



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 44527060**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **AT 332.167.718 OTHELLO**
 Rang po polbratih: **2/10**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2017**
 Mati: **SVN 93980074**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **20.10.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.07.2017**
 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	113	0	59	113	0	59			
	lbn dk	nm	109	0	66	109	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	545	0	59	545	0	59			
	Kg maščob dk	nm	9.7	0	66	9.7	0	66			
	Kg beljakovin dk	nm	13.9	0	55	13.9	0	55			
	% maščob dk	nm	-0.16	0	66	-0.16	0	66			
	% beljakovin dk	nm	-0.07	0	55	-0.07	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	57	91	0	57			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	106	0	63	106	0	63			
	Perzistenca dea	nm	115	0	66	115	0	66			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	97	0	66	97	0	66			
	Somatske celice	nm	89	0	64	89	0	64			
	Iztok mleka 1-5	nm	117	0	65	117	0	65			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	104	0	42	104	0	42			
	Potek tel.(pat.)	nm	120	0	55	120	0	55			
	Potek tel.(mat.)	nm	112	0	49	112	0	49			
	961	nm	107	0	48	107	0	48			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	109	0	65	109	0	65			
	Omišičenost	nm	91	0	60	91	0	60			
	Noge točke	nm	100	0	55	100	0	55			
	Vime točke	nm	121	0	61	121	0	61			
	Višina križa	nm	108	0	65	108	0	65			
	Dolžina hrbtna dea	nm	114	0	63	114	0	63			
	Sednična širina	nm	103	0	62	103	0	62			
	Globina telesa	nm	105	0	61	105	0	61			
	Nagib križa	nm	98	0	62	98	0	62			
	Skočni sklep	nm	96	0	60	96	0	60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	106	0	59	106	0	59			
	Biclji	nm	91	0	60	91	0	60			
	Parklji	nm	99	0	51	99	0	51			
	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: **2/10**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2017**
 Mati: **SVN 93980074**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **20.10.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.07.2017**
 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	124	0	58	124	0	58			
	Centralna vez	nm	101	0	58	101	0	58			
	Globina vimena	nm	120	0	63	120	0	63			
	Dolžina seskov	nm	100	0	64	100	0	64			
	Debelina seskov	nm	102	0	63	102	0	63			
	Nam.zadnjih seskov	nm	106	0	63	106	0	63			
	Nam.prednjih seskov	nm	114	0	63	114	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.:produkcijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1707 in 1706

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	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi