



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54734234**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 08 15429893 WINDSTONE**
 Rang po polbratih SI (GZW): **17 / 17**
 MG: **A1A1 AA pp* ZDLM+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 54170832**

Datum rojstva: **17.05.2016**
 Datum objave gPV (BF): **05.06.2018**
 Materin oče: **DE 09 39880547 RUPTAL**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **17 / 17**
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	98	0	62	98	0	62			
	lbn dk	nm	97	0	70	97	0	70			
	Meso indeks dea	nm	106	0	57	106	0	57			
	Fitnes indeks dea	ok	97	0	65	97	0	65			
	Eko sel.indeks dea	ok	100	0	70	100	0	70			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-157	0	62	-157	0	62			
	Kg maščob dk	nm	-8	0	70	-8	0	70			
	Kg beljakovin dk	nm	-0.5	0	58	-0.5	0	58			
	% maščob dk	nm	-0.02	0	70	-0.02	0	70			
	% beljakovin dk	nm	0.07	0	58	0.07	0	58			
3.Meso	Neto prirast	nm	104	0	62	104	0	62			
	Randma dea	ok	104	0	51	104	0	51			
	Konformacija trupa dea	nm	106	0	61	106	0	61			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	100	0	66	100	0	66			
	Perzistenca dea	nm	94	0	70	94	0	70			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	91	0	69	91	0	69			
	Somatske celice	nm	90	0	68	90	0	68			
	Iztok mleka 1-5	nm	101	0	68	101	0	68			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	100	0	44	100	0	44			
	Potek tel.(pat.)	nm	111	0	59	111	0	59			
	Potek tel.(mat.)	nm	95	0	54	95	0	54			
	Vitalnost dea	nm	107	0	53	107	0	53			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	88	0	68	88	0	68			
	Omišičenost	nm	92	0	64	92	0	64			
	Noge točke	nm	112	0	59	112	0	59			
	Vime točke	nm	101	0	65	101	0	65			
	Višina križa	nm	88	0	69	88	0	69			
	Dolžina hrbta dea	nm	91	0	66	91	0	66			
	Sednična širina	nm	92	0	66	92	0	66			
	Globina telesa	nm	94	0	65	94	0	65			
	Nagib križa	nm	99	0	65	99	0	65			
	Skočni sklep	nm	99	0	64	99	0	64			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	103	0	63	103	0	63			
	Bicljji	nm	108	0	64	108	0	64			
	Parklji	nm	106	0	56	106	0	56			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54734234**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 08 15429893 WINDSTONE**
 Rang po polbratih SI (GZW): **17 / 17**
 MG: **A1A1 AA pp* ZDLM+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 54170832**

Datum rojstva: **17.05.2016**
 Datum objave gPV (BF): **05.06.2018**
 Materin oče: **DE 09 39880547 RUPTAL**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **17 / 17**
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	104	0	65	104	0	65			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	95	0	65	95	0	65			
	Vime spredaj	nm	102	0	62	102	0	62			
	Centralna vez	nm	106	0	62	106	0	62			
	Globina vimena	nm	98	0	67	98	0	67			
	Dolžina seskov	nm	95	0	68	95	0	68			
	Debelina seskov	nm	101	0	66	101	0	66			
	Nam.zadnjih seskov	nm	96	0	66	96	0	66			
	Nam.prednjih seskov	nm	99	0	67	99	0	67			
	Čistost vimena	nm	104	0	65	104	0	65			

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 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
1	ZDL	Sindrom pomanjkanja cinka	+-	M		