



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 74527050**  
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**  
 Oče: **DE 09 48271424 MINT**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **350 / 555**  
 MG: **A1A1 AB pp\* TPM+-**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**  
 Mati: **AUT 419946222**

Datum rojstva: **01.06.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2018**  
 Materin oče: **DE 08 13516428 WILLE**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **303 / 555**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	116	0	64	115	1	64	121	4	34
	lbn dk	ok	118	0	70	118	1	70	118	4	36
	Meso indeks dea	ok	91	1	65	90	1	61	99	0	33
	Fitnes indeks dea	ok	105	0	67	105	1	67	110	1	34
	Eko sel.indeks dea	ok	117	1	72	117	2	72			
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	732	-89	64	729	42	64	939	184	37
	Kg maščob dk	ok	25	-1.7	70	25	-0.9	70	20.8	5.3	36
	Kg beljakovin dk	ok	25	0.4	60	25	4	60	28.3	6.1	35
	% maščob dk	ok	-0.07	0.02	70	-0.06	-0.03	70	-0.22	-0.03	36
	% beljakovin dk	ok	-0.01	0.04	60	-0.01	0.03	60	-0.05	0	36
3.Meso	Neto prirast	ok	95	-1	68	93	0	64	103	0	33
	Randma dea	ok	93	0	63	93	0	58	95	-1	33
	Konformacija trupa dea	ok	92	1	67	91	1	63	100	0	33
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	109	0	66	109	0	66	110	-1	32
	Perzistenca dea	ok	102	5	70	102	6	70	105	2	36
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	107	0	71	107	0	71	114	2	31
	Somatske celice	ok	108	1	68	108	1	68	118	2	35
	Iztok mleka 1-5	ok	109	-1	69	108	-2	69	105	-2	38
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	94	0	48	94	0	48	100	0	26
	Potek tel.(pat.)	ok	101	-1	63	101	-1	62	100	0	34
	Potek tel.(mat.)	ok	105	0	58	105	0	58	104	1	34
	Vitalnost dea	ok	105	0	57	105	0	57	105	0	33
7.Zunanost	Okvir točke	ok	93	-2	69	93	-2	69	104	0	32
	Omišičenost	ok	85	-1	65	85	-1	65	89	-1	31
	Noge točke	ok	117	2	60	117	2	60	118	2	30
	Vime točke	ok	111	-1	65	111	-1	65	110	-1	32
	Višina križa	ok	97	-2	69	97	-2	69	107	-1	32
	Dolžina hrbta dea	ok	87	-1	67	87	-1	67	101	1	32
	Sednična širina	ok	83	0	67	83	0	67	95	1	32
	Globina telesa	ok	99	-1	66	99	-1	66	103	1	32
	Nagib križa	ok	103	0	66	103	0	66	109	0	32
	Skočni sklep	ok	103	0	65	103	0	65	105	0	31
	Izraž.skočn.sklepa	ok	119	-2	64	119	-2	64	120	-2	31
Bicljji	ok	102	-1	65	102	-1	65	104	0	31	
Parklji	ok	101	2	57	101	2	57	108	2	30	



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 74527050**  
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**  
 Oče: **DE 09 48271424 MINT**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **350 / 555**  
 MG: **A1A1 AB pp\* TPM+-**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**  
 Mati: **AUT 419946222**

Datum rojstva: **01.06.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2018**  
 Materin oče: **DE 08 13516428 WILLE**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **303 / 555**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	ok	113	2	65	113	2	65	111	3	31
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	120	3	65	120	3	65	116	3	32
	Vime spredaj	ok	108	1	63	108	1	63	102	1	31
	Centralna vez	ok	105	2	63	105	2	63	106	3	31
	Globina vimena	ok	99	-4	68	99	-4	68	100	-2	32
	Dolžina seskov	ok	102	4	68	102	4	68	97	4	32
	Debelina seskov	ok	110	4	67	110	4	67	100	5	32
	Nam.zadnjih seskov	ok	109	-3	67	109	-3	67	105	-3	32
	Nam.prednjih seskov	ok	100	0	67	100	0	67	104	0	32
	Čistost vimena	ok	101	1	66	101	1	66	103	2	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 1804 in 1803

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