



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 64961994**
 Datum sprejema vzorca: **30.01.2018**
 Oče: **AT 212.749.617 RAICHLE**
 Rang po polbratih SI (GZW): **68 / 88**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.03.2018**
 Mati: **SVN 23931479**

Datum rojstva: **27.06.2017**
 Datum objave gPV (BF): **06.03.2018**
 Materin oče: **AT 022.808.207 DIADORA**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **51 / 88**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	101		59	101		59			
	lbn dk	nm	97		65	97		65			
	Meso indeks dea	nm	105		55	105		55			
	Fitnes indeks dea	ok	101		63	101		63			
	Eko sel.indeks dea	ok	99		68	99		68			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	98		58	98		58			
	Kg maščob dk	nm	-9.2		65	-9.2		65			
	Kg beljakovin dk	nm	1		54	1		54			
	% maščob dk	nm	-0.17		65	-0.17		65			
	% beljakovin dk	nm	-0.03		54	-0.03		54			
3.Meso	Neto prirast	nm	112		58	112		58			
	Randma dea	ok	100		52	100		52			
	Konformacija trupa dea	nm	103		56	103		56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	100		63	100		63			
	Perzistenca dea	nm	102		65	102		65			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	96		65	96		65			
	Somatske celice	nm	95		63	95		63			
	Iztok mleka 1-5	nm	98		64	98		64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	102		43	102		43			
	Potek tel.(pat.)	nm	118		53	118		53			
	Potek tel.(mat.)	nm	88		49	88		49			
	Vitalnost dea	nm	112		48	112		48			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	105		63	105		63			
	Omišičenost	nm	97		59	97		59			
	Noge točke	nm	107		53	107		53			
	Vime točke	nm	104		59	104		59			
	Višina križa	nm	108		63	108		63			
	Dolžina hrbta dea	nm	103		61	103		61			
	Sednična širina	nm	102		61	102		61			
	Globina telesa	nm	103		60	103		60			
	Nagib križa	nm	104		60	104		60			
	Skočni sklep	nm	100		59	100		59			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	103		58	103		58			
	Bicliji	nm	111		59	111		59			
	Parklji	nm	108		50	108		50			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 64961994**
 Datum sprejema vzorca: **30.01.2018**
 Oče: **AT 212.749.617 RAICHLE**
 Rang po polbratih SI (GZW): **68 / 88**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.03.2018**
 Mati: **SVN 23931479**

Datum rojstva: **27.06.2017**
 Datum objave gPV (BF): **06.03.2018**
 Materin oče: **AT 022.808.207 DIADORA**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **51 / 88**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	96		59	96		59			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	103		59	103		59			
	Vime spredaj	nm	103		57	103		57			
	Centralna vez	nm	106		57	106		57			
	Globina vimena	nm	102		61	102		61			
	Dolžina seskov	nm	103		63	103		63			
	Debelina seskov	nm	94		61	94		61			
	Nam.zadnjih seskov	nm	102		61	102		61			
	Nam.prednjih seskov	nm	98		62	98		62			
	Čistost vimena	nm	109		60	109		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.: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			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi