



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24561880**  
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**  
 Oče: **DE 09 41688886 HUTERA**  
 Rang po polbratih: **443/593**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2016**  
 Mati: **SVN 83878503**  
 MG: **AB pp\***

Datum rojstva: **01.06.2015**  
 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	114	-1	59	114	-1	59			
	lbn dk	nm	112	0	65	112	0	65			
	Meso indeks dea	nm	109	0	55	109	0	55			
	Fitnes indeks dea	ok	102	-2	62	102	-2	62			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	473	-46	58	473	-46	58			
	Kg maščob dk	nm	24.8	-0.9	65	24.8	-0.9	65	0	0	
	Kg beljakovin dk	nm	9.1	0.2	54	9.1	0.2	54	0	0	
	% maščob dk	nm	0.07	0.02	65	0.07	0.02	65	0	0	
	% beljakovin dk	nm	-0.1	0.02	54	-0.1	0.02	54	0	0	
3.Meso	Neto prirast	nm	110	1	58	110	1	58			
	Randma dea	nm	107	1	52	107	1	52			
	Konformacija trupa dea	nm	106	0	56	106	0	56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	104	-2	64	104	-2	64			
	Perzistenca dea	nm	109	-1	65	109	-1	65			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	102	1	65	102	1	65			
	Somatske celice	nm	99	1	63	99	1	63			
	Iztok mleka 1-5	nm	107	1	64	107	1	64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	100	-1	42	100	-1	42			
	Potek tel.(pat.)	nm	95	-1	53	95	-1	53			
	Potek tel.(mat.)	nm	98	-1	49	98	-1	49			
	961	nm	97	1	47	97	1	47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	109	-1	64	109	-1	64			
	Omišičenost	nm	99	0	60	99	0	60			
	Noge točke	nm	104	0	55	104	0	55			
	Vime točke	nm	114	0	61	114	0	61			
	Višina križa	nm	110	0	64	110	0	64			
	Dolžina hrbta dea	nm	112	0	62	112	0	62			
	Sednična širina	nm	107	1	62	107	1	62			
	Globina telesa	nm	105	1	61	105	1	61			
	Nagib križa	nm	110	0	61	110	0	61			
	Skočni sklep	nm	106	-1	60	106	-1	60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	104	-1	59	104	-1	59			
	Bicljji	nm	95	0	60	95	0	60			
	Parklji	nm	107	3	52	107	3	52			
	Dolžina vimena	nm	102	1	61	102	1	61			
Dolž. vimena zadaj dea	nm	100	2	60	100	2	60				



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24561880**  
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**  
 Oče: **DE 09 41688886 HUTERA**  
 Rang po polbratih: **443/593**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2016**  
 Mati: **SVN 83878503**  
 MG: **AB pp\***

Datum rojstva: **01.06.2015**  
 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	99	1	57	99	1	57			
	Centralna vez	nm	112	1	58	112	1	58			
	Globina vimena	nm	109	0	63	109	0	63			
	Dolžina seskov	nm	86	0	64	86	0	64			
	Debelina seskov	nm	101	3	62	101	3	62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	118	-1	62	118	-1	62			
	Nam.prednjih seskov	nm	111	-1	62	111	-1	62			
	Čistost vimena	nm	105	-1	61	105	-1	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.:produkcijske 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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi