



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 74654264**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **DE 09 41035849 VANADIN**
 Rang po polbratih: **179/196**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 83912335**
 MG: **A1A2 AB pp* TPM--**

Datum rojstva: **25.02.2016**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 Materin oče: **DE 09 34192970 MONTE**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	106	0	62	106	0	62			
	lbn dk	nm	92	-1	68	92	-1	68			
	Meso indeks dea	nm	111	1	58	111	1	58			
	Fitnes indeks dea	ok	110	0	66	110	0	66			
	Eko sel.indeks dea	ok	108		71	108		71			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-165	-32	61	-165	-32	61			
	Kg maščob dk	nm	-14.4	-1.2	68	-14.4	-1.2	68			
	Kg beljakovin dk	nm	-7	-1.1	57	-7	-1.1	57			
	% maščob dk	nm	-0.1	0	68	-0.1	0	68			
	% beljakovin dk	nm	-0.02	0	57	-0.02	0	57			
3.Meso	Neto prirast	nm	113	-1	60	113	-1	60			
	Randma dea	ok	109	1	55	109	1	55			
	Konformacija trupa dea	nm	105	1	59	105	1	59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	108	1	67	108	1	67			
	Perzistenca dea	nm	107	0	68	107	0	68			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	96	0	68	96	0	68			
	Somatske celice	nm	96	-1	67	96	-1	67			
	Iztok mleka 1-5	nm	94	0	67	94	0	67			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	107	0	47	107	0	47			
	Potek tel.(pat.)	nm	101	-1	56	101	-1	56			
	Potek tel.(mat.)	nm	110	0	52	110	0	52			
	Vitalnost dea	nm	110	0	50	110	0	50			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	104	-1	67	104	-1	67			
	Omišičenost	nm	118	-1	64	118	-1	64			
	Noge točke	nm	103	2	59	103	2	59			
	Vime točke	nm	96	2	64	96	2	64			
	Višina križa	nm	101	-1	67	101	-1	67			
	Dolžina hrbta dea	nm	107	-1	65	107	-1	65			
	Sednična širina	nm	113	0	65	113	0	65			
	Globina telesa	nm	108	-1	64	108	-1	64			
	Nagib križa	nm	98	-1	65	98	-1	65			
	Skočni sklep	nm	93	0	63	93	0	63			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	94	2	63	94	2	63			
	Biclji	nm	97	0	63	97	0	63			
	Parklji	nm	111	0	56	111	0	56			
	Dolžina vimena	nm	90	-1	64	90	-1	64			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 74654264**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **DE 09 41035849 VANADIN**
 Rang po polbratih: **179/196**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 83912335**
 MG: **A1A2 AB pp* TPM--**

Datum rojstva: **25.02.2016**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 Materin oče: **DE 09 34192970 MONTE**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	102	-2	64	102	-2	64			
	Vime spredaj	nm	100	2	61	100	2	61			
	Centralna vez	nm	93	1	62	93	1	62			
	Globina vimena	nm	92	1	66	92	1	66			
	Dolžina seskov	nm	87	0	67	87	0	67			
	Debelina seskov	nm	104	-1	66	104	-1	66			
	Nam.zadnjih seskov	nm	108	1	66	108	1	66			
	Nam.prednjih seskov	nm	111	2	66	111	2	66			
	Čistost vimena	nm	103	0	65	103	0	65			

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			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi
1	TP	Trombopatija	--	M		