



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84527066**  
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**  
 Oče: **DE 09 48679475 HUBRAUM**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **451 / 488**  
 MG: **A1A2 AB pp\* TPM+-**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **AUT 968330417**

Datum rojstva: **11.11.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **06.03.2018**  
 Materin oče: **DE 09 37747659 DEXTRO**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **468 / 488**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	107	0	60	106	0	59	112	0	23
	lbn dk	ok	116	0	65	115	0	64	112	0	26
	Meso indeks dea	ok	100	0	62	100	0	58	99	0	31
	Fitnes indeks dea	ok	89	0	63	89	0	63	100	0	23
	Eko sel.indeks dea	ok	101	0	69	100	0	69			
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	614	0	58	546	0	57	514	0	26
	Kg maščob dk	ok	29.7	0	65	28.5	0	64	17	0	26
	Kg beljakovin dk	ok	16.6	0	53	14.9	0	53	17.3	0	25
	% maščob dk	ok	0.05	0	65	0.07	0	64	-0.05	0	26
	% beljakovin dk	ok	-0.06	0	53	-0.05	0	53	-0.01	0	26
3.Meso	Neto prirast	ok	103	0	65	105	0	62	98	0	31
	Randma dea	ok	101	0	59	102	0	55	99	0	30
	Konformacija trupa dea	ok	97	0	64	96	0	60	100	0	30
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	94	0	64	94	0	64	102	0	26
	Perzistenca dea	ok	99	0	65	98	0	64	107	0	26
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	90	0	66	90	0	66	95	0	20
	Somatske celice	ok	86	0	62	86	0	62	97	0	23
	Iztok mleka 1-5	ok	114	0	63	114	0	63	104	0	24
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	92	0	42	92	0	41	96	0	16
	Potek tel.(pat.)	ok	101	0	60	102	0	59	102	0	37
	Potek tel.(mat.)	ok	94	0	54	94	0	54	99	0	33
	Vitalnost dea	ok	90	0	54	90	0	54	105	0	33
7.Zunanost	Okvir točke	no	105	0	63	105	0	63			
	Omišičenost	no	88	0	59	88	0	59			
	Noge točke	no	96	0	54	96	0	54			
	Vime točke	no	115	0	59	115	0	59			
	Višina križa	no	107	0	63	107	0	63			
	Dolžina hrbta dea	no	107	0	61	107	0	61			
	Sednična širina	no	97	0	60	97	0	60			
	Globina telesa	no	99	0	59	99	0	59			
	Nagib križa	no	100	0	60	100	0	60			
	Skočni sklep	no	94	0	58	94	0	58			
	Izraž.skočn.sklepa	no	92	0	58	92	0	58			
	Bicliji	no	89	0	59	89	0	59			
	Parklji	no	102	0	51	102	0	51			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84527066**  
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**  
 Oče: **DE 09 48679475 HUBRAUM**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **451 / 488**  
 MG: **A1A2 AB pp\* TPM+-**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **AUT 968330417**

Datum rojstva: **11.11.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **06.03.2018**  
 Materin oče: **DE 09 37747659 DEXTRO**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **468 / 488**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	no	111	0	59	111	0	59			
	Dolž. vimena zadaj dea	no	118	0	59	118	0	59			
	Vime spredaj	no	110	0	56	110	0	56			
	Centralna vez	no	104	0	57	104	0	57			
	Globina vimena	no	108	0	61	108	0	61			
	Dolžina seskov	no	89	0	62	89	0	62			
	Debelina seskov	no	96	0	61	96	0	61			
	Nam.zadnjih seskov	no	103	0	61	103	0	61			
	Nam.prednjih seskov	no	99	0	61	99	0	61			
	Čistost vimena	no	103	0	60	103	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.: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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi
1	TP	Trombopatija	+-	M		