



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 74536120**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polbratih: **923/923**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.05.2016**
 Mati: **SVN 53484699**
 MG: **BMSH+-**

Datum rojstva: **10.05.2015**
 Datum objave gPV (BF): **07.06.2016**
 Materin oče: **SI 62.169.031**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	90	0	58	90	0	58			
	lbn dk	nm	88	0	64	88	0	64			
	Meso indeks dea	nm	99	0	54	99	0	54			
	Fitnes indeks dea	ok	96	0	61	96	0	61			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	91	0	57	91	0	57			
	Kg maščob dk	nm	-27	0	64	-27	0	64	0	0	
	Kg beljakovin dk	nm	-7.2	0	54	-7.2	0	54	0	0	
	% maščob dk	nm	-0.41	0	64	-0.41	0	64	0	0	
	% beljakovin dk	nm	-0.14	0	54	-0.14	0	54	0	0	
3.Meso	Neto prirast	nm	98	0	57	98	0	57			
	Randma dea	nm	96	0	51	96	0	51			
	Konformacija trupa dea	nm	103	0	56	103	0	56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	95	0	63	95	0	63			
	Perzistenca dea	nm	93	0	64	93	0	64			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	91	0	64	91	0	64			
	Somatske celice	nm	87	0	62	87	0	62			
	Iztok mleka 1-5	nm	113	0	63	113	0	63			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	102	0	41	102	0	41			
	Potek tel.(pat.1)	nm	109	0	52	109	0	52			
	Potek tel.(mat.1)	nm	102	0	49	102	0	49			
	Vitalnost dea	nm	98	0	47	98	0	47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	93	0	62	93	0	62			
	Omiščenost	nm	100	0	58	100	0	58			
	Noge točke	nm	85	0	52	85	0	52			
	Vime točke	nm	99	0	58	99	0	58			
	Višina križa	nm	92	0	62	92	0	62			
	Dolžina hrbtna dea	nm	92	0	60	92	0	60			
	Sednična širina	nm	93	0	59	93	0	59			
	Globina telesa	nm	97	0	58	97	0	58			
	Nagib križa	nm	100	0	59	100	0	59			
	Skočni sklep	nm	114	0	57	114	0	57			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	97	0	57	97	0	57			
	Biclji	nm	92	0	58	92	0	58			
	Parklji	nm	94	0	49	94	0	49			
	Dolžina vimena	nm	96	0	58	96	0	58			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	86	0	58	86	0	58			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 74536120**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polbratih: **923/923**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.05.2016**
 Mati: **SVN 53484699**
 MG: **BMSH+-**

Datum rojstva: **10.05.2015**
 Datum objave gPV (BF): **07.06.2016**
 Materin oče: **SI 62.169.031**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	114	0	54	114	0	54			
	Centralna vez	nm	89	0	56	89	0	56			
	Globina vimena	nm	104	0	60	104	0	60			
	Dolžina seskov	nm	107	0	61	107	0	61			
	Debelina seskov	nm	96	0	60	96	0	60			
	Nam.zadnjih seskov	nm	93	0	60	93	0	60			
	Nam.prednjih seskov	nm	99	0	60	99	0	60			
	Čistost vimena	nm	94	0	59	94	0	59			

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		