



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84830485**  
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**  
 Oče: **DE 09 48679475 HUBRAUM**  
 Rang po polbratih: **242/417**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**  
 Mati: **SVN 93615642**  
 MG: **FH4M+- AA pp\***

Datum rojstva: **22.07.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **06.06.2017**  
 Materin oče: **DE 09 34586859 VANSTEIN**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	119	0	58	119	0	58			
	lbn dk	nm	119	0	65	119	0	65			
	Meso indeks dea	nm	105	0	53	105	0	53			
	Fitnes indeks dea	ok	104	0	61	104	0	61			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	959	0	57	959	0	57			
	Kg maščob dk	nm	36.8	0	65	36.8	0	65			
	Kg beljakovin dk	nm	17.2	0	51	17.2	0	51			
	% maščob dk	nm	-0.03	0	65	-0.03	0	65			
	% beljakovin dk	nm	-0.19	0	51	-0.19	0	51			
3.Meso	Neto prirast	nm	103	0	56	103	0	56			
	Randma dea	ok	106	0	49	106	0	49			
	Konformacija trupa dea	nm	101	0	54	101	0	54			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	109	0	62	109	0	62			
	Perzistenca dea	nm	115	0	65	115	0	65			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	93	0	65	93	0	65			
	Somatske celice	nm	90	0	63	90	0	63			
	Iztok mleka 1-5	nm	104	0	64	104	0	64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	98	0	39	98	0	39			
	Potek tel.(pat.)	nm	115	0	58	115	0	58			
	Potek tel.(mat.)	nm	94	0	50	94	0	50			
	961	nm	104	0	52	104	0	52			
7.Zunanost	Okvir točke	nmo	97	0	64	97	0	64			
	Omišičenost	nmo	100	0	60	100	0	60			
	Noge točke	nmo	107	0	55	107	0	55			
	Vime točke	nmo	109	0	60	109	0	60			
	Višina križa	nmo	97	0	64	97	0	64			
	Dolžina hrbtna dea	nmo	97	0	62	97	0	62			
	Sednična širina	nmo	94	0	62	94	0	62			
	Globina telesa	nmo	101	0	61	101	0	61			
	Nagib križa	nmo	101	0	61	101	0	61			
	Skočni sklep	nmo	93	0	60	93	0	60			
	Izraž.skočn.sklepa	nmo	99	0	59	99	0	59			
	Bicljji	nmo	99	0	60	99	0	60			
	Parklji	nmo	108	0	52	108	0	52			
	Dolžina vimena	nmo	117	0	60	117	0	60			
	Dolž. vimena zadaj dea	nmo	120	0	60	120	0	60			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84830485**  
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**  
 Oče: **DE 09 48679475 HUBRAUM**  
 Rang po polbratih: **242/417**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**  
 Mati: **SVN 93615642**  
 MG: **FH4M+- AA pp\***

Datum rojstva: **22.07.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **06.06.2017**  
 Materin oče: **DE 09 34586859 VANSTEIN**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nmo	104	0	57	104	0	57			
	Centralna vez	nmo	98	0	58	98	0	58			
	Globina vimena	nmo	106	0	63	106	0	63			
	Dolžina seskov	nmo	98	0	64	98	0	64			
	Debelina seskov	nmo	109	0	62	109	0	62			
	Nam.zadnjih seskov	nmo	109	0	62	109	0	62			
	Nam.prednjih seskov	nmo	99	0	63	99	0	63			
	Čistost vimena	nmo	108	0	61	108	0	61			

### LEGENDA:

PDG = status pedigreeja 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.:produksijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

\* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1706 in 1705

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
1	FH4	Haplotip lisastega goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi