



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 45011812**  
 Datum sprejema vzorca: **25.04.2018**  
 Oče: **DE 09 48271424 MINT**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **370 / 572**  
 MG: **A1A2 AB pp\* TPM+-**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2018**  
 Mati: **AUT 901796819**

Datum rojstva: **07.10.2017**  
 Datum objave gPV (BF): **05.06.2018**  
 Materin oče: **DE 09 34586859 VANSTEIN**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **211 / 572**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	116		67	115		67	117		34
	lbn dk	ok	114		73	114		73	110		37
	Meso indeks dea	ok	93		68	93		64	101		33
	Fitnes indeks dea	ok	109		70	109		70	111		34
	Eko sel.indeks dea	ok	121		75	121		75			
	2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	523		67	523		67	613	
	Kg maščob dk	ok	19.8		73	19.8		73	11.2		37
	Kg beljakovin dk	ok	18.3		63	18.3		63	17.5		36
	% maščob dk	ok	-0.02		73	-0.02		73	-0.17		37
	% beljakovin dk	ok	0		63	0		63	-0.04		37
3.Meso	Neto prirast	ok	97		70	95		67	108		33
	Randma dea	ok	95		65	96		61	98		33
	Konformacija trupa dea	ok	94		69	93		66	100		33
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	112		69	113		69	111		32
	Perzistenca dea	ok	109		73	109		73	106		37
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	105		73	105		73	111		31
	Somatske celice	ok	103		71	103		71	113		35
	Iztok mleka 1-5	ok	107		72	107		72	104		38
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	98		53	98		53	104		26
	Potek tel.(pat.)	ok	103		66	103		66	102		36
	Potek tel.(mat.)	ok	102		62	102		62	98		34
	Vitalnost dea	ok	106		61	106		61	106		33
7.Zunanost	Okvir točke	ok	94		72	94		72	99		32
	Omišičenost	ok	87		68	87		68	92		31
	Noge točke	ok	112		64	112		64	114		30
	Vime točke	ok	120		69	120		69	113		32
	Višina križa	ok	99		72	99		72	101		32
	Dolžina hrbta dea	ok	87		70	87		70	97		32
	Sednična širina	ok	86		70	86		70	95		32
	Globina telesa	ok	92		69	92		69	102		32
	Nagib križa	ok	104		69	104		69	104		32
	Skočni sklep	ok	97		68	97		68	99		31
	Izraž.skočn.sklepa	ok	119		68	119		68	117		31
	Biclji	ok	103		68	103		68	98		31
	Parklji	ok	96		61	96		61	103		30



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 45011812**  
 Datum sprejema vzorca: **25.04.2018**  
 Oče: **DE 09 48271424 MINT**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **370 / 572**  
 MG: **A1A2 AB pp\* TPM+-**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2018**  
 Mati: **AUT 901796819**

Datum rojstva: **07.10.2017**  
 Datum objave gPV (BF): **05.06.2018**  
 Materin oče: **DE 09 34586859 VANSTEIN**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **211 / 572**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	ok	108		69	108		69	111		31
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	107		69	107		69	114		32
	Vime spredaj	ok	106		66	106		66	108		31
	Centralna vez	ok	112		67	112		67	105		31
	Globina vimena	ok	112		71	112		71	102		32
	Dolžina seskov	ok	112		71	112		71	99		32
	Debelina seskov	ok	104		70	104		70	99		32
	Nam.zadnjih seskov	ok	111		70	111		70	107		32
	Nam.prednjih seskov	ok	112		70	112		70	106		32
	Čistost vimena	ok	113		69	113		69	102		32

### 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi
1	TP	Trombopatija	+-	M		