

Tabel 1. Projekti täitmise käigus moodustatud andmebaaside kirjeldus.

Farm/periood	Proovide arv	Analüüsitud näitajad
Põlula KF Jan. 2001 – Mai, 2005	6398 piimaproovi	pH, laapumisnäitajad ja jõudluskontrollis määratavad näitajad. 519 proovist erinevate kaseini fraktsioonide (α_{s1} -, α_{s2} -, β - ja κ -kaseiin) ja β -laktoglobuliini kogused RF-HPLC meetodil, 1911 proovist kaltsiumisisaldus, 509 proovist fosforisisaldus, 780 proovist kaseiinisisaldus.
	220 vereproovi	κ -kaseiini ja β -laktoglobuliini genotüüpid PCR-RFLP meetodil
6 farmi vastavalt ETKÜ soovitusel Apr. 2003 – Mai, 2004	3713 piimaproovi	laapumisnäitajad, pH, ja jõudluskontrollis määratavad näitajad.
	762 vereproovi	κ -kaseiini ja β -laktoglobuliini genotüüpid PCR-RFLP meetodil
6 farmi vastavalt Eesti Maakarja Kasvatajate Seltsi soovitusel Veebr. 2004 – Sept. 2004	325 piimaproovi	laapumisnäitajad, pH, ja jõudluskontrollis määratavad näitajad.
	118 piimaproovi	Müncheni Tehnikaülikoolis määrati α_{s1} -, β - ja κ -kaseiini ning β -laktoglobuliini genotüübid IFE meetodil.
Ühe piimatööstuse 69 piimatootjat/farmi Nov. 2005 – Okt. 2006	518 piimaproovi	laapumisnäitajad, pH, jõudluskontrollis määratavad näitajad ning lisaks bakterite üldarv ja pidurdusainete olemasolu
	69 ankeeti	Andmed farmi suuruse (lakteerivate lehmade arv), farmides kasutatavate lüpsi- ja söötmissüsteemide kohta ning registreeriti, kas farmis rakendati suveperioodil karjatamist
Eerika katselaut füsioloogiline katse (4x4 ladina ruut) 22.11.2005-9.03.2006	64 piimaproovi 16 juustuproovi	laapumisnäitajad, PH, koostist iseloomustavad näitajad, piima- ja juusturasva rasvhappeline koostis
Eerika katselaut perioodkatse nelja holsteini tõugu lehmaga 09.02.07-23.03.07	18 söödaproovi	söötade keemiline koostis
	48 piimaproovi	laapumisnäitajad, koostist iseloomustavad näitajad, pH
	24 vereproovi	pH, süsinikdioksiidi osarõhk, HCO_3^- sisaldus, ioonilise kaltsiumi sisaldus, üldkaltsiumi ja anorgaanilise fosfori sisaldus
	24 uriiniproovi	pH, tiitritav happesus

<p>Juuni 2003- Veebruar 2005; Üheksa farmi; 15 lüpsigruppi</p>	<p>I hindamine 133 lehma 529 nisa; II hindamine 77 lehma 301 nisa; võeti 826 piimaproovi; testiti 29 lüpsiseadme pulsaatorit; 8 lüpsja töö kronometreeri- mine</p>	<p>Hinnati nisaotsa muutusi; testiti pulsaatorite tööprotsessi näitajad; piimaproovidest määrati piima SRA.</p>
<p>Märts 2003- Aprill 2006 Viis torusselüpsiga ja kaks platsillüpsiga farmi</p>	<p>Kronometreeriti 36 lüpsioperaatori töö (9 lüpsiplatsil, 27 torusselüpsil)</p>	<p>Torusselüpsil hinnati lüsioperaatori tööd vähemalt kümne lehma lüpsmisel; platsillüpsi korral vähemalt kolme platsitäie lehmade lüpsmisel. Koguti jõudluskontrolli piimaproovide piimajõudlusnäitajad ja piima SRA</p>