



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84937434**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **AT 332.167.718 OTHELLO**
 Rang po polbratih: **4/18**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 63677744**
 MG: **A1A1 AB pp* TPM+-**

Datum rojstva: **23.05.2017**
 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	112	-1	62	112	-1	62			
	lbn dk	nm	100	0	69	100	0	69			
	Meso indeks dea	nm	97	-2	58	97	-2	58			
	Fitnes indeks dea	ok	117	0	65	117	0	65			
	Eko sel.indeks dea	ok	123		71	123		71			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	290	3	62	290	3	62			
	Kg maščob dk	nm	-4.8	0.3	69	-4.8	0.3	69			
	Kg beljakovin dk	nm	4.8	-0.5	57	4.8	-0.5	57			
	% maščob dk	nm	-0.22	0	69	-0.22	0	69			
	% beljakovin dk	nm	-0.07	-0.01	57	-0.07	-0.01	57			
3.Meso	Neto prirast	nm	99	-3	61	99	-3	61			
	Randma dea	ok	100	-1	55	100	-1	55			
	Konformacija trupa dea	nm	94	-2	60	94	-2	60			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	114	-1	66	114	-1	66			
	Perzistenca dea	nm	131	-1	69	131	-1	69			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	97	0	68	97	0	68			
	Somatske celice	nm	93	0	67	93	0	67			
	Iztok mleka 1-5	nm	113	0	68	113	0	68			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	112	1	45	112	1	45			
	Potek tel.(pat.)	nm	96	-1	57	96	-1	57			
	Potek tel.(mat.)	nm	111	-1	51	111	-1	51			
	Vitalnost dea	nm	105	3	50	105	3	50			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	114	1	67	114	1	67			
	Omišičenost	nm	90	-1	63	90	-1	63			
	Noge točke	nm	109	0	57	109	0	57			
	Vime točke	nm	110	0	63	110	0	63			
	Višina križa	nm	119	1	68	119	1	68			
	Dolžina hrbta dea	nm	114	1	65	114	1	65			
	Sednična širina	nm	97	1	65	97	1	65			
	Globina telesa	nm	109	0	64	109	0	64			
	Nagib križa	nm	115	0	64	115	0	64			
	Skočni sklep	nm	92	-1	63	92	-1	63			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	110	-1	62	110	-1	62			
	Bicljji	nm	103	0	63	103	0	63			
	Parklji	nm	98	-1	54	98	-1	54			
	Dolžina vimena	nm	104	-1	63	104	-1	63			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84937434**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **AT 332.167.718 OTHELLO**
 Rang po polbratih: **4/18**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 63677744**
 MG: **A1A1 AB pp* TPM+-**

Datum rojstva: **23.05.2017**
 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	1	64	102	1	64			
	Vime spredaj	nm	113	0	60	113	0	60			
	Centralna vez	nm	104	0	61	104	0	61			
	Globina vimena	nm	107	1	66	107	1	66			
	Dolžina seskov	nm	108	-1	67	108	-1	67			
	Debelina seskov	nm	118	0	65	118	0	65			
	Nam.zadnjih seskov	nm	107	0	65	107	0	65			
	Nam.prednjih seskov	nm	119	1	66	119	1	66			
	Čistost vimena	nm	92	1	64	92	1	64			

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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi
1	TP	Trombopatija	+-	M		