	Nordfjord	Norge	24.08	12.09	RemaFjøsanger	KB
79	NordfjordKjøttpølse	Nordfjord	Norge	29.08	08.09	RemaMelkeplassen	KB
79	Nordfjord Kjøttpølse	Nordfjord	Norge		12.09		KB
80	GildeOriginal Wienerpølser, 520g	Gilde	Norge	21.08	13.09	RemaÅsane	KB
80	GildeOriginal Wienerpølser, 520g	Gilde	Norge	24.08	19.09	RemaFjøsanger	KB
80	GildeOriginal Wienerpølser, 520g	Gilde	Norge	24.08	20.09	RemaFjøsanger	KB
81	FinsbråtenWienerpølser, 560g	Finsbråten	Norge	14.08	25.08	KiwiLaksevåg senter	KB
81	FinsbråtenWienerpølser, 560g	Finsbråten	Norge	24.08	01.09	MenySletten	KB
81	FinsbråtenWienerpølser, 560g	Finsbråten	Norge	24.08	15.09	MenySletten	KB

82	PriorWienerpølser kylling og kalkun, 460g	Prior	Norge	22.08	25.08	MenyDolviken	KB
82	PriorWienerpølser kylling og kalkun, 460g	Prior	Norge	22.08	08.09	MenyDolviken	KB
82	PriorWienerpølser kylling og kalkun, 460g	Prior	Norge	24.08	13.09	MenySletten	KB
83	GildeGo & Mager Wienerpølser, 520g	Gilde	Norge	14.08	24.08	KiwiLaksevåg senter	KB
83	GildeGo & Mager Wienerpølser, 520g	Gilde	Norge	22.08	29.08	MeyDolviken	KB
83	GildeGo & Mager Wienerpølser, 520g	Gilde	Norge	24.08	07.04	MenySletten	KB
84	X-trawienerpølser 1,6 kg	Coop	Norge		01.09		KB
84	X-trawienerpølser 1,6 kg	Coop	Norge		28.08		KB
84	X-trawienerpølser 1,6 kg	Coop	Norge	21.08	07.09	ObsHorisont	KB
85	Primagrillpølse Godt kjøp 900g	Rema1000/Nordfjord	Norge	21.08	28.08	RemaÅsane	KB
85	Primagrillpølse Godt kjøp 900g	Rema1000/Nordfjord	Norge	21.08	27.08	RemaÅsane	KB
85	Primagrillpølse Godt kjøp 900g	Rema1000/Nordfjord	Norge	22.08	04.09	RemaKokstad	KB
86	Gildeostegrill 480g	Gilde	Norge	21.08	31.08	ObsHorisont	KB
86	Gildeostegrill 480g	Gilde	Norge	14.08	01.09	KiwiLaksevåg senter	KB
86	Gildeostegrill 480g	Gilde	Norge	21.08	30.08	ObsHorisont	KB
87	LeivVidar Wienerpølser, 495g	LeivVidar	Norge		24.09		KB
87	LeivVidar Wienerpølser, 495g	LeivVidar	Norge		03.10		KB
87	LeivVidar Wienerpølser, 495g	LeivVidar	Norge		14.10		KB
88	Gildefavorittwiener	Gilde	Norge	24.08	21.09	RemaFjøsanger	KB
88	Gildefavorittwiener	Gilde	Norge	29.08	25.10	RemaMelkeplassen	KB
88	Gildefavorittwiener	Gilde	Norge	29.08	18.10	RemaMelkeplassen	KB
Kjøttkaker,-boller og karbonader							
89	Coopkjøttkaker	Coop	Norge	21.08	04.09	ObsHorisont	KB
89	Coopkjøttkaker	Coop	Norge	21.08	09.09	ObsHorisont	KB
89	Coopkjøttkaker	Coop	Norge	21.08	19.09	ObsHorisont	KB
90	Gildeoriginale kjøttkaker	Gilde	Norge	22.08	07.09	MenyDolviken	KB

90	Gildeoriginale kjøttkaker	Gilde	Norge	24.08	13.09	MenySletten	KB
90	Gildeoriginale kjøttkaker	Gilde	Norge	28.08	15.09	Kiwi	KB
91	Nordfjordferdigstekte kjøttkaker	Nordfjord	Norge	22.08	28.09	RemaKokstad	KB
91	Nordfjordferdigstekte kjøttkaker	Nordfjord	Norge	24.08	26.08	RemaFjøsanger	KB
91	Nordfjordferdigstekte kjøttkaker	Nordfjord	Norge	24.08	07.09	RemaFjøsanger	KB
92	FirstPrice Kjøttkaker	UnilAS for Norgesgruppen	Norge	26.08	08.09	Kiwi	KB
92	FirstPrice Kjøttkaker	Unilfor Norgesgruppen	Norge	26.08	19.09	Kiwi	KB
92	FirstPrice Kjøttkaker	UnilAS for Norgesgruppen	Norge	26.08	19.09	Kiwi	KB
94	GildeKjøttboller stekt svenske	Gilde	Norge	21.08	19.09	ObsHorisont	KB
94	GildeKjøttboller stekt svenske	Gilde	Norge	21.08	13.09	ObsHorisont	KB
94	GildeKjøttboller stekt svenske	Gilde	Norge	24.08	05.09	RemaFjøsanger	KB
95	COOPsvenske kjøttboller	Coop	Norge	17.08	10.09	ExtraDanmarkspllass	KB
95	COOPsvenske kjøttboller	Coop	Norge	21.08		ObsHorisont	KB
95	COOPsvenske kjøttboller	Coop	Norge	27.08	17.09	CoopMinde	KB
96	CoopKyllingboller	Coop	Norge	15.08	28.08	ExtraDanmarkspllass	KB
96	CoopKyllingboller	Coop	Norge	21.08	04.09	ObsHorisont	KB
96	CoopKyllingboller	Coop	Norge	21.08	08.09	ObsHorisont	KB
97	Priorkjøttboller av kalkun og kylling	Prior	Norge	29.08	20.09	SparBlomsterdalen	KB
97	Priorkjøttboller av kalkun og kylling	Prior	Norge	27.08	15.09	CoopMinde	KB
97	Priorkjøttboller av kalkun og kylling	Prior	Norge	29.08	13.10	SparBlomsterdalen	KB
98	Peppeskjøttboller spicy	PeppesPizza			28.09		KB
98	Peppeskjøttboller spicy	PeppesPizza			12.09		KB
98	Peppeskjøttboller spicy	PeppesPizza			10.10		KB
99	Folketskjøttboller, svenske 600g	Folkets,Norgesgruppen	Norge	22.08	25.08	MenyDolviken	KB
99	Folketskjøttboller, svenske 600g	Folkets,Norgesgruppen	Norge	22.08	15.09	MenyDolviken	KB
99	Folketskjøttboller, svenske 600g	Folkets,Norgesgruppen	Norge	22.08	12.09	MenyDolviken	KB

100	Nordfjordsvenske kjøttboller	Rema1000	Norge	22.08	09.09	RemaKokstad	KB
100	Nordfjordsvenske kjøttboller	Rema1000	Norge	24.08	09.09	RemaFjøsanger	KB
100	Nordfjordsvenske kjøttboller	Rema1000	Norge	28.08	13.09	RemaMelkeplassen	KB
101	Rema1000 kjøttboller m/grønnsaker	Rema1000	Norge	24.08	13.09	RemaFjøsanger	KB
101	Rema1000 kjøttboller m/grønnsaker	Rema1000	Norge	29.09	10.09	RemaMelkeplassen	KB
101	Rema1000 kjøttboller m/grønnsaker	Rema1000	Norge	24.08	13.09	RemaMelkeplassen	KB
102	Gildekarbonader	Gilde	Norge	22.08	08.09	MenyDolviken	KB
102	Gildekarbonader	Gilde	Norge	22.08	14.09	MenyDolviken	KB
102	Gildekarbonader	Gilde	Norge		16.09		KB
104	PrimaKarbonader	Nordfjord	Norge	21.08	07.09	RemaÅsane	KB
104	PrimaKarbonader	Nordfjord	Norge	21.08	09.09	RemaÅsane	KB
104	PrimaKarbonader	Nordfjord	Norge	24.08	08.09	RemaFjøsanger	KB
105	X-traKarbonader, 1 kg	Coop	Norge	15.08	04.09	CoopBlomsterdalen	KB
105	X-traKarbonader, 1 kg	Coop	Norge	15.08	08.09	CoopBlomsterdalen	KB
105	X-traKarbonader, 1 kg	Coop		21.08	03.09	ObsHorisont	KB
106	FirstPrice karbonadekaker	UnilAS for Norgesgruppen	Norge	24.08	11.09	MenySletten	KB
106	FirstPrice karbonadekaker	UnilAS for Norgesgruppen	Norge	22.08	29.08	MenyDolviken	KB
106	FirstPrice karbonadekaker	UnilAS for Norgesgruppen		28.08	23.09	Kiwi	KB
108	NordfjordBig Beef Juicy	Nordfjord	Norge	24.08	01.09	RemaFjøsanger	KB
108	NordfjordBig Beef Juicy	Nordfjord	Norge	28.08	06.09	RemaLaksevåg	KB
108	NordfjordBig Beef Juicy	Nordfjord	Norge	29.08	05.09	RemaMelkeplassen	KB
	Spekepølser						
109	GrilstadJubelsalami, 175g	Grilstad	Norge	21.08	01.01.	RemaÅsane	KB
109	GrilstadJubelsalami, 175g	Grilstad	Norge	21.08	01.02	ObsHorisont	KB
109	GrilstadJubelsalami, 175g	Grilstad	Norge	28.08	01.03	CoopMaaseskjærret	KB
110	GildeSpesialsalami, 130g	Gilde	Norge	21.08	16.01.18	ObsHorisont	KB

110	GildeSpesialsalami, 130g	Gilde	Norge	21.08	03.01.18	ObsHorisont	KB
110	GildeSpesialsalami, 130g	Gilde	Norge	21.08	07.02.18	ObsHorisont	KB
111	TulipDansk salami, 250g	Tulip	Danmark	14.08	25.09.17	KiwiLaksevåg	KB
111	TulipDansk salami, 250g	Tulip	Danmark	15.08	04.11.17	CoopBlomsterdalen	KB
111	TulipDansk salami, 250g	Tulip	Danmark	21.08	01.11.17	ObsHorisont	KB
112	GildeGo og Mager salami, 130g	Gilde	Norge	21.08	01.11.17	ObsHorisont	KB
112	GildeGo og Mager salami, 130g	Gilde	Norge	21.08	18.11.17	ObsHorisont	KB
112	GildeGo og Mager salami, 130g	Gilde	Norge	21.08	18.10.17	ObsHorisont	KB
113	Nordfjordkryddersalami, 150g	Nordfjord	Norge	24.08	03.03.18	RemaFjøsanger	KB
113	Nordfjordkryddersalami, 150g	Nordfjord	Norge	28.08	01.02.18	RemaLaksevåg senter	KB
113	Nordfjordkryddersalami, 150g	Nordfjord	Norge	28.08	03.03.18	RemaLaksevåg senter	KB
114	FirstPrice salami Dansk type, 250g	FirstPrice	Norge	22.08	01.02.18	MenyDolviken	KB
114	FirstPrice salami Dansk type, 250g	FirstPrice	Norge	22.08	01.12.17	MenyDolviken	KB
114	FirstPrice salami Dansk type, 250g	FirstPrice	Norge	22.08	01.02.18	MenyDolviken	KB
115	Gildefavoritt salami, skiver 150g	Gilde	Norge	22.08	24.12	MenyDolviken	KB
115	Gildefavoritt salami, skiver 150g	Gilde	Norge	14.08	01.01.18	KiwiLaksevåg	KB
115	Gildefavoritt salami, skiver 150g	Gilde	Norge	21.08	23.02.18	ObsHorisont	KB
116	GildeSalami Siliana 130g	Gilde	Norge	21.08	05.11.17	ObsHorisont	KB
116	GildeSalami Siliana 130g	Gilde	Norge	21.08	25.10.17	ObsHorisont	KB
116	GildeSalami Siliana 130g	Gilde	Norge	22.08	12.11.17	MenyDolviken	KB
Spekeskinke							
117	Strandaskinke(Grilstad), 70g	Grilstad	Norge	21.08	01.05.18	RemaÅsane	KB
117	Strandaskinke(Grilstad), 70g	Grilstad	Norge	21.08	01.05.18	RemaÅsane	KB
117	Strandaskinke(Grilstad), 70g	Grilstad	Norge	21.08	01.06.18	ObsHorisont	KB
118	Gildespekeskinke, bit u/ben	Gilde	Norge	21.08	02.10.17	ObsHorisont	KB
118	Gildespekeskinke, bit u/ben	Gilde	Norge	21.08	20.04.18	ObsHorisont	KB

118	Gildespekeskinke, bit u/ben	Gilde	Norge	-	-		
119	TagaSeranoskinke	Taga	Estland	21.08	22.11.17	RemaÅsane	KB
119	TagaSeranoskinke	Taga	Estland	21.08	15.10	RemaÅsane	KB
	TagaSeranoskinke	Taga	Estland	24.08	16.12	RemaFjøsanger	KB
FISKEPRODUKTER							
Fiskemat,fersk og frossen							
120	Fiskemannenfiskepudding	Norgesgruppen	Norge	22.08	12.10	MenyDolviken	KB
120	Fiskemannenfiskepudding	Norgesgruppen	Norge	22.08	08.11	MenySletten	KB
120	Fiskemannenfiskepudding	Norgesgruppen	Norge	24.08	26.10	MenySletten	KB
122	FirstPrice fiskepudding pølse 650g	Norgesgruppen	Norge	22.08	28.09	MenyDolviken	KB
122	FirstPrice fiskepudding pølse 650g	Norgesgruppen	Norge	24.08	08.11	MenySletten	KB
122	FirstPrice fiskepudding pølse 650g	Norgesgruppen	Norge	24.08	05.10	MenySletten	KB
123	Godehavfiskepudding	MaxMat,Rema	Norge	27.08	12.10		KB
123	Godehavfiskepudding	MaxMat,Rema	Norge	24.08	06.10		KB
123	Godehavfiskepudding	MaxMat,Rema	Norge	27.08	19.09		KB
125	Coopfiskekaker	COOP	Norge	24.08	05.09	ExtraMinde	KB
125	Coopfiskekaker	COOP	Norge	28.08	11.09	CoopMaaseskjæret	KB
125	Coopfiskekaker	COOP	Norge	05.10	05.10	CoopMaaseskjæret	KB
126	FirstPrice fiskekaker 700g	Norgesgruppen	Norge	22.08	30.10	MenyDolviken	KB
126	FirstPrice fiskekaker 700g	Norgesgruppen	Norge	29.08	08.11	SparBlomsterdalen	KB
126	FirstPrice fiskekaker 700g	Norgesgruppen	Norge	22.08	07.11	MenyDolviken	KB
127	X-trafiskekaker	Coop	Norge	15.08	29.08	CoopBlomsterdalen	KB
127	X-trafiskekaker	Coop	Norge	17.08	10.09	ExtraDanmarkspllass	KB
127	X-trafiskekaker	Coop	Norge	24.08	17.09	ExtraMinde	KB
128	Lofotenhjemmelagde fiskekaker	Lofoten	Norge	21.08	03.10	ObsHorisont	KB
128	Lofotenhjemmelagde fiskekaker	Lofoten	Norge	22.08	12.09	MenyDolviken	KB

128	Lofotenhemmelagde fiskekaker	Lofoten	Norge	24.08	08.10	MenySletten	KB
130	Fiskemannenfiskekaker	Norgesgruppen	Norge	22.08	11.09	MenyDolviken	KB
130	Fiskemannenfiskekaker	Norgesgruppen	Norge	22.08	27.09	MenyDolviken	KB
130	Fiskemannenfiskekaker	Norgesgruppen	Norge	22.09	20.10	MenyDolviken	KB
131	Godehavfiskekaker Fiskeriet	MaxMat,Rema	Norge	24.08	06.09	RemaFjøsanger	KB
131	Godehavfiskekaker Fiskeriet	MaxMat,Rema	Norge	24.08	08.09	RemaFjøsanger	KB
131	Godehavfiskekaker Fiskeriet	MaxMat,Rema	Norge	24.08	14.09	RemaFjøsanger	KB
133	FiskemannenGrove fiskekarbonader	Norgesgruppen	Norge	24.08	27.09	MenySletten	KB
133	FiskemannenGrove fiskekarbonader	Norgesgruppen	Norge	24.08	11.09	MenySletten	KB
133	FiskemannenGrove fiskekarbonader	Norgesgruppen	Norge				KB
135	Godehavfiskekarbonade	MaxMat,Rema	Norge	24.08	16.09	RemaFjøsanger	KB
135	Godehavfiskekarbonader	MaxMat,Rema	Norge	24.08	22.09	RemaFjøsanger	KB
135	Godehavfiskekarbonader	MaxMat,Rema	Norge	24.08	08.09	RemaFjøsanger	KB
136	Berggrenfiskekarbonader	Berggren	Norge	17.08	04.09	ExtraDanmarkspllass	KB
136	Berggrenfiskekarbonader	Berggren	Norge	24.08	08.10	ExtraDanmarkspllass	KB
136	Berggrenfiskekarbonader	Berggren	Norge	24.08	11.10	ExtraDanmarkspllass	KB
Panertefiskeprodukter							
137	FindusFiskepinne	Findus	Frankrike		122018		KB
137	FindusFiskepinne	Findus	Frankrike	21.08	092018	RemaÅsane	KB
137	FindusFiskepinne	Findus	Frankrike	24.08	122018	RemaFjøsanger	KB
138	FindusTorskefilet panert	Findus	Polen	17.08	012018	ExtraDanmarkspllass	KB
138	FindusTorskefilet panert	Findus	Polen	21.08	072018	ObsHorisont	KB
138	FindusTorskefilet panert	Findus	Polen	22.08	042018	MenyDolviken	KB
139	FirstPrice fiskepinne	Norgesgruppen		22.08	03.10	MenyDolviken	KB
139	FirstPrice fiskepinne	Norgesgruppen		28.08	26.10	Kiwi	KB
139	FirstPrice fiskepinne	Norgesgruppen		29.08	27.10	SparBlomsterdalen	KB

140	FirstPrice panert seifilet	Norgesgruppen		24.08	11.12.18	MenySletten	KB
140	FirstPrice panert seifilet	Norgesgruppen		29.08	21.09.18	SparBlomsterdalen	KB
140	FirstPrice panert seifilet	Norgesgruppen			11.12.18		KB
141	COOPfiskepinne	Coop		18.08	02.09.18	CoopBlomsterdalen	KB
141	COOPfiskepinne	Coop		28.08	29.12.18	CoopMaaseskjæret	KB
141	COOPfiskepinne	Coop		-	-		
142	Lerøyfiskepinne	Lerøy		15.08	19.05.18	CoopBlomsterdalen	KB
142	Lerøyfiskepinne	Lerøy		17.08	29.07.18	CoopDanmarkspllass	KB
142	Lerøyfiskepinne	Lerøy		24.08	16.06.18	ExtraMinde	KB
Ferdigretter- fiskegrateng							
144	FindusFamiliens fiskegrateng	Findus	Norge	17.08	11.2018	ExtraDanmarkspllass	KB
144	FindusFamiliens fiskegrateng	Findus	Norge	21.08	12.2018	RemaÅsane	KB
144	FindusFamiliens fiskegrateng	Findus	Norge	21.08	10.2018	RemaÅsane	KB
145	CoopX-tra Fiskegrateng	Coop	Sverige	14.08	19.04.18	ExtraBlomsterdalen	KB
145	CoopX-tra Fiskegrateng	Coop	Sverige	17.08	31.04.18	ExtraDanmarkspllass	KB
145	CoopX-tra Fiskegrateng	Coop	Sverige	21.08	14.04.18	ObsHorisont	KB
146	Firstprice fiskegrateng m/ makaroni	Norgesgruppen		22.08	05.09	MenyDolviken	KB
146	Firstprice fiskegrateng m/ makaroni	Norgesgruppen		22.08	07.11	MenyDolviken	KB
146	Firstprice fiskegrateng m/ makaroni	Norgesgruppen		22.08	26.09	MenyDolviken	KB
147	Findusgod gammeldags fiskegrateng	Findus	Norge	17.08	01.2019	ExtraDanmarkspllass	KB
147	Findusgod gammeldags fiskegrateng	Findus	Norge	22.08	09.2018	MenyDolviken	KB
147	Findusgod gammeldags fiskegrateng	Findus	Norge	22.08	10.2018	MenyDolviken	KB
Fiskepålegg							
Påleggskivet							
150	Lofotenrøykt laks	Lofoten	Norge	25.08	11.09	MenySletten	KB
150	Lofotenrøykt laks	Lofoten	Norge	24.08	15.09	MenySletten	KB

150	Lofotenrøykt laks	Lofoten	Norge	17.08	29.08	ExtraDanmarkspllass	KB
151	Fiskemannenrøykt laks	Norgesgruppen	Norge	22.08	21.09	MenyDolviken	KB
151	Fiskemannenrøykt laks	Norgesgruppen	Norge	22.08	04.09	MenyDolviken	KB
151	Fiskemannenrøykt laks	Norgesgruppen	Norge	24.08	05.09	MenySletten	KB
152	Godehavørret røkt skivet 350g	Rema1000	Norge	24.08	16.09	RemaFjøsanger	KB
152	Godehavørret røkt skivet 350g	Rema1000	Norge	24.08	12.09	RemaFjøsanger	KB
152	Godehavørret røkt skivet 350g	Rema1000	Norge	24.08	18.09	RemaFjøsanger	KB
153	Lerøypålegg Laks røkt Naturell	Lerøy	Norge	27.08	06.09	SparBlomsterdalen	KB
153	Lerøypålegg Laks røkt Naturell	Lerøy	Norge	29.08	13.09	SparBlomsterdalen	KB
153	Lerøypålegg Laks røkt Naturell	Lerøy	Norge	29.08	07.09		KB
154	Lerøypålegg Øret Naturell	Lerøy	Norge	27.08	20.09	SparBlomsterdalen	KB
154	Lerøypålegg Øret Naturell	Lerøy	Norge	29.08	13.09	SparBlomsterdalen	KB
154	Lerøypålegg Øret Naturell	Lerøy	Norge	27.08	07.09	SparBlomsterdalen	KB
Pålegghermetikk							
155	StabburetLaks	Stabburet	Sverige	15.08	09.12.19	CoopBlomsterdalen	KB
155	StabburetLaks	Stabburet	Sverige	17.08	18.05.19	ExtraBlomsterdalen	KB
155	StabburetLaks	Stabburet	Sverige	22.08	29.03.19	MenyDolviken	KB
156	StabburetMakrell i tomat	Stabburet	Sverige	15.08	30.03.20	CoopBlomsterdalen	KB
156	StabburetMakrell i tomat	Stabburet	Sverige	17.08	21.05.20	ExtraBlomsterdalen	KB
156	StabburetMakrell i tomat	Stabburet	Sverige	21.08	28.05.20	ObsHorisont	KB
157	KingOscar makrell i tomat	KingOscar	Sverige	15.08	09.12.19	CoopBlomsterdale	KB
157	KingOscar makrell i tomat	KingOscar	Sverige	17.08	12.12.19	CoopBlomsterdalen	KB
157	KingOscar makrell i tomat	KingOscar	Sverige	21.08	08.12.19	ObsHorisont	KB
158	COOPMakrell i tomat	COOP	Norge	15.081	01.06.21	CoopBlomsterdalen	KB
158	COOPMakrell i tomat	COOP	Norge	21.08	31.03.21	ObsHorisont	KB
158	COOPMakrell i tomat	COOP	Norge	28.08	02.04.21	CoopMaaseskjærret	KB

	Konserverterognprodukter og kaviar						
159	Millskaviar	Mills	Norge	17.08	01.12.18	ExtraDanmarksplatz	KB
159	Millskaviar	Mills	Norge	21.08	07.03.18	ObsHorisont	KB
159	Millskaviar	Mills	Norge	21.08	26.06.18	ObsHorisont	KB
160	Kavlikaviar	Kavli	Norge	17.08	18.03	ExtraDanmarksplatz	KB
160	Kavlikaviar	Kavli	Norge	21.08	26.03	ObsHorisont	KB
160	Kavlikaviar	Kavli	Norge	22.08	19.03	RemaKokstad	KB
161	FirstPrice kaviar	Norgesgruppen	Sverige	22.08	04.05.18	MenyDolviken	KB
161	FirstPrice kaviar	Norgesgruppen	Sverige	24.08	27.05.18	MenySletten	KB
161	FirstPrice kaviar	Norgesgruppen	Sverige	24.08	27.05.18	MenySletten	KB
162	Rema1000 kaviar	Rema1000	Sverige	21.08	01.07.18	RemaÅsane	KB
162	Rema1000 kaviar	Rema1000	Sverige	21.08	30.06.18	RemaÅsane	KB
162	Rema1000 kaviar	Rema1000	Sverige	21.08	01.07.18	RemaÅsane	KB

KB: Kari Bjørnevoll.

Vedlegg4. Oversikt over uttak av indikatormatvarer 2018 (alle matvaregrupper).

Samle-prøve	Prøvemengdetatt ut	Matvareprodukt2018	Produsent	Produksjons-land	Prøvetakings-dato	Holdbarhets-dato/batch	Prøvetakings-sted	Prøvetaker
BRØDOG KORNVARER								
Fersktbrød								
1	150g	BakehusetSå Godt Norsk Fjellbrød, 750g	Bakehuset,Norgesgruppen	Norge	10/22/2018		BunnprisNordnes	NST
1	150g	BakehusetSå Godt Norsk Fjellbrød, 750g	Bakehuset,Norgesgruppen	Norge	10/23/2018		MenyOasen	EER
1	150g	BakehusetSå Godt Norsk Fjellbrød, 750g	Bakehuset,Norgesgruppen	Norge	10/24/2018		MenyOasen	EER
2	150g	MesterbakerenGrovt & Godt Grovbrød, 750g	Mesterbakeren,Rema 1000	Norge	10/22/2018		Rema1000 Nordnes	NST
2	150g	MesterbakerenGrovt & Godt Grovbrød, 750g	Mesterbakeren,Rema 1000	Norge	10/23/2018		Rema1000 Nordnes	VMU
2	150g	MesterbakerenGrovt & Godt Grovbrød, 750g	Mesterbakeren,Rema 1000	Norge	10/24/2018		Rema1000 Lynghaugparken	EER
3	150g	CoopSuper-brød, 750g	COOP	Norge	10/22/2018		XEkstra Gågaten	VMU
3	150g	CoopSuper-brød, 750g	COOP	Norge	10/23/2018		XEkstra Løvås	EER
3	150g	CoopSuper-brød, 750g	COOP	Norge	10/24/2018		XEkstra Løvås	EER
4	150g	X-TraKneippbrød, 750g	COOP	Norge	10/22/2018		XEkstra Gågaten	VMU
4	150g	X-TraKneippbrød, 750g	COOP	Norge	10/23/2018		XEkstra Løvås	EER
4	150g	X-TraKneippbrød, 750g	COOP	Norge	10/24/2018		XEkstra Løvås	EER
5	150g	FirstPrice Kneipp Brød, 750g	Bakehuset,Norgesgruppen	Norge	10/23/2018		MenyOasen	EER
5	150g	FirstPrice Kneipp Brød, 750g	Bakehuset,Norgesgruppen	Norge	10/24/2018		MenyOasen	EER
5	150g	FirstPrice Kneipp Brød, 750g	Bakehuset,Norgesgruppen	Norge	10/25/2018		XEkstra Gågaten	EER
6	150g	KlausenGrislet Grovbrød, 750g	BakemesterKlausen	Norge	03.12.2018		CoopMega, Storo	AOAA
6	150g	KlausenGrislet Grovbrød, 750g	BakemesterKlausen	Norge	04.12.2018		CoopMega, Storo	AOAA
6	150g	KlausenGrislet Grovbrød, 750g	BakemesterKlausen	Norge	05.12.2018		CoopMega, Storo	AOAA
7	150g	MøllerensSpleisebrød, 750g	NorgesmølleneAS	Norge	11/6/2018		XEkstra Gågaten	EER
7	150g	MøllerensSpleisebrød, 750g	NorgesmølleneAS	Norge	11/7/2018		XEkstra Gågaten	EER

7	150g	MøllerensSpleisebrød, 750g	NorgesmølleneAS	Norge	11/8/2018		XEkstra Gågaten	EER
8	150g	JegerbrødGomanbakeriet	COOP	Norge	10/22/2018		XEkstra Gågaten	VMU
8	150g	JegerbrødGomanbakeriet	COOP	Norge	10/24/2018		XEkstra Løvås	EER
8	150g	JegerbrødGomanbakeriet	COOP	Norge	10/26/2018		MenyOasen	EER
9	150g	Grov& godt Havre – Mesterbakeren	Mesterbakeren,Rema 1000	Norge	10/22/2018		Rema1000 Nordnes	EER
9	150g	Grov& godt Havre – Mesterbakeren	Mesterbakeren,Rema 1000	Norge	10/23/2018		Rema1000 Myrholtet	EER
9	150g	Grov& godt Havre – Mesterbakeren	Mesterbakeren,Rema 1000	Norge	10/24/2018		Rema1000 Lynghaugparken	EER
10	150g	Istdbrød– Mesterbakeren	Mesterbakeren,Rema 1000	Norge	10/22/2018		Rema1000 Nordnes	EER
10	150g	Istdbrød– Mesterbakeren	Mesterbakeren,Rema 1000	Norge	10/23/2018		Rema1000 Myrholtet	EER
10	150g	Istdbrød– Mesterbakeren	Mesterbakeren,Rema 1000	Norge	10/24/2018		Rema1000 Lynghaugparken	EER
11	150g	BakehusetJulius Favorittbrød, 750g	Bakehuset,Norgesgruppen	Norge	10/23/2018		MenyOasen	EER
11	150g	BakehusetJulius Favorittbrød, 750g	Bakehuset,Norgesgruppen	Norge	10/24/2018		MenyOasen	EER
11	150g	BakehusetJulius Favorittbrød, 750g	Bakehuset,Norgesgruppen	Norge	10/26/2018		MenyOasen	EER
12	150g	BakehusetNaturlig sunt Mors Fullkorn, 750g	Bakehuset,Norgesgruppen	Norge	10/23/2018		MenyOasen	EER
12	150g	BakehusetNaturlig sunt Mors Fullkorn, 750g	Bakehuset,Norgesgruppen	Norge	10/24/2018		MenyOasen	EER
12	150g	BakehusetNaturlig sunt Mors Fullkorn, 750g	Bakehuset,Norgesgruppen	Norge	10/26/2018		MenyOasen	EER
13	150g	Rema1000 kneippbrød, 750g	Mesterbakeren,Rema 1000	Norge	10/23/2018		Rema1000 Myrholtet	EER
13	150g	Rema1000 kneippbrød, 750g	Mesterbakeren,Rema 1000	Norge	10/24/2018		Rema1000 Lynghaugparken	EER
13	150g	Rema1000 kneippbrød, 750g	Mesterbakeren,Rema 1000	Norge	10/25/2018		Rema1000 Laksevåg senter	EER
14	150g	MesterbakerenSteinovnsbakt kneippbrød, 750g	Mesterbakeren,Rema 1000	Norge	10/22/2018		Rema1000 Nordnes	EER

14	150g	MesterbakerenSteinovnsbakt kneippbrød, 750g	Mesterbakeren,Rema 1000	Norge	10/23/2018		Rema1000 Myrholtet	EER
14	150g	MesterbakerenSteinovnsbakt kneippbrød, 750g	Mesterbakeren,Rema 1000	Norge	10/24/2018		Rema1000 Lynghaugparken	EER
15	150g	BakehusetHverdagsbrød Grovt, 750g	Bakehuset,Norgesgruppen	Norge	10/23/2018		MenyOasen	EER
15	150g	BakehusetHverdagsbrød Grovt, 750g	Bakehuset,Norgesgruppen	Norge	10/24/2018		MenyOasen	EER
15	150g	BakehusetHverdagsbrød Grovt, 750g	Bakehuset,Norgesgruppen	Norge	10/29/2018		MenyOasen	EER
		Langtidsholdbarebrødprodukter						
20	150g	PågenKjernesunt Brød, 700g	PågenAS	Sverige	10/22/2018	8198.L1B.B.21/29.10.2018	Rema1000 Nordnes	EER
20	150g	PågenKjernesunt Brød, 700g	PågenAS	Sverige	10/23/2018	8267.L13.B.15/02.11.2018	Rema1000 Myrholtet	EER
20	150g	PågenKjernesunt Brød, 700g	PågenAS	Sverige	10/30/2018	8241.L13.B.17/05.11.2018	KIWI Bjørgeveien	EER
		Knekkebrød						
21	100gav 260g	WASA Husman	Wasa,Barilla	Sverige	10/22/2018	S01186178/30.06.2019	Rema1000 Nordnes	EER
21	100gav 260g	WASA Husman	Wasa,Barilla	Sverige	10/22/2018	SO1176568/ 31.07. 2019	XEkstra Gågaten	EER
21	100gav 260g	WASA Husman	Wasa,Barilla	Sverige	10/24/2018	SO1166078/31.05.2019	KIWI Oasen	EER
22	150gav 400g	RyvitaRug, Dark Rye	TheJordans & Ryvita Company	UK	10/22/2018	28221/06.08.2019	Rema1000 Nordnes	EER
22	150gav 400g	RyvitaRug, Dark Rye	TheJordans & Ryvita Company	UK	10/23/2018	28137/16.05.2018	KIWI Spelhaugen	EER
22	150gav 400g	RyvitaRug, Dark Rye	TheJordans & Ryvita Company	UK	10/24/2018	28131/08.05.2019	Rema1000 Lynghaugparken	EER
23	100gav 220g	SigdalRug & Speltkli	Sigdalbakeri	Norge	10/23/2018	2/7/2019	KIWI Spelhaugen	EER
23	100gav 220g	SigdalRug & Speltkli	Sigdalbakeri	Norge	10/23/2018	3/28/2019	KIWI Spelhaugen	EER
23	100gav 220g	SigdalRug & Speltkli	Sigdalbakeri	Norge	10/23/2018	4/5/2019	Rema1000 Myrholtet	EER
24	75gav 170g	SynnøveGrovkrisp med sesam og linfrø	SynnøveFinden	Norge	10/22/2018	9/14/2019	XEkstra Gågaten	EER
24	75gav 170g	SynnøveGrovkrisp med sesam og linfrø	SynnøveFinden	Norge	10/23/2018	7/6/2019	Rema1000 Myrholtet	EER

24	75gav 170g	SynnøveGrovkrisp med sesam og linfrø	SynnøveFinden	Norge	10/23/2018	8/10/2019	KIWISpelhaugen	EER
25	100gav 230g	Mesterbakerenknekkebrød, original	Mesterbakeren,Rema 1000	Norge	10/22/2018	12/1/2018	Rema1000 Nordnes	EER
25	100gav 230g	Mesterbakerenknekkebrød, original	Mesterbakeren,Rema 1000	Norge	10/23/2018	12/13/2018	Rema1000 Myrholtet	EER
25	100gav 230g	Mesterbakerenknekkebrød, original	Mesterbakeren,Rema 1000	Norge	10/23/2018	12/4/2018	Rema1000 Myrholtet	EER
26	100gav 220g	Sigdalhelsprøtt knekkebrød havre	Sigdalbakeri	Norge	10/23/2018	5/16/2019	KIWISpelhaugen	EER
26	100gav 220g	Sigdalhelsprøtt knekkebrød havre	Sigdalbakeri	Norge	10/23/2018	6/6/2019	KIWISpelhaugen	EER
26	100gav 220g	Sigdalhelsprøtt knekkebrød havre	Sigdalbakeri	Norge	10/30/2018	2/9/2018	KIWIBjørgeveien	EER
27	100gav 300g	WasaHavre	Wasa,Barilla	Sverige	10/22/2018	SO1155828/31.07.2019	Rema1000 Nordnes	EER
27	100gav 300g	WasaHavre	Wasa,Barilla	Sverige	10/22/2018	SO1156588/30.09.2019	XEkstra Gågaten	EER
27	100gav 300g	WasaHavre	Wasa,Barilla	Sverige	10/23/2018	SO1156298/31.08.2019	KIWISpelhaugen	EER
22	100gav 230g	Mesterbakerenknekkebrød, urter og havsalt	Mesterbakeren,Rema 1000	Norge	10/22/2018	12/6/2018	Rema1000 Nordnes	EER
22	100gav 230g	Mesterbakerenknekkebrød, urter og havsalt	Mesterbakeren,Rema 1000	Norge	10/24/2018	11/16/2018	Rema1000 Lynghaugparken	EER
22	100gav 230g	Mesterbakerenknekkebrød, urter og havsalt	Mesterbakeren,Rema 1000	Norge	10/24/2018	12/5/2018	Rema1000 Lynghaugparken	EER
	Frokostblanding							
	Müsli							
29	300gav 700g	AXAFrukt Musli	LantmannenCerealia AS	Norge	10/22/2018	5/16/2019	BunnpisNordnes	EER
29	300gav 700g	AXAFrukt Musli	LantmannenCerealia AS	Norge	10/22/2018	5/30/2019	BunnpisNordnes	EER
29	300gav 700g	AXAFrukt Musli	LantmannenCerealia AS	Norge	10/22/2018	4/3/2019	KIWISpelhaugen	EER
	Andrefrokostblanding naturell							
31	200gav 500g	Quakercrusli frokost	Quaker,Orkla Foods	Norge	11/29/2018	240819234C	KIWISpelhaugen	EER
31	200gav 500g	Quakercrusli frokost	Quaker,Orkla Foods	Norge	11/29/2018	100819219A	JokerVestkanten	EER
31	200gav 500g	Quakercrusli frokost	Quaker,Orkla Foods	Norge	11/29/2018	240819235A	Rema1000 Sartor	EER

32	150gav 450g	QuakerHavre fras Original	Quaker,Orkla Foods	Norge	10/22/2018	1/5/2019	Rema1000 Nordnes	EER
32	150gav 450g	QuakerHavre fras Original	Quaker,Orkla Foods	Norge	10/22/2018	5/25/2019	BunnpisNordnes	EER
32	150gav 450g	QuakerHavre fras Original	Quaker,Orkla Foods	Norge	10/24/2018	6/1/2019	KIWIoasen	EER
28	200gav 500g	KelloggsAll Bran Regular	Kellogg	EU	10/22/2018	L5/14.03.2019	BunnpisNordnes	EER
33	200gav 500g	KelloggsAll Bran Regular	Kellogg	EU	10/22/2018	L8/21.08.2019	XEkstra Gågaten	EER
33	200gav 500g	KelloggsAll Bran Regular	Kellogg	EU	10/23/2018	L4/15.07.2018	KIWISpelhaugen	EER
34	100gav 375g	NestléCheerios (Havre)	Nestlé		10/22/2018	P2B281300953/04.2019	Rema1000 Nordnes	EER
34	100gav 375g	NestléCheerios (Havre)	Nestlé		10/23/2018	82120453P2B1/06.2019	KIWISpelhaugen	EER
34	100gav 375g	NestléCheerios (Havre)	Nestlé		10/24/2018	806090953P3B1/02.2019	KIWIoasen	EER
35	250gav 600g	KelloggsCorn Flakes	Kellogg	Irland	10/22/2018	L81880348401445/07.07. 2019	BunnpisNordnes	EER
35	250gav 600g	KelloggsCorn Flakes	Kellogg	Irland	10/22/2018	L8098034840 0038/08.04. 2019	BunnpisNordnes	EER
35	250gav 600g	KelloggsCorn Flakes	Kellogg	Irland	10/22/2018	L8225034850 2239/13.08. 2019	XEkstra Gågaten	EER
		Andrefrokostblandingar smakssatt med kakao/sjokolade						
38	200gav 500g	NestléNesquick frokostblanding	Nestlé		10/22/2018	L82370968002772/08. 2019	BunnpisNordnes	EER
38	200gav 500g	NestléNesquick frokostblanding	Nestlé		10/23/2018	L73320969183324/11. 2018	Rema1000 Myrholtet	EER
38	200gav 500g	NestléNesquick frokostblanding	Nestlé		10/23/2018	L8181096812362/06.2019	Menyoasen	EER
39	150gav 375g	KelloggsCoco Pops	Kellogg	EU	10/22/2018	7/8/2019	BunnpisNordnes	EER
39	150gav 375g	KelloggsCoco Pops	Kellogg	EU	10/23/2018	8/16/2019	Rema1000 Myrholtet	EER
39	150gav 375g	KelloggsCoco Pops	Kellogg	EU	10/23/2018	9/20/2019	Menyoasen	EER
		KJØTTPRODUKTER						
		Deiger						
40	200gav 400g	Gildekjøtdeig av kvernet storfekjøtt med salt	Gilde	Norge	11/29/2018	L8463/06.12.2018	Rema1000 Sartor	EER
40	200gav 400g	Gildekjøtdeig av kvernet storfekjøtt med salt	Gilde	Norge	11/29/2018	L8462/05.12.2018	Rema1000 Sartor	EER

40	200gav 400g	Gildekjøttdeig av kvernet storfekjøtt med salt	Gilde	Norge	11/29/2018	L8461/07.12.2018	OBSSartor	EER
41	200gav 600g	NordfjordKvernet kjøttdeig av storfe med salt	Nordfjord,Rema 1000	Norge	11/29/2018	12/6/2018	Rema1000 Godvik	EER
41	200gav 600g	NordfjordKvernet kjøttdeig av storfe med salt	Nordfjord,Rema 1000	Norge	11/29/2018	12/7/2018	Rema1000 Sartor	EER
41	200gav 600g	NordfjordKvernet kjøttdeig av storfe med salt	Nordfjord,Rema 1000	Norge	11/29/2018	12/8/2018	Rema1000 Godvik	EER
		Pålegg						
43	200gav 720g	GildeKokt skinke	Gilde	Norge	10/22/2018	LE8402/11.11. 2018	XEkstra gågaten	VMU
43	200gav 720g	GildeKokt skinke	Gilde	Norge	10/22/2018	LE8412/18.11. 2019	XEkstra gågaten	VMU
43	200gav 720g	GildeKokt skinke	Gilde	Norge	10/29/2018	LE8415/21.11. 2018	XEkstra gågaten	EER
44	50g	Nordfjordkokt skinke	Nordfjord,Rema 1000	Norge	10/23/2018	11/2/2018	Rema1000 Myrholtet	EER
44	50g	Nordfjordkokt skinke	Nordfjord,Rema 1000	Norge	10/23/2018	11/6/2018	Rema1000 Myrholtet	EER
44	50g	Nordfjordkokt skinke	Nordfjord,Rema 1000	Norge	10/23/2018	11/19/2018	Rema1000 Myrholtet	EER
45	120g	FirstPrice Kokt skinke	UNIL,Norgesgruppen	Norge	10/23/2018	8404201/13.11.2018	KiwiSpelhaugen	EER
45	120g	FirstPrice Kokt skinke	UNIL,Norgesgruppen	Norge	10/23/2018	8405202/14.11.2018	KiwiSpelhaugen	EER
45	120g	FirstPrice Kokt skinke	UNIL,Norgesgruppen	Norge	10/23/2018	8412201/18.11.2018	MenyOasen	EER
46	50g	GildeLøvtynn Kokt skinke	Gilde	Norge	10/22/2018	LA8413/19.11.2018	XEkstra Gågaten	VMU
46	50g	GildeLøvtynn Kokt skinke	Gilde	Norge	10/23/2018	LA8405/14.11.2019	Rema1000 Myrholtet	EER
46	50g	GildeLøvtynn Kokt skinke	Gilde	Norge	10/24/2018	LA8402/11.11.2020	XEkstra Løvås	EER
47	55g	X-trakokt skinke, COOP	COOP	Norge	10/22/2018	8404202/13.11.2018	XEkstra Gågaten	VMU
47	55g	X-trakokt skinke, COOP	COOP	Norge	10/22/2018	8412202/18.11.2018	XEkstra Gågaten	VMU
47	55g	X-trakokt skinke, COOP	COOP	Norge	10/24/2018	8413202/19.11.2018	XEkstra Løvås	EER
48	75g	GildeServelat	Gilde	Norge	10/22/2018	LE8402/11.11.2018	XEkstra Gågaten	VMU
48	75g	GildeServelat	Gilde	Norge	10/23/2018	LE83821/28.10.2018	Rema1000 Myrholtet	EER
48	75g	GildeServelat	Gilde	Norge	10/29/2018	LE8422/25.11.2018	XEkstra Gågaten	EER

49	100g	NordfjordServelatpølse	Nordfjord,Rema 1000	Norge	11/7/2018	11/20/2018	Rema1000 Tollboden	EER
49	100g	NordfjordServelatpølse	Nordfjord,Rema 1000	Norge	11/12/2018	12/3/2018	Rema1000Søreide	EER
49	100g	NordfjordServelatpølse	Nordfjord,Rema 1000	Norge	11/22/2018	12/11/2018	Rema100 Myrholtet	EER
50	80g	Folketsservelat, mager	Norgesgruppen	Norge	10/24/2018	23100336/26.10.2018	KIWIØasen	EER
50	80g	Folketsservelat, mager	Norgesgruppen	Norge	10/24/2018	23100938/19.11.2018	KIWIØasen	EER
50	80g	Folketsservelat, mager	Norgesgruppen	Norge	10/29/2018	23101143/26.11.2018	XEkstra Gågaten	EER
51	55g	GildeGo & Mager Servelat	Gilde	Norge	10/23/2018	LE8384/25.10.2018	MenyØasen	EER
51	55g	GildeGo & Mager Servelat	Gilde	Norge	10/24/2018	LC8411/12.11.2018	Rema1000 Lynghaug	EER
51	55g	GildeGo & Mager Servelat	Gilde	Norge	10/24/2018	EL8393/31.10.2018	KIWIØasen	EER
52	60g	X-traServelat	COOP	Norge	10/22/2018	8414204/20.11.2018	XEkstra Gågaten	VMU
52	60g	X-traServelat	COOP	Norge	10/24/2018	8404204/13.11.2018	XEkstra Løvås	EER
52	60g	X-traServelat	COOP	Norge	10/24/2018	8393203/05.11.2018	XEkstra Løvås	EER
53	60g	FirstPrice servelat	UNIL,Norgesgruppen	Norge	10/23/2018	8392202/04.11.2018	MenyØasen	EER
53	60g	FirstPrice servelat	UNIL,Norgesgruppen	Norge	10/23/2018	8412203/18.11.2018	MenyØasen	EER
53	60g	FirstPrice servelat	UNIL,Norgesgruppen	Norge	10/24/2018	8405201/14.11.2018	KIWIØasen	EER
54	100g	Primaservelat	Rema1000	Norge	11/30/2018	11/21/2018	Rema1000 Kjøkkelvik	EER
54	100g	Primaservelat	Rema1000	Norge	11/30/2018	11/12/2018	Rema1000 Kjøkkelvik	EER
54	100g	Primaservelat	Rema1000	Norge	11/30/2018	11/15/2018	Rema1000 Kjøkkelvik	EER
55	55g	PriorKyllingfilet, pålegg	Prior	Norge	10/22/2018	FL8413/11.11.2018	XEkstra Gågaten	EER
55	55g	PriorKyllingfilet, pålegg	Prior	Norge	10/23/2018	FL8412/10.11.2018	KIWIØspelhaugen	EER
55	55g	PriorKyllingfilet, pålegg	Prior	Norge	10/24/2018	FL8411/09.11.2018	XEkstra Løvås	EER
56	50g	Solvingekyllingfilet, pålegg	Solvinge	Norge	10/23/2018	3720/15.11.2018	Rema1000 Myrholtet	EER

56	50g	Solvingekyllingfilet, pålegg	Solvinge	Norge	10/24/2018	3727/19.11.2018	Rema1000 Temahuset	EER
56	50g	Solvingekyllingfilet, pålegg	Solvinge	Norge	10/24/2018	3698/31.10.2018	OBSVestkanten	EER
57	100g	COOPkyllingfilet, pålegg	COOP	Norge	10/30/2018	8417163/23.11.2018	OBSVestkanten	EER
57	100g	COOPkyllingfilet, pålegg	COOP	Norge	11/29/2018	24.12.201	OBSSartor	EER
57	100g	COOPkyllingfilet, pålegg	COOP	Norge	3/12/2018	8443161/10.12.1 8	XEkstra Nyborg	LDA
58	55g	Priorkalkunfilet 87%, 100g, pålegg	Prior	Norge	10/22/2018	FL8402/03.11.2018	XEkstra Gågaten	VMU
58	55g	Priorkalkunfilet 87%, 100g, pålegg	Prior	Norge	10/22/2018	FL8414/12.11.2018	XEkstra Gågaten	VMU
58	55g	Priorkalkunfilet 87%, 100g, pålegg	Prior	Norge	10/23/2018	FL8412/10.11.2018	KIWI Spelhaugen	EER
		Leverpostei,paté						
59	Helepakken	Gildeekte Ovnsbakt Leverpostei	Gilde	Norge	10/22/2018	12/8/2018	BunnprisNordnes	EER
59	Helepakken	Gildeekte Ovnsbakt Leverpostei	Gilde	Norge	10/22/2018	12/7/2018	XEkstra Gågaten	EER
59	Helepakken	Gildeekte Ovnsbakt Leverpostei	Gilde	Norge	10/23/2018	12/16/2018	KIWI Spelhaugen	EER
60	Helepakken	MillsOvnsbakt Leverpostei	Mills	Norge	10/22/2018	11/15/2018	BunnprisNordnes	EER
60	Helepakken	MillsOvnsbakt Leverpostei	Mills	Norge	10/22/2018	11/29/2018	Rema1000 Nordnes	EER
60	Helepakken	MillsOvnsbakt Leverpostei	Mills	Norge	10/22/2018	11/1/2018	Rema1000 Nordnes	EER
61	Helepakken	StabburetFersk leverpostei	Stabburet,Orkla	Norge	10/22/2018	8256/22.12.2018	Rema1000 Nordnes	EER
61	Helepakken	StabburetFersk leverpostei	Stabburet,Orkla	Norge	10/22/2018	0241/07.12.2018	XEkstra Gågaten	EER
61	Helepakken	StabburetFersk leverpostei	Stabburet,Orkla	Norge	10/23/2018	8270/05.01.2019	Rema1000 Myrholtet	EER
62	Helepakken	GildeGo og Mager	Gilde	Norge	11/1/2018	12/5/2018	KIWI Strandgaten	EER
62	Helepakken	GildeGo og Mager	Gilde	Norge	10/22/2018	11/21/2018	BunnprisNordnes	EER
62	Helepakken	GildeGo og Mager	Gilde	Norge	10/22/2018	11/12/2018	BunnprisNordnes	EER
63	Helepakken	FirstPrice ovnsbakt leverpostei	UNIL,Norgesgruppen	Norge	10/24/2018	4395398/26.01.2019	KIWI Oasen	EER
63	Helepakken	FirstPrice ovnsbakt leverpostei	UNIL,Norgesgruppen	Norge	10/24/2018	1332338/11.12.2018	BunnprisSmørget	EER

63	Helepakken	FirstPrice ovnsbakt leverpostei	UNIL,Norgesgruppen	Norge	10/30/2018	2413418/07.02.2019	KIWIBjørgeveien	EER
64	Helepakken	Folketsleverpostei	Norgesgruppen	Norge	10/22/2018	23040912/13.11.2018	BunnprisNordnes	EER
64	Helepakken	Folketsleverpostei	Norgesgruppen	Norge	10/22/2018	23100030/12.11.2018	BunnprisNordnes	EER
64	Helepakken	Folketsleverpostei	Norgesgruppen	Norge	10/23/2018	23100920/17.12.2018	KIWISpelhaugen	EER
65	Helepakken	PriorOvnsbakt kyllingpostei	Prior	Norge	10/22/2018	11/19/2018	XEkstra Gågaten	EER
65	Helepakken	PriorOvnsbakt kyllingpostei	Prior	Norge	10/22/2018	12/1/2018	XEkstra Gågaten	EER
65	Helepakken	PriorOvnsbakt kyllingpostei	Prior	Norge	10/22/2018	12/30/2018	XEkstra Gågaten	EER
66	Helepakken	StabburetLeverpostei	Stabburet,Orkla	Norge	10/22/2018	11/18/2022	Rema1000, Nordnes	EER
66	Helepakken	StabburetLeverpostei	Stabburet,Orkla	Norge	10/22/2018	12/30/2020	Rema1000, Nordnes	EER
66	Helepakken	StabburetLeverpostei	Stabburet,Orkla	Norge	10/22/2018	6/14/2023	BunnprisNordnes	EER
67	Helepakken	Gildefersk& ferdig leverpostei, 150g	Gilde	Norge	10/24/2018	12/23/2018	Rema1000 Lynghaugparken	EER
67	Helepakken	Gildefersk& ferdig leverpostei, 150g	Gilde	Norge	10/24/2018	12/9/2018	XEkstra Løvås	EER
67	Helepakken	Gildefersk& ferdig leverpostei, 150g	Gilde	Norge	10/24/2018	12/20/2018	XEkstra Løvås	EER
68	Helepakken	Millsovnsbakt baconpostei, Mills	Stabburet,Orkla	Norge	10/22/2018	11/3/2018	Rema1000 Nordnes	EER
68	Helepakken	Millsovnsbakt baconpostei, Mills	Stabburet,Orkla	Norge	10/22/2018	12/31/2018	Rema1000 Nordnes	EER
69	Helepakken	Gildeovnsbakt posteit stjernebacon	Gilde	Norge	11/29/2018	12/26/2018	Rema1000 Lynghaugparken	EER
69	Helepakken	Gildeovnsbakt posteit stjernebacon	Gilde	Norge	11/29/2018	12/9/2018	XEkstra Løvås	EER
69	Helepakken	Gildeovnsbakt posteit stjernebacon	Gilde	Norge	11/29/2018	12/20/2018	XEkstra Løvås	EER
70	Helepakken	StabburetKyllingpostei, hermetisk	Stabburet,Orkla	Norge	10/23/2018	7349/19.11.2022	KIWISpelhaugen	EER
70	Helepakken	StabburetKyllingpostei, hermetisk	Stabburet,Orkla	Norge	10/22/2018	8136/20.04.2023	BunnprisNordnes	EER
70	Helepakken	StabburetKyllingpostei, hermetisk	Stabburet,Orkla	Norge	10/22/2018	8069/11.02.2023	BunnprisNordnes	EER
		Pølser						
72	300	GildeOriginal Grillpølse	Gilde	Norge	10/23/2018	LI8405/09.11. 2018	KIWISpelhaugen	EER

72	300	GildeOriginal Grillpølse	Gilde	Norge	10/23/2018	LJ8401/5.11. 2018	REMA1000 Myrholtet	EER
72	300	GildeOriginal Grillpølse	Gilde	Norge	10/23/2018	LI8412/13.11. 2018	REMA1000 Myrholtet	EER
73	300	PriorKylling/Kalkun Grillpølse	Prior	Norge	10/22/2018	LI8405/09.11. 2018	Bunnpris-Nordnes	EER
73	300	PriorKylling/Kalkun Grillpølse	Prior	Norge	10/22/2018	LI8401/6.11. 2018	XEkstra Gågaten	EER
73	300	PriorKylling/Kalkun Grillpølse	Prior	Norge	10/22/2018	LI8392/30.11. 2018	XEkstra Gågaten	EER
74	300	NordfjordGrillpølser (Pølsemakerens)	Nordfjord	Norge	10/24/2018	11/3/2018	Rema1000 Temahuset	EER
74	300	NordfjordGrillpølser (Pølsemakerens)	Nordfjord	Norge	10/24/2018	11/6/2018	REMA1000 Myrholtet	EER
74	300	NordfjordGrillpølser (Pølsemakerens)	Nordfjord	Norge	10/24/2018	11/5/2018	REMA1000 Myrholtet	EER
75	200gav 525g	SolvingeGrillpølse Kylling/kalkun	Solvinge	Norge	11/14/2018	3730/10.12.2018	Rema1000 Åsane senter	NST
75	200gav 525g	SolvingeGrillpølse Kylling/kalkun	Solvinge	Norge	11/14/2018	3793/11.12.2018	Rema1000 Åsane senter	NST
75	200gav 525g	SolvingeGrillpølse Kylling/kalkun	Solvinge	Norge	11/14/2018	3803/16.12.2018	Rema1000 Åsane senter	NST
76	300g	GildeGrillpølse Go & Mager	Gilde	Norge	10/22/2018	L18405/08.11.18	BunnprisNordnes	EER
76	300g	GildeGrillpølse Go & Mager	Gilde	Norge	10/23/2018	L8383/24.10.18	REMA1000 Myrholtet	EER
76	300g	GildeGrillpølse Go & Mager	Gilde	Norge	10/23/2018	L8415/16.11.2018	REMA1000 Myrholtet	EER
77	300g	X-traGrillpølser	COOP	Norge	10/24/2018	11/3/2018	XEkstra Løvås	EER
77	300g	X-traGrillpølser	COOP	Norge	10/24/2018	11/13/2018	XEkstra Løvås	EER
77	300g	X-traGrillpølser	COOP	Norge	10/24/2018	11/10/2018	XEkstra Vestkanten	EER
78	300g	GildeKjøtppølse Røkt (nytt navn "Kjøtppølse original")	Gilde	Norge	10/22/2018	L8394/01.11.2018	BunnprisNordnes	EER
78	300g	GildeKjøtppølse Røkt (nytt navn "Kjøtppølse original")	Gilde	Norge	10/22/2018	L8401/05.11.2018	XEkstra Gågaten	EER

78	300g	GildeKjøtpølse Røkt (nytt navn "Kjøtpølse original")	Gilde	Norge	10/23/2018	L8403/07.11.2018	REMA1000 Myrholtet	EER
79	300g	NordfjordGodt Kjøp Kjøtpølse delt (nytt navn «Nordfjord kjøtpølse»)	Nordfjord	Norge	10/30/2018	11/6/2018	Rema1000 Kjerreidviken	EER
79	300g	NordfjordGodt Kjøp Kjøtpølse delt (nytt navn «Nordfjord kjøtpølse»)	Nordfjord	Norge	10/30/2018	11/10/2018	Rema1000 Kjerreidviken	EER
79	300g	NordfjordGodt Kjøp Kjøtpølse delt (nytt navn «Nordfjord kjøtpølse»)	Nordfjord	Norge	10/30/2018	11/24/2018	Rema1000 Kjerreidviken	EER
80	300g	GildeOriginal Wienerpølser	Gilde	Norge	10/22/2018	L8404/08.11.2018	XEkstra Gågaten	EER
80	300g	GildeOriginal Wienerpølser	Gilde	Norge	10/22/2018	11/5/2018	XEkstra Gågaten	EER
80	300g	GildeOriginal Wienerpølser	Gilde	Norge	10/23/2018	L8413/14.11.2018	REMA1000 Myrholtet	EER
81	300g	FinsbråtenWienerpølser	Finsbråten	Norge	10/23/2018	10/30/2018	KIWI Spelhaugen	EER
81	300g	FinsbråtenWienerpølser	Finsbråten	Norge	10/23/2018	11/3/2018	MenyOasen	EER
81	300g	FinsbråtenWienerpølser	Finsbråten	Norge	10/23/2018	10/29/2018	MenyOasen	EER
82	300g	PriorWienerpølser Kylling/Kalkun	Prior	Norge	10/22/2018	L8395/02.11.2018	BunnprisNordnes	EER
82	300g	PriorWienerpølser Kylling/Kalkun	Prior	Norge	10/22/2018	L8385/26.10.2018	XEkstra Gågaten	EER
82	300g	PriorWienerpølser Kylling/Kalkun	Prior	Norge	10/23/2018	L8401/05.11.2018	KIWI Spelhaugen	EER
83	300g	GildeGo & Mager Wienerpølser	Gilde	Norge	10/22/2018	L8402/06.11.2018	XEkstra Gågaten	EER
83	300g	GildeGo & Mager Wienerpølser	Gilde	Norge	10/22/2018	L8394/01.11.2018	Rema1000 Myrholtet	EER
83	300g	GildeGo & Mager Wienerpølser	Gilde	Norge	10/23/2018	L8415/16.11.2018	KIWI Spelhaugen	EER
84	300g	X-trawienerpølse, 1,6kg	Coop	Norge	10/29/2018	8394103/01.11.2018	XEkstra Gågaten	EER
84	300g	X-trawienerpølse, 1,6kg	Coop	Norge	10/30/2018	8392104/30.10.2018	COOPOBS Vestkanten	EER
84	300g	X-trawienerpølse, 1,6kg	Coop	Norge	10/30/2018	8413104/14.11.2018	COOPOBS Vestkanten	EER
85	280av 900g	Primagrillpølse, Best pris 900g	Nordfjord,Rema 1000	Norge	11/29/2018	12/10/2018	Rema1000 Sartor	EER
85	280av 900g	Primagrillpølse, Best pris 900g	Nordfjord,Rema 1000	Norge	11/29/2018	12/18/2018	Rema1000 Sartor	EER
85	280av 900g	Primagrillpølse, Best pris 900g	Nordfjord,Rema 1000	Norge	12/11/2018	12/23/2018	Rema1000, Askøy	MRK

86	140gav 480g	Gildeostegrill 480g	Gilde	Norge	11/29/2018	L8452/11.12.2018	JokerVestkanten	EER
86	140gav 480g	Gildeostegrill 480g	Gilde	Norge	11/29/2018	L8463/19.12.2018	JokerVestkanten	EER
86	140gav 480g	Gildeostegrill 480g	Gilde	Norge	11/29/2018	L8455/14.12.2018	MenySartor	EER
87	400gav 1,6 kg	LeivVidar Wienerpølser	LeivVidar	Norge	11/29/2018	12/9/2018	OBSSartor	EER
87	400gav 1,6 kg	LeivVidar Wienerpølser	LeivVidar	Norge	11/29/2018	12/21/2018	OBSSartor	EER
87	400gav 1,6 kg	LeivVidar Wienerpølser	LeivVidar	Norge		1/4/2019	Rema1000, Askøy	MRK
88	300g	Gildefavorittwiener	Gilde	Norge	11/12/2018	L8441/03.12.2018	Rema1000 Søreide	EER
88	300g	Gildefavorittwiener	Gilde	Norge	11/12/2018	L8435/30.11.2018	Rema1000 Søreide	EER
88	300g	Gildefavorittwiener	Gilde	Norge	11/29/2018	12/26/2018	Rema1000 Sartor	EER
		Kjøttkaker,- boller og karbonader						
89	200gav 720g	COOPkjøttkaker	COOP	Norge	11/29/2018	L8463712/16.12.2018	OBSSartor	EER
89	200gav 720g	COOPkjøttkaker	COOP	Norge	11/29/2018	L8465711/18.12.2018	OBSVestkanten	EER
89	200gav 720g	COOPkjøttkaker	COOP	Norge	3/12/2018	8473712/23.12.2018	XEkstra Nyborg	LDA
90	300g	Gildeoriginale kjøttkaker	Gilde	Norge	10/22/2018	L18393/01.11. 2018	XEkstra Gågaten	EER
90	300g	Gildeoriginale kjøttkaker	Gilde	Norge	10/23/2018	L18414/16.11. 2018	Rema1000 Myrholtet	EER
90	300g	Gildeoriginale kjøttkaker	Gilde	Norge	10/23/2018	L18415/17.11.2018	MenyOasen	EER
91	300g	Nordfjordferdigstekte kjøttkaker XXL	Nordfjord,Rema 1000	Norge	10/30/2018	11/9/2018	Rema1000 Kjerreidviken	EER
91	300g	Nordfjordferdigstekte kjøttkaker XXL	Nordfjord,Rema 1000	Norge	10/30/2018	11/17/2018	Rema1000 Kjerreidviken	EER
91	300g	Nordfjordferdigstekte kjøttkaker XXL	Nordfjord,Rema 1000	Norge	10/30/2018	11/21/2018	Rema1000 Kjerreidviken	EER
93	300gav 600g	FirstPrice Kjøttboller	UNIL,Norgesgruppen	Norge	11/29/2018	8446582/05.12.2018	KIWISpelhaugen	EER
93	300gav 600g	FirstPrice Kjøttboller	UNIL,Norgesgruppen	Norge	11/29/2018	8464583/17.12.2018	Menysartor	EER
93	300gav 600g	FirstPrice Kjøttboller	UNIL,Norgesgruppen	Norge	11/29/2018	8451585/07.12.2018	MenyVestkanten	EER
94	300g	GildeKjøttboller stekt svenske	Gilde	Norge	10/22/2018	L18403/08.11. 2018	XEkstra Gågaten	EER

94	300g	GildeKjøttboller stekt svenske	Gilde	Norge	10/23/2018	L18411/13.11. 2018	Rema1000 Myrholtet	EER
94	300g	GildeKjøttboller stekt svenske	Gilde	Norge	10/23/2018	L18416/15.11. 2018	KiwiSpelhaugen	EER
95	200g	COOPsvenske kjøttboller	COOP	Norge	11/29/2018	10/30/2018	XEkstra Gågaten	EER
95	200g	COOPsvenske kjøttboller	COOP	Norge	10/24/2018	11/10/2018	XEkstra Løvås	EER
95	200g	COOPsvenske kjøttboller	COOP	Norge	10/30/2018	11/17/2018	XEkstra Vadmyra	EER
96	300g	COOPKyllingboller	COOP	Norge	10/23/2018	11/12/2018	XEkstra Løvås	EER
96	300g	COOPKyllingboller	COOP	Norge	10/23/2018	11/9/2018	XEkstra Løvås	EER
96	300g	COOPKyllingboller	COOP	Norge	10/24/2018	11/18/2018	XEkstra Vestkanten	EER
97	200gav 640g	Priorkjøttboller av kalkun og kylling	Prior	Norge	11/13/2018	L18432/28.11.2018	MenyGullgruven	NST
97	200gav 640g	Priorkjøttboller av kalkun og kylling	Prior	Norge	11/14/2018	L18444/07.12.2018	MenyÅsane senter	NST
97	200gav 640g	Priorkjøttboller av kalkun og kylling	Prior	Norge	11/14/2018	L18434/30.11.2018	MenyÅsane senter	NST
98	Helepakken	Peppeskjøttboller	Peppespizza	Norge	11/29/2018	L34514618/01.01.2019	MenyVestkanten	EER
98	Helepakken	Peppeskjøttboller	Peppespizza	Norge	11/29/2018	L34414518/25.12.2018	MenyVestkanten	EER
98	Helepakken	Peppeskjøttboller	Peppespizza	Norge	11/29/2018	L44614718/08.01.2019	Rema1000 Godvik	EER
99	175gav 600g	Folketskjøttboller, svenske 600g	Folkets,Norgesgruppen	Norge	11/29/2018	843581/16.12.2018	Jokervestkanten	EER
99	175gav 600g	Folketskjøttboller, svenske 600g	Folkets,Norgesgruppen	Norge	11/29/2018	8462581/15.12.2018	MenySartor	EER
99	175gav 600g	Folketskjøttboller, svenske 600g	Folkets,Norgesgruppen	Norge	11/29/2018	8471581/21.12.2018	MenyGullgruven	LDA
101	150gav 500g	Rema1000 kjøttboller m/grønnsaker	Rema1000	Norge	17/12/2018	12/25/2018	Rema1000, åsane senter	LDA
101	150gav 500g	Rema1000 kjøttboller m/grønnsaker	Rema1000	Norge	17/12/2018	12/19/2018	Rema1000, Eidsvåg	LDA
101	150gav 500g	Rema1000 kjøttboller m/grønnsaker	Rema1000	Norge	17/12/2018	12/22/2018	Rema1000, Eidsvåg	LDA
102	300	Gildekarbonader	Gilde	Norge	10/24/2018	L18414/16.11.2018	Rema1000 Lynghaugparken	EER
102	300	Gildekarbonader	Gilde	Norge	10/23/2018	L18391/30.10.2018	KIWI Spelhaugen	EER

102	300	Gildekarbonader	Gilde	Norge	10/24/2018	11/20/2018	Rema1000 Lynghaugparken	EER
104	300	PrimaKarbonader (erstatter Nordfjord karbonader i 2014)	Rema1000	Norge	10/24/2018	11/7/2018	Rema1000 Lynghaugparken	EER
104	300	PrimaKarbonader (erstatter Nordfjord karbonader i 2014)	Rema1000	Norge	10/24/2018	10/28/2018	Rema1000 Myrholtet	EER
104	300	PrimaKarbonader (erstatter Nordfjord karbonader i 2014)	Rema1000	Norge	10/24/2018	11/11/2018	Rema1000 Myrholtet	EER
105	200g	X-trakarbonader, 1 kg	COOP	Norge	10/22/2018	1/29/2019	XEkstra Gågaten	EER
105	200g	X-trakarbonader, 1 kg	COOP	Norge	10/29/2018	8423589/12.11.2018	XEkstra Gågaten	EER
105	200g	X-trakarbonader, 1 kg	COOP	Norge	10/30/2018	8421585/16.11.2018	XEkstra Vadmyra	EER
106	400gav 800g	FirstPricekarbonader	UNIL,Norgesgruppen	Norge	11/26/2018	12/16/2018	KiwiSpelhaugen	EER
106	400gav 800g	FirstPricekarbonader	UNIL,Norgesgruppen	Norge	11/28/2018	12/8/2018	KIWIHettlevikåsen	EER
106	400gav 800g	FirstPricekarbonader	UNIL,Norgesgruppen	Norge	11/12/2018	11/30/2018	MenyOasen	EER
107	Helepakken	Menykarbonade 200g	Meny/Norgesgruppen	Norge	12/17/2018	12/29/2018	MenyGullgruven	LDA
107	Helepakken	Menykarbonade 200g	Meny/Norgesgruppen	Norge	1/14/2019	1/29/2019	MenyGullgruven	LDA
107	Helepakken	Menykarbonade 200g	Meny/Norgesgruppen	Norge	1/14/2019	1/20/2019	MenyGullgruven	LDA
108	180gav 360g	NordfjordBig Beef Juicy	Nordfjord,Rema 1000	Norge	11/29/2018	12/7/2018	Rema1000 Sartor	EER
108	180gav 360g	NordfjordBig Beef Juicy	Nordfjord,Rema 1000	Norge	11/29/2018	12/12/2018	Rema1000 Sartor	EER
108	180gav 360g	NordfjordBig Beef Juicy	Nordfjord,Rema 1000	Norge	12/20/2018	12/29/2018	Rema1000 Lynghaugparken	EER
		Spekepølser						
109	45gav 100g	GrilstadJubelsalami	Grilstad	Norge	10/22/2018	L182744/01.02.2019	Rema1000 Nordnes	VMU
109	45gav 100g	GrilstadJubelsalami	Grilstad	Norge	10/22/2018	L183834/01.04.2019	Rema1000 Nordnes	VMU
109	45gav 100g	GrilstadJubelsalami	Grilstad	Norge	10/22/2018	L182934/01.02.2019	BunnprisNordnes	NST
110	50gav 130g	GildeSpesialsalami	Gilde	Norge	10/22/2018	L8292/28.01.2018	Rema1000 Nordnes	VMU

110	50gav 130g	GildeSpesialsalami	Gilde	Norge	10/22/2018	L8344/06.03.2019	Rema1000 Nordnes	VMU
110	50gav 130g	GildeSpesialsalami	Gilde	Norge	10/22/2018	L8333/26.02.2019	BunnprisNordnes	NST
111	100gav 250g	TulipDansk salami	Tulip	Norge	10/22/2018	12/18/2018	Rema1000 Nordnes	VMU
111	100gav 250g	TulipDansk salami	Tulip	Norge	10/22/2018	12/8/2018	XEkstra Gågaten	VMU
111	100gav 250g	TulipDansk salami	Tulip	Norge	10/23/2018	1/17/2018	Rema1000 Myrholtet	EER
112	50gav 130g	GildeGo og Mager salami	Gilde	Norge	10/22/2018	L8343/10.12.2018	Rema1000 Nordnes	VMU
112	50gav 130g	GildeGo og Mager salami	Gilde	Norge	10/22/2018	L8363/24.12.2018	Rema1000 Nordnes	VMU
112	50gav 130g	GildeGo og Mager salami	Gilde	Norge	10/22/2018	L8374/01.01.2019	XEkstra Gågaten	VMU
113	70gav 150g	Nordfjordkryddersalami	Nordfjord	Norge	10/23/2018	4/10/2019	Rema1000 Myrholtet	EER
113	70gav 150g	Nordfjordkryddersalami	Nordfjord	Norge	10/22/2018	2/2/2019	Rema1000 Nordnes	VMU
113	70gav 150g	Nordfjordkryddersalami	Nordfjord	Norge	10/22/2018	10/24/2018	Rema1000 Nordnes	VMU
114	100gav 250g	FirstPrice salami Dansk type	UNIL,Norgesgruppen	Norge	10/23/2018	L183242/01.03.2019	MenyOasen	EER
114	100gav 250g	FirstPrice salami Dansk type	UNIL,Norgesgruppen	Norge	10/23/2018	L183922/01.04.2019	KIWI Spelhaugen	EER
114	100gav 250g	FirstPrice salami Dansk type	UNIL,Norgesgruppen	Norge	11/1/2018	L182742/01.02.2019	KIWI Strandgaten	EER
115	50gav 130g	Gildesalami Siliana, Gilde	Gilde	Norge	10/22/2018	L8393/25.12.2018	Rema1000 Nordnes	VMU
115	50gav 130g	Gildesalami Siliana, Gilde	Gilde	Norge	10/23/2018	L8394/26.12.2018	KIWI Spelhaugen	EER
115	50gav 130g	Gildesalami Siliana, Gilde	Gilde	Norge	10/23/2018	L8415/10.01.2019	MenyOasen	VMU
		Spekeskinke						
117	40gav 70g	Strandaskinke(Grilstad)	Grilstad	Norge	10/22/2018	L183744/01.06.2019	Rema1000 Nordnes	VMU
117	40gav 70g	Strandaskinke(Grilstad)	Grilstad	Norge	10/22/2018	L181111/01.12.2018	Rema1000 Nordnes	VMU

117	40gav 70g	Strandaskinke(Grilstad)	Grilstad	Norge	10/22/2018	L183954/01.06.2019	XEkstra Gågaten	VMU
118	40gav 80g	GildeFamiliens spekeskinke	Gilde	Norge	10/22/2018	L8295/01.01.2019	Rema1000 Nordnes	VMU
118	40gav 80g	GildeFamiliens spekeskinke	Gilde	Norge	10/22/2018	L8315/15.01.2019	Rema1000 Nordnes	VMU
118	40gav 80g	GildeFamiliens spekeskinke	Gilde	Norge	10/24/2018	L8325/22.01.2019	MenyOasen	EER
119	20gav 50g	TagaSeranoskinke	Taga,Rema 1000	Spania	10/22/2018	CP-J5-12003/19.02.2019	Rema1000 Nordnes	VMU
119	20gav 50g	TagaSeranoskinke	Taga,Rema 1000	Spania	10/22/2018	CP-J5-12003/23.02. 2019	XEkstra Gågaten	VMU
119	20gav 50g	TagaSeranoskinke	Taga,Rema 1000	Spania	10/23/2018	CP-J5-12003/11.02.2019	Rema1000 Myrholtet	EER
		FISKEPRODUKTER						
		Fiskemat, fersk og frossen						
120	440gav 800g	Fiskemannenfiskepudding	Unil,Norgesgruppen	Norge	11/12/2018	1/7/2019	MenyDolviken	EER
120	440gav 800g	Fiskemannenfiskepudding	Unil,Norgesgruppen	Norge	11/12/2018	12/4/2018	KIWI Søreide	EER
120	440gav 800g	Fiskemannenfiskepudding	Unil,Norgesgruppen	Norge	11/12/2018	1/10/2019	MenyOasen	EER
121	150gav 340 g	FiskepuddingSnabb, best pris (erstatter Godehav fiskepudding)	SjøfriskNorge, Rema 1000	Norge	11/22/2018	23101809/05.02.2019	Rema1000 Lynghaugparken	EER
121	150gav 340 g	FiskepuddingSnabb, best pris (erstatter Godehav fiskepudding)	SjøfriskNorge, Rema 1000	Norge	11/22/2018	18101806/31.01.2019	Rema1000 Lynghaugparken	EER
121	150gav 340 g	FiskepuddingSnabb, best pris (erstatter Godehav fiskepudding)	SjøfriskNorge, Rema 1000	Norge	12/17/2018	301001810/12.02.2019	Rema1000 Åsane senter	LDA
122	250g	FirstPrice fiskepudding pølse 650g	Unil,Norgesgruppen	Norge	11/6/2018	3-3418-7405/20.11.2018	KIWI Strandgaten	VMU
122	250g	FirstPrice fiskepudding pølse 650g	Unil,Norgesgruppen	Norge	11/6/2018	5-4018-7409/03.01.2019	KIWI Strandgaten	VMU
122	250g	FirstPrice fiskepudding pølse 650g	Unil,Norgesgruppen	Norge	11/6/2018	1-3818-4103/16.12.2018	KIWI Strandgaten	VMU
125	260gav 400g	Coopfiskekaker	COOP	Norge	10/30/2018	12101803/14.12.2018	OBSVestkanten	EER
125	260gav 400g	Coopfiskekaker	COOP	Norge	10/30/2018	02101806/04.12.2018	OBSVestkanten	EER
125	260gav 400g	Coopfiskekaker	COOP	Norge	10/30/2018	22101808/24.12.2018	OBSVestkanten	EER
126	350gav 700g	FirstPrice fiskekaker 700g	UNIL,Norgesgruppen	Norge	11/6/2018	184214132/13.01.2019	KIWI Strandgaten	VMU

126	350gav 700g	FirstPrice fiskekaker 700g	UNIL,Norgesgruppen	Norge	11/6/2018	184222233/14.01.2019	KIWIStrandgaten	VMU
126	350gav 700g	FirstPrice fiskekaker 700g	UNIL,Norgesgruppen	Norge	11/12/2018	1841122733/07.01.2019	MenyDolviken	EER
127	400gav 950 g	X-trafiskekaker	COOP	Norge	10/30/2018	11/30/2018	OBSVestkanten	EER
127	400gav 950 g	X-trafiskekaker	COOP	Norge	10/30/2018	11/26/2018	OBSVestkanten	EER
127	400gav 950 g	X-trafiskekaker	COOP	Norge	11/6/2018	11/23/2018	XEkstra Gågaten	NST
128	260g av 450 g	Lofotenhjemmelagde fiskekaker	Lofoten	Norge	10/30/2018	1810105202/04.12.2018	OBSVestkanten	EER
128	260g av 450 g	Lofotenhjemmelagde fiskekaker	Lofoten	Norge	10/30/2018	1810035201/27.11.2018	OBSVestkanten	EER
128	260g av 450 g	Lofotenhjemmelagde fiskekaker	Lofoten	Norge	10/30/2018	1809275203/21.11.2018	OBSVestkanten	EER
129	250gav 520g	Bestpris fiskekaker (erstatter Gode hav fiskekaker)	SjøfriskNorge AS, Rema 1000	Norge	12/17/2018	2/8/2019	Rema1000 Åsane senter	LDA
129	250gav 520g	Bestpris fiskekaker (erstatter Gode hav fiskekaker)	SjøfriskNorge AS, Rema 1000	Norge	12/17/2018	2/5/2019	Rema1000 Åsane senter	LDA
129	250gav 520g	Bestpris fiskekaker (erstatter Gode hav fiskekaker)	SjøfriskNorge AS, Rema 1000	Norge	12/17/2018	1/29/2019	Rema1000 Åsane senter	LDA
130	240g av 400g	Fiskemannenfiskekaker	Unil,Norgesgruppen	Norge	11/12/2018	18101446/29.11.2018	KIWISøreide	EER
130	240g av 400g	Fiskemannenfiskekaker	Unil,Norgesgruppen	Norge	11/12/2018	16101058/27.11.2018	KIWISøreide	EER
130	240g av 400g	Fiskemannenfiskekaker	Unil,Norgesgruppen	Norge	11/12/2018	30102311/11.12.2018	MenyOasen	EER
132	250gav 1000g	XXL,Rema 1000 fiskekarbonader, erstatter Godehav fiskekarbonader	Rema1000	Norge	12/17/2018	04121811/13.01.2019	Rema1000 Åsane senter	LDA
132	250gav 1000g	XXL,Rema 1000 fiskekarbonader, erstatter Godehav fiskekarbonader	Rema1000	Norge	12/17/2018	13111813/23.12.2019	Rema1000 Åsane senter	LDA
132	250gav 1000g	XXL,Rema 1000 fiskekarbonader, erstatter Godehav fiskekarbonader	Rema1000	Norge	12/20/2018	22111819/01.01.2019	Rema1000 Lynhaugparken	EER
133	240g av 480g	FiskemannenGrove fiskeburgere	Unil,Norgesgruppen	Norge	11/22/2018	181020136/29.11.2018	KIWISpelhaugen	EER
133	240g av 480g	FiskemannenGrove fiskeburgere	Unil,Norgesgruppen	Norge	11/12/2018	18102011/29.11.2018	KIWISøreide	EER
133	240g av 480g	FiskemannenGrove fiskeburgere	Unil,Norgesgruppen	Norge	11/12/2018	24102258/05.12.2018	MenyOasen	EER
134	250gav 500 g	Lofotburger86% Torsk og hyse	COOP/Meny	Norge	17/12/2018	1811275206/08.01.2019	OBSHorisont	LDA
134	250gav 500 g	Lofotburger86% Torsk og hyse	COOP/Meny	Norge	17/12/2018	1811265204/07.01.2019	MenyGullgruven	LDA
134	250gav 500 g	Lofotburger86% Torsk og hyse	COOP/Meny	Norge	12/17/2018	1811095204/21.12.2018	MenyGullgruven	LDA

		Panertefiskeprodukter							
137	250gav 750g	Findusfiskepinner	Findus	Frankrike	11/6/2018	L824704 00G/03.2020	XEkstra Gågaten	NST	
137	250gav 750g	Findusfiskepinner	Findus	Frankrike	11/6/2018	L8-158-D4-00G/12.2019	KIWIStrandgaten	VMU	
137	250gav 750g	Findusfiskepinner	Findus	Frankrike	11/6/2018	L8-124-D4-00G/11.2019	KIWIStrandgaten	VMU	
138	150gav 400g	Findustorskefilet panert	Findus		11/6/2018	80030KE/04.2019	XEkstra Gågaten	NST	
138	150gav 400g	Findustorskefilet panert	Findus		11/6/2018	816712A12/30.09.2018	XEkstra Gågaten	NST	
138	150gav 400g	Findustorskefilet panert	Findus		4/12/2018	8078KE 11:17/06.2019	CoopPrix Ulset	LDA	
139	200av 750g	FirstPrice fiskepinner	UNIL,Norgesgruppen	Estland	11/6/2018	L111018/11.04.2020	KIWISpelhaugen	EER	
139	200av 750g	FirstPrice fiskepinner	UNIL,Norgesgruppen	Estland	11/6/2018	L270918/27.03.2019	KIWISpelhaugen	EER	
139	200av 750g	FirstPrice fiskepinner	UNIL,Norgesgruppen	Estland	11/6/2018	L130918/13.03.2020	KIWISpelhaugen	EER	
140	200av 800g	FirstPrice panert seifilet	UNIL,Norgesgruppen	Sverige		10/30/2019	KIWISpelhaugen	EER	
140	200av 800g	FirstPrice panert seifilet	UNIL,Norgesgruppen	Sverige		3/10/2020	KIWISpelhaugen	EER	
140	200av 800g	FirstPrice panert seifilet	UNIL,Norgesgruppen	Sverige		12/19/2019	KIWISpelhaugen	EER	
141	200g av 900g	Xtrafiskepinner (erstatter COOP Fiskepinner)	COOP		12/17/2018	19042018/19.10.2019	COOPPrix Ulset	LDA	
141	200g av 900g	Xtrafiskepinner	COOP		12/17/2018	12092018/12.03.2020	COOPPrix Ulset	LDA	
141	200g av 900g	Xtrafiskepinner	COOP		12/17/2018	19072018/19.01.2020	COOPPrix Ulset	LDA	
142	150gav 450g	Lerøyfiskepinner	LerøySeafood		11/29/2018	L8314/03.05.2020	OBSSartor	EER	
142	150gav 450g	Lerøyfiskepinner	LerøySeafood		3/12/2018	L8209/19.01.2020	XEkstra Nyborg	LDA	
142	150gav 450g	Lerøyfiskepinner	LerøySeafood		4/12/2018	L8250/29.02.2020	XEkstra Haukedalen	LDA	
		Ferdigretter- fiskegrateng							
144	250gav 1000g	FindusFamiliens fiskegrateng	Findus		11/6/2018	Mar-20	XEkstra Gågaten	NST	
144	250gav 1000g	FindusFamiliens fiskegrateng	Findus		11/6/2018	Feb-20	KIWIStrandgaten	NST	
144	250gav 1000g	FindusFamiliens fiskegrateng	Findus		11/6/2018	Dec-19	BunnprisNordnes	NST	
145	200gav 400g	CoopXtra Fiskegrateng	COOP	Sverige	11/6/2018	1/5/2019	XEkstra Gågaten	NST	
145	200gav 400g	CoopXtra Fiskegrateng	COOP	Sverige	11/6/2018	7/8/2019	XEkstra Gågaten	NST	
145	200gav 400g	CoopXtra Fiskegrateng	COOP	Sverige	11/6/2018	6/23/2019	XEkstra Gågaten	NST	

146	200gav 450g	FirstPrice fiskegrateng m/ makaroni	UNIL,Norgesgruppen	Sverige	11/6/2018	1/3/2020	XEkstra Gågaten	NST
146	200gav 450g	FirstPrice fiskegrateng m/ makaroni	UNIL,Norgesgruppen	Sverige	11/6/2018	3/31/2020	BunnprisNordnes	NST
146	200gav 450g	FirstPrice fiskegrateng m/ makaroni	UNIL,Norgesgruppen	Sverige	11/6/2018	10/29/2019	KIWIStrandgaten	VMU
147	280g av 540g	Findusgod gammeldags fiskegrateng	Findus	Norge	11/6/2018	Mar-20	XEkstra Gågaten	NST
147	280g av 540g	Findusgod gammeldags fiskegrateng	Findus	Norge	11/6/2018	Dec-19	XEkstra Gågaten	NST
147	280g av 540g	Findusgod gammeldags fiskegrateng	Findus	Norge	11/6/2018	Nov-19	BunnprisNordnes	NST
		Fiskepålegg						
		Påleggskivet						
150	100g	Lofotenrøykt laks, i skiver	Lofoten	Norge	11/6/2018	1810175303/28.11.2018	XtraGågaten	NST
150	100g	Lofotenrøykt laks, i skiver	Lofoten	Norge	11/6/2018	1810155105/26.11.2018	KIWIStrandgaten	VMU
150	100g	Lofotenrøykt laks, i skiver	Lofoten	Norge	11/6/2018	1810225104/03.12.2018	KIWIStrandgaten	VMU
151	100g	Fiskemannenrøykt laks, i skiver	Fiskemannen	Norge	11/6/2018	L221018/03.12.2018	KIWIStrandgaten	VMU
151	100g	Fiskemannenrøykt laks, i skiver	Fiskemannen	Norge	11/6/2018	L171018/28.11.2018	KIWIStrandgaten	VMU
151	100g	Fiskemannenrøykt laks, i skiver	Fiskemannen	Norge	11/6/2018	L181018/29.11.2018	KIWIStrandgaten	VMU
152	150gav 350g	Godehavørret røkt skivet 350g	Rema1000, MAXMAT AS	Norge	11/12/2018	8423/1.12.2018	Rema1000 Søreide	EER
152	150gav 350g	Godehavørret røkt skivet 350g	Rema1000, MAXMAT AS	Norge	11/12/2018	8413/24.11.2018	Rema1000 Myrholtet	EER
152	150gav 350g	Godehavørret røkt skivet 350g	Rema1000, MAXMAT AS	Norge	11/22/2018	8435/09.12.2018	Rema1000 Kjerreidviken	EER
		Pålegghermetikk						
155	Heleboksen	StabburetLaks	Stabburet	Sverige	10/30/2018	L17278/04.10.2020	Rema1000 Kjerreidviken	EER
155	Heleboksen	StabburetLaks	Stabburet	Sverige	10/30/2018	L18068/08.03.2021	Rema1000 Kjerreidviken	EER
155	Heleboksen	StabburetLaks	Stabburet	Sverige	10/30/2018	L17153/01.06.2020	KIWIBjørgeveien	EER
156	Heleboksen	StabburetMakrell i tomat	Stabburet	Sverige	10/30/2018	L18253/09.09.2021	Rema1000 Kjerreidviken	EER
156	Heleboksen	StabburetMakrell i tomat	Stabburet	Sverige	10/30/2018	L18095/04.04.2021	Rema1000 Kjerreidviken	EER

156	Heleboksen	StabburetMakrell i tomat	Stabburet	Sverige	10/30/2018	L18171/19.06.2021	KIWIBjørgeveien	EER
157	Heleboksen	KingOscar Makrell i tomat	KingOscar		12/20/2018	1368413-03/06.2021	BunnprisNordnes	EER
157	Heleboksen	KingOscar Makrell i tomat	KingOscar		12/20/2018	1366432-03/04.2021	Rema1000 Lynghaugparken	EER
157	Heleboksen	KingOscar Makrell i tomat	KingOscar		12/20/2018	1369581-03/08.2021	Rema1000 Lynghaugparken	EER
158	Heleboksen	COOPMakrell i tomat	COOP	Norge	11/22/2018	10/8/2022	XEkstra Løvås	NST
158	Heleboksen	COOPMakrell i tomat	COOP	Norge	11/29/2018	9/19/2022	OBSVestkanten	EER
158	Heleboksen	COOPMakrell i tomat	COOP	Norge	11/29/2018	9/21/2022	OBSVestkanten	EER
		Konserverterognprodukter og kaviar						
159	100gav 185g	Millskaviar	Mills	Norge	10/30/2018	9/18/2019	KIWIBjørgeveien	EER
159	100gav 185g	Millskaviar	Mills	Norge	10/30/2018	9/20/2019	KIWIBjørgeveien	EER
159	100gav 185g	Millskaviar	Mills	Norge	11/6/2018	9/27/2019	XtraGågaten	NST
160	100gav 190g	Kavlikaviar	Kavli	Norge	10/30/2018	5/27/2019	Rema1000 Kjerreidviken	EER
160	100gav 190g	Kavlikaviar	Kavli	Norge	10/30/2018	3/24/2019	Rema1000 Kjerreidviken	EER
160	100gav 190g	Kavlikaviar	Kavli	Norge	10/30/2018	5/21/2019	KIWIBjørgeveien	EER
161	100gav 190g	FirstPrice kaviar	UNIL,Norgesgruppen	Sverige	10/30/2018	14/29.06.2019	KIWIBjørgeveien	EER
161	100gav 190g	FirstPrice kaviar	UNIL,Norgesgruppen	Sverige	11/6/2018	20/28.06.2019	BunnprisNordnes	NST
161	100gav 190g	FirstPrice kaviar	UNIL,Norgesgruppen	Sverige	11/12/2018	18/01.09.2019	MenyDolviken	EER
162	75g av 185g	Rema1000 kaviar	Rema1000	Sverige	10/30/2018	18/17.08.2019	Rema1000 Kjerreidviken	EER
162	75g av 185g	Rema1000 kaviar	Rema1000	Sverige	11/22/2018	19/06.09.2019	Rema1000 Kjerreidviken	EER
162	75g av 185g	Rema1000 kaviar	Rema1000	Sverige	11/22/2018	12/06.09.2019	Rema1000 Kjerreidviken	EER
		MEIERIOG SPISEFETT						
		Gulost						

163	200gav 500g	NorvegiaOriginal	Tine	Norge	10/22/2018	1/1/2019	XEkstra Gågaten	EER
163	200gav 500g	NorvegiaOriginal	Tine	Norge	10/23/2018	12/31/2018	KIWI Spelhaugen	EER
163	200gav 500g	NorvegiaOriginal	Tine	Norge	10/23/2018	1/4/2019	KIWI Spelhaugen	EER
164	200gav 480g	SynnøveGulost	SynnøveFinden	Norge	10/22/2018	1113003418/29.01.2019	XEkstra Gågaten	EER
164	200gav 480g	SynnøveGulost	SynnøveFinden	Norge	10/24/2018	1112805418/19.01.2019	Rema1000 Lynhaugparken	EER
164	200gav 480g	SynnøveGulost	SynnøveFinden	Norge	10/23/2018	1112006318/04.12.2018	MenyOasen	EER
165	200gav 500g	NorvegiaLettere	Tine	Norge	10/30/2018	12/11/2018	Rema1000 Kjerreidviken	EER
165	200gav 500g	NorvegiaLettere	Tine	Norge	10/30/2018	11/14/2018	Rema1000 Kjøkkelvik	EER
165	200gav 500g	NorvegiaLettere	Tine	Norge	11/6/2018	11/26/2018	Rema1000 Nordnes	EER
166	200gav 450g	SynnøveLett Gulost	SynnøveFinden	Norge	10/30/2018	1122108218/22.01.2019	Rema1000 Kjerreidviken	EER
166	200gav 450g	SynnøveLett Gulost	SynnøveFinden	Norge	10/30/2018	1122107718/01.02.2019	Rema1000 Kjerreidviken	EER
166	200gav 450g	SynnøveLett Gulost	SynnøveFinden	Norge	10/30/2018	1121704818/26.12.2018	KIWI Bjørgeveien	EER
	Bløtumodnet ost (naturell og smaksatt)							
167	100gav 200g	PhiladelphiaNaturell	KraftFoods	Danmark	10/22/2018	11/7/2018	XEkstra Gågaten	EER
167	100gav 200g	PhiladelphiaNaturell	KraftFoods	Danmark	10/22/2018	1/2/2019	XEkstra Gågaten	EER
167	100gav 200g	PhiladelphiaNaturell	KraftFoods	Danmark	10/24/2018	1/16/2019	Rema1000 Lynhaugparken	EER
168	100gav 200g	PhiladelphiaNaturell Light	KraftFoods	Danmark	10/24/2018	F1C20:08 04.01.2019	Rema1000 Lynhaugparken	EER
168	100gav 200g	PhiladelphiaNaturell Light	KraftFoods	Danmark	10/23/2018	F2F19/09.01.2019	KIWI Spelhaugen	EER
168	100gav 200g	PhiladelphiaNaturell Light	KraftFoods	Danmark	10/24/2018	F4F12/ 15.01.2019	Rema1000 Lynhaugparken	EER
169	100gav 200g	PhiladelphiaHvitløk & Urter	KraftFoods	Danmark	10/23/2018	P30.08.2018/E28.12.2018	KIWI Spelhaugen	EER
169	100gav 200g	PhiladelphiaHvitløk & Urter	KraftFoods	Danmark	11/6/2018	F4A05:35/12.01.2018	XEkstra Gågaten	EER

169	100gav 200g	PhiladelphiaHvitløk & Utter	KraftFoods	Danmark	10/24/2018	F4C04:38 11:01.2019	Rema1000 Lynhaugparken	EER
170	100gav 150g	FirstPrice Smøreost naturell	UNIL,Norgesgruppen	Estland	10/23/2018	12/4/2018	KIWI Spelhaugen	EER
170	100gav 150g	FirstPrice Smøreost naturell	UNIL,Norgesgruppen	Estland	10/23/2018	1/10/2019	KIWI Spelhaugen	EER
170	100gav 150g	FirstPrice Smøreost naturell	UNIL,Norgesgruppen	Estland	11/12/2018	2/21/2019	KIWI Søreide	EER
Smelteoster								
171	100gav 175g	Kavliskinkeost på tube	Kavli	Norge	10/22/2018	12/16/2019	XEkstra Gågaten	EER
171	100gav 175g	Kavliskinkeost på tube	Kavli	Norge	10/22/2018	4/9/2019	XEkstra Gågaten	EER
171	100gav 175g	Kavliskinkeost på tube	Kavli	Norge	10/23/2018	11/15/2019	KIWI Spelhaugen	EER
172	100gav 175g	Kavlibaconost på tube	Kavli	Norge	10/22/2018	11/14/2019	XEkstra Gågaten	EER
172	100gav 175g	Kavlibaconost på tube	Kavli	Norge	10/30/2018	11/28/2018	Rema1000 Kjerreidviken	EER
172	100gav 175g	Kavlibaconost på tube	Kavli	Norge	10/24/2018	12/24/2019	Rema1000 Lynhaugparken	EER
175	100gav 175g	Kavlirekeost på tube	Kavli	Norge	10/22/2018	11/8/2019	XEkstra Gågaten	EER
175	100gav 175g	Kavlirekeost på tube	Kavli	Norge	10/24/2018	12/11/2019	Rema1000 Lynhaugparken	EER
175	100gav 175g	Kavlirekeost på tube	Kavli	Norge	10/22/2018	11/20/2019	Rema1000 Lynhaugparken	EER
176	100gav 175g	KavliMagerost Skinke på tube	Kavli	Norge	11/6/2018	11/25/2019	KIWI Strandgaten	EER
176	100gav 175g	KavliMagerost Skinke på tube	Kavli	Norge	10/23/2018	12/18/2019	KIWI Spelhaugen	EER
176	100gav 175g	KavliMagerost Skinke på tube	Kavli	Norge	10/30/2018	12/24/2019	Rema1000 Kjerreidviken	EER
Margariner og smørblendede produkter								
177	200gav 500g	FirstPrice margarin – folie	UNIL,Norgesgruppen	Danmark	11/6/2018	12/26/2018	KIWI Strandgaten	EER
177	200gav 500g	FirstPrice margarin – folie	UNIL,Norgesgruppen	Danmark	11/6/2018	1/16/2019	KIWI Strandgaten	EER
177	200gav 500g	FirstPrice margarin – folie	UNIL,Norgesgruppen	Danmark	11/12/2018	2/6/2019	KIWI Søreide	EER
179	150gav 400g	Rema1000 Plantemargarin	Rema1000	Danmark	11/6/2018	L3204/23.12.-2018	Rema1000 Nordnes	EER

179	150gav 400g	Rema1000 Plantemargarin	Rema1000	Danmark	11/12/2018	L3268/25.02.-2019	Rema1000 Søreide	EER
179	150gav 400g	Rema1000 Plantemargarin	Rema1000	Danmark	11/12/2018	L3225/13.01.-2019	Rema1000 Myrholtet	EER
181	100gav 250g	Bremykt	Fjordland	Norge	11/6/2018	321-256-003-17:31/11.12.2018	XEkstra Gågaten	EER
181	100gav 250g	Bremykt	Fjordland	Norge	11/6/2018	321-241-0004-11:02/26.11.2018	KIWI Strandgaten	EER
181	100gav 250g	Bremykt	Fjordland	Norge	11/6/2018	321-282-0002-9:28/06.01.2019	KIWI Strandgaten	EER
	FERDIGRETTER							
	Pizza							
182	140gav 575g	GrandiosaOriginal	Orklafoods	Norge	11/12/2018	1554502L1/28.06.2019	Rema1000 Søreide	EER
182	140gav 575g	GrandiosaOriginal	Orklafoods	Norge	11/12/2018	1525318L3/17.03.2019	KIWI Søreide	EER
182	140gav 575g	GrandiosaOriginal	Orklafoods	Norge	11/12/2018	1501176/15.12.2018	MenyOasen	EER
183	130gav 560g	BigOne Classic	Orklafoods	Norge	11/12/2018	1552718L2/23.06.2019	Rema1000 Søreide	EER
183	130gav 560g	BigOne Classic	Orklafoods	Norge	11/12/2018	1553918L2/01.07.2019	MenyDolviken	EER
183	130gav 560g	BigOne Classic	Orklafoods	Norge	11/12/2018	1553915L2/30.06.2019	KIWI Søreide	EER
184	130gav 520g	GrandiosaKjøttdeig og løk	Orklafoods	Norge	11/12/2018	1553916L3/30.06.2019	Rema1000 Søreide	EER
184	130gav 520g	GrandiosaKjøttdeig og løk	Orklafoods	Norge	11/22/2018	1558733L3/26.07.2019	KIWI Spelhaugen	EER
184	130gav 520g	GrandiosaKjøttdeig og løk	Orklafoods	Norge	11/22/2018	1552983L3/17.06.2019	KIWI Spelhaugen	EER
186	167gav 670g	Dr.Oetker Ristorante Mozzarella	Dr.Oetker	Tyskland	11/12/2018	26031814/12.2018	Rema1000 Søreide	EER
186	167gav 670g	Dr.Oetker Ristorante Mozzarella	Dr.Oetker	Tyskland	11/12/2018	05091812/06.2019	KIWI Søreide	EER
186	167gav 670g	Dr.Oetker Ristorante Mozzarella	Dr.Oetker	Tyskland	11/12/2018	270818/05.2019	MenyOasen	EER
187	200g	FirstPrice pizza med skinke, ost og paprika	UNIL,Norgesgruppen	Tjekkia	11/12/2018	9/1/2019	MenyDolviken	EER
187	200g	FirstPrice pizza med skinke, ost og paprika	UNIL,Norgesgruppen	Tjekkia	11/12/2018	9/13/2019	KIWI Søreide	EER
187	200g	FirstPrice pizza med skinke, ost og paprika	UNIL,Norgesgruppen	Tjekkia	11/29/2018	11/1/2019	MenySartor	EER
191	175g	Dr.Oetker Ristorante Speciale	Dr.Oetker	Tyskland	11/12/2018	050418/01.19	Rema1000 Søreide	EER
191	175g	Dr.Oetker Ristorante Speciale	Dr.Oetker	Tyskland	11/12/2018	050318/12.18	Rema1000 Søreide	EER
191	175g	Dr.Oetker Ristorante Speciale	Dr.Oetker	Tyskland	11/12/2018	151018/07.19	KIWI Søreide	EER
192	150gav 600g	TakeAway by Big One - Meat Lover	Orklafoods	Norge	11/12/2018	155392417/02.07.2019	KIWI Søreide	EER

192	150gav 600g	TakeAway by Big One - Meat Lover	Orklafoods	Norge	11/12/2018	1552977L3/18.06.2019	KIWISøreide	EER
192	150gav 600g	TakeAway by Big One - Meat Lover	Orklafoods	Norge	11/22/2018	1553924/02.07.2019	KIWI Spelhaugen	EER
193	175g	Dr.Oetker Tradizionale Diavola Calabrese	Dr.Oetker	Tyskland	11/12/2018	19091815/06.2019	MenyDolviken	EER
193	175g	Dr.Oetker Tradizionale Diavola Calabrese	Dr.Oetker	Tyskland	11/12/2018	01021815/11.2018	KIWISøreide	EER
193	175g	Dr.Oetker Tradizionale Diavola Calabrese	Dr.Oetker	Tyskland	11/22/2018	17101815/07.2019	Rema1000 Kjerreidviken	EER
		Middag og lunsjretter						
194	65g(hel pakken)	ToroRett i koppen Pasta bolognese	Toro,Orkla foods		11/6/2018	1503-825/01.09.2019	Rema1000 Nordnes	VMU
194	65g(hel pakken)	ToroRett i koppen Pasta bolognese	Toro,Orkla foods		11/6/2018	1503-8127/02.05. 2019	Rema1000 Nordnes	VMU
194	65g(hel pakken)	ToroRett i koppen Pasta bolognese	Toro,Orkla foods		11/6/2018	1503-8163/07.06.2019	Rema1000 Nordnes	VMU
195	65g(hel pakken)	Tororett i koppen Spaghetti carbonara	Toro,Orkla foods		11/29/2018	15038282 12:07/03. 10.2019	OBSVestkanten	EER
195	65g(hel pakken)	Tororett i koppen Spaghetti carbonara	Toro,Orkla foods		3/12/2018	1503823307 07:45/15.08. 2019	XEkstra Nyborg	LDA
195	65g(hel pakken)	Tororett i koppen Spaghetti carbonara	Toro,Orkla foods		1/10/2019	1503812208:19/27. 04.2019	MenyOasen	EER
196	85g(hel pakken)	Mr.Lee Kjøttsmak	Mr.Lee, Orkla foods		11/6/2018	28-Jun-19	XEkstra Gågaten	EER
196	85g(hel pakken)	Mr.Lee Kjøttsmak	Mr.Lee, Orkla foods		11/6/2018	27-Jun-19	KIWI Strandgt.	EER
196	85g(hel pakken)	Mr.Lee Kjøttsmak	Mr.Lee, Orkla foods		11/6/2018	20-Jun-19	KIWI Strandgt.	EER
197	85g(hel pakken)	Mr.Lee Kyllingsmak	Mr.Lee, Orkla foods		11/6/2018	23-Jul-19	XEkstra Gågaten	EER
197	85g(hel pakken)	Mr.Lee Kyllingsmak	Mr.Lee, Orkla foods		11/6/2018	20-Aug-19	XEkstra Gågaten	EER
197	85g(hel pakken)	Mr.Lee Kyllingsmak	Mr.Lee, Orkla foods		11/22/2018	21-Aug-19	Rema1000 Kjerreidviken	EER
198	150gav 350g	FjordlandPasta med skinke og ost (erstatter Fjordland Tortellini ost og skinke)	Fjordland	Norge	11/6/2018	26-Nov-18	XtraGågaten	EER
198	150gav 350g	FjordlandPasta med skinke og ost (erstatter Fjordland Tortellini ost og skinke)	Fjordland	Norge	11/6/2018	12-Nov-18	Rema1000 Nordnes	EER
198	150gav 350g	FjordlandPasta med skinke og ost (erstatter Fjordland Tortellini ost og skinke)	Fjordland	Norge	11/12/2018	19-Nov-18	KIWISøreide	EER
199	130gav 250g	FerskFerdig tortellini ricotta & spinat	UNIL,Norgesgruppen	Italia	4/12/2018	LASUK521:02 A/30.12.2018	KiwiHylkje	LDA

199	130gav 250g	FerskFerdig tortellini ricotta & spinat	UNIL,Norgesgruppen	Italia	4/12/2018	LASUJJ4 16:26/ 06.01.2019	MenyGullgruven	LDA
199	130gav 250g	FerskFerdig tortellini ricotta & spinat	UNIL,Norgesgruppen	Italia	4/12/2018	LASVW4 17:08/13.01. 2019	MenyGullgruven	LDA
201	170av 250 g	GiovaniRana tortellini Ricotta & spinaci	GiovaniRana, Meny/ Norgesgruppen.	Italia	11/26/2018	L128613/07.12.2018	LerøyMat Galleriet	EER
201	170av 250 g	GiovaniRana tortellini Ricotta & spinaci	GiovaniRana, Meny/ Norgesgruppen.	Italia	11/26/2018	L129913/21.12.2018	LerøyMat Galleriet	EER
201	170av 250 g	GiovaniRana tortellini Ricotta & spinaci	GiovaniRana, Meny/ Norgesgruppen.	Italia	11/29/2018	L127813/30.11.2018	MenyVestkanten	EER
202	170av 250 g	GiovaniRana ravioli 4 formaggi	GiovaniRana Meny/ Norgesgruppen.	Italia	11/12/2018	L128208/07.12.2018	MenyOasen	EER
202	170av 250 g	GiovaniRana ravioli 4 formaggi	GiovaniRana Meny/ Norgesgruppen.	Italia	11/26/2018	L128003/30.11.2018	LerøyMat Galleriet	EER
202	170av 250 g	GiovaniRana ravioli 4 formaggi	GiovaniRana Meny/ Norgesgruppen.	Italia	11/26/2018	L128209/14.12.2018	LerøyMat Galleriet	EER
204	200g	FindusPytt i panne original	Findus	Norge	11/6/2018	L82620E00A/03.2020	KIWIStrandgaten	EER
204	200g	FindusPytt i panne original	Findus	Norge	11/6/2018	L82410E00A/02.2020	Rema1000 Strandgaten	VMU
204	200g	FindusPytt i panne original	Findus	Norge	11/6/2018	L81650E00A/12.2019	Rema1000 Strandgaten	VMU
206	200av 600g	Finduspasta carbonara	Findus		11/6/2018	L82610J00A/03.2020	KIWIStrandgaten	EER
206	200av 600g	Finduspasta carbonara	Findus		11/6/2018	L82770E00A/03.2020	BunnprisNordnes	EER
206	200av 600g	Finduspasta carbonara	Findus		11/12/2018	L82490J00A/02.2020	KIWI Søreide	EER
207	helep. ca. 400g	FjordlandSvenske kjøttboller	Fjordland	Norge	11/6/2018	20-Nov-18	XEkstra Gågaten	EER
207	helep. ca. 400g	FjordlandSvenske kjøttboller	Fjordland	Norge	11/6/2018	13-Nov-18	KIWIStrandgaten	EER
207	helep. ca. 400g	FjordlandSvenske kjøttboller	Fjordland	Norge	11/12/2018	26-Nov-18	KIWI Søreide	EER
208	helepakken + krydder (2g)	ToroBali kyllinggryte	Toro,Orkla foods	Norge	11/6/2018	12/4/2018	XEkstra Gågaten	EER
208	helepakken + krydder (2g)	ToroBali kyllinggryte	Toro,Orkla foods	Norge	11/6/2018	11/27/2018	Rema1000 Nordnes	EER
208	helepakken + krydder (2g)	ToroBali kyllinggryte	Toro,Orkla foods	Norge	11/12/2018	12/10/2018	Menyoasen	EER

209	helepakken + krydder (2g)	ToroTandoori kyllinggryte	Toro,Orkla foods	Norge	11/6/2018	11/26/2018	Rema1000 Nordnes	VMU
209	helepakken + krydder (2g)	ToroTandoori kyllinggryte	Toro,Orkla foods	Norge	11/12/2018	12/4/2018	Rema100 Søreide	EER
209	helepakken + krydder (2g)	ToroTandoori kyllinggryte	Toro,Orkla foods	Norge	11/12/2018	11/21/2018	MenyDolviken	EER
210	Helepakken	Morstradisjonelle Svenske Fersk & Ferdig kjøttboller	UNIL,Norgesgruppen	Norge	11/26/2018	12/15/2018	KIWIStrandgt.	EER
210	Helepakken	Morstradisjonelle Svenske Fersk & Ferdig kjøttboller	UNIL,Norgesgruppen	Norge	11/26/2018	12/9/2018	KIWIStrandgt.	EER
210	Helepakken	Morstradisjonelle Svenske Fersk & Ferdig kjøttboller	UNIL,Norgesgruppen	Norge	11/29/2018	12/16/2018	KIWISpelhaugen	EER
		Spiseklaresupper						
211	40g	TOROTomatsuppe	Toro,Orkla foods	Norge	10/22/2018	3101-8178/16.06.2020	Rema1000 Nordnes	VMU
211	40g	TOROTomatsuppe	Toro,Orkla foods	Norge	10/22/2018	3101-8118/13.04.2020	Rema1000 Nordnes	VMU
211	40g	TOROTomatsuppe	Toro,Orkla foods	Norge	10/22/2018	3101-8178/16.06.2020	Rema1000 Nordnes	VMU
	Helepakken	TORObetasuppe	Toro,Orkla foods	Norge	10/22/2018	3105-8172/10.06.2020	Rema1000 Nordnes	VMU
212	Helepakken	TORObetasuppe	Toro,Orkla foods	Norge	10/22/2018	3105-8127/23.04.2020	Rema1000 Nordnes	VMU
212	Helepakken	TORObetasuppe	Toro,Orkla foods	Norge	10/22/2018	3105-8243/19.08.2020	BunnprisNordnes	NST
212	Helepakken	KNORRkremet blomkål og brokkoli	Knorr,Unilever		10/22/2018	L82210V776/08.2019	BunnprisNordnes	NST
213	Helepakken	KNORRkremet blomkål og brokkoli	Knorr,Unilever		10/22/2018	L82220V776/08.2019	XEkstra Gågaten	VMU
213	Helepakken	KNORRkremet blomkål og brokkoli	Knorr,Unilever		3/12/2018	L82540D77608:33/ 09/2019	XEkstra Nyborg	LDA
213	Helepakken	KNORRtomatsuppe med basilikum	Knorr,Unilever		10/22/2018	L82220V776/08.2019	BunnprisNordnes	NST
214	Helepakken	KNORRtomatsuppe med basilikum	Knorr,Unilever		3/12/2018	L82580V77604:37/09.2019	XEkstra Nyborg	LDA
214	Helepakken	KNORRtomatsuppe med basilikum	Knorr,Unilever		1/9/2019	L82910C776:1:02/10.2019	KIWIStrandgaten	EER
214	Helepakken	COOPTomatsuppe	COOP	Italia	10/22/2018	6/15/2020	XEkstra Gågaten	VMU

215	Helepakken	COOPtomatsuppe	COOP	Italia	10/22/2018	4/17/2020	XEkstra Gågaten	VMU
215	Helepakken	COOPtomatsuppe	COOP	Italia	11/22/2018	4/14/2019	XEkstra Løvås	EER
215	1pose a 123g	FirstPrice tomatsuppe med makaroni	UNIL,Norgesgruppen	Tyskland/Tjekkia	10/22/2018	L552492407 2019	BunnprisNordnes	NST
216	1pose a 123g	FirstPrice tomatsuppe med makaroni	UNIL,Norgesgruppen	Tyskland/Tjekkia	10/30/2018	L540812904 2019	KIWIKjerreidviken	EER
216	1pose a 123g	FirstPrice tomatsuppe med makaroni	UNIL,Norgesgruppen	Tyskland/Tjekkia	10/30/2018	L558641708 2019	KIWIKjerreidviken	EER
		Tørrsaus og spiseklar saus						
217	30gav 45g	Torokjøttkakesaus	Toro,Orkla foods	Norge	10/22/2018	3104-8100/30.03.2020	Rema1000 Nordnes	VMU
217	30gav 45g	Torokjøttkakesaus	Toro,Orkla foods	Norge	10/22/2018	3104-8031/21.01.2020	Rema1000 Nordnes	VMU
217	30gav 45g	Torokjøttkakesaus	Toro,Orkla foods	Norge	10/22/2018	3104-8183/21.06.2020	BunnprisNordnes	NST
218	Helepakken	Torobearnaise saus	Toro,Orkla foods	Norge	10/22/2018	3103-8150/22.08.2019	Rema1000 Nordnes	VMU
218	Helepakken	Torobearnaise saus	Toro,Orkla foods	Norge	10/22/2018	3103-8078/12.06.2019	Rema1000 Nordnes	VMU
218	Helepakken	Torobearnaise saus	Toro,Orkla foods	Norge	10/22/2018	3103-7306/31.10.2019	BunnprisNordnes	NST
219	Helepakken	Knorrbearnaise saus	Knorr,Unilever		10/22/2018	L71370V776/11.2018	BunnprisNordnes	NST
219	Helepakken	Knorrbearnaise saus	Knorr,Unilever		10/22/2018	L7195OD776/01.2019	BunnprisNordnes	NST
219	Helepakken	Knorrbearnaise saus	Knorr,Unilever		10/22/2018	L8072OD776/09.2019	XEkstra Gågaten	VMU
220	1posea 40g	FirstPrice kjøttkakesaus	UNIL,Norgesgruppen	Tyskland/Tjekkia	10/22/2018	L561551910 2019	BunnprisNordnes	NST
220	1posea 40g	FirstPrice kjøttkakesaus	UNIL,Norgesgruppen	Tyskland/Tjekkia	10/23/2018	L561581212 2019	KIWISpelhaugen	EER
220	1posea 40g	FirstPrice kjøttkakesaus	UNIL,Norgesgruppen	Tyskland/Tjekkia	10/30/2018	L567541101 2020	KIWIKjerreidvik	EER
221	1posea 23g	FirstPrice bearnaise saus	UNIL,Norgesgruppen	Tyskland/Tjekkia	10/22/2018	L540830708 2019	BunnprisNordnes	NST
221	1posea 23g	FirstPrice bearnaise saus	UNIL,Norgesgruppen	Tyskland/Tjekkia	10/23/2018	L561561412 2019	KIWISpelhaugen	EER
221	1posea 23g	FirstPrice bearnaise saus	UNIL,Norgesgruppen	Tyskland/Tjekkia	10/23/2018	L567530401 2020	KIWISpelhaugen	EER
222	100g	Jacobsbearnaise	UNIL,Norgesgruppen	Norge	10/23/2018	18072001/182320.07.2019	KIWISpelhaugen	EER
222	100g	Jacobsbearnaise	UNIL,Norgesgruppen	Norge	11/12/2018	18071701/044917.07.2019	MenyDolviken	EER
222	100g	Jacobsbearnaise	UNIL,Norgesgruppen	Norge	11/12/2018	30.05.1820:2830.05.2019	MenyOasen	EER

		Tomatsaus/orientalsksaus						
223	Heleglasset	DolmioBolognese Classico	Dolmio	EU	10/22/2018	1/26/2020	BunnprisNordnes	NST
223	Heleglasset	DolmioBolognese Classico	Dolmio	EU	10/22/2018	2/17/2020	BunnprisNordnes	NST
223	Heleglasset	DolmioBolognese Classico	Dolmio	EU	10/22/2018	1/19/2020	XEkstra Gågaten	VMU
224	Heleglasset	UncleBen's Sweet & Sour	UncleBen	EU	10/22/2018	03:26-2/30.07.2019	Rema1000 Nordnes	VMU
224	Heleglasset	UncleBen's Sweet & Sour	UncleBen	EU	10/22/2018	17:12-2/22.02.2020	Rema1000 Nordnes	VMU
224	Heleglasset	UncleBen's Sweet & Sour	UncleBen	EU	10/22/2018	08:45-2/23.07.2019	BunnprisNordnes	NST
225	200gav 450g	UncleBen's Tikka Masala	UncleBen	EU	10/22/2018	23:19-2/19.07.2019	Rema1000 Nordnes	VMU
225	200gav 450g	UncleBen's Tikka Masala	UncleBen	EU	10/22/2018	07:10-2/26.10.2019	Rema1000 Nordnes	VMU
225	200gav 450g	UncleBen's Tikka Masala	UncleBen	EU	10/22/2018	09:05-2/22.09.2019	Rema1000 Nordnes	VMU
226	Heleglasset	BarillaBolognese	Barilla	Italia	10/22/2018	I34134888/19.12.2019	XEkstra Gågaten	VMU
226	Heleglasset	BarillaBolognese	Barilla	Italia	10/30/2018	I34135078/07.01.2020	XEkstra Vadmyra	EER
226	Heleglasset	BarillaBolognese	Barilla	Italia	1/10/2018	134134878/18.12.2019	XEkstra Løvås	EER
227	Heleglasset	FirstPrice Sweet and Sour	UNIL,Norgesgruppen	Belgia	10/22/2018	L2347-04;33CO3968/31.12.2020	BunnprisNordnes	NST
227	Heleglasset	FirstPrice Sweet and Sour	UNIL,Norgesgruppen	Belgia	10/22/2018	LYO53/23:43/CO3968/28.02.2021	BunnprisNordnes	NST
227	Heleglasset	FirstPrice Sweet and Sour	UNIL,Norgesgruppen	Belgia	10/23/2018	5/31/2021	KIWI Spelhaugen	EER
228	Heleglasset	FirstPrice pastasaus	UNIL,Norgesgruppen	Italia	11/29/2018	LA30FD/30.01.2021	MenySartor	EER
228	Heleglasset	FirstPrice pastasaus	UNIL,Norgesgruppen	Italia	10/30/2018	LA030FD4BA44/ 30.01. 2021	KIWI Bjørgeveien	EER
228	Heleglasset	FirstPrice pastasaus	UNIL,Norgesgruppen	Italia	11/6/2018	LA239FD4BA44/27.08. 2021	XEkstra Gågaten	EER
229	Heleglasset	Saritas(Rieber & son) Tikka masala	Saritas,Orkla foods		10/22/2018	8144/24.05.2020	Rema1000 Strandgaten	VMU
229	Heleglasset	Saritas(Rieber & son) Tikka masala	Saritas,Orkla foods		10/22/2018	8036/05.02.2020	Rema1000 Strandgaten	VMU
229	Heleglasset	Saritas(Rieber & son) Tikka masala	Saritas,Orkla foods		10/22/2018	8261/18.09.2020	XEkstra Gågaten	VMU

230	Heleglasset	Eldoradopastasaus arrabiata	UNIL,Norgesgruppen	Italia	10/23/2018	20LA071/31.08.2021	KIWI Spelhaugen	EER
230	Heleglasset	Eldoradopastasaus arrabiata	UNIL,Norgesgruppen	Italia	10/30/2018	LI23LB226/31.08.2021	KIWI Kjerreidviken	EER
230	Heleglasset	Eldoradopastasaus arrabiata	UNIL,Norgesgruppen	Italia	11/12/2018	13LA071/31.08.2021	Meny Dolviken	EER
231	300gav 690 g	X-traPastasaus basilikum	COOP	Danmark	10/22/2018	LY166-19:27I0337I/ 30.06.2020	XEkstra Gågaten	VMU
231	300gav 690 g	X-traPastasaus basilikum	COOP	Danmark	3/12/2018	LY228-01:3510237T/ 31.08.2020	XEkstra Nyborg	LDA
232	100gav 190g	Barillapesto alla Genovese	Barilla	Italia	10/22/2018	125188-1256(IB5)/20.10.2019	Rema1000 Strandgaten	VMU
232	100gav 190g	Barillapesto alla Genovese	Barilla	Italia	10/22/2018	125908-1551(IB5)/31.12.2019	Rema1000 Strandgaten	VMU
232	100gav 190g	Barillapesto alla Genovese	Barilla	Italia	10/22/2018	124888-1041(IB5)/20.09.2019	Bunnpris Nordnes	NST
	Påleggssalater med kjøtt							
233	100av 400 g	DelikatItaliensk salat	Mills	Norge	11/6/2018	08D/29.11.2018	XEkstra Gågaten	NST
233	100av 400 g	DelikatItaliensk salat	Mills	Norge	11/6/2018	09G/14.12.2018	XEkstra Gågaten	NST
233	100av 400 g	DelikatItaliensk salat	Mills	Norge	11/6/2018	08B/11.12.18	XEkstra Gågaten	NST
234	200gav 500g	Salatmesterenitaliensk	Salatmesteren	Norge	11/12/2018	11/27/2018	Rema1000 Søreide	EER
234	200gav 500g	Salatmesterenitaliensk	Salatmesteren	Norge	11/12/2018	12/3/2018	Rema1000 Myrholtet	EER
234	200gav 500g	Salatmesterenitaliensk	Salatmesteren	Norge	11/22/2018	12/25/2018	Rema1000 Myrholtet	EER
	Tilbehørsalater							
235	100g	Delikatklassisk potetsalat	Mills	Norge	11/6/2018	09A/17.12.2018	KIWI Strandgaten	NST
235	100g	Delikatklassisk potetsalat	Mills	Norge	11/6/2018	01D/26.11.2018	Bunnpris Nordnes	NST
235	100g	Delikatklassisk potetsalat	Mills	Norge	11/12/2018	09B/24.12.2018	Meny Oasen	EER
236	100av 400 g	Salatmesterenpotetsalat	Salatmesteren	Norge	11/12/2018	12/3/2018	Rema1000 Myrholtet	EER
236	100av 400 g	Salatmesterenpotetsalat	Salatmesteren	Norge	11/22/2018	12/31/2018	Rema1000 Myrholtet	EER
236	100av 400 g	Salatmesterenpotetsalat	Salatmesteren	Norge	11/22/2018	11/27/2018	Rema1000 Myrholtet	EER

237	250gav 750g	FirstPrice potetsalat	UNIL,Norgesgruppen	Norge	11/6/2018	8411/17.12.2018	KIWIStrandgaten	NST
237	250gav 750g	FirstPrice potetsalat	UNIL,Norgesgruppen	Norge	11/6/2018	8383/28.11.2018	BunnprisNordnes	NST
237	250gav 750g	FirstPrice potetsalat	UNIL,Norgesgruppen	Norge	11/22/2018	8444/10.01.2019	KIWISpelhaugen	EER

AOAA: Anne Kathrine Owren Aarum, EER: Edel Erdal, MKR: MaritaKristoffersen, LDA: Lisbeth Dahl, NST: Nina Steinsvik, VMU: VivianKrakeli.



HAVFORSKNINGSINSTITUTTET

Postboks 1870 Nordnes

5817 Bergen

Tlf: 55 23 85 00

E-post: post@hi.no

www.hi.no