



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 74835072**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **AT 332.167.718 OTHELLO**
 Rang po polbratih: **10/10**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2017**
 Mati: **SVN 13913869**
 MG: **AB pp***

Datum rojstva: **14.11.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.06.2017**
 Materin oče: **DE 09 35281577 RATGEBER**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	105		59	105		59			
	lbn dk	nm	97		66	97		66			
	Meso indeks dea	nm	99		55	99		55			
	Fitnes indeks dea	ok	110		62	110		62			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	28		59	28		59			
	Kg maščob dk	nm	-6.4		66	-6.4		66			
	Kg beljakovin dk	nm	-2.8		55	-2.8		55			
	% maščob dk	nm	-0.1		66	-0.1		66			
	% beljakovin dk	nm	-0.05		55	-0.05		55			
3.Meso	Neto prirast	nm	110		58	110		58			
	Randma dea	ok	93		52	93		52			
	Konformacija trupa dea	nm	100		57	100		57			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	106		63	106		63			
	Perzistenca dea	nm	119		66	119		66			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	108		65	108		65			
	Somatske celice	nm	106		64	106		64			
	Iztok mleka 1-5	nm	94		65	94		65			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	99		41	99		41			
	Potek tel.(pat.)	nm	97		54	97		54			
	Potek tel.(mat.)	nm	111		49	111		49			
	961	nm	108		47	108		47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	111		64	111		64			
	Omišičenost	nm	103		60	103		60			
	Noge točke	nm	103		54	103		54			
	Vime točke	nm	108		60	108		60			
	Višina križa	nm	110		65	110		65			
	Dolžina hrbtna dea	nm	112		62	112		62			
	Sednična širina	nm	106		62	106		62			
	Globina telesa	nm	113		60	113		60			
	Nagib križa	nm	103		61	103		61			
	Skočni sklep	nm	101		59	101		59			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	96		59	96		59			
	Biclji	nm	103		59	103		59			
	Parklji	nm	107		51	107		51			
	Dolžina vimena	nm	104		60	104		60			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	96		60	96		60			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 74835072**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **AT 332.167.718 OTHELLO**
 Rang po polbratih: **10/10**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2017**
 Mati: **SVN 13913869**
 MG: **AB pp***

Datum rojstva: **14.11.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.06.2017**
 Materin oče: **DE 09 35281577 RATGEBER**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	122		57	122		57			
	Centralna vez	nm	100		58	100		58			
	Globina vimena	nm	108		62	108		62			
	Dolžina seskov	nm	106		64	106		64			
	Debelina seskov	nm	102		62	102		62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	99		62	99		62			
	Nam.prednjih seskov	nm	112		62	112		62			
	Čistost vimena	nm	98		61	98		61			

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			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi