



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54658796**  
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**  
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**  
 Rang po polbratih: **444/480**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**  
 Mati: **SVN 84054120**  
 MG: **BH2M+- AA pp\***

Datum rojstva: **24.12.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **08.08.2017**  
 Materin oče: **AT 671.983.417 REKTOR**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	102	1	59	102	1	59			
	lbn dk	nm	103	0	65	103	0	65			
	Meso indeks dea	nm	110	-1	55	110	-1	55			
	Fitnes indeks dea	ok	94	2	63	94	2	63			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	212	14	58	212	14	58			
	Kg maščob dk	nm	5.6	0.1	65	5.6	0.1	65			
	Kg beljakovin dk	nm	3.7	0.4	54	3.7	0.4	54			
	% maščob dk	nm	-0.04	-0.01	65	-0.04	-0.01	65			
	% beljakovin dk	nm	-0.05	0	54	-0.05	0	54			
3.Meso	Neto prirast	nm	113	0	58	113	0	58			
	Randma dea	ok	106	0	51	106	0	51			
	Konformacija trupa dea	nm	107	0	56	107	0	56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	96	1	64	96	1	64			
	Perzistenca dea	nm	94	1	65	94	1	65			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	100	0	65	100	0	65			
	Somatske celice	nm	101	0	63	101	0	63			
	Iztok mleka 1-5	nm	92	-1	64	92	-1	64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	91	1	43	91	1	43			
	Potek tel.(pat.)	nm	94	0	53	94	0	53			
	Potek tel.(mat.)	nm	97	1	49	97	1	49			
	961	nm	101	0	48	101	0	48			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	98	1	64	98	1	64			
	Omišičenost	nm	96	2	60	96	2	60			
	Noge točke	nm	100	1	55	100	1	55			
	Vime točke	nm	105	-1	60	105	-1	60			
	Višina križa	nm	94	1	64	94	1	64			
	Dolžina hrbta dea	nm	103	1	62	103	1	62			
	Sednična širina	nm	97	0	61	97	0	61			
	Globina telesa	nm	107	0	60	107	0	60			
	Nagib križa	nm	109	0	61	109	0	61			
	Skočni sklep	nm	115	1	60	115	1	60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	114	0	59	114	0	59			
	Bicljji	nm	95	0	60	95	0	60			
	Parklji	nm	102	2	52	102	2	52			
	Dolžina vimena	nm	109	-1	60	109	-1	60			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	91	-1	60	91	-1	60			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54658796**  
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**  
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**  
 Rang po polbratih: **444/480**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**  
 Mati: **SVN 84054120**  
 MG: **BH2M+- AA pp\***

Datum rojstva: **24.12.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **08.08.2017**  
 Materin oče: **AT 671.983.417 REKTOR**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	90	-3	57	90	-3	57			
	Centralna vez	nm	102	-1	58	102	-1	58			
	Globina vimena	nm	98	-1	62	98	-1	62			
	Dolžina seskov	nm	95	0	63	95	0	63			
	Debelina seskov	nm	93	1	62	93	1	62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	108	0	62	108	0	62			
	Nam.prednjih seskov	nm	105	1	62	105	1	62			
	Čistost vimena	nm	96	1	61	96	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.:produksijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

\* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1708 in 1707

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