



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14489093**
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**
 Oče: **DE 06 63283092 MAILER**
 Rang po polbratih: **97/99**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **SVN 03931725**
 MG: **AB pp***

Datum rojstva: **18.10.2015**
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2017**
 Materin oče: **SI 32.492.767**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	90	-3	60	90	-3	60			
	lbn dk	nm	100	0	66	100	0	66			
	Meso indeks dea	nm	102	-1	56	102	-1	56			
	Fitnes indeks dea	ok	86	-2	63	86	-2	63			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	88	-78	59	88	-78	59			
	Kg maščob dk	nm	-3	-1.2	66	-3	-1.2	66			
	Kg beljakovin dk	nm	2.3	0	55	2.3	0	55			
	% maščob dk	nm	-0.09	0.02	66	-0.09	0.02	66			
	% beljakovin dk	nm	-0.01	0.04	55	-0.01	0.04	55			
3.Meso	Neto prirast	nm	108	0	59	108	0	59			
	Randma dea	ok	99	-1	53	99	-1	53			
	Konformacija trupa dea	nm	101	-1	57	101	-1	57			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	90	-2	64	90	-2	64			
	Perzistenca dea	nm	90	1	66	90	1	66			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	84	-5	65	84	-5	65			
	Somatske celice	nm	84	-5	64	84	-5	64			
	Iztok mleka 1-5	nm	84	-5	65	84	-5	65			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	95	1	42	95	1	42			
	Potek tel.(pat.)	nm	103	0	54	103	0	54			
	Potek tel.(mat.)	nm	96	0	50	96	0	50			
	961	nm	95	-1	49	95	-1	49			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	101	2	64	101	2	64			
	Omišičenost	nm	99	0	59	99	0	59			
	Noge točke	nm	103	0	54	103	0	54			
	Vime točke	nm	94	0	60	94	0	60			
	Višina križa	nm	97	1	64	97	1	64			
	Dolžina hrbta dea	nm	101	1	62	101	1	62			
	Sednična širina	nm	103	5	61	103	5	61			
	Globina telesa	nm	100	1	60	100	1	60			
	Nagib križa	nm	103	0	61	103	0	61			
	Skočni sklep	nm	103	1	59	103	1	59			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	97	0	58	97	0	58			
	Bicljji	nm	101	1	59	101	1	59			
	Parklji	nm	111	2	50	111	2	50			
	Dolžina vimena	nm	109	1	60	109	1	60			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	105	2	60	105	2	60			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14489093**
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**
 Oče: **DE 06 63283092 MAILER**
 Rang po polbratih: **97/99**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **SVN 03931725**
 MG: **AB pp***

Datum rojstva: **18.10.2015**
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2017**
 Materin oče: **SI 32.492.767**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	97	1	56	97	1	56			
	Centralna vez	nm	97	0	57	97	0	57			
	Globina vimena	nm	90	-2	62	90	-2	62			
	Dolžina seskov	nm	98	4	63	98	4	63			
	Debelina seskov	nm	96	2	62	96	2	62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	98	-1	62	98	-1	62			
	Nam.prednjih seskov	nm	91	0	62	91	0	62			
	Čistost vimena	nm	104	-1	61	104	-1	61			

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.: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			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi