



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

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

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 54170832**  
 MG: **A1A1 AA pp\* ZDLM+-**

Datum rojstva: **17.05.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**  
 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	102	-3	61	102	-3	61			
	lbn dk	nm	100	-5	69	100	-5	69			
	Meso indeks dea	nm	105	-1	56	105	-1	56			
	Fitnes indeks dea	ok	99	2	63	99	2	63			
	Eko sel.indeks dea	ok	103		69	103		69			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-55	-315	62	-55	-315	62			
	Kg maščob dk	nm	-3.8	-6.9	69	-3.8	-6.9	69			
	Kg beljakovin dk	nm	3.4	-6.2	57	3.4	-6.2	57			
	% maščob dk	nm	-0.02	0.08	69	-0.02	0.08	69			
	% beljakovin dk	nm	0.07	0.06	57	0.07	0.06	57			
3.Meso	Neto prirast	nm	102	-3	62	102	-3	62			
	Randma dea	ok	104	-1	47	104	-1	47			
	Konformacija trupa dea	nm	105	0	60	105	0	60			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	102	2	63	102	2	63			
	Perzistenca dea	nm	100	6	69	100	6	69			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	91	-1	68	91	-1	68			
	Somatske celice	nm	90	-1	67	90	-1	67			
	Iztok mleka 1-5	nm	103	-1	67	103	-1	67			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	101	2	41	101	2	41			
	Potek tel.(pat.)	nm	112	-1	57	112	-1	57			
	Potek tel.(mat.)	nm	94	-2	52	94	-2	52			
	Vitalnost dea	nm	107	0	51	107	0	51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	88	-2	67	88	-2	67			
	Omišičenost	nm	91	-1	63	91	-1	63			
	Noge točke	nm	110	2	57	110	2	57			
	Vime točke	nm	100	2	64	100	2	64			
	Višina križa	nm	88	-1	68	88	-1	68			
	Dolžina hrbta dea	nm	92	-2	65	92	-2	65			
	Sednična širina	nm	92	-1	65	92	-1	65			
	Globina telesa	nm	94	2	64	94	2	64			
	Nagib križa	nm	99	-1	65	99	-1	65			
	Skočni sklep	nm	101	-1	63	101	-1	63			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	102	0	62	102	0	62			
	Bicljji	nm	108	0	63	108	0	63			
	Parklji	nm	105	0	54	105	0	54			
	Dolžina vimena	nm	104	0	64	104	0	64			



## 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): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 54170832**  
 MG: **A1A1 AA pp\* ZDLM+-**

Datum rojstva: **17.05.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**  
 Materin oče: **DE 09 39880547 RUPTAL**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	96	-1	64	96	-1	64			
	Vime spredaj	nm	101	1	61	101	1	61			
	Centralna vez	nm	107	1	61	107	1	61			
	Globina vimena	nm	98	1	66	98	1	66			
	Dolžina seskov	nm	95	-1	67	95	-1	67			
	Debelina seskov	nm	101	0	65	101	0	65			
	Nam.zadnjih seskov	nm	94	2	65	94	2	65			
	Nam.prednjih seskov	nm	99	2	66	99	2	66			
	Čistost vimena	nm	105	-1	65	105	-1	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.:produksijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

\* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1712 in 1711

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		