



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24658799**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **AT 907.021.117 INROS**
 Rang po polbratih SI (GZW): **69 / 71**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 04054135**

Datum rojstva: **20.12.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.03.2018**
 Materin oče: **AT 526.779.647 ROEMER**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **71 / 71**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	102	0	62	102	0	62			
	lbn dk	nm	104	0	68	104	0	68			
	Meso indeks dea	nm	87	0	58	87	0	58			
	Fitnes indeks dea	ok	101	0	66	101	0	66			
	Eko sel.indeks dea	ok	103	0	71	103	0	71			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	529	0	61	529	0	61			
	Kg maščob dk	nm	9.4	0	68	9.4	0	68			
	Kg beljakovin dk	nm	2.6	0	57	2.6	0	57			
	% maščob dk	nm	-0.16	0	68	-0.16	0	68			
	% beljakovin dk	nm	-0.2	0	57	-0.2	0	57			
3.Meso	Neto prirast	nm	90	0	60	90	0	60			
	Randma dea	ok	86	0	54	86	0	54			
	Konformacija trupa dea	nm	94	0	59	94	0	59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	103	0	66	103	0	66			
	Perzistenca dea	nm	108	0	68	108	0	68			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	88	0	68	88	0	68			
	Somatske celice	nm	89	0	67	89	0	67			
	Iztok mleka 1-5	nm	112	0	67	112	0	67			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	97	0	46	97	0	46			
	Potek tel.(pat.)	nm	116	0	56	116	0	56			
	Potek tel.(mat.)	nm	101	0	52	101	0	52			
	Vitalnost dea	nm	114	0	50	114	0	50			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	98	0	67	98	0	67			
	Omišičenost	nm	91	0	63	91	0	63			
	Noge točke	nm	108	0	59	108	0	59			
	Vime točke	nm	94	0	64	94	0	64			
	Višina križa	nm	96	0	67	96	0	67			
	Dolžina hrbta dea	nm	102	0	65	102	0	65			
	Sednična širina	nm	95	0	65	95	0	65			
	Globina telesa	nm	102	0	64	102	0	64			
	Nagib križa	nm	97	0	65	97	0	65			
	Skočni sklep	nm	100	0	63	100	0	63			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	108	0	62	108	0	62			
	Bicljji	nm	103	0	63	103	0	63			
	Parklji	nm	107	0	55	107	0	55			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24658799**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **AT 907.021.117 INROS**
 Rang po polbratih SI (GZW): **69 / 71**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 04054135**

Datum rojstva: **20.12.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.03.2018**
 Materin oče: **AT 526.779.647 ROEMER**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **71 / 71**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	111	0	64	111	0	64			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	107	0	64	107	0	64			
	Vime spredaj	nm	98	0	61	98	0	61			
	Centralna vez	nm	89	0	62	89	0	62			
	Globina vimena	nm	90	0	66	90	0	66			
	Dolžina seskov	nm	97	0	67	97	0	67			
	Debelina seskov	nm	97	0	65	97	0	65			
	Nam.zadnjih seskov	nm	97	0	65	97	0	65			
	Nam.prednjih seskov	nm	86	0	66	86	0	66			
	Čistost vimena	nm	104	0	65	104	0	65			

LEGENDA:

PDG = status pedigreja živali

- nm - nepoznana mati v DEA sistemu gen. ocenjevanja

- no - nepoznan oče v DEA sistemu gen. ocenjevanja

- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznan oče in mati ali nedostopna klasična PV za oba prednika

PV = standardizirana plemenska vrednost (PV12) / op.:produkcijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1803 in 1802

R = točnost(reliability) izražena v odstotkih

MG = MonoGenske lastnosti

- tip 1 genski defekti: nosilec defekta (+-) / izražen defekt (-)

- tip 2 genske značilnosti

- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogenska lastnost	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi