



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 04688561**
 Datum sprejema vzorca: **25.04.2018**
 Oče: **AT 720.873.222 ELVIS**
 Rang po polbratih SI (GZW): **14 / 21**
 MG: **A2A2 AA pp* TPM+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2018**
 Mati: **SVN 53926795**

Datum rojstva: **23.10.2017**
 Datum objave gPV (BF): **03.07.2018**
 Materin oče: **DE 09 37877050 MASSAI**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **13 / 21**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	113	0	58	113	0	58			
	lbn dk	nm	105	0	64	105	0	64			
	Meso indeks dea	nm	101	0	57	101	0	57			
	Fitnes indeks dea	ok	116	0	61	116	0	61			
	Eko sel.indeks dea	ok	111	0	67	111	0	67			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	325	0	55	325	0	55			
	Kg maščob dk	nm	7.9	0	64	7.9	0	64			
	Kg beljakovin dk	nm	4.7	0	50	4.7	0	50			
	% maščob dk	nm	-0.07	0	64	-0.07	0	64			
	% beljakovin dk	nm	-0.09	0	50	-0.09	0	50			
3.Meso	Neto prirast	nm	102	0	60	102	0	60			
	Randma dea	ok	100	0	54	100	0	54			
	Konformacija trupa dea	nm	102	0	58	102	0	58			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	119	0	62	119	0	62			
	Perzistenca dea	nm	104	0	64	104	0	64			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	113	0	64	113	0	64			
	Somatske celice	nm	116	0	62	116	0	62			
	Iztok mleka 1-5	nm	101	0	63	101	0	63			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	107	0	39	107	0	39			
	Potek tel.(pat.)	nm	101	0	57	101	0	57			
	Potek tel.(mat.)	nm	100	0	46	100	0	46			
	Vitalnost dea	nm	99	0	48	99	0	48			
7.Zunanost	Okvir točke	nmo	111	0	63	111	0	63			
	Omišičenost	nmo	103	0	59	103	0	59			
	Noge točke	nmo	114	0	53	114	0	53			
	Vime točke	nmo	103	0	59	103	0	59			
	Višina križa	nmo	111	0	63	111	0	63			
	Dolžina hrbta dea	nmo	110	0	61	110	0	61			
	Sednična širina	nmo	106	0	60	106	0	60			
	Globina telesa	nmo	108	0	59	108	0	59			
	Nagib križa	nmo	111	0	60	111	0	60			
	Skočni sklep	nmo	92	0	58	92	0	58			
	Izraž.skočn.sklepa	nmo	99	0	58	99	0	58			
	Biclj	nmo	119	0	58	119	0	58			
	Parklji	nmo	115	0	50	115	0	50			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 04688561**
 Datum sprejema vzorca: **25.04.2018**
 Oče: **AT 720.873.222 ELVIS**
 Rang po polbratih SI (GZW): **14 / 21**
 MG: **A2A2 AA pp* TPM+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2018**
 Mati: **SVN 53926795**

Datum rojstva: **23.10.2017**
 Datum objave gPV (BF): **03.07.2018**
 Materin oče: **DE 09 37877050 MASSAI**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **13 / 21**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nmo	95	0	59	95	0	59			
	Dolž. vimena zadaj dea	nmo	111	0	59	111	0	59			
	Vime spredaj	nmo	103	0	56	103	0	56			
	Centralna vez	nmo	115	0	57	115	0	57			
	Globina vimena	nmo	102	0	61	102	0	61			
	Dolžina seskov	nmo	105	0	62	105	0	62			
	Debelina seskov	nmo	108	0	61	108	0	61			
	Nam.zadnjih seskov	nmo	105	0	61	105	0	61			
	Nam.prednjih seskov	nmo	99	0	61	99	0	61			
	Čistost vimena	nmo	101	0	60	101	0	60			

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 1807 in 1806

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			A2A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi
1	TP	Trombopatija	+-	M		