



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): **69 / 73**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 34521900**

Datum rojstva: **26.08.2017**
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2018**
 Materin oče: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **62 / 73**
 Imetnik: **900000**

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	66	109	0	66			
	Eko sel.indeks dea	ok	109	0	71	109	0	71			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	147	-21	62	147	-21	62			
	Kg maščob dk	nm	11	1.5	69	11	1.5	69			
	Kg beljakovin dk	nm	-1.2	-0.4	57	-1.2	-0.4	57			
	% maščob dk	nm	0.06	0.03	69	0.06	0.03	69			
	% beljakovin dk	nm	-0.08	0.01	57	-0.08	0.01	57			
3.Meso	Neto prirast	nm	98	3	61	98	3	61			
	Randma dea	ok	87	0	55	87	0	55			
	Konformacija trupa dea	nm	93	-1	60	93	-1	60			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	105	-1	67	105	-1	67			
	Perzistenca dea	nm	113	-2	69	113	-2	69			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	102	2	68	102	2	68			
	Somatske celice	nm	101	2	67	101	2	67			
	Iztok mleka 1-5	nm	101	-1	68	101	-1	68			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	109	-1	47	109	-1	47			
	Potek tel.(pat.)	nm	116	0	57	116	0	57			
	Potek tel.(mat.)	nm	103	0	53	103	0	53			
	Vitalnost dea	nm	105	0	51	105	0	51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	98	0	68	98	0	68			
	Omišičenost	nm	99	-1	64	99	-1	64			
	Noge točke	nm	101	-1	59	101	-1	59			
	Vime točke	nm	112	0	64	112	0	64			
	Višina križa	nm	93	-1	68	93	-1	68			
	Dolžina hrbta dea	nm	98	0	66	98	0	66			
	Sednična širina	nm	107	0	65	107	0	65			
	Globina telesa	nm	110	-1	65	110	-1	65			
	Nagib križa	nm	89	0	65	89	0	65			
	Skočni sklep	nm	103	0	64	103	0	64			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	100	-1	63	100	-1	63			
	Bicljji	nm	98	-1	64	98	-1	64			
	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): **69 / 73**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 34521900**

Datum rojstva: **26.08.2017**
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2018**
 Materin oče: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **62 / 73**
 Imetnik: **900000**

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	100	1	66	100	1	66			
	Dolžina seskov	nm	83	0	67	83	0	67			
	Debelina seskov	nm	91	1	66	91	1	66			
	Nam.zadnjih seskov	nm	109	-1	66	109	-1	66			
	Nam.prednjih seskov	nm	109	-1	66	109	-1	66			
	Čistost vimena	nm	107	1	65	107	1	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 1804 in 1803

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