



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14660911**  
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**  
 Oče: **AT 406.598.718 WURZL**  
 Rang po polbratih: **186/221**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 74336975**  
 MG: **A1A2 AB pp\***

Datum rojstva: **01.02.2017**  
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**  
 Materin oče: **DE 08 13516428 WILLE**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	107	-2	62	107	-2	62			
	lbn dk	nm	105	0	68	105	0	68			
	Meso indeks dea	nm	96	-1	58	96	-1	58			
	Fitnes indeks dea	ok	107	-2	65	107	-2	65			
	Eko sel.indeks dea	ok	105		70	105		70			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	44	-17	61	44	-17	61			
	Kg maščob dk	nm	7.8	-0.1	68	7.8	-0.1	68			
	Kg beljakovin dk	nm	7.5	0.3	57	7.5	0.3	57			
	% maščob dk	nm	0.08	0.01	68	0.08	0.01	68			
	% beljakovin dk	nm	0.08	0.01	57	0.08	0.01	57			
3.Meso	Neto prirast	nm	103	-2	61	103	-2	61			
	Randma dea	ok	89	0	55	89	0	55			
	Konformacija trupa dea	nm	101	-1	60	101	-1	60			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	104	-2	65	104	-2	65			
	Perzistenca dea	nm	97	0	69	97	0	69			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	98	-1	67	98	-1	67			
	Somatske celice	nm	101	-1	66	101	-1	66			
	Iztok mleka 1-5	nm	94	0	67	94	0	67			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	109	-4	45	109	-4	45			
	Potek tel.(pat.)	nm	111	-1	57	111	-1	57			
	Potek tel.(mat.)	nm	102	1	51	102	1	51			
	Vitalnost dea	nm	114	-1	51	114	-1	51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	95	-1	67	95	-1	67			
	Omišičenost	nm	104	-3	63	104	-3	63			
	Noge točke	nm	102	1	57	102	1	57			
	Vime točke	nm	97	1	63	97	1	63			
	Višina križa	nm	92	0	67	92	0	67			
	Dolžina hrbta dea	nm	93	0	65	93	0	65			
	Sednična širina	nm	99	1	65	99	1	65			
	Globina telesa	nm	107	0	63	107	0	63			
	Nagib križa	nm	111	-1	64	111	-1	64			
	Skočni sklep	nm	111	0	62	111	0	62			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	113	1	62	113	1	62			
	Bicljji	nm	94	0	62	94	0	62			
	Parklji	nm	98	0	54	98	0	54			
Dolžina vimena	nm	104	2	63	104	2	63				



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14660911**  
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**  
 Oče: **AT 406.598.718 WURZL**  
 Rang po polbratih: **186/221**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 74336975**  
 MG: **A1A2 AB pp\***

Datum rojstva: **01.02.2017**  
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**  
 Materin oče: **DE 08 13516428 WILLE**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	115	2	63	115	2	63			
	Vime spredaj	nm	101	1	60	101	1	60			
	Centralna vez	nm	101	0	61	101	0	61			
	Globina vimena	nm	88	-1	65	88	-1	65			
	Dolžina seskov	nm	100	0	67	100	0	67			
	Debelina seskov	nm	116	0	65	116	0	65			
	Nam.zadnjih seskov	nm	96	0	65	96	0	65			
	Nam.prednjih seskov	nm	85	0	65	85	0	65			
	Čistost vimena	nm	113	-1	64	113	-1	64			

### 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi