

Sýni til mælinga á (sample for analysis of) «Analysis»

Dagsetning beiðni (date of request):	
Sýni sendist fyrir (send sample back before):	
Númer sýnis (sample number):	«Sample_number»
Innsigli snúmer (seal number):	
Mæling (analysis):	«Analysis»
Efniviður (matrix):	Hrámjólk í 2 sýnaglös fyrir hverja mælingu (raw milk in 2 tubes for each analysis)
Dýrategund (species):	«Species»
Aldur og kyn (age and sex):	Kýr – tanksýni (cow – sample from milk tank)
Nafn býlis (farm name):	«Býli»
Búsnúmer (farm id number):	«Búsnúmer»
Nafn eiganda (owner's name):	

Dagsetning sýnatöku (sampling date)

Undirskrift eftirlitsaðila (inspector's signature)

Sýnatakan (the sampling)

Taka skal sýni úr mjólkurtanki á bæ.

Hræring þarf að vera í gangi í tankinum á meðan sýnin eru tekin. Notið sýnatökubelg til að ná mjólk úr tankinum og fyllið á **2 sýnaglös** (45-50 ml hvert, eða 90-100 ml í heildina) fyrir hverja mælingu. Setjið **sýnaglösin** saman í plastpoka sem merktur er með **númerinu** á sýnatökuseðlinum ásamt væntanlegri **mælingu/ væntanlegum mælingum**. Það geta verið allt frá 2 glösum og upp í 6 glös saman í poka. Skoðið merkingar á pokum vel. Innsiglið pokann með **bláu innsigli frá MAST** og skráið númer innsiglið á sýnatökuseðilinn (aðalsýni).

Sýnatökubelgurinn er svo notaður sem varasýni. Fyllið **sýnatökubelginn**, brjótið upp á stúttinn og festið með límbandi eða teygju. Setjið sýnatökubelginn í plastpoka merktan með sama númeri og innsiglið með **rauðu MAST innsigli** eða **MAST límbandi**(varasýni).

Ath.tekin eru 2-4 aðalsýni á hverjum bæ (sama sýnanúmer, mismunandi mælingar, 2 sýnaglös fyrir hverja mælingu). Varasýnin skulu vera jafn mörg og aðalsýnin og skulu þau öll sett í sama poka sem merktur er „varasýni“ (þ.e. 1 sýnatökubelgur fyrir hverja mælingu).

Ath. sýni sem ætluð eru til mælingar á **sveppaeitri** (mycotoxin) eru tekin í **2x250 ml** sýnaglös. Sýnatökubelgurinn er, eftir sem áður, varasýni.

Fyllið út sýnatökuseðilinn, setjið í meðfylgjandi plastvasa og látið fylgja sýnunum. Sýnin skal frysta, setja í kassa, merkja hann vel með **meðfylgjandi merkimiða** og senda til:

Take samples from a milk tank on a farm.

The agitator (mixer) must be running while the samples are taken. Use a pipette to collect the milk from the milk tank and fill up **2 tubes** (45-50 ml each, or 90-100 ml total). Place the **tubes** together in one of the plastic bags, **numbered** according to this sampling form and the intended **analysis/ analyses**. There can be anything from 2 tubes up to 6 tubes together in a bag. Take a good look at the labels on the bags. Seal the bag with a **blue seal from MAST** and write down the seal number on the sampling form (main sample).

The pipette is then used as the spare sample. Fill up the **pipette**, fold the nozzle of the pipette and fix it with either a tape or a rubber band. Place the pipette in another plastic bag, with the same sample number, and seal it with a **red MAST seal or MAST tape** (spare sample).

N.b. collect 2-4 main samples at each farm (the same sample number, different analysis, 2 tubes per analysis). The spare samples are as many as the main samples and should all be placed in the same bag labelled as „varasýni“ (i.e. 1 pipette for each analysis).

N.B. samples intended for analysis of **mycotoxins** are collected in **2x250 ml** bottles. The pipette is, like with other samples, a spare sample.

Fill out the sampling form, put it in the plastic pocket and send it with the samples. Freeze the samples, put them in a box, mark the box with the **following label** and send to:

Rannsóknarþjónustan Sýni ehf.
v. efnaleifaleifarannsókn Matvælastofnunar
Víkurhvarfi 3
203 Kópavogi
Sími: 5123380
Kennitala: 410493-2689
Netfang: syni@syni.is
KEYRIST HEIM
Frystivara