



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 94662300**  
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**  
 Oče: **AT 406.598.718 WURZL**  
 Rang po polbratih: **211/221**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 23769133**  
 MG: **A1A1 AA pp\***

Datum rojstva: **19.03.2017**  
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**  
 Materin oče: **DE 09 15809616 SPIRO**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	103	-2	59	103	-2	59			
	lbn dk	nm	96	-1	65	96	-1	65			
	Meso indeks dea	nm	90	-2	55	90	-2	55			
	Fitnes indeks dea	ok	113	-2	63	113	-2	63			
	Eko sel.indeks dea	ok	107		68	107		68			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-96	34	59	-96	34	59			
	Kg maščob dk	nm	-6.4	0	65	-6.4	0	65			
	Kg beljakovin dk	nm	-3.6	-0.1	55	-3.6	-0.1	55			
	% maščob dk	nm	-0.03	-0.02	65	-0.03	-0.02	65			
	% beljakovin dk	nm	0	-0.02	55	0	-0.02	55			
3.Meso	Neto prirast	nm	85	-2	58	85	-2	58			
	Randma dea	ok	95	-2	52	95	-2	52			
	Konformacija trupa dea	nm	93	-2	57	93	-2	57			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	113	-2	64	113	-2	64			
	Perzistenca dea	nm	113	2	66	113	2	66			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	111	0	65	111	0	65			
	Somatske celice	nm	115	-1	63	115	-1	63			
	Iztok mleka 1-5	nm	102	-1	64	102	-1	64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	101	-3	43	101	-3	43			
	Potek tel.(pat.)	nm	118	-2	54	118	-2	54			
	Potek tel.(mat.)	nm	100	1	49	100	1	49			
	Vitalnost dea	nm	109	-1	49	109	-1	49			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	93	0	64	93	0	64			
	Omišičenost	nm	95	-1	59	95	-1	59			
	Noge točke	nm	106	-1	54	106	-1	54			
	Vime točke	nm	99	1	60	99	1	60			
	Višina križa	nm	90	0	64	90	0	64			
	Dolžina hrbta dea	nm	95	0	61	95	0	61			
	Sednična širina	nm	98	0	61	98	0	61			
	Globina telesa	nm	98	0	60	98	0	60			
	Nagib križa	nm	105	-1	61	105	-1	61			
	Skočni sklep	nm	103	1	59	103	1	59			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	116	1	58	116	1	58			
	Bicljji	nm	97	-1	59	97	-1	59			
	Parklji	nm	97	-1	50	97	-1	50			
Dolžina vimena	nm	98	0	60	98	0	60				



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 94662300**  
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**  
 Oče: **AT 406.598.718 WURZL**  
 Rang po polbratih: **211/221**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 23769133**  
 MG: **A1A1 AA pp\***

Datum rojstva: **19.03.2017**  
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**  
 Materin oče: **DE 09 15809616 SPIRO**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	100	2	60	100	2	60			
	Vime spredaj	nm	97	1	56	97	1	56			
	Centralna vez	nm	100	1	57	100	1	57			
	Globina vimena	nm	99	0	62	99	0	62			
	Dolžina seskov	nm	87	-1	63	87	-1	63			
	Debelina seskov	nm	103	0	62	103	0	62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	93	1	62	93	1	62			
	Nam.prednjih seskov	nm	81	1	62	81	1	62			
	Čistost vimena	nm	99	0	61	99	0	61			

### 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