



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 74661538**  
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**  
 Oče: **DE 09 42734670 RALMES**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **65 / 71**  
 MG: **A2A2 FH4M+- AB Pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 63300671**

Datum rojstva: **18.10.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**  
 Materin oče: **DE 09 34586859 VANSTEIN**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **59 / 71**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	88	0	64	88	0	64			
	lbn dk	nm	92	0	69	92	0	69			
	Meso indeks dea	ok	89	0	63	89	0	60	96	0	31
	Fitnes indeks dea	ok	96	0	68	96	0	68			
	Eko sel.indeks dea	ok	98	0	72	98	0	72			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	89	0	63	89	0	63			
	Kg maščob dk	nm	-17.6	0	69	-17.6	0	69			
	Kg beljakovin dk	nm	-6.3	0	59	-6.3	0	59			
	% maščob dk	nm	-0.28	0	69	-0.28	0	69			
	% beljakovin dk	nm	-0.12	0	59	-0.12	0	59			
3.Meso	Neto prirast	ok	97	0	65	96	0	62	99	0	31
	Randma dea	ok	86	0	60	87	0	57	96	0	31
	Konformacija trupa dea	ok	94	0	65	94	0	61	97	0	31
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	97	0	69	97	0	68			
	Perzistenca dea	nm	94	0	69	94	0	69			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	93	0	71	93	0	71	96	0	30
	Somatske celice	nm	91	0	68	91	0	68			
	Iztok mleka 1-5	nm	97	0	68	97	0	68			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	98	0	49	98	0	49			
	Potek tel.(pat.)	nm	103	0	58	103	0	58			
	Potek tel.(mat.)	nm	91	0	55	91	0	55			
	Vitalnost dea	nm	109	0	53	109	0	53			
7.Zunanost	Okvir točke	ok	101	0	68	101	0	68	93	0	31
	Omišičenost	ok	93	0	65	93	0	65	97	0	30
	Noge točke	ok	105	0	60	105	0	60	101	0	29
	Vime točke	ok	107	0	65	107	0	65	105	0	30
	Višina križa	ok	100	0	69	100	0	69	93	0	31
	Dolžina hrbta dea	ok	100	0	66	100	0	66	92	0	30
	Sednična širina	ok	108	0	66	108	0	66	92	0	30
	Globina telesa	ok	100	0	65	100	0	65	96	0	30
	Nagib križa	ok	81	0	66	81	0	66	95	0	30
	Skočni sklep	ok	104	0	64	104	0	64	99	0	30
	Izraž.skočn.sklepa	ok	103	0	64	103	0	64	97	0	30
	Biclji	ok	109	0	64	109	0	64	108	0	30
	Parklji	ok	100	0	57	100	0	57	98	0	29



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 74661538**  
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**  
 Oče: **DE 09 42734670 RALMES**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **65 / 71**  
 MG: **A2A2 FH4M+- AB Pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 63300671**

Datum rojstva: **18.10.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**  
 Materin oče: **DE 09 34586859 VANSTEIN**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **59 / 71**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	ok	97	0	65	97	0	65	100	0	30
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	91	0	65	91	0	65	97	0	30
	Vime spredaj	ok	104	0	62	104	0	62	106	0	30
	Centralna vez	ok	112	0	63	112	0	63	107	0	30
	Globina vimena	ok	105	0	67	105	0	67	103	0	30
	Dolžina seskov	ok	93	0	68	93	0	68	94	0	31
	Debelina seskov	ok	106	0	67	106	0	67	98	0	30
	Nam.zadnjih seskov	ok	109	0	67	109	0	67	102	0	30
	Nam.prednjih seskov	ok	109	0	67	109	0	67	98	0	30
	Čistost vimena	ok	99	0	66	99	0	66	104	0	30

### 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 1802 in 1712

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	
1	FH4	Haplotip lisastega goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	Pp	žival brez rogov