



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 34997244**  
 Datum sprejema vzorca: **25.04.2018**  
 Oče: **DE 09 48271424 MINT**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **308 / 575**  
 MG: **A2A2 BB pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2018**  
 Mati: **SVN 84379344**

Datum rojstva: **27.10.2017**  
 Datum objave gPV (BF): **03.07.2018**  
 Materin oče: **DE 09 40049340 WILLENBER**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **129 / 575**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	118	0	64	118	0	64			
	lbn dk	nm	110	0	71	110	0	71			
	Meso indeks dea	nm	96	0	61	96	0	61			
	Fitnes indeks dea	ok	119	0	66	119	0	66			
	Eko sel.indeks dea	ok	124	0	72	124	0	72			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	622	0	64	622	0	64			
	Kg maščob dk	nm	13.5	0	71	13.5	0	71			
	Kg beljakovin dk	nm	14.7	0	60	14.7	0	60			
	% maščob dk	nm	-0.15	0	71	-0.15	0	71			
	% beljakovin dk	nm	-0.09	0	60	-0.09	0	60			
3.Meso	Neto prirast	nm	99	0	64	99	0	64			
	Randma dea	ok	93	0	58	93	0	58			
	Konformacija trupa dea	nm	100	0	62	100	0	62			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	124	0	65	124	0	65			
	Perzistenca dea	nm	105	0	71	105	0	71			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	110	0	70	110	0	70			
	Somatske celice	nm	110	0	69	110	0	69			
	Iztok mleka 1-5	nm	99	0	70	99	0	70			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	111	0	46	111	0	46			
	Potek tel.(pat.)	nm	103	0	61	103	0	61			
	Potek tel.(mat.)	nm	97	0	56	97	0	56			
	Vitalnost dea	nm	108	0	55	108	0	55			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	91	0	70	91	0	70			
	Omišičenost	nm	90	0	66	90	0	66			
	Noge točke	nm	121	0	62	121	0	62			
	Vime točke	nm	124	0	67	124	0	67			
	Višina križa	nm	93	0	71	93	0	71			
	Dolžina hrbta dea	nm	90	0	68	90	0	68			
	Sednična širina	nm	91	0	68	91	0	68			
	Globina telesa	nm	94	0	67	94	0	67			
	Nagib križa	nm	106	0	68	106	0	68			
	Skočni sklep	nm	96	0	66	96	0	66			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	116	0	66	116	0	66			
	Bicljji	nm	107	0	66	107	0	66			
	Parklji	nm	103	0	59	103	0	59			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34997244**  
 Datum sprejema vzorca: **25.04.2018**  
 Oče: **DE 09 48271424 MINT**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **308 / 575**  
 MG: **A2A2 BB pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2018**  
 Mati: **SVN 84379344**

Datum rojstva: **27.10.2017**  
 Datum objave gPV (BF): **03.07.2018**  
 Materin oče: **DE 09 40049340 WILLENBER**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **129 / 575**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	115	0	67	115	0	67			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	115	0	67	115	0	67			
	Vime spredaj	nm	111	0	64	111	0	64			
	Centralna vez	nm	103	0	65	103	0	65			
	Globina vimena	nm	104	0	69	104	0	69			
	Dolžina seskov	nm	90	0	70	90	0	70			
	Debelina seskov	nm	104	0	69	104	0	69			
	Nam.zadnjih seskov	nm	105	0	69	105	0	69			
	Nam.prednjih seskov	nm	113	0	69	113	0	69			
	Čistost vimena	nm	104	0	68	104	0	68			

### LEGENDA:

PDG = status pedigreja 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.:produkcijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

\* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1807 in 1806

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			BB	zaželjen genotip za proizvodnjo sira
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi