



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): **85 / 95**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 24195618**

Datum rojstva: **31.12.2017**
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**
 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	0	61	110	0	61			
	lbn dk	nm	95	0	67	95	0	67			
	Meso indeks dea	nm	116	0	56	116	0	56			
	Fitnes indeks dea	ok	115	0	65	115	0	65			
	Eko sel.indeks dea	ok	108	0	70	108	0	70			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-336	0	60	-336	0	60			
	Kg maščob dk	nm	-10.7	0	67	-10.7	0	67			
	Kg beljakovin dk	nm	-3.9	0	56	-3.9	0	56			
	% maščob dk	nm	0.05	0	67	0.05	0	67			
	% beljakovin dk	nm	0.11	0	56	0.11	0	56			
3.Meso	Neto prirast	nm	114	0	59	114	0	59			
	Randma dea	ok	112	0	53	112	0	53			
	Konformacija trupa dea	nm	111	0	58	111	0	58			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	113	0	66	113	0	66			
	Perzistenca dea	nm	100	0	67	100	0	67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	119	0	66	119	0	66			
	Somatske celice	nm	118	0	65	118	0	65			
	Iztok mleka 1-5	nm	90	0	65	90	0	65			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	110	0	46	110	0	46			
	Potek tel.(pat.)	nm	103	0	56	103	0	56			
	Potek tel.(mat.)	nm	104	0	52	104	0	52			
	Vitalnost dea	nm	96	0	50	96	0	50			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	98	0	66	98	0	66			
	Omišičenost	nm	115	0	62	115	0	62			
	Noge točke	nm	91	0	57	91	0	57			
	Vime točke	nm	115	0	62	115	0	62			
	Višina križa	nm	98	0	66	98	0	66			
	Dolžina hrbta dea	nm	100	0	64	100	0	64			
	Sednična širina	nm	105	0	64	105	0	64			
	Globina telesa	nm	94	0	63	94	0	63			
	Nagib križa	nm	102	0	63	102	0	63			
	Skočni sklep	nm	114	0	62	114	0	62			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	101	0	61	101	0	61			
	Biclj	nm	98	0	62	98	0	62			
	Parklji	nm	99	0	54	99	0	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): **85 / 95**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 24195618**

Datum rojstva: **31.12.2017**
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**
 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	95	0	62	95	0	62			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	80	0	62	80	0	62			
	Vime spredaj	nm	100	0	60	100	0	60			
	Centralna vez	nm	110	0	60	110	0	60			
	Globina vimena	nm	117	0	64	117	0	64			
	Dolžina seskov	nm	96	0	65	96	0	65			
	Debelina seskov	nm	91	0	64	91	0	64			
	Nam.zadnjih seskov	nm	123	0	64	123	0	64			
	Nam.prednjih seskov	nm	112	0	64	112	0	64			
	Čistost vimena	nm	103	0	63	103	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 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