



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34696077**  
 Datum sprejema vzorca: **30.04.2018**  
 Oče: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **165 / 211**  
 MG: **A2A2 AB Pp\* TPM+-**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2018**  
 Mati: **SVN 34489675**

Datum rojstva: **20.04.2018**  
 Datum objave gPV (BF): **05.06.2018**  
 Materin oče: **DE 09 74601831 MARMOR**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **174 / 211**  
 Imetnik: **4434**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	107		64	107		64			
	lbn dk	nm	107		70	107		70			
	Meso indeks dea	nm	98		60	98		60			
	Fitnes indeks dea	ok	104		68	104		68			
	Eko sel.indeks dea	ok	107		73	107		73			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	165		63	165		63			
	Kg maščob dk	nm	7		70	7		70			
	Kg beljakovin dk	nm	12.9		59	12.9		59			
	% maščob dk	nm	0		70	0		70			
	% beljakovin dk	nm	0.09		59	0.09		59			
3.Meso	Neto prirast	nm	98		62	98		62			
	Randma dea	ok	100		57	100		57			
	Konformacija trupa dea	nm	97		61	97		61			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	105		68	105		68			
	Perzistenca dea	nm	102		70	102		70			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	102		69	102		69			
	Somatske celice	nm	100		68	100		68			
	Iztok mleka 1-5	nm	101		69	101		69			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	104		49	104		49			
	Potek tel.(pat.)	nm	100		60	100		60			
	Potek tel.(mat.)	nm	99		56	99		56			
	Vitalnost dea	nm	98		55	98		55			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	106		69	106		69			
	Omišičenost	nm	92		65	92		65			
	Noge točke	nm	92		60	92		60			
	Vime točke	nm	117		65	117		65			
	Višina križa	nm	108		69	108		69			
	Dolžina hrbta dea	nm	102		67	102		67			
	Sednična širina	nm	96		66	96		66			
	Globina telesa	nm	105		65	105		65			
	Nagib križa	nm	107		66	107		66			
	Skočni sklep	nm	99		65	99		65			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	100		64	100		64			
	Bicljji	nm	85		65	85		65			
	Parklji	nm	97		57	97		57			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34696077**  
 Datum sprejema vzorca: **30.04.2018**  
 Oče: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **165 / 211**  
 MG: **A2A2 AB Pp\* TPM+-**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2018**  
 Mati: **SVN 34489675**

Datum rojstva: **20.04.2018**  
 Datum objave gPV (BF): **05.06.2018**  
 Materin oče: **DE 09 74601831 MARMOR**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **174 / 211**  
 Imetnik: **4434**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	111		65	111		65			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	109		65	109		65			
	Vime spredaj	nm	107		63	107		63			
	Centralna vez	nm	117		63	117		63			
	Globina vimena	nm	107		67	107		67			
	Dolžina seskov	nm	82		68	82		68			
	Debelina seskov	nm	97		67	97		67			
	Nam.zadnjih seskov	nm	110		67	110		67			
	Nam.prednjih seskov	nm	109		67	109		67			
	Čistost vimena	nm	93		66	93		66			

### 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 1806 in 1805

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 brez rogov
1	TP	Trombopatija	+-	M		