



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54658796**  
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**  
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**  
 Rang po polbratih: **432/445**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.03.2017**  
 Mati: **SVN 84054120**  
 MG: **BH2M+- AA pp\***

Datum rojstva: **24.12.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **07.03.2017**  
 Materin oče: **AT 671.983.417 REKTOR**  
 Imetnik: **31992**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	102		58	102		58			
	lbn dk	nm	103		64	103		64			
	Meso indeks dea	nm	110		54	110		54			
	Fitnes indeks dea	ok	94		62	94		62			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	190		58	190		58			
	Kg maščob dk	nm	4.6		64	4.6		64	0		
	Kg beljakovin dk	nm	3.4		54	3.4		54	0		
	% maščob dk	nm	-0.04		64	-0.04		64	0		
	% beljakovin dk	nm	-0.04		54	-0.04		54	0		
3.Meso	Neto prirast	nm	113		57	113		57			
	Randma dea	nm	105		51	105		51			
	Konformacija trupa dea	nm	108		56	108		56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	96		64	96		64			
	Perzistenca dea	nm	94		64	94		64			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	103		64	103		64			
	Somatske celice	nm	104		62	104		62			
	Iztok mleka 1-5	nm	93		63	93		63			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	89		42	89		42			
	Potek tel.(pat.)	nm	95		53	95		53			
	Potek tel.(mat.)	nm	96		48	96		48			
	961	nm	101		47	101		47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	97		63	97		63			
	Omišičenost	nm	95		59	95		59			
	Noge točke	nm	99		54	99		54			
	Vime točke	nm	107		60	107		60			
	Višina križa	nm	93		63	93		63			
	Dolžina hrbtna dea	nm	101		61	101		61			
	Sednična širina	nm	97		61	97		61			
	Globina telesa	nm	107		60	107		60			
	Nagib križa	nm	109		60	109		60			
	Skočni sklep	nm	115		59	115		59			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	113		58	113		58			
	Biclji	nm	94		59	94		59			
	Parklji	nm	100		51	100		51			
	Dolžina vimena	nm	109		60	109		60			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	90		59	90		59			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številka: **SVN 54658796**  
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**  
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**  
 Rang po polbratih: **432/445**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.03.2017**  
 Mati: **SVN 84054120**  
 MG: **BH2M+- AA pp\***

Datum rojstva: **24.12.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **07.03.2017**  
 Materin oče: **AT 671.983.417 REKTOR**  
 Imetnik: **31992**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	93		57	93		57			
	Centralna vez	nm	103		57	103		57			
	Globina vimena	nm	101		62	101		62			
	Dolžina seskov	nm	95		63	95		63			
	Debelina seskov	nm	92		61	92		61			
	Nam.zadnjih seskov	nm	108		61	108		61			
	Nam.prednjih seskov	nm	105		61	105		61			
	Čistost vimena	nm	96		60	96		60			

### 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 1703 in 1702

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	BH2	Haplotip rjavega goveda 2	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi