



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54961995**
 Datum sprejema vzorca: **30.01.2018**
 Oče: **AT 212.749.617 RAICHLE**
 Rang po polbratih SI (GZW): **31 / 34**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 23931479**

Datum rojstva: **27.06.2017**
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**
 Materin oče: **AT 022.808.207 DIADORA**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **31 / 34**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	99	0	58	99	0	58			
	lbn dk	nm	96	0	63	96	0	63			
	Meso indeks dea	nm	104	0	54	104	0	54			
	Fitnes indeks dea	ok	103	0	62	103	0	62			
	Eko sel.indeks dea	ok	94	0	67	94	0	67			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	84	0	57	84	0	57			
	Kg maščob dk	nm	-12.7	0	63	-12.7	0	63			
	Kg beljakovin dk	nm	-0.4	0	53	-0.4	0	53			
	% maščob dk	nm	-0.21	0	63	-0.21	0	63			
	% beljakovin dk	nm	-0.04	0	53	-0.04	0	53			
3.Meso	Neto prirast	nm	106	0	56	106	0	56			
	Randma dea	ok	107	0	51	107	0	51			
	Konformacija trupa dea	nm	97	0	55	97	0	55			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	100	0	64	100	0	64			
	Perzistenca dea	nm	101	0	64	101	0	64			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	103	0	63	103	0	63			
	Somatske celice	nm	101	0	61	101	0	61			
	Iztok mleka 1-5	nm	92	0	62	92	0	62			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	105	0	43	105	0	43			
	Potek tel.(pat.)	nm	106	0	53	106	0	53			
	Potek tel.(mat.)	nm	95	0	49	95	0	49			
	Vitalnost dea	nm	103	0	47	103	0	47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	112	0	62	112	0	62			
	Omišičenost	nm	103	0	58	103	0	58			
	Noge točke	nm	99	0	53	99	0	53			
	Vime točke	nm	104	0	58	104	0	58			
	Višina križa	nm	112	0	62	112	0	62			
	Dolžina hrbta dea	nm	110	0	60	110	0	60			
	Sednična širina	nm	115	0	59	115	0	59			
	Globina telesa	nm	103	0	59	103	0	59			
	Nagib križa	nm	93	0	59	93	0	59			
	Skočni sklep	nm	108	0	58	108	0	58			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	102	0	57	102	0	57			
	Bicliji	nm	101	0	58	101	0	58			
	Parklji	nm	94	0	50	94	0	50			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54961995**
 Datum sprejema vzorca: **30.01.2018**
 Oče: **AT 212.749.617 RAICHLE**
 Rang po polbratih SI (GZW): **31 / 34**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 23931479**

Datum rojstva: **27.06.2017**
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**
 Materin oče: **AT 022.808.207 DIADORA**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **31 / 34**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	97	0	58	97	0	58			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	97	0	58	97	0	58			
	Vime spredaj	nm	110	0	56	110	0	56			
	Centralna vez	nm	103	0	56	103	0	56			
	Globina vimena	nm	110	0	60	110	0	60			
	Dolžina seskov	nm	111	0	61	111	0	61			
	Debelina seskov	nm	105	0	60	105	0	60			
	Nam.zadnjih seskov	nm	93	0	60	93	0	60			
	Nam.prednjih seskov	nm	95	0	60	95	0	60			
	Čistost vimena	nm	105	0	59	105	0	59			

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 1805 in 1804

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