



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: **56/57**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 04054135**
 MG: **A1A2 AA pp***

Datum rojstva: **20.12.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **AT 526.779.647 ROEMER**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	103	0	62	103	0	62			
	lbn dk	nm	105	0	68	105	0	68			
	Meso indeks dea	nm	87	0	57	87	0	57			
	Fitnes indeks dea	ok	102	0	65	102	0	65			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	557	0	61	557	0	61			
	Kg maščob dk	nm	10.2	0	68	10.2	0	68			
	Kg beljakovin dk	nm	3.4	0	57	3.4	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	91	0	60	91	0	60			
	Randma dea	ok	85	0	54	85	0	54			
	Konformacija trupa dea	nm	95	0	59	95	0	59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	104	0	66	104	0	66			
	Perzistenca dea	nm	108	0	68	108	0	68			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	88	0	67	88	0	67			
	Somatske celice	nm	88	0	66	88	0	66			
	Iztok mleka 1-5	nm	112	0	67	112	0	67			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	100	0	45	100	0	45			
	Potek tel.(pat.)	nm	118	0	55	118	0	55			
	Potek tel.(mat.)	nm	99	0	51	99	0	51			
	961	nm	114	0	50	114	0	50			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	99	0	67	99	0	67			
	Omišičenost	nm	93	0	63	93	0	63			
	Noge točke	nm	108	0	58	108	0	58			
	Vime točke	nm	95	0	64	95	0	64			
	Višina križa	nm	97	0	67	97	0	67			
	Dolžina hrbtna dea	nm	103	0	65	103	0	65			
	Sednična širina	nm	96	0	64	96	0	64			
	Globina telesa	nm	103	0	64	103	0	64			
	Nagib križa	nm	97	0	64	97	0	64			
	Skočni sklep	nm	100	0	63	100	0	63			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	107	0	62	107	0	62			
	Biclji	nm	103	0	63	103	0	63			
	Parklji	nm	108	0	55	108	0	55			
	Dolžina vimena	nm	113	0	63	113	0	63			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	106	0	63	106	0	63			



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: **56/57**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 04054135**
 MG: **A1A2 AA pp***

Datum rojstva: **20.12.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **AT 526.779.647 ROEMER**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	98	0	61	98	0	61			
	Centralna vez	nm	89	0	61	89	0	61			
	Globina vimena	nm	91	0	65	91	0	65			
	Dolžina seskov	nm	97	0	66	97	0	66			
	Debelina seskov	nm	97	0	65	97	0	65			
	Nam.zadnjih seskov	nm	98	0	65	98	0	65			
	Nam.prednjih seskov	nm	87	0	65	87	0	65			
	Čistost vimena	nm	105	0	64	105	0	64			

LEGENDA:

PDG = status pedigreeja 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 1711 in 1710

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