



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34670798**  
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**  
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**  
 Rang po polbratih: **270/506**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 64296540**  
 MG: **A2A2 AB pp\***

Datum rojstva: **04.11.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**  
 Materin oče: **DE 09 40049340 WILLENBER**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	110	-1	59	110	-1	59			
	lbn dk	nm	107	0	65	107	0	65			
	Meso indeks dea	nm	115	0	55	115	0	55			
	Fitnes indeks dea	ok	100	-1	63	100	-1	63			
	Eko sel.indeks dea	ok	112		69	112		69			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	447	0	58	447	0	58			
	Kg maščob dk	nm	11.4	0.1	65	11.4	0.1	65			
	Kg beljakovin dk	nm	9.3	0	54	9.3	0	54			
	% maščob dk	nm	-0.09	0	65	-0.09	0	65			
	% beljakovin dk	nm	-0.08	0	54	-0.08	0	54			
3.Meso	Neto prirast	nm	115	0	58	115	0	58			
	Randma dea	ok	109	-1	52	109	-1	52			
	Konformacija trupa dea	nm	112	1	56	112	1	56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	102	-1	65	102	-1	65			
	Perzistenca dea	nm	103	0	65	103	0	65			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	100	0	65	100	0	65			
	Somatske celice	nm	104	0	63	104	0	63			
	Iztok mleka 1-5	nm	85	0	64	85	0	64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	97	0	44	97	0	44			
	Potek tel.(pat.)	nm	102	0	53	102	0	53			
	Potek tel.(mat.)	nm	106	1	49	106	1	49			
	Vitalnost dea	nm	100	0	48	100	0	48			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	99	2	64	99	2	64			
	Omišičenost	nm	100	-1	60	100	-1	60			
	Noge točke	nm	113	1	56	113	1	56			
	Vime točke	nm	98	-1	61	98	-1	61			
	Višina križa	nm	97	1	64	97	1	64			
	Dolžina hrbta dea	nm	98	1	62	98	1	62			
	Sednična širina	nm	98	0	62	98	0	62			
	Globina telesa	nm	105	1	61	105	1	61			
	Nagib križa	nm	105	0	61	105	0	61			
	Skočni sklep	nm	104	0	60	104	0	60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	108	2	59	108	2	59			
	Biclji	nm	112	0	60	112	0	60			
	Parklji	nm	99	-1	53	99	-1	53			
	Dolžina vimena	nm	110	0	61	110	0	61			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34670798**  
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**  
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**  
 Rang po polbratih: **270/506**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 64296540**  
 MG: **A2A2 AB pp\***

Datum rojstva: **04.11.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**  
 Materin oče: **DE 09 40049340 WILLENBER**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	106	-1	61	106	-1	61			
	Vime spredaj	nm	89	0	58	89	0	58			
	Centralna vez	nm	108	0	59	108	0	59			
	Globina vimena	nm	88	0	63	88	0	63			
	Dolžina seskov	nm	105	-1	64	105	-1	64			
	Debelina seskov	nm	104	1	62	104	1	62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	109	-1	62	109	-1	62			
	Nam.prednjih seskov	nm	104	-2	63	104	-2	63			
	Čistost vimena	nm	99	1	61	99	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 1712 in 1711

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			A2A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi