



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 34698835**  
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**  
 Oče: **DE 09 42393136 ROTGLUT**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **63 / 103**  
 MG: **A1A2 AA pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **AUT 277801919**

Datum rojstva: **24.03.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **06.03.2018**  
 Materin oče: **DE 09 43227914 IKEBANA**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **12 / 103**  
 Imetnik: **21789**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	110	0	66	110	0	65	111	0	34
	lbn dk	ok	97	0	71	97	0	71	102	0	35
	Meso indeks dea	ok	101	0	66	101	0	62	103	0	33
	Fitnes indeks dea	ok	116	0	70	116	0	69	110	0	34
	Eko sel.indeks dea	ok	118	0	74	118	0	74			
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	-301	0	65	-301	0	65	107	0	35
	Kg maščob dk	ok	-4.8	0	71	-4.8	0	71	3.6	0	35
	Kg beljakovin dk	ok	-3.5	0	62	-3.5	0	62	2.2	0	35
	% maščob dk	ok	0.11	0	71	0.11	0	71	-0.01	0	35
	% beljakovin dk	ok	0.1	0	62	0.1	0	62	-0.02	0	35
3.Meso	Neto prirast	ok	103	0	68	101	0	65	107	0	33
	Randma dea	ok	100	0	63	101	0	59	99	0	32
	Konformacija trupa dea	ok	100	0	68	100	0	64	102	0	33
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	118	0	70	118	0	70	114	0	33
	Perzistenca dea	ok	118	0	71	118	0	71	110	0	35
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	111	0	73	111	0	73	109	0	32
	Somatske celice	ok	110	0	70	110	0	70	111	0	34
	Iztok mleka 1-5	ok	105	0	70	105	0	70	107	0	35
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	105	0	52	105	0	51	104	0	32
	Potek tel.(pat.)	ok	96	0	61	96	0	61	92	0	34
	Potek tel.(mat.)	ok	109	0	58	109	0	57	107	0	34
	Vitalnost dea	ok	100	0	56	100	0	56	88	0	33
7.Zunanost	Okvir točke	ok	113	0	70	113	0	70	112	0	32
	Omišičenost	ok	103	0	66	103	0	66	102	0	31
	Noge točke	ok	121	0	61	121	0	61	113	0	30
	Vime točke	ok	112	0	67	112	0	67	112	0	32
	Višina križa	ok	114	0	70	114	0	70	112	0	32
	Dolžina hrbta dea	ok	116	0	68	116	0	68	112	0	32
	Sednična širina	ok	110	0	68	110	0	68	108	0	32
	Globina telesa	ok	108	0	67	108	0	67	111	0	32
	Nagib križa	ok	100	0	68	100	0	68	103	0	32
	Skočni sklep	ok	93	0	66	93	0	66	93	0	31
	Izraž.skočn.sklepa	ok	92	0	65	92	0	65	98	0	31
	Bicljji	ok	122	0	66	122	0	66	114	0	31
	Parklji	ok	113	0	58	113	0	58	107	0	29



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34698835**  
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**  
 Oče: **DE 09 42393136 ROTGLUT**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **63 / 103**  
 MG: **A1A2 AA pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **AUT 277801919**

Datum rojstva: **24.03.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **06.03.2018**  
 Materin oče: **DE 09 43227914 IKEBANA**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **12 / 103**  
 Imetnik: **21789**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	ok	100	0	67	100	0	67	104	0	31
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	95	0	66	95	0	66	99	0	31
	Vime spredaj	ok	108	0	64	108	0	64	105	0	31
	Centralna vez	ok	95	0	64	95	0	64	100	0	31
	Globina vimena	ok	108	0	69	108	0	69	106	0	32
	Dolžina seskov	ok	105	0	69	105	0	69	96	0	32
	Debelina seskov	ok	106	0	68	106	0	68	102	0	32
	Nam.zadnjih seskov	ok	108	0	68	108	0	68	105	0	32
	Nam.prednjih seskov	ok	112	0	68	112	0	68	110	0	32
	Čistost vimena	ok	101	0	68	101	0	68	99	0	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 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			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi