



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44965983**
 Datum sprejema vzorca: **30.04.2018**
 Oče: **DE 09 50654157 PERFEKT**
 Rang po polbratih SI (GZW): **217 / 271**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2018**
 Mati: **AUT 537775228**

Datum rojstva: **29.12.2017**
 Datum objave gPV (BF): **03.07.2018**
 Materin oče: **DE 09 46581932 REMMEL**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **191 / 271**
 Imetnik: **7150**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	114	0	56	114	0	56	112	0	21
	lbn dk	ok	111	0	61	111	0	61	117	0	21
	Meso indeks dea	ok	101	0	53	101	0	50	99	0	16
	Fitnes indeks dea	ok	108	0	60	108	0	60	100	0	22
	Eko sel.indeks dea	ok	115	0	66	115	0	66			
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	303	0	54	278	0	54	645	0	22
	Kg maščob dk	ok	14.3	0	61	14.3	0	61	24	0	21
	Kg beljakovin dk	ok	16.6	0	50	16.6	0	50	23.9	0	20
	% maščob dk	ok	0.02	0	61	0.04	0	61	-0.04	0	21
	% beljakovin dk	ok	0.08	0	50	0.09	0	50	0.02	0	21
3.Meso	Neto prirast	ok	106	0	56	105	0	53	104	0	18
	Randma dea	ok	103	0	49	105	0	46	97	0	15
	Konformacija trupa dea	ok	95	0	55	95	0	52	98	0	16
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	111	0	61	111	0	61	101	0	25
	Perzistenca dea	ok	102	0	61	102	0	61	106	0	21
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	103	0	63	103	0	63	100	0	19
	Somatske celice	ok	101	0	59	101	0	59	103	0	19
	Iztok mleka 1-5	ok	105	0	59	105	0	59	95	0	22
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	106	0	39	106	0	39	97	0	14
	Potek tel.(pat.)	ok	104	0	59	104	0	59	103	0	36
	Potek tel.(mat.)	ok	101	0	49	101	0	49	101	0	26
	Vitalnost dea	ok	95	0	52	95	0	52	101	0	30
7.Zunanost	Okvir točke	no	112	0	60	112	0	60			
	Omišičenost	no	105	0	55	105	0	55			
	Noge točke	no	111	0	50	111	0	50			
	Vime točke	no	116	0	56	116	0	56			
	Višina križa	no	111	0	60	111	0	60			
	Dolžina hrbta dea	no	112	0	57	112	0	57			
	Sednična širina	no	111	0	57	111	0	57			
	Globina telesa	no	105	0	56	105	0	56			
	Nagib križa	no	92	0	57	92	0	57			
	Skočni sklep	no	84	0	55	84	0	55			
	Izraž.skočn.sklepa	no	91	0	54	91	0	54			
	Bicljji	no	110	0	55	110	0	55			
	Parklji	no	111	0	47	111	0	47			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44965983**
 Datum sprejema vzorca: **30.04.2018**
 Oče: **DE 09 50654157 PERFEKT**
 Rang po polbratih SI (GZW): **217 / 271**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2018**
 Mati: **AUT 537775228**

Datum rojstva: **29.12.2017**
 Datum objave gPV (BF): **03.07.2018**
 Materin oče: **DE 09 46581932 REMMEL**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **191 / 271**
 Imetnik: **7150**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	no	103	0	56	103	0	56			
	Dolž. vimena zadaj dea	no	100	0	56	100	0	56			
	Vime spredaj	no	111	0	53	111	0	53			
	Centralna vez	no	96	0	53	96	0	53			
	Globina vimena	no	111	0	58	111	0	58			
	Dolžina seskov	no	99	0	59	99	0	59			
	Debelina seskov	no	94	0	58	94	0	58			
	Nam.zadnjih seskov	no	103	0	58	103	0	58			
	Nam.prednjih seskov	no	99	0	58	99	0	58			
	Čistost vimena	no	108	0	57	108	0	57			

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 1807 in 1806

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