



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 64661553**  
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**  
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**  
 Rang po polbratih: **453/477**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2017**  
 Mati: **SVN 43933462**  
 MG: **AA pp\***

Datum rojstva: **14.11.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **04.07.2017**  
 Materin oče: **SI 13.357.379**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	101	0	60	101	0	60			
	lbn dk	nm	109	0	66	109	0	66			
	Meso indeks dea	nm	115	0	56	115	0	56			
	Fitnes indeks dea	ok	83	0	64	83	0	64			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	417	0	59	417	0	59			
	Kg maščob dk	nm	13.2	0	66	13.2	0	66			
	Kg beljakovin dk	nm	11.5	0	55	11.5	0	55			
	% maščob dk	nm	-0.05	0	66	-0.05	0	66			
	% beljakovin dk	nm	-0.04	0	55	-0.04	0	55			
3.Meso	Neto prirast	nm	122	0	59	122	0	59			
	Randma dea	ok	109	0	53	109	0	53			
	Konformacija trupa dea	nm	107	0	57	107	0	57			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	84	0	65	84	0	65			
	Perzistenca dea	nm	92	0	66	92	0	66			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	95	0	66	95	0	66			
	Somatske celice	nm	94	0	64	94	0	64			
	Iztok mleka 1-5	nm	93	0	65	93	0	65			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	90	0	43	90	0	43			
	Potek tel.(pat.)	nm	100	0	54	100	0	54			
	Potek tel.(mat.)	nm	103	0	50	103	0	50			
	961	nm	84	0	49	84	0	49			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	120	0	65	120	0	65			
	Omišičenost	nm	103	0	61	103	0	61			
	Noge točke	nm	98	0	56	98	0	56			
	Vime točke	nm	105	0	61	105	0	61			
	Višina križa	nm	121	0	65	121	0	65			
	Dolžina hrbtna dea	nm	119	0	63	119	0	63			
	Sednična širina	nm	115	0	62	115	0	62			
	Globina telesa	nm	119	0	61	119	0	61			
	Nagib križa	nm	106	0	62	106	0	62			
	Skočni sklep	nm	103	0	60	103	0	60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	90	0	60	90	0	60			
	Biclji	nm	106	0	61	106	0	61			
	Parklji	nm	103	0	53	103	0	53			
	Dolžina vimena	nm	104	0	61	104	0	61			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	100	0	61	100	0	61			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 64661553**  
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**  
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**  
 Rang po polbratih: **453/477**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2017**  
 Mati: **SVN 43933462**  
 MG: **AA pp\***

Datum rojstva: **14.11.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **04.07.2017**  
 Materin oče: **SI 13.357.379**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	95	0	58	95	0	58			
	Centralna vez	nm	109	0	59	109	0	59			
	Globina vimena	nm	100	0	63	100	0	63			
	Dolžina seskov	nm	100	0	64	100	0	64			
	Debelina seskov	nm	97	0	63	97	0	63			
	Nam.zadnjih seskov	nm	111	0	63	111	0	63			
	Nam.prednjih seskov	nm	104	0	63	104	0	63			
	Čistost vimena	nm	100	0	62	100	0	62			

### 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.:produksijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

\* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1707 in 1706

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			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi