



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 04835835**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **DE 09 74602964 DELL**
 Rang po polbratih SI (GZW): **93 / 95**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 03766431**

Datum rojstva: **25.05.2017**
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**
 Materin oče: **AT 845.921.672 RAWALF**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **95 / 95**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	102	0	57	102	0	57			
	lbn dk	nm	112	0	62	112	0	62			
	Meso indeks dea	nm	92	0	53	92	0	53			
	Fitnes indeks dea	ok	92	0	62	92	0	62			
	Eko sel.indeks dea	ok	91	0	67	91	0	67			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	403	0	56	403	0	56			
	Kg maščob dk	nm	18.7	0	62	18.7	0	62			
	Kg beljakovin dk	nm	15.4	0	52	15.4	0	52			
	% maščob dk	nm	0.02	0	62	0.02	0	62			
	% beljakovin dk	nm	0.02	0	52	0.02	0	52			
3.Meso	Neto prirast	nm	101	0	55	101	0	55			
	Randma dea	ok	92	0	50	92	0	50			
	Konformacija trupa dea	nm	92	0	54	92	0	54			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	91	0	64	91	0	64			
	Perzistenca dea	nm	84	0	63	84	0	63			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	110	0	63	110	0	63			
	Somatske celice	nm	112	0	61	112	0	61			
	Iztok mleka 1-5	nm	95	0	61	95	0	61			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	90	0	43	90	0	43			
	Potek tel.(pat.)	nm	105	0	52	105	0	52			
	Potek tel.(mat.)	nm	106	0	48	106	0	48			
	Vitalnost dea	nm	99	0	47	99	0	47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	106	0	62	106	0	62			
	Omišičenost	nm	90	0	58	90	0	58			
	Noge točke	nm	85	0	53	85	0	53			
	Vime točke	nm	107	0	58	107	0	58			
	Višina križa	nm	107	0	62	107	0	62			
	Dolžina hrbta dea	nm	106	0	59	106	0	59			
	Sednična širina	nm	101	0	60	101	0	60			
	Globina telesa	nm	100	0	59	100	0	59			
	Nagib križa	nm	100	0	59	100	0	59			
	Skočni sklep	nm	107	0	58	107	0	58			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	102	0	57	102	0	57			
	Bicljji	nm	88	0	58	88	0	58			
	Parklji	nm	86	0	50	86	0	50			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 04835835**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **DE 09 74602964 DELL**
 Rang po polbratih SI (GZW): **93 / 95**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 03766431**

Datum rojstva: **25.05.2017**
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**
 Materin oče: **AT 845.921.672 RAWALF**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **95 / 95**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	98	0	58	98	0	58			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	110	0	58	110	0	58			
	Vime spredaj	nm	97	0	56	97	0	56			
	Centralna vez	nm	110	0	56	110	0	56			
	Globina vimena	nm	103	0	60	103	0	60			
	Dolžina seskov	nm	93	0	61	93	0	61			
	Debelina seskov	nm	101	0	60	101	0	60			
	Nam.zadnjih seskov	nm	107	0	60	107	0	60			
	Nam.prednjih seskov	nm	109	0	60	109	0	60			
	Čistost vimena	nm	97	0	59	97	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi