



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24404284**  
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**  
 Oče: **DE 09 41387798 PASSION**  
 Rang po polbratih: **120/239**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2016**  
 Mati: **SVN 53991865**  
 MG: **FH4M+- AB pp\* TPM+-**

Datum rojstva: **15.01.2015**  
 Datum objave gPV (BF): **09.08.2016**  
 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	117	2	62	117	2	62			
	lbn dk	nm	111	1	69	111	1	69			
	Meso indeks dea	nm	106	0	59	106	0	59			
	Fitnes indeks dea	ok	112	3	65	112	3	65			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	288	-7	62	288	-7	62			
	Kg maščob dk	nm	19.3	0.4	69	19.3	0.4	69	0	0	
	Kg beljakovin dk	nm	11.2	0.6	58	11.2	0.6	58	0	0	
	% maščob dk	nm	0.1	0.01	69	0.1	0.01	69	0	0	
	% beljakovin dk	nm	0.01	0.01	58	0.01	0.01	58	0	0	
3.Meso	Neto prirast	nm	118	1	61	118	1	61			
	Randma dea	nm	104	1	55	104	1	55			
	Konformacija trupa dea	nm	99	0	60	99	0	60			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	111	1	66	111	1	66			
	Perzistenca dea	nm	110	2	69	110	2	69			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	114	1	68	114	1	68			
	Somatske celice	nm	112	1	67	112	1	67			
	Iztok mleka 1-5	nm	97	-1	68	97	-1	68			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	105	2	45	105	2	45			
	Potek tel.(pat.)	nm	107	0	57	107	0	57			
	Potek tel.(mat.)	nm	96	1	52	96	1	52			
	961	nm	96	1	51	96	1	51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	114	1	68	114	1	68			
	Omišičenost	nm	108	0	63	108	0	63			
	Noge točke	nm	106	2	58	106	2	58			
	Vime točke	nm	114	0	64	114	0	64			
	Višina križa	nm	112	1	68	112	1	68			
	Dolžina hrbta dea	nm	120	1	66	120	1	66			
	Sednična širina	nm	119	0	65	119	0	65			
	Globina telesa	nm	112	1	64	112	1	64			
	Nagib križa	nm	90	0	65	90	0	65			
	Skočni sklep	nm	99	0	63	99	0	63			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	101	0	62	101	0	62			
	Biclji	nm	109	1	63	109	1	63			
	Parklji	nm	108	-1	55	108	-1	55			
	Dolžina vimena	nm	94	0	64	94	0	64			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	113	1	64	113	1	64			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24404284**  
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**  
 Oče: **DE 09 41387798 PASSION**  
 Rang po polbratih: **120/239**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2016**  
 Mati: **SVN 53991865**  
 MG: **FH4M+- AB pp\* TPM+-**

Datum rojstva: **15.01.2015**  
 Datum objave gPV (BF): **09.08.2016**  
 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	nm	114	-1	61	114	-1	61			
	Centralna vez	nm	112	2	61	112	2	61			
	Globina vimena	nm	113	1	66	113	1	66			
	Dolžina seskov	nm	102	1	67	102	1	67			
	Debelina seskov	nm	101	0	66	101	0	66			
	Nam.zadnjih seskov	nm	100	-1	66	100	-1	66			
	Nam.prednjih seskov	nm	109	1	66	109	1	66			
	Čistost vimena	nm	101	0	65	101	0	65			

### 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 1608 in 1607

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		