



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 24747002**
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**
 Oče: **DE 09 42393136 ROTGLUT**
 Rang po polbratih SI (GZW): **92 / 95**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 83679816**

Datum rojstva: **27.10.2015**
 Datum objave gPV (BF): **05.06.2018**
 Materin oče: **DE 09 33663105 WEINOLD**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **90 / 95**
 Imetnik: **2293**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	98	0	64	98	0	64			
	lbn dk	nm	98	0	70	98	0	70			
	Meso indeks dea	nm	99	0	60	99	0	60			
	Fitnes indeks dea	ok	101	0	68	101	0	68			
	Eko sel.indeks dea	ok	97	0	73	97	0	73			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-246	0	63	-246	0	63			
	Kg maščob dk	nm	-1.2	0	70	-1.2	0	70			
	Kg beljakovin dk	nm	-5.5	0	59	-5.5	0	59			
	% maščob dk	nm	0.12	0	70	0.12	0	70			
	% beljakovin dk	nm	0.04	0	59	0.04	0	59			
3.Meso	Neto prirast	nm	97	0	63	97	0	63			
	Randma dea	ok	101	0	57	101	0	57			
	Konformacija trupa dea	nm	99	0	62	99	0	62			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	105	0	69	105	0	69			
	Perzistenca dea	nm	112	0	70	112	0	70			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	102	0	70	102	0	70			
	Somatske celice	nm	100	0	69	100	0	69			
	Iztok mleka 1-5	nm	114	0	69	114	0	69			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	100	0	50	100	0	50			
	Potek tel.(pat.)	nm	92	0	59	92	0	59			
	Potek tel.(mat.)	nm	100	0	55	100	0	55			
	Vitalnost dea	nm	80	0	54	80	0	54			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	100	0	69	100	0	69			
	Omišičenost	nm	92	0	66	92	0	66			
	Noge točke	nm	103	0	61	103	0	61			
	Vime točke	nm	105	0	66	105	0	66			
	Višina križa	nm	101	0	70	101	0	70			
	Dolžina hrbta dea	nm	98	0	67	98	0	67			
	Sednična širina	nm	91	0	67	91	0	67			
	Globina telesa	nm	106	0	66	106	0	66			
	Nagib križa	nm	88	0	67	88	0	67			
	Skočni sklep	nm	91	0	65	91	0	65			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	93	0	65	93	0	65			
	Bicljji	nm	110	0	65	110	0	65			
	Parklji	nm	99	0	58	99	0	58			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24747002**
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**
 Oče: **DE 09 42393136 ROTGLUT**
 Rang po polbratih SI (GZW): **92 / 95**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 83679816**

Datum rojstva: **27.10.2015**
 Datum objave gPV (BF): **05.06.2018**
 Materin oče: **DE 09 33663105 WEINOLD**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **90 / 95**
 Imetnik: **2293**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	105	0	66	105	0	66			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	102	0	66	102	0	66			
	Vime spredaj	nm	107	0	63	107	0	63			
	Centralna vez	nm	104	0	64	104	0	64			
	Globina vimena	nm	106	0	68	106	0	68			
	Dolžina seskov	nm	105	0	69	105	0	69			
	Debelina seskov	nm	101	0	68	101	0	68			
	Nam.zadnjih seskov	nm	94	0	68	94	0	68			
	Nam.prednjih seskov	nm	100	0	68	100	0	68			
	Čistost vimena	nm	101	0	67	101	0	67			

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 1806 in 1805

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi