



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 52943780 PIRAN**  
 Datum sprejema vzorca: **26.02.2015**  
 Oče: **DE 09 13325437 POLDI**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **69 / 128**  
 MG: **BMSH+-**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**  
 Mati: **SVN 1573540**

Datum rojstva: **25.08.2004**  
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**  
 Materin oče: **SI 1.290.090**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **47 / 128**  
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	85	0	58	85	0	58			
	lbn dk	nm	85	0	64	85	0	64			
	Meso indeks dea	nm	90	0	53	90	0	53			
	Fitnes indeks dea	ok	100	0	63	100	0	63			
	Eko sel.indeks dea	ok	91	0	68	91	0	68			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-729	0	57	-729	0	57			
	Kg maščob dk	nm	-20.3	0	64	-20.3	0	64			
	Kg beljakovin dk	nm	-22.7	0	53	-22.7	0	53			
	% maščob dk	nm	0.15	0	64	0.15	0	64			
	% beljakovin dk	nm	0.04	0	53	0.04	0	53			
3.Meso	Neto prirast	nm	93	0	56	93	0	56			
	Randma dea	ok	96	0	50	96	0	50			
	Konformacija trupa dea	nm	89	0	55	89	0	55			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	96	0	65	96	0	65			
	Perzistenca dea	nm	96	0	64	96	0	64			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	101	0	64	101	0	64			
	Somatske celice	nm	101	0	62	101	0	62			
	Iztok mleka 1-5	nm	105	0	62	105	0	62			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	107	0	44	107	0	44			
	Potek tel.(pat.)	nm	95	0	52	95	0	52			
	Potek tel.(mat.)	nm	102	0	48	102	0	48			
	Vitalnost dea	nm	99	0	47	99	0	47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	101	0	62	101	0	62			
	Omišičenost	nm	97	0	59	97	0	59			
	Noge točke	nm	96	0	54	96	0	54			
	Vime točke	nm	90	0	59	90	0	59			
	Višina križa	nm	104	0	63	104	0	63			
	Dolžina hrbta dea	nm	97	0	60	97	0	60			
	Sednična širina	nm	100	0	60	100	0	60			
	Globina telesa	nm	97	0	59	97	0	59			
	Nagib križa	nm	111	0	60	111	0	60			
	Skočni sklep	nm	93	0	58	93	0	58			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	99	0	58	99	0	58			
	Bicliji	nm	104	0	58	104	0	58			
	Parklji	nm	96	0	51	96	0	51			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 52943780 PIRAN**  
 Datum sprejema vzorca: **26.02.2015**  
 Oče: **DE 09 13325437 POLDI**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **69 / 128**  
 MG: **BMSH+-**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**  
 Mati: **SVN 1573540**

Datum rojstva: **25.08.2004**  
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**  
 Materin oče: **SI 1.290.090**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **47 / 128**  
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	97	0	59	97	0	59			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	96	0	59	96	0	59			
	Vime spredaj	nm	110	0	56	110	0	56			
	Centralna vez	nm	77	0	57	77	0	57			
	Globina vimena	nm	101	0	61	101	0	61			
	Dolžina seskov	nm	102	0	62	102	0	62			
	Debelina seskov	nm	91	0	61	91	0	61			
	Nam.zadnjih seskov	nm	92	0	61	92	0	61			
	Nam.prednjih seskov	nm	94	0	61	94	0	61			
	Čistost vimena	nm	101	0	60	101	0	60			

### 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 1805 in 1804

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
1	BMS	Zmanjšanje plodnosti pri bikih	+-	H		