



Enheten för kemisk livsmedelssäkerhet/Sektionen för livsmedlens sammansättning

Anvisning om provtagning av livsmedel för analys med tanke på eventuella genetiskt modifierade ingredienser (bilaga 1)

Anvisning om provtagning av livsmedel för analys med tanke på eventuella genetiskt modifierade ingredienser

1 Allmänt

Innan prov tas ska säkerställas att förpackningarna är öppnade och hela. Enskilda produkter får inte delas itu eller söndras.

Provet tas alltid ur ett tillverkat parti (lot). Med ett parti avses en mängd livsmedel som tillverkats och levererats på en och samma gång och som antas vara enhetlig till sina egenskaper (ursprunget, odlaren, sorten, förpackaren etc.). Om en försändelse består av flera partier som kan identifieras härstamma från olika odlare, ska varje parti behandlas skilt för sig. Provet ska tas så att det så väl som möjligt representerar hela partiet som ska kontrolleras och delproven tas således på olika ställen i partiet.

Myndigheten bör informera produktens ägare, innehavare eller en representant för dessa om rätten att få ett kontrollprov. Kontrollprovet tas alltid av ett officiellt prov och det överläts till livsmedelsföretagaren om denna separat ber om detta (t.ex. i fall av tvister). Företagaren svarar själv för kostnaderna för analys av kontrollprovet.

2 Bulkgoods

2.1 Antal prov

Antalen delprover som ska tas av ett bulkgodsparti framgår av tabell 1. Storleken på ett enskilt delprov är 500 g.

Tabell 1: Antal delprov enligt varupartiets vikt (bulkgoods)

Partiets vikt, kg	Antal delprov, st.
< 50	3
50-500	5
> 500	10

Av exempelvis ett bulkgodsparti under 50 kg förpackat i säckar tas 3 delprov á 500 g. Om det rör sig om endast en storsäck, ska delproven tas jämnt på olika håll i säcken till exempel så att proven tas med en borrhång genom säcken.



Enheten för kemisk livsmedelssäkerhet/Sektionen för livsmedlens sammansättning

Anvisning om provtagning av livsmedel för analys med tanke på eventuella genetiskt modifierade ingredienser (bilaga 1)

2.2 Provtagning

- Provtagningen ska följa de grundläggande principerna för aseptisk provtagning.
- Det ska ses till att provet inte kontamineras (med damm från omgivningen, med ett tidigare taget prov eller på något annat sätt) eller förskäms i något som helst stadium.
- Vid provtagning används engångshandskar som byts ut mellan varje delprov.
- Förpackningen till produkten (påsen, tunnan, säcken etc.) öppnas snyggt så att varupartiet inte skadas i onödan.
- Provet tas med en ren slev, sked eller något annat liknande redskap av metall och provtagningsredskapet byts ut mellan varje delprov. Redskapet kan alternativt omsorgsfullt rengöras mellan varje delprov; bekläms med aluminiumfolie som byts ut mellan delproven; eller så används en utbytbar engångsmugg av papp för provtagning. Redskap av plast bör undvikas på grund av de kan göra provet elektriskt laddat.
- Delprovet läggs i en ren, torr, luktfri, oanvänd och tillräckligt stadig papperspåse (ändå inte i en brödpåse försedd med "fönster"). Påsen fylls inte helt, utan det lämnas en aning tomt utrymme i den. Påsen sluts omedelbart så, att den senare går att öppna utan att påsen behöver söndras.
- Varje papperspåse som innehåller ett delprov märks med produktens namn, näringsidkarens namn och delprovets löpande nummer.
- Varje delprovspåse sluts i en genomskinlig plastpåse så, att kontamination hindras.
- Alla delprov som hör till ett och samma prov sluts ännu i en större plastpåse för insändning.
- Provpåsen som ska sändas in till laboratoriet märks så, att den tydligt kan spåras (gmo-prov, datum, produktens namn, näringsidkarens namn och provtagarens namn).
- Extra material som uppkommit under provtagningen sluts i en plast- eller papperspåse och läggs i soporna.

3 Färdigt förpackade produkter (marknadstillsynsproven)

Marknadstillsynsproven tas av färdigt förpackade produkter på marknaden. Säkerställ alltid att proven härstammar från samma parti och att förpackningarna är hela. En färdigt förpackad produkt tas som delprov som sådan (en hel produktförpackning). Av större konsument- och storhushållsförpackningar tas 3 stycken per ett och samma tillverkade parti och av produkter av typen stänger tas 6 stycken. Produktförpackningarna sluts i en



Enheten för kemisk livsmedelssäkerhet/Sektionen för livsmedlens sammansättning

Anvisning om provtagning av livsmedel för analys med tanke på eventuella genetiskt modifierade ingredienser (bilaga 1)

plastpåse so märks på behörigt sätt (gmo-prov, datum, produktens namn, näringsidkarens namn och provtagarens namn) och sänds till laboratoriet.

4 Provtagningsblanketten

Då provtagningsblanketten fylls i är tillverkningstidpunkten/bäst före och/eller partinumret särskilt viktig information vid sidan om den övriga informationen om provet. Om provtagningen avvek från anvisningen, ska detta alltid rapporteras på provtagningsblanketten. För delprov räcker det med en gemensam provtagningsblankett. Eventuella kopior av märkningarna på förpackningen, varudeklarationen, receptet eller andra handlingar bifogas till provtagningsblanketten. En kopia av blanketten lämnas till företagaren. Den ifyllda provtagningsblanketten med bilagor levereras tillsammans med provet till laboratoriet.

5 Hur provet levereras till laboratoriet

Delproven, provtagningsblanketten och kopior av eventuell annan dokumentation sänds omsorgsfullt förpackade och märkta till laboratoriet som gör ett samlingsprov av delproven och analyserar proven.

MER INFORMATION

Överinspektör Arja Heinonen
tfn 050 464 9354
arja.heinonen@ruokavirasto.fi

Ikraftträdande

Denna anvisning är i kraft från och med 15.4.2020 och den ersätter den tidigare versionen (Livsmedelssäkerhetsverket Eviras anvisning 17023/5, publicerad 3.3.2017).

Uppdateringar i version 6

Anvisningen ändrad från Eviras anvisning till Livsmedelsverkets anvisning. Texten har stiliserats och anvisningens nummer ändrats.