

Undersøgelse af fedtindhold i hakket kød projekt 2008-20-64-00803

Projektledere:

Stinne von Seelen Havn (SVSH), Fødevarestyrelsen, 6. kontor, Mørkhøj
Aase Ærendahl Mikkelsen, Fødevareregion Nord, Laboratoriet i Århus

Projektet er lavet i samarbejde med kemiker Susanne Rasmussen Molboe og laboranterne Alice Andersen, Laila Andsbjerg Holm, Eva Groth. Anne-Lise Kallin Jensen, Anette Rasmussen og Jannie Jensen.

Prøveindsamling:

Prøverne er udtaget af de 11 kontrolafdelinger i landet Fødevareregioner på flg. prøveudtagningssteder i perioden 14.1.09-29.9.9:

Hos producenter af hakket kød af svin, kalv eller okse, herunder en gros- og detailvirksomheder, samt virksomheder, der indfører tilsvarende produkter fra EU eller 3. land. Dvs.:

- Engrosvirksomheder med tilvirkning af hakket kød til EU og eksport til 3. lande (1513E), samt til hjemmemarkedet (1513F)
- Engroshandel, kød registreret (513F)
- Engroshandel, kød og kødprodukter, EU og eksport til 3. lande (513200 og 513200E), samt til hjemmemarkedet (513200B)
- Detailvirksomheder, slagter-, viktualie- og smørrebrødsforretninger/-afdelinger (522200)

Resultater:

Laboratoriets vurdering af, om resultaterne er i overensstemmelse med det i deklARATIONEN angivne fedtindhold og/eller inden for tolerancerne er som angivet i afsnit 6.4 i Vejledning om næringsdeklaration af færdigpakkede levnedsmidler.

Er fedtindholdet angivet som en absolut værdi eller et interval benyttes de nævnte tolerancer. Er fedtindholdet derimod angivet som et maksimalt indhold vurderes værdien angivet i deklARATIONEN på produktet uden brug af tolerancer, men inklusiv 95 % konfidensinterval.

Der er af 209 prøver hakket kød fundet 28 prøver eller 13 % der ikke overholder de deklarerede værdier. I 17 prøver eller 8 % ligger det analyserede indhold af fedt over lavere end det deklarerede (d.v.s. kødet er for magert i forhold til det deklarerede fedtindhold) og i 11 prøver eller 5 % ligger det analyserede indhold af fedt lavere højere end det deklarerede (d.v.s. kødet er for fedt i forhold til det deklarerede fedtindhold).

Til undersøgelsen i 2006, projekt 2005-20-64-00488, kan nævnes, at 206 prøver blev undersøgt og 23 % var deklareret forkert, heraf var 12% deklareret for højt lavt og 11% deklareret for lavt højt – altså ca. lige mange til hver side. Der er i denne undersøgelse fundet færre overskridelser og med overvægt af for højt deklareret indhold i forhold til den reelle fedtprocent.

Kvalitetssikringsrapport er vedlagt i bilag 1.

Resultatsliste er vedlagt i bilag 2.

Aase Æ. Mikkelsen 02/11/09