



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24832311**  
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**  
 Oče: **AT 406.598.718 WURZL**  
 Rang po polbratih: **154/221**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 74354146**  
 MG: **A2A2 AB pp\***

Datum rojstva: **01.03.2017**  
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**  
 Materin oče: **AT 168.213.272 RUMGO**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	111	-2	63	111	-2	63			
	lbn dk	nm	108	0	70	108	0	70			
	Meso indeks dea	nm	102	-2	59	102	-2	59			
	Fitnes indeks dea	ok	105	-2	67	105	-2	67			
	Eko sel.indeks dea	ok	110		72	110		72			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	352	19	63	352	19	63			
	Kg maščob dk	nm	11.1	-0.6	70	11.1	-0.6	70			
	Kg beljakovin dk	nm	11.7	0.8	58	11.7	0.8	58			
	% maščob dk	nm	-0.04	-0.01	70	-0.04	-0.01	70			
	% beljakovin dk	nm	-0.01	0	58	-0.01	0	58			
3.Meso	Neto prirast	nm	111	-1	62	111	-1	62			
	Randma dea	ok	94	-2	56	94	-2	56			
	Konformacija trupa dea	nm	103	-1	61	103	-1	61			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	103	-2	67	103	-2	67			
	Perzistenca dea	nm	102	1	70	102	1	70			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	96	0	69	96	0	69			
	Somatske celice	nm	95	0	68	95	0	68			
	Iztok mleka 1-5	nm	93	0	68	93	0	68			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	104	-3	47	104	-3	47			
	Potek tel.(pat.)	nm	106	-1	58	106	-1	58			
	Potek tel.(mat.)	nm	104	-1	53	104	-1	53			
	Vitalnost dea	nm	116	-1	52	116	-1	52			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	112	1	68	112	1	68			
	Omišičenost	nm	105	-1	64	105	-1	64			
	Noge točke	nm	103	0	59	103	0	59			
	Vime točke	nm	104	0	65	104	0	65			
	Višina križa	nm	114	1	69	114	1	69			
	Dolžina hrbta dea	nm	114	1	66	114	1	66			
	Sednična širina	nm	104	1	66	104	1	66			
	Globina telesa	nm	106	1	65	106	1	65			
	Nagib križa	nm	120	0	66	120	0	66			
	Skočni sklep	nm	108	1	64	108	1	64			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	111	1	64	111	1	64			
	Bicljji	nm	97	0	64	97	0	64			
	Parklji	nm	106	-1	56	106	-1	56			
Dolžina vimena	nm	105	-1	65	105	-1	65				



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24832311**  
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**  
 Oče: **AT 406.598.718 WURZL**  
 Rang po polbratih: **154/221**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 74354146**  
 MG: **A2A2 AB pp\***

Datum rojstva: **01.03.2017**  
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**  
 Materin oče: **AT 168.213.272 RUMGO**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	103	0	65	103	0	65			
	Vime spredaj	nm	101	0	62	101	0	62			
	Centralna vez	nm	113	1	63	113	1	63			
	Globina vimena	nm	99	-1	67	99	-1	67			
	Dolžina seskov	nm	89	0	68	89	0	68			
	Debelina seskov	nm	106	0	67	106	0	67			
	Nam.zadnjih seskov	nm	107	0	67	107	0	67			
	Nam.prednjih seskov	nm	99	0	67	99	0	67			
	Čistost vimena	nm	99	0	66	99	0	66			

### 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			A2A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi