ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Нэртөрөл*** | ***Барааны нэр*** | ***Техникийнтодорхойлолтболонстандарттавигдахшаардлага*** |
| Мах | Хонь, Үхэр | 1.Үхэр,хонины 1дүгээр зэргийн, өнгө, үнэр, биет байдал,  гадаргуу, хэлбэр алдагдаагүй мах байна  2.Махыг хэсэглэж ангилсан байдлаар нийлүүлэх тохиолдолд  MNS 2456:2009, MNS 2457:2009 стандартуудын шаардлагыг  хангасан байна  3.Эрүүл ахуй, аюулгүй байдлын үндсэн шаардлага хангасан,  эрүүл малаас бэлтгэсэн байна.  4. Малаас хүнд халдварлах өвчин болон малын гоц халдварт өвчнөөр өвчлөөгүй эрүүл бүсээс бэлтгэсэн байна.  5.Загсаасан буюу сэврээсэн эсвэл хөргөсөн, хөлдөөсөн мах  байна.  6Нөжирч хурсан цус, сэвс, үс, шороо зэрэг гаднын  бохирдолгүй, гадаргуу нь урагдаж гэмтээгүй байна.  7. Эрүүл ахуйн шаардлага хангасан тээврийн хэрэгслээр  тээвэрлэнэ.  8. Дулааны улиралд зориулалтын хөргүүрт хадгалах  9.Тээвэрлэлт, хадгалалт, борлуулалтын явцад технологийн  горимыг чанд мөрдөнө.  10.Бүтээгдэхүүнийг ажлын 2-14 хоногийн хэрэгцээг  хангахуйцаар нэг удаагийн нийлүүлэлтийг хийнэ. |
| Гурил | Гурил | 1. Үр тарианы гурил нь эх орны болон орон нутгийн  үйлдвэрийн бүтээгдэхүүн байна.  2. Нийлүүлэх гурил нь дээд буюу БГ-055, 1-р зэрэг буюу БГ  -085 стандартын шаардлага хангасан байх  3. Гурил нь 15,5%-аас ихгүй чийглэгтэй, 22-оос багагүй  цавуулагтай.  4 Гадны үнэр, амтгүй, хортон шавьж, өндөг, авгалдай  илрэх ёсгүй.  5. Гурилын шуудай MNS 2515 :1994 стандартын шаардлага  хангасан шуудай уутанд савласан байна.  6. Хаяг, шошгын стандартын шаардлага хангасан байна.  7. Ариун цэвэр, эрүүл ахуйн шаардлага хангасан тээврийн  хэрэгслээр тээвэрлэнэ.  8 Тээвэрлэлт, хадгалалт, борлуулалтын явцад  технологийн горимыг чанд мөрдөнө.  9. Бүтээгдэхүүнийг ажлын 14 хоногийн хэрэгцээг  хангахуйцаар нэг удаагийн нийлүүлэлтийг хийнэ.  /MNS0244;2009 нийцсэн физик химийн үзүүлэлтээр чийг  12,4%, үнслэг 0,81%, хүчиллэг 3 град ширхэг үлдэгдэл 3,2%  нойтон цавуулаг 27,4% төмөрлөг хольц 00, мэдрэхүйн  үзүүлэлтээр буудайн гурилын хэвийн амт үнэртэй исгэлэн  буюу хөгцний зэрэг гадны үнэргүй нэр төрөлдөө тохирсон  өнгөтэй зажлахад хатуу буюу элсэрхэг зүйл  зажлагдахгүй.физик химийн үзүүлэлтээр: чийг -12,4% ,  үнслэг-0,53% хүчиллэг-2,9% град ширхэг үлдэгдэл -2,0%  нойтон цавуулаг 23,6%, төмөрлөг хольц 00. Ургамал  хамгаалал хорио цээрийн лабораторийн дүнгээр хөнөөлт  шавьж ургамлын өвчин илрээгүй бактерлогийн  лабораторийн шинжилгээний дүнгээр төмсний савханцар  ГБЭТ ургалтгүй байна. Хивэг нь лабораторийн 31-р сорилтын  дүнгээр өөрийн өвөрмөц амт үнэртэй чийг 11%, үнслэг 5,3%,  төмөрлөг хольц пестицидийн үлдэгдэл илрээгүй байна / Бүтээгдэхүүний чанар, хэлбэр, өнгө гадаргуу, амт үнэр зэрэг стандартын шаардлага хангасан үйлдвэрт баталгаажсан жор технологийн зааврыг баримтлан үйлдвэрлэсэн байна. |
| Хүнсний ногоо | Төмс | 1.Нийлүүлэхтөмсньороннутагттариалагдсан, MNS 258:2006 стандартыншаардлагахангасанбайна.  2.Итгэмжлэгдсэнлабораторидулирлааршинжлүүлсэнхүнснийаюулгүйбайдлыншаардлагахангасан, ариунцэвэр, эрүүлахуйншинжилгээндхамрагдсан  3.Шинэбуюушинэлэгбайдлаахадгалсанбайх  4. Хортон, хөнөөлтшавьжааргэмтэж, бохирлогдоогүй, бүтэн, хуурай, сортынхоохэлбэр, дүрсийгхадгалсанбайх  5.Хальс ньшалбарсантөмс 10 хувиасихгүй, ногоорсонтөмсгүй, пестицидийнүлдэгдэлгүйбайх  6.Гадны ямарнэгүнэртэй, химийнбодисоорбохирлогдсонбайжболохгүй.  7.Төмсийгнорох, хөлдөхөөсхамгаалжбүтээлэгтэйтээврийнхэрэгслээртээвэрлэнэ.  8.Бүтээгдэхүүнийгажлын 10хоногийнхэрэгцээгхангахуйцаарнэгудаагийннийлүүлэлтийгхийнэ. |
| Байцаа | 1.Нийлүүлэх байцааньороннутагттариалагдсан, MNS0255:2007 стандартыншаардлагахангасанмонголбайцаабайх  2.Итгэмжлэгдсэн лабораторидулирлааршинжлүүлсэнхүнснийаюулгүйбайдлыншаардлагахангасанбайх. 3.Байцаа ньнягтралсайтай, бүтэн, цэвэр, өвчлөөгүй, хортон, хөнөөлтшавьжааргэмтэж, бохирлогдоогүй, механикэлдэвхольцгүй, гадныүнэрамтгүй,сортынхоохэлбэр, дүрсийгхадгалсанбайна.  4.Хадгалсан байцаагнийлүүлэхдээгаднаталынмуудсаннавчийгавчцэвэрлэсэнбайхбахөлдөлт, хайрагдалтгүй, жиннь 1,5 кг-аасдоошгүйбайна.  5.Байцаагнорох, хөлдөхбохирдогдохоосхамгаалжтээвэрлэнэ.  6.Бүтээгдэхүүнийг ажлын 10хоногийнхэрэгцээгхангахуйцаарнэгудаагийннийлүүлэлтийгхийнэ |
| Сонгино | 1.Нийлүүлэх сонгиноньороннутагттариалагдсан, MNS 0260:1982стандартын шаардлагахангасан, монголсонгино  2.Итгэмжлэгдсэнлабораторидулирлааршинжлүүлсэнхүнснийаюулгүйбайдлыншаардлагахангасан,  3.Сонгино ньмеханикэлдэвхольцгүй, хортон, хөнөөлтшавьжааргэмтэж, бохирлогдоогүй, эрүүл, цэвэр, хуурай, сортынхоохэлбэр, дүрсийгхадгалсанбайна.  4.Булцуу ньнягт, ургаж, соёолоогүй, ялзраагүй, хатажчийгээалдаагүй, аагамтсайтайбайна.  5.Сонгиныг стандартыншаардлагахангасаншуудай, торонуутандзэрэг, сортоорньялгажсавласанбайна.  6.Сонгиныг норох, хөлдөхөөсхамгаалсантээврийнхэрэгслээртээвэрлэнэ.  7.Бүтээгдэхүүнийг ажлын 10 хоногийнхэрэгцээгхангахуйцаарнэгудаагийннийлүүлэлтийгхийнэ |
| Лууван | 1.Нийлүүлэх лууванньороннутагттариалагдсан , MNS 0271:1982 стандартыншаардлагахангасан 1сортбайна.  2 Итгэмжлэгдсэнлабораторитулирлааршинжлүүлсэнхүнснийаюулгүйбайдлыншаардлагахангасан,  3.Лууван ньнягт, шүүслэг, хөндийрөөгүй, модорчхөгшрөөгүй, өлсчүрчийгээгүй, соёолоогүй, гэмтээгүй, ялзраагүй, механикэлдэвхольцгүй, гадныүнэрамтгүйбайна.  4.Савлалт ньхуурай, цэвэр, даавууншуудайдсавласанбайна.  5.Лууванг норох, хөлдөх,гэмтэхээсхамгаалжтээвэрлэнэ.  6.Бүтээгдэхүүнийг ажлын 10хоногийнхэрэгцээгхангахуйцаарнэгудаагийннийлүүлэлтийгхийнэ. |
| Шархүрэнманжин | 1.Нийлүүлэх манжинньороннутагттариалагдсан , MNS  0268:1973 стандартыншаардлагахангасан /1 дүгээр  зэргийн  2. Итгэмжлэгдсэнлабораторидулирлааршинжлүүлсэн  хүнснийаюулгүйбайдлыншаардлагахангасан,  3.Ил болонхамгаалагдсанхөрсөндургуулсанманжинг  нийлүүлнэ..  4.Хортон, хөнөөлтшавьжааргэмтээгүй, үндэсүрньшинэ  бүтэн,эрүүл, хагаралтгүй, хөгшрөөгүй, наалдсаншороогүй,  хуурай, сортынхоохэлбэр, дүрсийгхадгалсанбайна.  5.Савлалт ньхуурай, цэвэр, шуудайлжсавласанбайх.  6.Ногоог норох, хөлдөхгэмтэхээсхамгаалжтээвэрлэнэ.  7.Бүтээгдэхүүнийг ажлын 10хоногийнхэрэгцээгхангахуйцаар  нэгудаагийннийлүүлэлтийгхийнэ |
| Бусад хүнсний бүтээгдэхүүн | Цагаанбудаа | **Цагаанбудаань**сайн чанарын, эрүүл ахуйн шаардлага хангасан, MNS ISO 7301-2000стандартаднийцсэнөнгөлсөнцагаанбудаа СА3 5-5-13 стандартаднийцсэнчийг15%-иасихгүй 10,85% цайваршаргалөнгөтэй,хэвийнүнэртэй ,гадныамтүнэргүй ,уртболонзуйвандугуй  хэлбэртэйбудааныхольцтой,Больц 0,5% -иасихгүйхэвийнгадныамтүнэргүй ,органикбаорганикбусхольцилрээгүйбүтэнбудаа 92% эвдэрсэнбудаа 8% үрийнэмтэрхий 0,1%-иасихгүй 0,7% гэмтсэнүр 3,0%-иасихгүй 1,6% гуриланцарүр 11,0%-иасихгүй 0,8%, MNS 2782-01-14% MNS 2782-02-14хориоцээртэйхөнөөлтшавьж,хачигтэдгээрийнөндөг,авгалдай ,хүүхэлдэйилрээгүй MNS 5132-0 стандартыг  хангасанхөгцмөөгөнцөр 1г –д илрүүлэхэд 1г-д хөгц  мөөгөнцөрилрээгүй .Массдетектортойхийх  хроматографийнарга ЭАХХСЛ 5,4,19 стандартад  Cypermethrin мг/кгdeltarmethrinмг-кгшинжилэхэдилрээгүй  болно.MNS 4499-97 кадмимг/кг 0.001, MNS 4496-97 хар  тугалгаилрээгүй байна. Слава,Сакура,Алейна зэрэг цагаан будаатай дүйцэхүйц бүтээгдэхүүн байна. |
| Ургамлынтос | **Ургамлынтоснь**сайн чанарын, эрүүл ахуйн шаардлага хангасан, олейна ургамлын тостой дүйцэхүйц бүтээгдэхүүн байна.MNS 4551-1998стандартаар ГБЭТ 25гургалтгүй MNS ISO 5132:02 хөцмөөгөнцөр 1.0 ургалтгүй.MNS ISO 0525: 1994 стандартааргадныүнэргүй ,нэр  төрөлдөөтохирсонөнгөтэйнягт ,г/смкуб 0,92,хугарлынилтгэгчнь 190,4 болно. |
| Элсэнчихэр | **Элсэнчихэрнь MNS 4496:1997** сорилтынаргын  тэмдэглэгээхартугалгамг/кг 1 дүгээрт 0,002 2 дугаарт 0,002  MNS 4499:1997 1 дүгээрт 0,0003 2 дугаарт 0,0003 тустус  зөвшөөрөгдсөн.Хүнснийаюулгүйбайдлынүндэсний  лавлагаалабораторийнэрүүлахуйннянсудлалын  хяналтынлабораториэрүүлахуйнхорсудлалынхяналтын  лабораториургамлынэрүүлахуйхориоцээрийн  итгэмжлэгдсэнлаборатори УЭА 1773 тоотцацрагын  хяналтынитгэмжлэгдсэнлабораторийн х/0221 тоот  шинжилгээ.Ургамлынэрүүлахуйхориоцээрийн  шинжилгээгээрэлсэнчихэрньцэвэршүүлэнбаталстжулсан  сахарынхольцгүйчийглэг 0,02% үнслэг 0,07% сахароз 99,74  хориоцээртэйхөнөөлтшавьжхатиг,тэдгээрийнөндөг  авгалдайилрээгүй,эрүүлахуйннянсудлалын  шинжилгээгээрколиформ SALIMONEL1 гр-д хөгцмөөгөнцөр  тустусилрээгүйхүндметаллынүлдэгдэлтодорхойлох  шинжилгээгээркадми 0,001 мг/кгхартугалга 0,054  зөвшөөрөгдөххэмжээбайна.. |
| Цай | Дугуйбулантболонхадагтайцайнытөрөлсайнчанарын,  эрүүлахуй, ариунцэврийнстандарт, шаардлагаднийцсэн. |
| Байхууцай | Хөвсгөлцайтайдүйцэхүйцсайнчанарын, эрүүлахуй, ариун  цэврийнстандарт, шаардлагаднийцсэн. |
| Гоймон | Алтан тариа үйлдвэрийн Лапша гоймонтой дүйцэхүйц, сайн чанарын,  эрүүл ахуй, ариун цэврийн стандарт, шаардлагад нийцсэн.  MNS 142-85 хүнсний аюулгүй байдлын үндэсний лавлагаа  лабораторийн ундны ус хүнсний хими хор судлал хөгц  мөөгөнцөр хүнд металлын лабораторийн 15340-15346 тоот  шинжилгээний дүнгийн тэмдэглэлтэй. Ундны хүнсний  химийн лабораторийн шинжилгээгээр үзүүлэлтэнд нь хөгц  мөөгөнцрийн шинжилгээгээр 1г-д хөгц мөөгөнцөр, хор  судлалын шинжилгээгээр афлатоксийн В1, В2 тус тус  илрээгүй. Хүнд металлын үлдэгдэл тодорхойлох  шинжилгээгээр хар тугалга 0,04-0,17 мг/кг кадьми 0,001мг/кг  зэс 2,51-2,89мг/кг байна. Чийглэг 5,67% эзлэхүүний өсөлт  1,1 больц 8минут мэдрэхүй шаргал өнгөтэй хөндий гоймон. |
| Гоймон хэлбэртэй | Сайн чанарын эрүүл ахуй, ариун цэврийн стандарт, шаардлагад нийцсэн, оросын гоймонтой дүйцэхүйц, төрөл бүрийн хэлбэртэй. MNS 142-85 хүнсний аюулгүй байдлын үндэсний лавлагаалабораторийн ундны ус хүнсний хими хор судлал хөгцмөөгөнцөр хүнд металлын лабораторийн 15340-15346 тоотшинжилгээний дүнгийн тэмдэглэлтэй. Ундны хүнсний химийн лабораторийн шинжилгээгээр үзүүлэлтэнд нь хөгц мөөгөнцрийн шинжилгээгээр 1г-д хөгц мөөгөнцөр, хор  судлалын шинжилгээгээр афлатоксийн В1, В2 тус тус  илрээгүй. Хүнд металлын үлдэгдэл тодорхойлох  шинжилгээгээр хар тугалга 0,04-0,17 мг/кг кадьми 0,001мг/кг  зэс 2,51-2,89мг/кг байна. Чийглэг 5,67% эзлэхүүний өсөлт  1,1 больц 8минут мэдрэхүй шаргал өнгөтэй хөндий гоймон. |
| Давс | Эх оронд үйлдвэрлэгдсэн, сайн чанарын, иоджуулсан  давстай дүйцэхүйц Сайн чанарын, эрүүл ахуй, ариун  цэврийн стандарт, шаардлагад нийцсэн.  / MNS ISO 7932:1999 стандартад нийцсэн бацилус цереус  илрээгүй, MNS ISO 6579:1999 салмонелл илрээгүй, MNS  ISO 7251:1995 гэдэсний савханцар илрээгүй, MNS 5132:2002  хөгз мөөгөнцөр илрээгүй, MNS 4496:1997 хар тугалга мг/кг  ихгүй 0,29 байна, MNS 4499:1997 кадми мг/кг ихгүй 0,06 / |
|  | Төрөл бүрийн хоол амтлагч | Сайн чанарын, дотоодын үйлдвэрийн эрүү ахуй, ариун цэврийн стандарт, шаардлагад нийцсэн орос перц, томатны соус, Maggi цуутай дүйцэхүйц бүтээгдэхүүн байна. |
| Масло | **Масло MNS 6308;2012 Сүү ХХК маслотой дүйцэхүйц** сайн чанарын, эрүүл ахуй, ариун цэврийн стандарт шаардлагад нийцсэн бүтээгдэхүүн байна.Тослог 82%, исгэлэн 2к, БЕТоо 1мл-т 1\*10, ГБТЭН 25мл-т илрэхёсгүй, coliform илрээгүй, L monocytogсenesилрээгүй байх |
| Хатаасан жимс | Сайн чанарын, эрүүл ахуй, ариун цэврийн стандарт, шаардлагад нийцсэн. /MNS 2782:1:2014 гадаадхориоцээртэйхортоншавьж, MNS 2782:2:2014 хачиг 2292-2301 / |

ҮНЭЛГЭЭНИЙ ХОРОО