



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34873094**
 Datum sprejema vzorca: **30.01.2018**
 Oče: **DE 09 48271424 MINT**
 Rang po polbratih SI (GZW): **571 / 575**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 53977083**

Datum rojstva: **02.07.2017**
 Datum objave gPV (BF): **03.07.2018**
 Materin oče: **DE 09 35029870 VEITAL**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **525 / 575**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	103	0	60	103	0	60			
	lbn dk	nm	97	0	67	97	0	67			
	Meso indeks dea	nm	102	0	57	102	0	57			
	Fitnes indeks dea	ok	107	0	63	107	0	63			
	Eko sel.indeks dea	ok	110	0	68	110	0	68			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	137	0	60	137	0	60			
	Kg maščob dk	nm	-8.1	0	67	-8.1	0	67			
	Kg beljakovin dk	nm	-0.9	0	56	-0.9	0	56			
	% maščob dk	nm	-0.18	0	67	-0.18	0	67			
	% beljakovin dk	nm	-0.07	0	56	-0.07	0	56			
3.Meso	Neto prirast	nm	97	0	60	97	0	60			
	Randma dea	ok	98	0	54	98	0	54			
	Konformacija trupa dea	nm	107	0	59	107	0	59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	114	0	62	114	0	62			
	Perzistenca dea	nm	108	0	67	108	0	67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	99	0	66	99	0	66			
	Somatske celice	nm	98	0	65	98	0	65			
	Iztok mleka 1-5	nm	109	0	66	109	0	66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	101	0	42	101	0	42			
	Potek tel.(pat.)	nm	102	0	56	102	0	56			
	Potek tel.(mat.)	nm	94	0	52	94	0	52			
	Vitalnost dea	nm	98	0	51	98	0	51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	87	0	66	87	0	66			
	Omišičenost	nm	102	0	62	102	0	62			
	Noge točke	nm	112	0	57	112	0	57			
	Vime točke	nm	114	0	62	114	0	62			
	Višina križa	nm	88	0	66	88	0	66			
	Dolžina hrbta dea	nm	88	0	64	88	0	64			
	Sednična širina	nm	89	0	64	89	0	64			
	Globina telesa	nm	91	0	63	91	0	63			
	Nagib križa	nm	103	0	63	103	0	63			
	Skočni sklep	nm	106	0	62	106	0	62			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	123	0	61	123	0	61			
	Biclj	nm	95	0	62	95	0	62			
	Parklji	nm	97	0	54	97	0	54			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34873094**
 Datum sprejema vzorca: **30.01.2018**
 Oče: **DE 09 48271424 MINT**
 Rang po polbratih SI (GZW): **571 / 575**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 53977083**

Datum rojstva: **02.07.2017**
 Datum objave gPV (BF): **03.07.2018**
 Materin oče: **DE 09 35029870 VEITAL**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **525 / 575**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	103	0	62	103	0	62			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	102	0	62	102	0	62			
	Vime spredaj	nm	105	0	60	105	0	60			
	Centralna vez	nm	106	0	60	106	0	60			
	Globina vimena	nm	102	0	65	102	0	65			
	Dolžina seskov	nm	100	0	66	100	0	66			
	Debelina seskov	nm	100	0	64	100	0	64			
	Nam.zadnjih seskov	nm	96	0	64	96	0	64			
	Nam.prednjih seskov	nm	105	0	64	105	0	64			
	Čistost vimena	nm	100	0	63	100	0	63			

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.:produksijske 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi