



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14747821**  
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**  
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**  
 Rang po polbratih: **473/480**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**  
 Mati: **SVN 34275874**  
 MG: **BB pp\***

Datum rojstva: **24.08.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **08.08.2017**  
 Materin oče: **DE 09 45231086 ISERDENN**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	99	-1	59	99	-1	59			
	lbn dk	nm	100	0	64	100	0	64			
	Meso indeks dea	nm	109	-1	54	109	-1	54			
	Fitnes indeks dea	ok	90	0	63	90	0	63			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	220	-26	58	220	-26	58			
	Kg maščob dk	nm	-4.3	-0.7	64	-4.3	-0.7	64			
	Kg beljakovin dk	nm	3.3	-0.2	54	3.3	-0.2	54			
	% maščob dk	nm	-0.17	0.01	64	-0.17	0.01	64			
	% beljakovin dk	nm	-0.06	0.01	54	-0.06	0.01	54			
3.Meso	Neto prirast	nm	117	-1	57	117	-1	57			
	Randma dea	ok	102	-1	51	102	-1	51			
	Konformacija trupa dea	nm	107	0	56	107	0	56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	91	0	64	91	0	64			
	Perzistenca dea	nm	94	1	65	94	1	65			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	103	-1	65	103	-1	65			
	Somatske celice	nm	102	-1	63	102	-1	63			
	Iztok mleka 1-5	nm	99	-1	63	99	-1	63			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	82	1	43	82	1	43			
	Potek tel.(pat.)	nm	99	1	53	99	1	53			
	Potek tel.(mat.)	nm	103	0	49	103	0	49			
	961	nm	100	0	47	100	0	47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	118	0	63	118	0	63			
	Omišičenost	nm	111	1	59	111	1	59			
	Noge točke	nm	101	-1	54	101	-1	54			
	Vime točke	nm	103	-2	60	103	-2	60			
	Višina križa	nm	117	-1	64	117	-1	64			
	Dolžina hrbta dea	nm	124	0	61	124	0	61			
	Sednična širina	nm	118	-1	61	118	-1	61			
	Globina telesa	nm	115	-1	60	115	-1	60			
	Nagib križa	nm	107	-1	60	107	-1	60			
	Skočni sklep	nm	96	0	59	96	0	59			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	92	0	58	92	0	58			
	Bicljji	nm	104	-2	59	104	-2	59			
	Parklji	nm	105	0	51	105	0	51			
	Dolžina vimena	nm	92	-2	60	92	-2	60			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	101	0	60	101	0	60			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14747821**  
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**  
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**  
 Rang po polbratih: **473/480**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**  
 Mati: **SVN 34275874**  
 MG: **BB pp\***

Datum rojstva: **24.08.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **08.08.2017**  
 Materin oče: **DE 09 45231086 ISERDENN**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	98	-2	57	98	-2	57			
	Centralna vez	nm	97	-1	57	97	-1	57			
	Globina vimena	nm	104	-1	62	104	-1	62			
	Dolžina seskov	nm	97	1	63	97	1	63			
	Debelina seskov	nm	109	0	61	109	0	61			
	Nam.zadnjih seskov	nm	105	0	61	105	0	61			
	Nam.prednjih seskov	nm	107	-1	62	107	-1	62			
	Čistost vimena	nm	100	1	60	100	1	60			

### 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
2	KKAS	Kapa kazein			BB	zaželjen genotip za proizvodnjo sira
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi