



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 04573931**  
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**  
 Oče: **DE 09 42327341 RAUHERKUL**  
 Rang po polbratih: **3/4**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 44275880**  
 MG: **A2A2 AB pp\* TPM+-**

Datum rojstva: **08.10.2015**  
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**  
 Materin oče: **DE 09 40822817 WINDSTURM**  
 Imetnik: **41969**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	97	1	61	97	1	61			
	lbn dk	nm	94	1	68	94	1	68			
	Meso indeks dea	nm	99	0	57	99	0	57			
	Fitnes indeks dea	ok	107	1	65	107	1	65			
	Eko sel.indeks dea	ok	100		70	100		70			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-512	-16	61	-512	-16	61			
	Kg maščob dk	nm	-4.2	1.7	68	-4.2	1.7	68			
	Kg beljakovin dk	nm	-12.3	-0.1	57	-12.3	-0.1	57			
	% maščob dk	nm	0.24	0.03	68	0.24	0.03	68			
	% beljakovin dk	nm	0.08	0	57	0.08	0	57			
3.Meso	Neto prirast	nm	104	0	61	104	0	61			
	Randma dea	ok	94	0	53	94	0	53			
	Konformacija trupa dea	nm	102	0	59	102	0	59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	104	0	66	104	0	66			
	Perzistenca dea	nm	82	0	69	82	0	69			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	107	0	67	107	0	67			
	Somatske celice	nm	105	0	66	105	0	66			
	Iztok mleka 1-5	nm	86	-1	67	86	-1	67			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	116	2	44	116	2	44			
	Potek tel.(pat.)	nm	104	0	56	104	0	56			
	Potek tel.(mat.)	nm	98	0	51	98	0	51			
	Vitalnost dea	nm	103	1	49	103	1	49			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	91	-1	67	91	-1	67			
	Omišičenost	nm	107	0	62	107	0	62			
	Noge točke	nm	102	-1	57	102	-1	57			
	Vime točke	nm	115	0	63	115	0	63			
	Višina križa	nm	89	-1	67	89	-1	67			
	Dolžina hrbta dea	nm	90	-2	65	90	-2	65			
	Sednična širina	nm	101	1	64	101	1	64			
	Globina telesa	nm	94	0	63	94	0	63			
	Nagib križa	nm	95	0	64	95	0	64			
	Skočni sklep	nm	92	0	62	92	0	62			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	96	1	61	96	1	61			
	Bicljji	nm	105	-1	62	105	-1	62			
	Parklji	nm	109	-1	53	109	-1	53			
	Dolžina vimena	nm	103	0	63	103	0	63			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 04573931**  
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**  
 Oče: **DE 09 42327341 RAUHERKUL**  
 Rang po polbratih: **3/4**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 44275880**  
 MG: **A2A2 AB pp\* TPM+-**

Datum rojstva: **08.10.2015**  
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**  
 Materin oče: **DE 09 40822817 WINDSTURM**  
 Imetnik: **41969**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	93	0	63	93	0	63			
	Vime spredaj	nm	109	0	60	109	0	60			
	Centralna vez	nm	109	0	60	109	0	60			
	Globina vimena	nm	108	-1	65	108	-1	65			
	Dolžina seskov	nm	92	-1	66	92	-1	66			
	Debelina seskov	nm	94	-1	65	94	-1	65			
	Nam.zadnjih seskov	nm	111	1	65	111	1	65			
	Nam.prednjih seskov	nm	114	2	65	114	2	65			
	Čistost vimena	nm	98	0	64	98	0	64			

### 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.:produkcijske 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
1	TP	Trombopatija	+-	M		