



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14564042**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polbratih: **488/609**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **SVN 03674486**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **02.10.2015**
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2017**
 Materin oče: **SI 1.848.677**
 Imetnik: **50921**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	107	-2	59	107	-2	59			
	lbn dk	nm	100	0	64	100	0	64			
	Meso indeks dea	nm	102	0	54	102	0	54			
	Fitnes indeks dea	ok	109	-1	63	109	-1	63			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-71	-85	57	-71	-85	57			
	Kg maščob dk	nm	0.5	-0.2	64	0.5	-0.2	64			
	Kg beljakovin dk	nm	-1.1	-1.7	54	-1.1	-1.7	54			
	% maščob dk	nm	0.05	0.05	64	0.05	0.05	64			
	% beljakovin dk	nm	0.02	0.02	54	0.02	0.02	54			
3.Meso	Neto prirast	nm	105	-1	57	105	-1	57			
	Randma dea	ok	98	0	51	98	0	51			
	Konformacija trupa dea	nm	103	0	56	103	0	56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	108	0	65	108	0	65			
	Perzistenca dea	nm	107	-1	64	107	-1	64			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	97	0	64	97	0	64			
	Somatske celice	nm	91	0	62	91	0	62			
	Iztok mleka 1-5	nm	100	-2	63	100	-2	63			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	105	-1	43	105	-1	43			
	Potek tel.(pat.)	nm	108	1	53	108	1	53			
	Potek tel.(mat.)	nm	103	-1	49	103	-1	49			
	961	nm	110	0	47	110	0	47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	106	2	63	106	2	63			
	Omišičenost	nm	104	-1	59	104	-1	59			
	Noge točke	nm	104	-1	54	104	-1	54			
	Vime točke	nm	111	1	59	111	1	59			
	Višina križa	nm	106	1	63	106	1	63			
	Dolžina hrbta dea	nm	104	0	61	104	0	61			
	Sednična širina	nm	104	1	60	104	1	60			
	Globina telesa	nm	102	0	59	102	0	59			
	Nagib križa	nm	97	1	60	97	1	60			
	Skočni sklep	nm	103	-1	59	103	-1	59			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	101	0	58	101	0	58			
	Biclji	nm	100	0	59	100	0	59			
	Parklji	nm	111	-1	52	111	-1	52			
	Dolžina vimena	nm	99	0	59	99	0	59			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	93	2	59	93	2	59			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14564042**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polbratih: **488/609**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **SVN 03674486**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **02.10.2015**
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2017**
 Materin oče: **SI 1.848.677**
 Imetnik: **50921**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	111	0	56	111	0	56			
	Centralna vez	nm	100	1	57	100	1	57			
	Globina vimena	nm	114	-1	61	114	-1	61			
	Dolžina seskov	nm	94	-1	62	94	-1	62			
	Debelina seskov	nm	90	-1	61	90	-1	61			
	Nam.zadnjih seskov	nm	109	2	61	109	2	61			
	Nam.prednjih seskov	nm	104	1	61	104	1	61			
	Čistost vimena	nm	94	0	60	94	0	60			

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 1704 in 1703

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			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi