



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44571643**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
 Rang po polbratih: **156/392**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 02694807**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **24.01.2016**
 Datum objave gPV (BF): **08.08.2017**
 Materin oče: **SI 125.162.255**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	114	0	60	114	0	60			
	lbn dk	nm	101	-2	66	101	-2	66			
	Meso indeks dea	nm	115	2	56	115	2	56			
	Fitnes indeks dea	ok	114	0	62	114	0	62			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-153	-90	59	-153	-90	59			
	Kg maščob dk	nm	3.5	-3.3	66	3.5	-3.3	66			
	Kg beljakovin dk	nm	-0.2	-0.9	55	-0.2	-0.9	55			
	% maščob dk	nm	0.13	0	66	0.13	0	66			
	% beljakovin dk	nm	0.07	0.03	55	0.07	0.03	55			
3.Meso	Neto prirast	nm	112	1	59	112	1	59			
	Randma dea	ok	113	3	53	113	3	53			
	Konformacija trupa dea	nm	109	1	57	109	1	57			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	113	0	63	113	0	63			
	Perzistenca dea	nm	102	0	66	102	0	66			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	105	0	65	105	0	65			
	Somatske celice	nm	102	0	64	102	0	64			
	Iztok mleka 1-5	nm	100	1	65	100	1	65			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	116	1	41	116	1	41			
	Potek tel.(pat.)	nm	92	0	54	92	0	54			
	Potek tel.(mat.)	nm	101	-2	50	101	-2	50			
	961	nm	98	0	49	98	0	49			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	110	0	64	110	0	64			
	Omišičenost	nm	109	0	59	109	0	59			
	Noge točke	nm	101	2	54	101	2	54			
	Vime točke	nm	115	0	60	115	0	60			
	Višina križa	nm	112	0	64	112	0	64			
	Dolžina hrbta dea	nm	104	1	62	104	1	62			
	Sednična širina	nm	102	-1	61	102	-1	61			
	Globina telesa	nm	110	1	60	110	1	60			
	Nagib križa	nm	98	0	61	98	0	61			
	Skočni sklep	nm	96	1	59	96	1	59			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	89	2	59	89	2	59			
	Biclji	nm	102	-1	59	102	-1	59			
	Parklji	nm	108	2	51	108	2	51			
	Dolžina vimena	nm	105	-1	60	105	-1	60			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	91	0	60	91	0	60			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44571643**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
 Rang po polbratih: **156/392**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 02694807**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **24.01.2016**
 Datum objave gPV (BF): **08.08.2017**
 Materin oče: **SI 125.162.255**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	112	0	57	112	0	57			
	Centralna vez	nm	101	1	57	101	1	57			
	Globina vimena	nm	114	1	62	114	1	62			
	Dolžina seskov	nm	103	1	64	103	1	64			
	Debelina seskov	nm	110	-1	62	110	-1	62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	100	-1	62	100	-1	62			
	Nam.prednjih seskov	nm	100	0	62	100	0	62			
	Čistost vimena	nm	97	0	61	97	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 1708 in 1707

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