



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 32903384**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **DE 09 11111139 MALOX**
 Rang po polbratih: **1/1**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**
 Mati: **SVN 1833615**
 MG: **A1A2 AB pp***

Datum rojstva: **17.07.2004**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 09 15732780 RENGER**
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	81		61	81		61			
	lbn dk	nm	87		68	87		68			
	Meso indeks dea	nm	96		57	96		57			
	Fitnes indeks dea	ok	93		65	93		65			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-639		61	-639		61			
	Kg maščob dk	nm	-13.7		68	-13.7		68			
	Kg beljakovin dk	nm	-22.8		56	-22.8		56			
	% maščob dk	nm	0.19		68	0.19		68			
	% beljakovin dk	nm	-0.01		56	-0.01		56			
3.Meso	Neto prirast	nm	99		60	99		60			
	Randma dea	ok	88		54	88		54			
	Konformacija trupa dea	nm	103		58	103		58			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	91		67	91		67			
	Perzistenca dea	nm	109		68	109		68			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	94		67	94		67			
	Somatske celice	nm	95		66	95		66			
	Iztok mleka 1-5	nm	88		66	88		66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	102		44	102		44			
	Potek tel.(pat.)	nm	93		54	93		54			
	Potek tel.(mat.)	nm	93		51	93		51			
	961	nm	88		49	88		49			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	104		66	104		66			
	Omišičenost	nm	119		62	119		62			
	Noge točke	nm	102		56	102		56			
	Vime točke	nm	84		62	84		62			
	Višina križa	nm	103		66	103		66			
	Dolžina hrbtna dea	nm	108		64	108		64			
	Sednična širina	nm	109		63	109		63			
	Globina telesa	nm	105		62	105		62			
	Nagib križa	nm	99		63	99		63			
	Skočni sklep	nm	95		61	95		61			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	96		61	96		61			
	Biclji	nm	109		61	109		61			
	Parklji	nm	102		53	102		53			
	Dolžina vimena	nm	90		62	90		62			
Dolž. vimena zadaj dea	nm	91		62	91		62				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 32903384**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **DE 09 11111139 MALOX**
 Rang po polbratih: **1/1**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**
 Mati: **SVN 1833615**
 MG: **A1A2 AB pp***

Datum rojstva: **17.07.2004**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 09 15732780 RENGER**
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	85		58	85		58			
	Centralna vez	nm	97		60	97		60			
	Globina vimena	nm	96		64	96		64			
	Dolžina seskov	nm	119		65	119		65			
	Debelina seskov	nm	120		64	120		64			
	Nam.zadnjih seskov	nm	76		64	76		64			
	Nam.prednjih seskov	nm	91		64	91		64			
	Čistost vimena	nm	101		63	101		63			

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 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			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi