



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84658762**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **AT 907.021.117 INROS**
 Rang po polbratih SI (GZW): **63 / 66**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 34521900**

Datum rojstva: **26.08.2017**
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**
 Materin oče: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **55 / 66**
 Imetnik: **31992**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	104	0	62	104	0	62			
	lbn dk	nm	103	0	69	103	0	69			
	Meso indeks dea	nm	89	0	58	89	0	58			
	Fitnes indeks dea	ok	109	0	65	109	0	65			
	Eko sel.indeks dea	ok	109	0	71	109	0	71			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	168	0	61	168	0	61			
	Kg maščob dk	nm	9.5	0	69	9.5	0	69			
	Kg beljakovin dk	nm	-0.8	0	57	-0.8	0	57			
	% maščob dk	nm	0.03	0	69	0.03	0	69			
	% beljakovin dk	nm	-0.09	0	57	-0.09	0	57			
3.Meso	Neto prirast	nm	95	0	61	95	0	61			
	Randma dea	ok	87	0	54	87	0	54			
	Konformacija trupa dea	nm	94	0	59	94	0	59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	106	0	66	106	0	66			
	Perzistenca dea	nm	115	0	69	115	0	69			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	100	0	68	100	0	68			
	Somatske celice	nm	99	0	67	99	0	67			
	Iztok mleka 1-5	nm	102	0	67	102	0	67			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	110	0	45	110	0	45			
	Potek tel.(pat.)	nm	116	0	56	116	0	56			
	Potek tel.(mat.)	nm	103	0	52	103	0	52			
	Vitalnost dea	nm	105	0	51	105	0	51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	98	0	67	98	0	67			
	Omišičenost	nm	100	0	64	100	0	64			
	Noge točke	nm	102	0	59	102	0	59			
	Vime točke	nm	112	0	64	112	0	64			
	Višina križa	nm	94	0	68	94	0	68			
	Dolžina hrbta dea	nm	98	0	66	98	0	66			
	Sednična širina	nm	107	0	65	107	0	65			
	Globina telesa	nm	111	0	64	111	0	64			
	Nagib križa	nm	89	0	65	89	0	65			
	Skočni sklep	nm	103	0	63	103	0	63			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	101	0	63	101	0	63			
	Bicljji	nm	99	0	63	99	0	63			
	Parklji	nm	104	0	56	104	0	56			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84658762**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **AT 907.021.117 INROS**
 Rang po polbratih SI (GZW): **63 / 66**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 34521900**

Datum rojstva: **26.08.2017**
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**
 Materin oče: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **55 / 66**
 Imetnik: **31992**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	112	0	64	112	0	64			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	109	0	64	109	0	64			
	Vime spredaj	nm	106	0	61	106	0	61			
	Centralna vez	nm	93	0	62	93	0	62			
	Globina vimena	nm	99	0	66	99	0	66			
	Dolžina seskov	nm	83	0	67	83	0	67			
	Debelina seskov	nm	90	0	66	90	0	66			
	Nam.zadnjih seskov	nm	110	0	66	110	0	66			
	Nam.prednjih seskov	nm	110	0	66	110	0	66			
	Čistost vimena	nm	106	0	65	106	0	65			

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 1802 in 1712

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