



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84519753**
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**
 Oče: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polbratih: **611/619**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 23762253**
 MG: **A1A1 AA pp***

Datum rojstva: **24.05.2015**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 09 35247786 HUTMANN**
 Imetnik: **60011**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	97	0	59	97	0	59			
	lbn dk	nm	99	0	65	99	0	65			
	Meso indeks dea	nm	98	0	55	98	0	55			
	Fitnes indeks dea	ok	96	0	63	96	0	63			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	168	0	58	168	0	58			
	Kg maščob dk	nm	-9.6	0	65	-9.6	0	65			
	Kg beljakovin dk	nm	5.7	0	54	5.7	0	54			
	% maščob dk	nm	-0.22	0	65	-0.22	0	65			
	% beljakovin dk	nm	0	0	54	0	0	54			
3.Meso	Neto prirast	nm	93	0	57	93	0	57			
	Randma dea	ok	96	0	52	96	0	52			
	Konformacija trupa dea	nm	103	0	56	103	0	56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	100	0	65	100	0	65			
	Perzistenca dea	nm	103	0	65	103	0	65			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	93	0	65	93	0	65			
	Somatske celice	nm	92	0	63	92	0	63			
	Iztok mleka 1-5	nm	107	0	64	107	0	64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	91	0	44	91	0	44			
	Potek tel.(pat.)	nm	103	0	53	103	0	53			
	Potek tel.(mat.)	nm	100	0	49	100	0	49			
	961	nm	98	0	48	98	0	48			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	88	0	63	88	0	63			
	Omišičenost	nm	109	0	60	109	0	60			
	Noge točke	nm	103	0	56	103	0	56			
	Vime točke	nm	99	0	61	99	0	61			
	Višina križa	nm	83	0	64	83	0	64			
	Dolžina hrbtna dea	nm	89	0	61	89	0	61			
	Sednična širina	nm	97	0	61	97	0	61			
	Globina telesa	nm	100	0	61	100	0	61			
	Nagib križa	nm	94	0	61	94	0	61			
	Skočni sklep	nm	112	0	60	112	0	60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	101	0	59	101	0	59			
	Biclji	nm	97	0	60	97	0	60			
	Parklji	nm	107	0	53	107	0	53			
	Dolžina vimena	nm	105	0	60	105	0	60			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	103	0	60	103	0	60			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84519753**
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**
 Oče: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polbratih: **611/619**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 23762253**
 MG: **A1A1 AA pp***

Datum rojstva: **24.05.2015**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 09 35247786 HUTMANN**
 Imetnik: **60011**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	101	0	57	101	0	57			
	Centralna vez	nm	90	0	58	90	0	58			
	Globina vimena	nm	98	0	62	98	0	62			
	Dolžina seskov	nm	93	0	63	93	0	63			
	Debelina seskov	nm	106	0	62	106	0	62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	94	0	62	94	0	62			
	Nam.prednjih seskov	nm	90	0	62	90	0	62			
	Čistost vimena	nm	98	0	61	98	0	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.:produkcijske 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi