



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54734234**  
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**  
 Oče: **DE 08 15429893 WINDSTONE**  
 Rang po polbratih: **47/47**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**  
 Mati: **SVN 54170832**  
 MG: **A1A1 AA pp\* ZDLM+-**

Datum rojstva: **17.05.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**  
 Materin oče: **DE 09 39880547 RUPTAL**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	105	0	57	105	0	57			
	lbn dk	nm	105	0	63	105	0	63			
	Meso indeks dea	nm	106	0	55	106	0	55			
	Fitnes indeks dea	ok	97	0	61	97	0	61			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	260	0	54	260	0	54			
	Kg maščob dk	nm	3.1	0	63	3.1	0	63			
	Kg beljakovin dk	nm	9.6	0	49	9.6	0	49			
	% maščob dk	nm	-0.1	0	63	-0.1	0	63			
	% beljakovin dk	nm	0.01	0	49	0.01	0	49			
3.Meso	Neto prirast	nm	105	0	61	105	0	61			
	Randma dea	ok	105	0	47	105	0	47			
	Konformacija trupa dea	nm	105	0	60	105	0	60			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	100	0	62	100	0	62			
	Perzistenca dea	nm	94	0	63	94	0	63			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	92	0	66	92	0	66			
	Somatske celice	nm	91	0	65	91	0	65			
	Iztok mleka 1-5	nm	104	0	66	104	0	66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	99	0	37	99	0	37			
	Potek tel.(pat.)	nm	113	0	56	113	0	56			
	Potek tel.(mat.)	nm	96	0	50	96	0	50			
	961	nm	107	0	51	107	0	51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	90	0	66	90	0	66			
	Omišičenost	nm	92	0	61	92	0	61			
	Noge točke	nm	108	0	55	108	0	55			
	Vime točke	nm	98	0	61	98	0	61			
	Višina križa	nm	89	0	66	89	0	66			
	Dolžina hrbta dea	nm	94	0	63	94	0	63			
	Sednična širina	nm	93	0	63	93	0	63			
	Globina telesa	nm	92	0	62	92	0	62			
	Nagib križa	nm	100	0	62	100	0	62			
	Skočni sklep	nm	102	0	60	102	0	60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	102	0	60	102	0	60			
	Bicljji	nm	108	0	61	108	0	61			
	Parklji	nm	105	0	52	105	0	52			
	Dolžina vimena	nm	104	0	61	104	0	61			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	97	0	62	97	0	62			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54734234**  
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**  
 Oče: **DE 08 15429893 WINDSTONE**  
 Rang po polbratih: **47/47**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**  
 Mati: **SVN 54170832**  
 MG: **A1A1 AA pp\* ZDLM+-**

Datum rojstva: **17.05.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**  
 Materin oče: **DE 09 39880547 RUPTAL**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	100	0	58	100	0	58			
	Centralna vez	nm	106	0	59	106	0	59			
	Globina vimena	nm	97	0	64	97	0	64			
	Dolžina seskov	nm	96	0	65	96	0	65			
	Debelina seskov	nm	101	0	64	101	0	64			
	Nam.zadnjih seskov	nm	92	0	63	92	0	63			
	Nam.prednjih seskov	nm	97	0	64	97	0	64			
	Čistost vimena	nm	106	0	62	106	0	62			

### 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.:produksijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

\* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1711 in 1710

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		