

Merilne naprave za merjenje količin mleka

Kontaktna oseba: dr. Janez JERETINA

Za spremljanje količine mleka in jemanje vzorcev uporabljamo merilne naprave, ki so potrjene s strani mednarodna organizacija za spremljanje kontrole proizvodnosti pri živalih (ICAR). Seznam dovoljenih merilnih naprav za spremljanje količine mleka in jemanje vzorcev je javno dostopen na spletni strani ICAR (www.icar.org). Dopolnjuje in obnavlja se v primerih priznanja novih merilnih naprav ali tehničnih sprememb v načinu delovanja že priznanih merilnih naprav, ki so jih proizvajalci dolžni posredovati ICAR-ju.

Na pooblaščenem servisu, kjer se opravlja periodični pregled in popravilo merilnih naprav, ugotavljajo tehnično brezhibnost, čistost in morebitne poškodbe merilnih naprav v lasti kontrolne službe. Le te se najprej očistijo, poškodovani in iztrošeni deli pa se nadomestijo z novimi. Sledi preizkus z vodo, kjer se preverja tehnična ustreznost merilne naprave in njena točnost. Za vsak tip merilne naprave je postopek testiranja in spremljanja funkcionalnosti delovanja predpisan s strani proizvajalca in potrjen s strani ICAR. V letu 2018 smo pri inšpekcijskem nadzoru ICAR-ja postopek pregleda prenosnih merilcev in umerjanja predstavili. Ob pregledu merilca se zamenjajo iztrošeni deli, opažanja in meritve pa zabeležijo v podatkovno zbirko. Merilci v uporabi so označeni s črtno kodo, ki je enaka petmestni številki. Podatki o pregledu in umerjanju so vneseni v centralno podatkovno zbirko Govedo (CPZ) na Kmetijskem inštitutu Slovenije in so dostopni preko spletne aplikacije Govedo. Merilne naprave, ki niso brezhibne in ne ustrezajo kriterijem točnosti, so izločene, zabeležka z datumom izločitve pa je vnesena v CPZ Govedo.

V letu 2018 je bilo v okviru rednega letnega pregleda prejetih v pregled, popravilo in umerjanje **1000** merilcev količine mleka. Od tega jih je bilo **58 (5,8 %)** izločenih zaradi poškodb ali netočnosti. V tabeli navajamo podatke o številu umerjanj ločeno po območnih zavodih.

Število umerjanj merilcev količine mleka ločeno po območnih zavodih (obdobje od 1.1.2018 do 31.12.2018).

Tip merilca	MS	PT	CE	KR	LJ	NG	NM	Skupaj
MKII	3	8	1	24	11	10	0	57
MKV	98	247	128	105	121	80	110	889
True -Test	21	3	28	1		1		54
Skupaj	122	258	157	130	132	91	110	1000