



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 64661553**  
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**  
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**  
 Rang po polbratih: **446/470**

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

Datum rojstva: **14.11.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **06.06.2017**  
 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		60	101		60			
	lbn dk	nm	109		66	109		66			
	Meso indeks dea	nm	115		56	115		56			
	Fitnes indeks dea	ok	83		64	83		64			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	417		59	417		59			
	Kg maščob dk	nm	13.2		66	13.2		66			
	Kg beljakovin dk	nm	11.5		55	11.5		55			
	% maščob dk	nm	-0.05		66	-0.05		66			
	% beljakovin dk	nm	-0.04		55	-0.04		55			
3.Meso	Neto prirast	nm	122		59	122		59			
	Randma dea	ok	109		53	109		53			
	Konformacija trupa dea	nm	107		57	107		57			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	84		65	84		65			
	Perzistenca dea	nm	92		66	92		66			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	95		66	95		66			
	Somatske celice	nm	94		64	94		64			
	Iztok mleka 1-5	nm	93		65	93		65			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	90		43	90		43			
	Potek tel.(pat.)	nm	100		54	100		54			
	Potek tel.(mat.)	nm	103		50	103		50			
	961	nm	84		49	84		49			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	120		65	120		65			
	Omišičenost	nm	103		61	103		61			
	Noge točke	nm	98		56	98		56			
	Vime točke	nm	105		61	105		61			
	Višina križa	nm	121		65	121		65			
	Dolžina hrbtna dea	nm	119		63	119		63			
	Sednična širina	nm	115		62	115		62			
	Globina telesa	nm	119		61	119		61			
	Nagib križa	nm	106		62	106		62			
	Skočni sklep	nm	103		60	103		60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	90		60	90		60			
	Biclji	nm	106		61	106		61			
	Parklji	nm	103		53	103		53			
	Dolžina vimena	nm	104		61	104		61			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	100		61	100		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: **446/470**

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

Datum rojstva: **14.11.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **06.06.2017**  
 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		58	95		58			
	Centralna vez	nm	109		59	109		59			
	Globina vimena	nm	100		63	100		63			
	Dolžina seskov	nm	100		64	100		64			
	Debelina seskov	nm	97		63	97		63			
	Nam.zadnjih seskov	nm	111		63	111		63			
	Nam.prednjih seskov	nm	104		63	104		63			
	Čistost vimena	nm	100		62	100		62			

### 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 1706 in 1705

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