



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 22812661**  
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**  
 Oče: **DE 08 08538232 ZENTURIO**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **1 / 3**  
 MG: **A1A2 AA pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**  
 Mati: **SVN 1404927**

Datum rojstva: **13.09.2003**  
 Datum objave gPV (BF): **03.07.2018**  
 Materin oče: **SI 1.082.637**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **1 / 3**  
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	87	0	56	87	0	56			
	lbn dk	nm	83	0	60	83	0	60			
	Meso indeks dea	nm	105	0	51	105	0	51			
	Fitnes indeks dea	ok	104	0	59	104	0	59			
	Eko sel.indeks dea	ok	88	0	65	88	0	65			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-762	0	54	-762	0	54			
	Kg maščob dk	nm	-22.1	0	60	-22.1	0	60			
	Kg beljakovin dk	nm	-23.4	0	51	-23.4	0	51			
	% maščob dk	nm	0.14	0	60	0.14	0	60			
	% beljakovin dk	nm	0.05	0	51	0.05	0	51			
3.Meso	Neto prirast	nm	102	0	53	102	0	53			
	Randma dea	ok	100	0	48	100	0	48			
	Konformacija trupa dea	nm	108	0	52	108	0	52			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	97	0	62	97	0	62			
	Perzistenca dea	nm	98	0	60	98	0	60			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	95	0	60	95	0	60			
	Somatske celice	nm	96	0	58	96	0	58			
	Iztok mleka 1-5	nm	89	0	59	89	0	59			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	124	0	38	124	0	38			
	Potek tel.(pat.)	nm	103	0	50	103	0	50			
	Potek tel.(mat.)	nm	92	0	47	92	0	47			
	Vitalnost dea	nm	97	0	44	97	0	44			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	95	0	58	95	0	58			
	Omišičenost	nm	104	0	54	104	0	54			
	Noge točke	nm	95	0	48	95	0	48			
	Vime točke	nm	102	0	54	102	0	54			
	Višina križa	nm	91	0	59	91	0	59			
	Dolžina hrbta dea	nm	96	0	56	96	0	56			
	Sednična širina	nm	103	0	55	103	0	55			
	Globina telesa	nm	99	0	54	99	0	54			
	Nagib križa	nm	103	0	55	103	0	55			
	Skočni sklep	nm	98	0	53	98	0	53			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	98	0	53	98	0	53			
	Bicliji	nm	94	0	53	94	0	53			
	Parklji	nm	91	0	44	91	0	44			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 22812661**  
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**  
 Oče: **DE 08 08538232 ZENTURIO**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **1 / 3**  
 MG: **A1A2 AA pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**  
 Mati: **SVN 1404927**

Datum rojstva: **13.09.2003**  
 Datum objave gPV (BF): **03.07.2018**  
 Materin oče: **SI 1.082.637**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **1 / 3**  
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	111	0	54	111	0	54			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	95	0	54	95	0	54			
	Vime spredaj	nm	94	0	49	94	0	49			
	Centralna vez	nm	102	0	52	102	0	52			
	Globina vimena	nm	94	0	57	94	0	57			
	Dolžina seskov	nm	107	0	58	107	0	58			
	Debelina seskov	nm	98	0	56	98	0	56			
	Nam.zadnjih seskov	nm	113	0	56	113	0	56			
	Nam.prednjih seskov	nm	102	0	57	102	0	57			
	Čistost vimena	nm	93	0	55	93	0	55			

### 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.:produksijske 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi