



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44873093**
 Datum sprejema vzorca: **30.01.2018**
 Oče: **DE 09 48271424 MINT**
 Rang po polbratih SI (GZW): **784 / 803**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.03.2018**
 Mati: **SVN 53977083**

Datum rojstva: **02.07.2017**
 Datum objave gPV (BF): **06.03.2018**
 Materin oče: **DE 09 35029870 VEITAL**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **676 / 803**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	105		57	105		57			
	lbn dk	nm	101		61	101		61			
	Meso indeks dea	nm	96		58	96		58			
	Fitnes indeks dea	ok	105		61	105		61			
	Eko sel.indeks dea	ok	111		67	111		67			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-43		53	-43		53			
	Kg maščob dk	nm	3.1		61	3.1		61			
	Kg beljakovin dk	nm	-1.1		48	-1.1		48			
	% maščob dk	nm	0.07		61	0.07		61			
	% beljakovin dk	nm	0.01		48	0.01		48			
3.Meso	Neto prirast	nm	97		60	97		60			
	Randma dea	ok	92		55	92		55			
	Konformacija trupa dea	nm	103		59	103		59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	108		61	108		61			
	Perzistenca dea	nm	96		61	96		61			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	95		66	95		66			
	Somatske celice	nm	92		64	92		64			
	Iztok mleka 1-5	nm	118		65	118		65			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	103		38	103		38			
	Potek tel.(pat.)	nm	102		56	102		56			
	Potek tel.(mat.)	nm	100		51	100		51			
	Vitalnost dea	nm	110		51	110		51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	87		66	87		66			
	Omišičenost	nm	92		61	92		61			
	Noge točke	nm	113		55	113		55			
	Vime točke	nm	108		62	108		62			
	Višina križa	nm	91		66	91		66			
	Dolžina hrbta dea	nm	85		63	85		63			
	Sednična širina	nm	79		63	79		63			
	Globina telesa	nm	96		62	96		62			
	Nagib križa	nm	98		62	98		62			
	Skočni sklep	nm	103		61	103		61			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	119		60	119		60			
	Bicljji	nm	100		61	100		61			
Parklji	nm	105		52	105		52				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44873093**
 Datum sprejema vzorca: **30.01.2018**
 Oče: **DE 09 48271424 MINT**
 Rang po polbratih SI (GZW): **784 / 803**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.03.2018**
 Mati: **SVN 53977083**

Datum rojstva: **02.07.2017**
 Datum objave gPV (BF): **06.03.2018**
 Materin oče: **DE 09 35029870 VEITAL**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **676 / 803**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	108		62	108		62			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	108		62	108		62			
	Vime spredaj	nm	111		59	111		59			
	Centralna vez	nm	95		59	95		59			
	Globina vimena	nm	104		64	104		64			
	Dolžina seskov	nm	95		65	95		65			
	Debelina seskov	nm	96		64	96		64			
	Nam.zadnjih seskov	nm	105		64	105		64			
	Nam.prednjih seskov	nm	98		64	98		64			
	Čistost vimena	nm	109		62	109		62			

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 1803 in 1802

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