



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54873085**  
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**  
 Oče: **DE 09 48679475 HUBRAUM**  
 Rang po polbratih: **302/479**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 54282861**  
 MG: **A1A2 AA pp\***

Datum rojstva: **25.05.2017**  
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**  
 Materin oče: **DE 09 41035849 VANADIN**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	115	-1	59	115	-1	59			
	lbn dk	nm	116	0	65	116	0	65			
	Meso indeks dea	nm	100	-3	59	100	-3	59			
	Fitnes indeks dea	ok	106	0	62	106	0	62			
	Eko sel.indeks dea	ok	116		69	116		69			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	559	-13	56	559	-13	56			
	Kg maščob dk	nm	24.1	-1.4	65	24.1	-1.4	65			
	Kg beljakovin dk	nm	19.4	0.3	51	19.4	0.3	51			
	% maščob dk	nm	0.01	-0.01	65	0.01	-0.01	65			
	% beljakovin dk	nm	0	0.01	51	0	0.01	51			
3.Meso	Neto prirast	nm	101	-1	62	101	-1	62			
	Randma dea	ok	95	-3	56	95	-3	56			
	Konformacija trupa dea	nm	104	-2	60	104	-2	60			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	110	1	63	110	1	63			
	Perzistenca dea	nm	116	2	65	116	2	65			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	98	-1	65	98	-1	65			
	Somatske celice	nm	97	-1	63	97	-1	63			
	Iztok mleka 1-5	nm	98	-1	64	98	-1	64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	96	-1	39	96	-1	39			
	Potek tel.(pat.)	nm	107	-1	58	107	-1	58			
	Potek tel.(mat.)	nm	102	-1	52	102	-1	52			
	Vitalnost dea	nm	101	0	53	101	0	53			
7.Zunanost	Okvir točke	nmo	106	0	64	106	0	64			
	Omišičenost	nmo	112	-1	60	112	-1	60			
	Noge točke	nmo	116	0	55	116	0	55			
	Vime točke	nmo	101	1	60	101	1	60			
	Višina križa	nmo	105	-2	64	105	-2	64			
	Dolžina hrbta dea	nmo	109	-1	62	109	-1	62			
	Sednična širina	nmo	106	-1	61	106	-1	61			
	Globina telesa	nmo	102	0	60	102	0	60			
	Nagib križa	nmo	101	0	61	101	0	61			
	Skočni sklep	nmo	84	0	60	84	0	60			
	Izraž.skočn.sklepa	nmo	102	1	59	102	1	59			
	Bicljji	nmo	107	-1	60	107	-1	60			
	Parklji	nmo	114	-1	52	114	-1	52			
	Dolžina vimena	nmo	111	0	60	111	0	60			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54873085**  
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**  
 Oče: **DE 09 48679475 HUBRAUM**  
 Rang po polbratih: **302/479**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 54282861**  
 MG: **A1A2 AA pp\***

Datum rojstva: **25.05.2017**  
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**  
 Materin oče: **DE 09 41035849 VANADIN**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	nmo	106	1	60	106	1	60			
	Vime spredaj	nmo	101	1	57	101	1	57			
	Centralna vez	nmo	95	1	58	95	1	58			
	Globina vimena	nmo	102	0	62	102	0	62			
	Dolžina seskov	nmo	99	2	63	99	2	63			
	Debelina seskov	nmo	101	0	62	101	0	62			
	Nam.zadnjih seskov	nmo	92	1	62	92	1	62			
	Nam.prednjih seskov	nmo	98	0	62	98	0	62			
	Čistost vimena	nmo	111	0	61	111	0	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi