



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 84715557**  
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**  
 Oče: **AT 212.749.617 RAICHLE**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **51 / 86**  
 MG: **A2A2 AA pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 63966673**

Datum rojstva: **26.02.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**  
 Materin oče: **DE 09 35775247 RUMDEUTER**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **29 / 86**  
 Imetnik: **41307**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	104	0	61	104	0	61			
	lbn dk	nm	99	0	67	99	0	67			
	Meso indeks dea	nm	86	0	57	86	0	57			
	Fitnes indeks dea	ok	115	0	64	115	0	64			
	Eko sel.indeks dea	ok	103	0	70	103	0	70			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	147	0	60	147	0	60			
	Kg maščob dk	nm	-2.9	0	67	-2.9	0	67			
	Kg beljakovin dk	nm	-0.4	0	56	-0.4	0	56			
	% maščob dk	nm	-0.12	0	67	-0.12	0	67			
	% beljakovin dk	nm	-0.07	0	56	-0.07	0	56			
3.Meso	Neto prirast	nm	86	0	60	86	0	60			
	Randma dea	ok	90	0	54	90	0	54			
	Konformacija trupa dea	nm	91	0	59	91	0	59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	115	0	65	115	0	65			
	Perzistenca dea	nm	98	0	67	98	0	67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	109	0	66	109	0	66			
	Somatske celice	nm	112	0	65	112	0	65			
	Iztok mleka 1-5	nm	102	0	66	102	0	66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	110	0	45	110	0	45			
	Potek tel.(pat.)	nm	122	0	55	122	0	55			
	Potek tel.(mat.)	nm	95	0	51	95	0	51			
	Vitalnost dea	nm	118	0	50	118	0	50			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	87	0	66	87	0	66			
	Omišičenost	nm	103	0	62	103	0	62			
	Noge točke	nm	110	0	57	110	0	57			
	Vime točke	nm	99	0	62	99	0	62			
	Višina križa	nm	87	0	66	87	0	66			
	Dolžina hrbta dea	nm	87	0	64	87	0	64			
	Sednična širina	nm	93	0	64	93	0	64			
	Globina telesa	nm	89	0	63	89	0	63			
	Nagib križa	nm	96	0	63	96	0	63			
	Skočni sklep	nm	99	0	62	99	0	62			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	111	0	61	111	0	61			
	Biclj	nm	105	0	62	105	0	62			
	Parklji	nm	99	0	54	99	0	54			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84715557**  
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**  
 Oče: **AT 212.749.617 RAICHLE**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **51 / 86**  
 MG: **A2A2 AA pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 63966673**

Datum rojstva: **26.02.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**  
 Materin oče: **DE 09 35775247 RUMDEUTER**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **29 / 86**  
 Imetnik: **41307**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	93	0	62	93	0	62			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	99	0	62	99	0	62			
	Vime spredaj	nm	94	0	60	94	0	60			
	Centralna vez	nm	108	0	60	108	0	60			
	Globina vimena	nm	99	0	64	99	0	64			
	Dolžina seskov	nm	94	0	65	94	0	65			
	Debelina seskov	nm	89	0	64	89	0	64			
	Nam.zadnjih seskov	nm	96	0	64	96	0	64			
	Nam.prednjih seskov	nm	93	0	64	93	0	64			
	Čistost vimena	nm	100	0	63	100	0	63			

### 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.:produkcijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

\* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1802 in 1712

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			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi