



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24696054**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2018**
 Oče: **DE 09 74602964 DELL**
 Rang po polbratih SI (GZW): **86 / 95**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.03.2018**
 Mati: **SVN 24195618**

Datum rojstva: **31.12.2017**
 Datum objave gPV (BF): **06.03.2018**
 Materin oče: **AT 022.808.207 DIADORA**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **85 / 95**
 Imetnik: **4434**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	110		61	110		61			
	lbn dk	nm	95		67	95		67			
	Meso indeks dea	nm	117		56	117		56			
	Fitnes indeks dea	ok	115		64	115		64			
	Eko sel.indeks dea	ok	108		69	108		69			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-289		60	-289		60			
	Kg maščob dk	nm	-10.6		67	-10.6		67			
	Kg beljakovin dk	nm	-3.4		56	-3.4		56			
	% maščob dk	nm	0.02		67	0.02		67			
	% beljakovin dk	nm	0.09		56	0.09		56			
3.Meso	Neto prirast	nm	114		59	114		59			
	Randma dea	ok	112		53	112		53			
	Konformacija trupa dea	nm	112		58	112		58			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	114		66	114		66			
	Perzistenca dea	nm	98		67	98		67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	119		66	119		66			
	Somatske celice	nm	118		65	118		65			
	Iztok mleka 1-5	nm	90		65	90		65			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	109		44	109		44			
	Potek tel.(pat.)	nm	101		55	101		55			
	Potek tel.(mat.)	nm	104		50	104		50			
	Vitalnost dea	nm	97		49	97		49			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	98		66	98		66			
	Omišičenost	nm	115		62	115		62			
	Noge točke	nm	92		57	92		57			
	Vime točke	nm	115		62	115		62			
	Višina križa	nm	97		66	97		66			
	Dolžina hrbta dea	nm	99		63	99		63			
	Sednična širina	nm	105		63	105		63			
	Globina telesa	nm	95		62	95		62			
	Nagib križa	nm	101		63	101		63			
	Skočni sklep	nm	114		62	114		62			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	103		61	103		61			
	Biclj	nm	98		62	98		62			
	Parklji	nm	100		54	100		54			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24696054**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2018**
 Oče: **DE 09 74602964 DELL**
 Rang po polbratih SI (GZW): **86 / 95**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.03.2018**
 Mati: **SVN 24195618**

Datum rojstva: **31.12.2017**
 Datum objave gPV (BF): **06.03.2018**
 Materin oče: **AT 022.808.207 DIADORA**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **85 / 95**
 Imetnik: **4434**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	94		62	94		62			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	80		62	80		62			
	Vime spredaj	nm	100		60	100		60			
	Centralna vez	nm	110		60	110		60			
	Globina vimena	nm	118		64	118		64			
	Dolžina seskov	nm	96		65	96		65			
	Debelina seskov	nm	92		64	92		64			
	Nam.zadnjih seskov	nm	122		64	122		64			
	Nam.prednjih seskov	nm	112		64	112		64			
	Čistost vimena	nm	103		63	103		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.:produkcijske 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			A2A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi