



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 54734234**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 08 15429893 WINDSTONE**
 Rang po polbratih SI (GZW): **47 / 47**
 MG: **A1A1 AA pp* ZDLM+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 54170832**

Datum rojstva: **17.05.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**
 Materin oče: **DE 09 39880547 RUPTAL**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **46 / 47**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	102	0	61	102	0	61			
	lbn dk	nm	100	0	69	100	0	69			
	Meso indeks dea	nm	105	0	56	105	0	56			
	Fitnes indeks dea	ok	99	0	63	99	0	63			
	Eko sel.indeks dea	ok	103	0	69	103	0	69			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-55	0	62	-55	0	62			
	Kg maščob dk	nm	-3.8	0	69	-3.8	0	69			
	Kg beljakovin dk	nm	3.4	0	57	3.4	0	57			
	% maščob dk	nm	-0.02	0	69	-0.02	0	69			
	% beljakovin dk	nm	0.07	0	57	0.07	0	57			
3.Meso	Neto prirast	nm	102	0	62	102	0	62			
	Randma dea	ok	104	0	47	104	0	47			
	Konformacija trupa dea	nm	105	0	60	105	0	60			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	102	0	63	102	0	63			
	Perzistenca dea	nm	100	0	69	100	0	69			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	91	0	68	91	0	68			
	Somatske celice	nm	90	0	67	90	0	67			
	Iztok mleka 1-5	nm	103	0	67	103	0	67			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	101	0	41	101	0	41			
	Potek tel.(pat.)	nm	112	0	57	112	0	57			
	Potek tel.(mat.)	nm	94	0	52	94	0	52			
	Vitalnost dea	nm	107	0	51	107	0	51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	88	0	67	88	0	67			
	Omišičenost	nm	91	0	63	91	0	63			
	Noge točke	nm	110	0	57	110	0	57			
	Vime točke	nm	100	0	64	100	0	64			
	Višina križa	nm	88	0	68	88	0	68			
	Dolžina hrbta dea	nm	92	0	65	92	0	65			
	Sednična širina	nm	92	0	65	92	0	65			
	Globina telesa	nm	94	0	64	94	0	64			
	Nagib križa	nm	99	0	65	99	0	65			
	Skočni sklep	nm	101	0	63	101	0	63			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	102	0	62	102	0	62			
	Bicliji	nm	108	0	63	108	0	63			
	Parklji	nm	105	0	54	105	0	54			



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): **47 / 47**
 MG: **A1A1 AA pp* ZDLM+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 54170832**

Datum rojstva: **17.05.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**
 Materin oče: **DE 09 39880547 RUPTAL**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **46 / 47**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	104	0	64	104	0	64			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	96	0	64	96	0	64			
	Vime spredaj	nm	101	0	61	101	0	61			
	Centralna vez	nm	107	0	61	107	0	61			
	Globina vimena	nm	98	0	66	98	0	66			
	Dolžina seskov	nm	95	0	67	95	0	67			
	Debelina seskov	nm	101	0	65	101	0	65			
	Nam.zadnjih seskov	nm	94	0	65	94	0	65			
	Nam.prednjih seskov	nm	99	0	66	99	0	66			
	Čistost vimena	nm	105	0	65	105	0	65			

LEGENDA:

PDG = status pedigreeja 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 1802 in 1712

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		