



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 84787411**  
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**  
 Oče: **AT 212.749.617 RAICHLE**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **45 / 88**  
 MG: **A2A2 pp\* TPM+-**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **AUT 901796819**

Datum rojstva: **16.09.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **06.03.2018**  
 Materin oče: **DE 09 34586859 VANSTEIN**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **28 / 88**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	105	0	65	106	0	64	104	0	35
	lbn dk	ok	100	0	70	100	0	70	99	0	37
	Meso indeks dea	ok	108	0	65	109	0	62	105	0	33
	Fitnes indeks dea	ok	103	0	68	103	0	68	104	0	36
	Eko sel.indeks dea	ok	103	0	73	103	0	73			
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	83	0	65	76	0	65	150	0	37
	Kg maščob dk	ok	-6.2	0	70	-6	0	70	-8.9	0	37
	Kg beljakovin dk	ok	5.2	0	61	5.2	0	61	3.9	0	36
	% maščob dk	ok	-0.13	0	70	-0.12	0	70	-0.19	0	37
	% beljakovin dk	ok	0.03	0	61	0.03	0	61	-0.02	0	37
3.Meso	Neto prirast	ok	112	0	68	112	0	64	108	0	33
	Randma dea	ok	113	0	63	114	0	59	107	0	33
	Konformacija trupa dea	ok	96	0	67	97	0	63	98	0	33
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	103	0	68	103	0	68	103	0	35
	Perzistenca dea	ok	99	0	70	99	0	70	105	0	37
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	105	0	72	105	0	72	104	0	32
	Somatske celice	ok	105	0	68	105	0	68	106	0	35
	Iztok mleka 1-5	ok	96	0	69	96	0	69	99	0	38
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	99	0	50	99	0	50	100	0	30
	Potek tel.(pat.)	ok	108	0	60	108	0	60	112	0	36
	Potek tel.(mat.)	ok	93	0	56	93	0	56	93	0	34
	Vitalnost dea	ok	107	0	55	107	0	55	107	0	33
7.Zunanost	Okvir točke	ok	110	0	69	110	0	69	99	0	32
	Omišičenost	ok	100	0	64	100	0	64	100	0	31
	Noge točke	ok	103	0	59	103	0	59	102	0	29
	Vime točke	ok	104	0	65	104	0	65	100	0	31
	Višina križa	ok	110	0	69	110	0	69	98	0	32
	Dolžina hrbta dea	ok	107	0	67	107	0	67	99	0	31
	Sednična širina	ok	112	0	66	112	0	66	101	0	31
	Globina telesa	ok	102	0	65	102	0	65	99	0	31
	Nagib križa	ok	90	0	66	90	0	66	96	0	31
	Skočni sklep	ok	102	0	64	102	0	64	98	0	30
	Izraž.skočn.sklepa	ok	115	0	64	115	0	64	100	0	30
	Bicliji	ok	105	0	64	105	0	64	102	0	31
	Parklji	ok	96	0	56	96	0	56	98	0	28



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84787411**  
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**  
 Oče: **AT 212.749.617 RAICHLE**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **45 / 88**  
 MG: **A2A2 pp\* TPM+-**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **AUT 901796819**

Datum rojstva: **16.09.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **06.03.2018**  
 Materin oče: **DE 09 34586859 VANSTEIN**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **28 / 88**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	ok	91	0	65	91	0	65	100	0	31
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	98	0	65	98	0	65	106	0	31
	Vime spredaj	ok	105	0	62	105	0	62	99	0	31
	Centralna vez	ok	105	0	63	105	0	63	105	0	30
	Globina vimena	ok	109	0	67	109	0	67	97	0	31
	Dolžina seskov	ok	110	0	68	110	0	68	98	0	32
	Debelina seskov	ok	106	0	67	106	0	67	101	0	31
	Nam.zadnjih seskov	ok	103	0	67	103	0	67	103	0	31
	Nam.prednjih seskov	ok	110	0	67	110	0	67	95	0	31
	Čistost vimena	ok	107	0	66	107	0	66	103	0	31

### 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	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi
1	TP	Trombopatija	+-	M		