



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34353527**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polbratih: **704/923**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.05.2016**
 Mati: **SVN 13364629**
 MG: **BMSH+-**

Datum rojstva: **18.08.2015**
 Datum objave gPV (BF): **07.06.2016**
 Materin oče: **DE 09 30988845 SAMUT**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	111	0	60	111	0	60			
	lbn dk	nm	108	0	67	108	0	67			
	Meso indeks dea	nm	99	0	57	99	0	57			
	Fitnes indeks dea	ok	107	0	63	107	0	63			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	411	0	60	411	0	60			
	Kg maščob dk	nm	12.8	0	67	12.8	0	67	0	0	
	Kg beljakovin dk	nm	10.9	0	55	10.9	0	55	0	0	
	% maščob dk	nm	-0.05	0	67	-0.05	0	67	0	0	
	% beljakovin dk	nm	-0.04	0	55	-0.04	0	55	0	0	
3.Meso	Neto prirast	nm	100	0	59	100	0	59			
	Randma dea	nm	95	0	54	95	0	54			
	Konformacija trupa dea	nm	103	0	58	103	0	58			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	107	0	64	107	0	64			
	Perzistenca dea	nm	100	0	67	100	0	67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	95	0	66	95	0	66			
	Somatske celice	nm	90	0	65	90	0	65			
	Iztok mleka 1-5	nm	106	0	66	106	0	66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	108	0	42	108	0	42			
	Potek tel.(pat.1)	nm	109	0	54	109	0	54			
	Potek tel.(mat.1)	nm	103	0	50	103	0	50			
	Vitalnost dea	nm	105	0	49	105	0	49			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	97	0	65	97	0	65			
	Omišičenost	nm	102	0	61	102	0	61			
	Noge točke	nm	103	0	56	103	0	56			
	Vime točke	nm	115	0	62	115	0	62			
	Višina križa	nm	97	0	66	97	0	66			
	Dolžina hrbtna dea	nm	96	0	63	96	0	63			
	Sednična širina	nm	92	0	63	92	0	63			
	Globina telesa	nm	101	0	62	101	0	62			
	Nagib križa	nm	97	0	63	97	0	63			
	Skočni sklep	nm	103	0	61	103	0	61			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	100	0	60	100	0	60			
	Biclji	nm	102	0	61	102	0	61			
	Parklji	nm	106	0	53	106	0	53			
	Dolžina vimena	nm	114	0	62	114	0	62			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	102	0	62	102	0	62			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34353527**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polbratih: **704/923**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.05.2016**
 Mati: **SVN 13364629**
 MG: **BMSH+-**

Datum rojstva: **18.08.2015**
 Datum objave gPV (BF): **07.06.2016**
 Materin oče: **DE 09 30988845 SAMUT**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	115	0	58	115	0	58			
	Centralna vez	nm	105	0	59	105	0	59			
	Globina vimena	nm	108	0	64	108	0	64			
	Dolžina seskov	nm	99	0	65	99	0	65			
	Debelina seskov	nm	102	0	64	102	0	64			
	Nam.zadnjih seskov	nm	111	0	64	111	0	64			
	Nam.prednjih seskov	nm	118	0	64	118	0	64			
	Čistost vimena	nm	103	0	63	103	0	63			

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 1606 in 1605

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
1	BMS	Zmanjšanje plodnosti pri bikih	+-	H		