



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 04493293**  
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**  
 Oče: **DE 09 41688886 HUTERA**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **355 / 561**  
 MG: **A1A2 AA pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 73893332**

Datum rojstva: **11.05.2015**  
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**  
 Materin oče: **DE 09 37793170 HUPSOL**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **343 / 561**  
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	112	0	63	112	0	63			
	lbn dk	nm	108	0	69	108	0	69			
	Meso indeks dea	nm	109	0	58	109	0	58			
	Fitnes indeks dea	ok	106	0	66	106	0	66			
	Eko sel.indeks dea	ok	107	0	71	107	0	71			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	453	0	62	453	0	62			
	Kg maščob dk	nm	13.9	0	69	13.9	0	69			
	Kg beljakovin dk	nm	8.1	0	58	8.1	0	58			
	% maščob dk	nm	-0.06	0	69	-0.06	0	69			
	% beljakovin dk	nm	-0.1	0	58	-0.1	0	58			
3.Meso	Neto prirast	nm	113	0	61	113	0	61			
	Randma dea	ok	103	0	55	103	0	55			
	Konformacija trupa dea	nm	107	0	60	107	0	60			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	105	0	68	105	0	68			
	Perzistenca dea	nm	97	0	69	97	0	69			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	101	0	68	101	0	68			
	Somatske celice	nm	94	0	67	94	0	67			
	Iztok mleka 1-5	nm	109	0	68	109	0	68			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	115	0	47	115	0	47			
	Potek tel.(pat.)	nm	97	0	57	97	0	57			
	Potek tel.(mat.)	nm	97	0	52	97	0	52			
	Vitalnost dea	nm	96	0	51	96	0	51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	113	0	68	113	0	68			
	Omišičenost	nm	89	0	64	89	0	64			
	Noge točke	nm	101	0	60	101	0	60			
	Vime točke	nm	117	0	65	117	0	65			
	Višina križa	nm	118	0	68	118	0	68			
	Dolžina hrbta dea	nm	115	0	66	115	0	66			
	Sednična širina	nm	101	0	66	101	0	66			
	Globina telesa	nm	103	0	65	103	0	65			
	Nagib križa	nm	104	0	66	104	0	66			
	Skočni sklep	nm	106	0	64	106	0	64			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	108	0	64	108	0	64			
	Bicljji	nm	103	0	64	103	0	64			
	Parklji	nm	101	0	57	101	0	57			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 04493293**  
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**  
 Oče: **DE 09 41688886 HUTERA**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **355 / 561**  
 MG: **A1A2 AA pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 73893332**

Datum rojstva: **11.05.2015**  
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**  
 Materin oče: **DE 09 37793170 HUPSOL**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **343 / 561**  
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	107	0	65	107	0	65			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	97	0	65	97	0	65			
	Vime spredaj	nm	116	0	62	116	0	62			
	Centralna vez	nm	98	0	63	98	0	63			
	Globina vimena	nm	125	0	67	125	0	67			
	Dolžina seskov	nm	110	0	67	110	0	67			
	Debelina seskov	nm	115	0	66	115	0	66			
	Nam.zadnjih seskov	nm	110	0	66	110	0	66			
	Nam.prednjih seskov	nm	106	0	67	106	0	67			
	Čistost vimena	nm	106	0	66	106	0	66			

### 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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi