



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54873085**  
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**  
 Oče: **DE 09 48679475 HUBRAUM**  
 Rang po polbratih: **331/477**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**  
 Mati: **SVN 54282861**  
 MG: **A1A2 AA pp\***

Datum rojstva: **25.05.2017**  
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**  
 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	116		58	116		58			
	lbn dk	nm	116		64	116		64			
	Meso indeks dea	nm	103		52	103		52			
	Fitnes indeks dea	ok	106		61	106		61			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	572		56	572		56			
	Kg maščob dk	nm	25.5		64	25.5		64			
	Kg beljakovin dk	nm	19.1		51	19.1		51			
	% maščob dk	nm	0.02		64	0.02		64			
	% beljakovin dk	nm	-0.01		51	-0.01		51			
3.Meso	Neto prirast	nm	102		57	102		57			
	Randma dea	ok	98		48	98		48			
	Konformacija trupa dea	nm	106		54	106		54			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	109		62	109		62			
	Perzistenca dea	nm	114		65	114		65			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	99		65	99		65			
	Somatske celice	nm	98		63	98		63			
	Iztok mleka 1-5	nm	99		63	99		63			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	97		39	97		39			
	Potek tel.(pat.)	nm	108		58	108		58			
	Potek tel.(mat.)	nm	103		51	103		51			
	961	nm	101		52	101		52			
7.Zunanost	Okvir točke	nmo	106		63	106		63			
	Omišičenost	nmo	113		59	113		59			
	Noge točke	nmo	116		54	116		54			
	Vime točke	nmo	100		60	100		60			
	Višina križa	nmo	107		64	107		64			
	Dolžina hrbtna dea	nmo	110		61	110		61			
	Sednična širina	nmo	107		61	107		61			
	Globina telesa	nmo	102		60	102		60			
	Nagib križa	nmo	101		61	101		61			
	Skočni sklep	nmo	84		59	84		59			
	Izraž.skočn.sklepa	nmo	101		58	101		58			
	Biclji	nmo	108		59	108		59			
	Parklji	nmo	115		51	115		51			
	Dolžina vimena	nmo	111		60	111		60			
	Dolž. vimena zadaj dea	nmo	105		60	105		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: **331/477**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**  
 Mati: **SVN 54282861**  
 MG: **A1A2 AA pp\***

Datum rojstva: **25.05.2017**  
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**  
 Materin oče: **DE 09 41035849 VANADIN**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nmo	100		57	100		57			
	Centralna vez	nmo	94		58	94		58			
	Globina vimena	nmo	102		62	102		62			
	Dolžina seskov	nmo	97		63	97		63			
	Debelina seskov	nmo	101		62	101		62			
	Nam.zadnjih seskov	nmo	91		61	91		61			
	Nam.prednjih seskov	nmo	98		62	98		62			
	Čistost vimena	nmo	111		61	111		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.:produkcijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

\* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1711 in 1710

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