



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 94602131**  
 Datum sprejema vzorca: **25.04.2018**  
 Oče: **AT 907.021.117 INROS**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **25 / 82**  
 MG: **A1A1 AA pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2018**  
 Mati: **AUT 020338529**

Datum rojstva: **03.10.2017**  
 Datum objave gPV (BF): **03.07.2018**  
 Materin oče: **AT 597.742.517 PANDORA**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **15 / 82**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	114	0	62	114	0	62			
	lbn dk	nm	114	0	68	114	0	68			
	Meso indeks dea	nm	85	0	57	85	0	57			
	Fitnes indeks dea	ok	113	0	66	113	0	66			
	Eko sel.indeks dea	ok	121	0	71	121	0	71			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	711	0	61	711	0	61			
	Kg maščob dk	nm	23.4	0	68	23.4	0	68			
	Kg beljakovin dk	nm	15.3	0	56	15.3	0	56			
	% maščob dk	nm	-0.07	0	68	-0.07	0	68			
	% beljakovin dk	nm	-0.12	0	56	-0.12	0	56			
3.Meso	Neto prirast	nm	88	0	60	88	0	60			
	Randma dea	ok	91	0	54	91	0	54			
	Konformacija trupa dea	nm	87	0	59	87	0	59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	117	0	67	117	0	67			
	Perzistenca dea	nm	118	0	68	118	0	68			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	111	0	67	111	0	67			
	Somatske celice	nm	111	0	66	111	0	66			
	Iztok mleka 1-5	nm	100	0	66	100	0	66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	98	0	47	98	0	47			
	Potek tel.(pat.)	nm	113	0	56	113	0	56			
	Potek tel.(mat.)	nm	98	0	52	98	0	52			
	Vitalnost dea	nm	104	0	51	104	0	51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	99	0	67	99	0	67			
	Omišičenost	nm	82	0	63	82	0	63			
	Noge točke	nm	122	0	58	122	0	58			
	Vime točke	nm	120	0	63	120	0	63			
	Višina križa	nm	103	0	67	103	0	67			
	Dolžina hrbta dea	nm	92	0	65	92	0	65			
	Sednična širina	nm	88	0	64	88	0	64			
	Globina telesa	nm	96	0	64	96	0	64			
	Nagib križa	nm	93	0	64	93	0	64			
	Skočni sklep	nm	86	0	63	86	0	63			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	104	0	62	104	0	62			
	Biclj	nm	110	0	63	110	0	63			
	Parklji	nm	104	0	56	104	0	56			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 94602131**  
 Datum sprejema vzorca: **25.04.2018**  
 Oče: **AT 907.021.117 INROS**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **25 / 82**  
 MG: **A1A1 AA pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2018**  
 Mati: **AUT 020338529**

Datum rojstva: **03.10.2017**  
 Datum objave gPV (BF): **03.07.2018**  
 Materin oče: **AT 597.742.517 PANDORA**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **15 / 82**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	124	0	63	124	0	63			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	115	0	63	115	0	63			
	Vime spredaj	nm	117	0	61	117	0	61			
	Centralna vez	nm	106	0	61	106	0	61			
	Globina vimena	nm	107	0	65	107	0	65			
	Dolžina seskov	nm	92	0	66	92	0	66			
	Debelina seskov	nm	80	0	65	80	0	65			
	Nam.zadnjih seskov	nm	113	0	65	113	0	65			
	Nam.prednjih seskov	nm	98	0	65	98	0	65			
	Čistost vimena	nm	99	0	64	99	0	64			

### 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi