



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84662291**  
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**  
 Oče: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **286 / 399**  
 MG: **A2A2 AB pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 74319334**

Datum rojstva: **22.11.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **06.03.2018**  
 Materin oče: **AT 704.199.307 ROMARIO**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **220 / 399**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	109	0	64	109	0	64			
	lbn dk	nm	104	0	71	104	0	71			
	Meso indeks dea	nm	100	0	61	100	0	61			
	Fitnes indeks dea	ok	110	0	67	110	0	67			
	Eko sel.indeks dea	ok	113	0	73	113	0	73			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	137	0	64	137	0	64			
	Kg maščob dk	nm	-0.9	0	71	-0.9	0	71			
	Kg beljakovin dk	nm	11.3	0	60	11.3	0	60			
	% maščob dk	nm	-0.09	0	71	-0.09	0	71			
	% beljakovin dk	nm	0.09	0	60	0.09	0	60			
3.Meso	Neto prirast	nm	97	0	64	97	0	64			
	Randma dea	ok	102	0	58	102	0	58			
	Konformacija trupa dea	nm	98	0	62	98	0	62			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	113	0	67	113	0	67			
	Perzistenca dea	nm	105	0	72	105	0	72			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	108	0	71	108	0	71			
	Somatske celice	nm	104	0	70	104	0	70			
	Iztok mleka 1-5	nm	95	0	70	95	0	70			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	101	0	47	101	0	47			
	Potek tel.(pat.)	nm	106	0	59	106	0	59			
	Potek tel.(mat.)	nm	97	0	55	97	0	55			
	Vitalnost dea	nm	104	0	53	104	0	53			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	91	0	70	91	0	70			
	Omišičenost	nm	99	0	65	99	0	65			
	Noge točke	nm	105	0	60	105	0	60			
	Vime točke	nm	115	0	66	115	0	66			
	Višina križa	nm	92	0	70	92	0	70			
	Dolžina hrbta dea	nm	95	0	68	95	0	68			
	Sednična širina	nm	93	0	67	93	0	67			
	Globina telesa	nm	85	0	66	85	0	66			
	Nagib križa	nm	87	0	67	87	0	67			
	Skočni sklep	nm	104	0	65	104	0	65			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	109	0	64	109	0	64			
	Biclj	nm	103	0	65	103	0	65			
	Parklji	nm	100	0	57	100	0	57			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84662291**  
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**  
 Oče: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **286 / 399**  
 MG: **A2A2 AB pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 74319334**

Datum rojstva: **22.11.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **06.03.2018**  
 Materin oče: **AT 704.199.307 ROMARIO**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **220 / 399**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	98	0	66	98	0	66			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	84	0	66	84	0	66			
	Vime spredaj	nm	112	0	63	112	0	63			
	Centralna vez	nm	108	0	63	108	0	63			
	Globina vimena	nm	116	0	68	116	0	68			
	Dolžina seskov	nm	92	0	69	92	0	69			
	Debelina seskov	nm	103	0	68	103	0	68			
	Nam.zadnjih seskov	nm	99	0	68	99	0	68			
	Nam.prednjih seskov	nm	112	0	68	112	0	68			
	Čistost vimena	nm	99	0	67	99	0	67			

### 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 1803 in 1802

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 z rogovi