



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44527060**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **AT 332.167.718 OTHELLO**
 Rang po polbratih: **5/18**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 93980074**
 MG: **A1A2 AA pp***

Datum rojstva: **20.10.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	112	0	60	112	0	60			
	lbn dk	nm	107	0	66	107	0	66			
	Meso indeks dea	nm	92	0	56	92	0	56			
	Fitnes indeks dea	ok	109	0	63	109	0	63			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	524	0	60	524	0	60			
	Kg maščob dk	nm	5.9	0	66	5.9	0	66			
	Kg beljakovin dk	nm	12.3	0	55	12.3	0	55			
	% maščob dk	nm	-0.2	0	66	-0.2	0	66			
	% beljakovin dk	nm	-0.08	0	55	-0.08	0	55			
3.Meso	Neto prirast	nm	106	0	59	106	0	59			
	Randma dea	ok	90	0	52	90	0	52			
	Konformacija trupa dea	nm	91	0	58	91	0	58			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	106	0	64	106	0	64			
	Perzistenca dea	nm	116	0	67	116	0	67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	96	0	66	96	0	66			
	Somatske celice	nm	88	0	64	88	0	64			
	Iztok mleka 1-5	nm	117	0	66	117	0	66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	104	0	42	104	0	42			
	Potek tel.(pat.)	nm	118	0	55	118	0	55			
	Potek tel.(mat.)	nm	112	0	49	112	0	49			
	961	nm	107	0	49	107	0	49			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	109	0	65	109	0	65			
	Omišičenost	nm	92	0	61	92	0	61			
	Noge točke	nm	101	0	55	101	0	55			
	Vime točke	nm	120	0	61	120	0	61			
	Višina križa	nm	109	0	66	109	0	66			
	Dolžina hrbtna dea	nm	115	0	63	115	0	63			
	Sednična širina	nm	104	0	63	104	0	63			
	Globina telesa	nm	105	0	61	105	0	61			
	Nagib križa	nm	99	0	62	99	0	62			
	Skočni sklep	nm	98	0	60	98	0	60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	108	0	60	108	0	60			
	Bicljji	nm	91	0	60	91	0	60			
	Parklji	nm	100	0	52	100	0	52			
	Dolžina vimena	nm	96	0	61	96	0	61			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	104	0	61	104	0	61			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44527060**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **AT 332.167.718 OTHELLO**
 Rang po polbratih: **5/18**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 93980074**
 MG: **A1A2 AA pp***

Datum rojstva: **20.10.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	122	0	58	122	0	58			
	Centralna vez	nm	100	0	59	100	0	59			
	Globina vimena	nm	119	0	64	119	0	64			
	Dolžina seskov	nm	100	0	65	100	0	65			
	Debelina seskov	nm	103	0	63	103	0	63			
	Nam.zadnjih seskov	nm	106	0	63	106	0	63			
	Nam.prednjih seskov	nm	113	0	63	113	0	63			
	Čistost vimena	nm	104	0	62	104	0	62			

LEGENDA:

PDG = status pedigreja 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 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