



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24537504**  
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**  
 Oče: **DE 09 42393136 ROTGLUT**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **95 / 95**  
 MG: **A1A2 AB pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**  
 Mati: **SVN 83327210**

Datum rojstva: **30.04.2015**  
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**  
 Materin oče: **SI 52.832.862**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **92 / 95**  
 Imetnik: **22742**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	89	0	58	89	0	58			
	lbn dk	nm	83	0	64	83	0	64			
	Meso indeks dea	nm	93	0	54	93	0	54			
	Fitnes indeks dea	ok	106	0	62	106	0	62			
	Eko sel.indeks dea	ok	96	0	67	96	0	67			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-740	0	57	-740	0	57			
	Kg maščob dk	nm	-30.1	0	64	-30.1	0	64			
	Kg beljakovin dk	nm	-18.7	0	53	-18.7	0	53			
	% maščob dk	nm	0.01	0	64	0.01	0	64			
	% beljakovin dk	nm	0.11	0	53	0.11	0	53			
3.Meso	Neto prirast	nm	98	0	56	98	0	56			
	Randma dea	ok	96	0	50	96	0	50			
	Konformacija trupa dea	nm	92	0	55	92	0	55			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	106	0	64	106	0	64			
	Perzistenca dea	nm	101	0	64	101	0	64			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	114	0	64	114	0	64			
	Somatske celice	nm	113	0	62	113	0	62			
	Iztok mleka 1-5	nm	97	0	62	97	0	62			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	100	0	42	100	0	42			
	Potek tel.(pat.)	nm	103	0	52	103	0	52			
	Potek tel.(mat.)	nm	115	0	48	115	0	48			
	Vitalnost dea	nm	87	0	46	87	0	46			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	117	0	62	117	0	62			
	Omišičenost	nm	98	0	58	98	0	58			
	Noge točke	nm	107	0	53	107	0	53			
	Vime točke	nm	108	0	59	108	0	59			
	Višina križa	nm	117	0	63	117	0	63			
	Dolžina hrbta dea	nm	116	0	60	116	0	60			
	Sednična širina	nm	113	0	60	113	0	60			
	Globina telesa	nm	110	0	59	110	0	59			
	Nagib križa	nm	98	0	60	98	0	60			
	Skočni sklep	nm	102	0	58	102	0	58			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	97	0	57	97	0	57			
	Bicliji	nm	108	0	58	108	0	58			
	Parklji	nm	96	0	50	96	0	50			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24537504**  
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**  
 Oče: **DE 09 42393136 ROTGLUT**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **95 / 95**  
 MG: **A1A2 AB pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**  
 Mati: **SVN 83327210**

Datum rojstva: **30.04.2015**  
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**  
 Materin oče: **SI 52.832.862**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **92 / 95**  
 Imetnik: **22742**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	88	0	59	88	0	59			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	91	0	58	91	0	58			
	Vime spredaj	nm	104	0	55	104	0	55			
	Centralna vez	nm	103	0	56	103	0	56			
	Globina vimena	nm	115	0	61	115	0	61			
	Dolžina seskov	nm	104	0	62	104	0	62			
	Debelina seskov	nm	99	0	61	99	0	61			
	Nam.zadnjih seskov	nm	100	0	60	100	0	60			
	Nam.prednjih seskov	nm	107	0	61	107	0	61			
	Čistost vimena	nm	104	0	60	104	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
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi