



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24404284**  
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**  
 Oče: **DE 09 41387798 PASSION**  
 Rang po polbratih: **109/203**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**  
 Mati: **SVN 53991865**  
 MG: **FH4M+- AB pp\* TPM+-**

Datum rojstva: **15.01.2015**  
 Datum objave gPV (BF): **08.08.2017**  
 Materin oče: **DE 09 34586859 VANSTEIN**  
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	116	0	63	116	0	63			
	lbn dk	nm	109	-1	70	109	-1	70			
	Meso indeks dea	nm	106	0	60	106	0	60			
	Fitnes indeks dea	ok	111	1	67	111	1	67			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	255	-9	63	255	-9	63			
	Kg maščob dk	nm	17	-1	70	17	-1	70			
	Kg beljakovin dk	nm	9.7	0.1	59	9.7	0.1	59			
	% maščob dk	nm	0.08	-0.01	70	0.08	-0.01	70			
	% beljakovin dk	nm	0.01	0.01	59	0.01	0.01	59			
3.Meso	Neto prirast	nm	117	0	63	117	0	63			
	Randma dea	ok	104	1	56	104	1	56			
	Konformacija trupa dea	nm	99	0	61	99	0	61			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	112	0	67	112	0	67			
	Perzistenca dea	nm	108	-3	70	108	-3	70			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	113	1	69	113	1	69			
	Somatske celice	nm	112	1	68	112	1	68			
	Iztok mleka 1-5	nm	96	0	69	96	0	69			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	103	1	47	103	1	47			
	Potek tel.(pat.)	nm	107	-1	57	107	-1	57			
	Potek tel.(mat.)	nm	96	0	53	96	0	53			
	961	nm	97	0	52	97	0	52			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	112	-2	69	112	-2	69			
	Omišičenost	nm	105	1	65	105	1	65			
	Noge točke	nm	105	0	60	105	0	60			
	Vime točke	nm	111	-1	65	111	-1	65			
	Višina križa	nm	110	-2	69	110	-2	69			
	Dolžina hrbta dea	nm	118	-1	67	118	-1	67			
	Sednična širina	nm	117	-1	67	117	-1	67			
	Globina telesa	nm	109	-2	66	109	-2	66			
	Nagib križa	nm	87	-2	66	87	-2	66			
	Skočni sklep	nm	99	2	65	99	2	65			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	101	0	64	101	0	64			
	Bicljji	nm	109	0	65	109	0	65			
	Parklji	nm	104	0	57	104	0	57			
	Dolžina vimena	nm	92	-1	65	92	-1	65			
Dolž. vimena zadaj dea	nm	112	-1	65	112	-1	65				



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24404284**  
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**  
 Oče: **DE 09 41387798 PASSION**  
 Rang po polbratih: **109/203**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**  
 Mati: **SVN 53991865**  
 MG: **FH4M+- AB pp\* TPM+-**

Datum rojstva: **15.01.2015**  
 Datum objave gPV (BF): **08.08.2017**  
 Materin oče: **DE 09 34586859 VANSTEIN**  
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	113	-1	63	113	-1	63			
	Centralna vez	nm	110	1	63	110	1	63			
	Globina vimena	nm	111	0	67	111	0	67			
	Dolžina seskov	nm	103	0	68	103	0	68			
	Debelina seskov	nm	104	0	67	104	0	67			
	Nam.zadnjih seskov	nm	100	-1	67	100	-1	67			
	Nam.prednjih seskov	nm	109	-1	67	109	-1	67			
	Čistost vimena	nm	100	-1	66	100	-1	66			

### 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 1708 in 1707

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