



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14676813**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**
 Rang po polbratih: **244/245**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **SVN 92849211**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **23.04.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.07.2017**
 Materin oče: **SI 1.727.016**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	90	0	53	90	0	53			
	lbn dk	nm	86	0	58	86	0	58			
	Meso indeks dea	nm	98	0	49	98	0	49			
	Fitnes indeks dea	ok	106	0	55	106	0	55			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-370	0	52	-370	0	52			
	Kg maščob dk	nm	-21.4	0	58	-21.4	0	58			
	Kg beljakovin dk	nm	-16.1	0	48	-16.1	0	48			
	% maščob dk	nm	-0.08	0	58	-0.08	0	58			
	% beljakovin dk	nm	-0.04	0	48	-0.04	0	48			
3.Meso	Neto prirast	nm	102	0	52	102	0	52			
	Randma dea	ok	95	0	47	95	0	47			
	Konformacija trupa dea	nm	100	0	51	100	0	51			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	105	0	57	105	0	57			
	Perzistenca dea	nm	94	0	58	94	0	58			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	106	0	58	106	0	58			
	Somatske celice	nm	105	0	55	105	0	55			
	Iztok mleka 1-5	nm	82	0	56	82	0	56			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	110	0	34	110	0	34			
	Potek tel.(pat.)	nm	82	0	49	82	0	49			
	Potek tel.(mat.)	nm	96	0	44	96	0	44			
	961	nm	95	0	43	95	0	43			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	115	0	56	115	0	56			
	Omišičenost	nm	109	0	51	109	0	51			
	Noge točke	nm	107	0	45	107	0	45			
	Vime točke	nm	96	0	51	96	0	51			
	Višina križa	nm	113	0	56	113	0	56			
	Dolžina hrbtna dea	nm	116	0	53	116	0	53			
	Sednična širina	nm	118	0	53	118	0	53			
	Globina telesa	nm	106	0	51	106	0	51			
	Nagib križa	nm	98	0	52	98	0	52			
	Skočni sklep	nm	86	0	50	86	0	50			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	92	0	50	92	0	50			
	Bicljji	nm	105	0	50	105	0	50			
	Parklji	nm	104	0	41	104	0	41			
	Dolžina vimena	nm	92	0	51	92	0	51			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	97	0	51	97	0	51			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14676813**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**
 Rang po polbratih: **244/245**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **SVN 92849211**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **23.04.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.07.2017**
 Materin oče: **SI 1.727.016**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	99	0	47	99	0	47			
	Centralna vez	nm	98	0	49	98	0	49			
	Globina vimena	nm	111	0	54	111	0	54			
	Dolžina seskov	nm	107	0	55	107	0	55			
	Debelina seskov	nm	114	0	54	114	0	54			
	Nam.zadnjih seskov	nm	97	0	54	97	0	54			
	Nam.prednjih seskov	nm	95	0	54	95	0	54			
	Čistost vimena	nm	98	0	52	98	0	52			

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 1707 in 1706

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