



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): **06.06.2017**
 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		59	113		59			
	lbn dk	nm	109		66	109		66			
	Meso indeks dea	nm	92		56	92		56			
	Fitnes indeks dea	ok	109		63	109		63			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	545		59	545		59			
	Kg maščob dk	nm	9.7		66	9.7		66			
	Kg beljakovin dk	nm	13.9		55	13.9		55			
	% maščob dk	nm	-0.16		66	-0.16		66			
	% beljakovin dk	nm	-0.07		55	-0.07		55			
3.Meso	Neto prirast	nm	106		59	106		59			
	Randma dea	ok	90		52	90		52			
	Konformacija trupa dea	nm	91		57	91		57			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	106		63	106		63			
	Perzistenca dea	nm	115		66	115		66			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	97		66	97		66			
	Somatske celice	nm	89		64	89		64			
	Iztok mleka 1-5	nm	117		65	117		65			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	104		42	104		42			
	Potek tel.(pat.)	nm	120		55	120		55			
	Potek tel.(mat.)	nm	112		49	112		49			
	961	nm	107		48	107		48			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	109		65	109		65			
	Omišičenost	nm	91		60	91		60			
	Noge točke	nm	100		55	100		55			
	Vime točke	nm	121		61	121		61			
	Višina križa	nm	108		65	108		65			
	Dolžina hrbtna dea	nm	114		63	114		63			
	Sednična širina	nm	103		62	103		62			
	Globina telesa	nm	105		61	105		61			
	Nagib križa	nm	98		62	98		62			
	Skočni sklep	nm	96		60	96		60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	106		59	106		59			
	Biclji	nm	91		60	91		60			
	Parklji	nm	99		51	99		51			
	Dolžina vimena	nm	96		61	96		61			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	104		61	104		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): **06.06.2017**
 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		58	124		58			
	Centralna vez	nm	101		58	101		58			
	Globina vimena	nm	120		63	120		63			
	Dolžina seskov	nm	100		64	100		64			
	Debelina seskov	nm	102		63	102		63			
	Nam.zadnjih seskov	nm	106		63	106		63			
	Nam.prednjih seskov	nm	114		63	114		63			
	Čistost vimena	nm	104		62	104		62			

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 1706 in 1705

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