



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): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 92849211**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **23.04.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.10.2017**
 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	89	0	54	89	0	54			
	lbn dk	nm	86	0	59	86	0	59			
	Meso indeks dea	nm	96	0	50	96	0	50			
	Fitnes indeks dea	ok	105	0	57	105	0	57			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-421	0	53	-421	0	53			
	Kg maščob dk	nm	-22.4	0	59	-22.4	0	59			
	Kg beljakovin dk	nm	-16.5	0	49	-16.5	0	49			
	% maščob dk	nm	-0.07	0	59	-0.07	0	59			
	% beljakovin dk	nm	-0.02	0	49	-0.02	0	49			
3.Meso	Neto prirast	nm	102	0	53	102	0	53			
	Randma dea	ok	93	0	47	93	0	47			
	Konformacija trupa dea	nm	99	0	51	99	0	51			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	105	0	58	105	0	58			
	Perzistenca dea	nm	96	0	59	96	0	59			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	107	0	59	107	0	59			
	Somatske celice	nm	107	0	57	107	0	57			
	Iztok mleka 1-5	nm	85	0	58	85	0	58			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	107	0	35	107	0	35			
	Potek tel.(pat.)	nm	81	0	49	81	0	49			
	Potek tel.(mat.)	nm	96	0	44	96	0	44			
	961	nm	94	0	43	94	0	43			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	115	0	57	115	0	57			
	Omišičenost	nm	112	0	52	112	0	52			
	Noge točke	nm	109	0	45	109	0	45			
	Vime točke	nm	96	0	52	96	0	52			
	Višina križa	nm	114	0	57	114	0	57			
	Dolžina hrbtna dea	nm	115	0	54	115	0	54			
	Sednična širina	nm	118	0	54	118	0	54			
	Globina telesa	nm	106	0	52	106	0	52			
	Nagib križa	nm	100	0	53	100	0	53			
	Skočni sklep	nm	88	0	51	88	0	51			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	93	0	51	93	0	51			
	Bicljji	nm	104	0	51	104	0	51			
	Parklji	nm	106	0	42	106	0	42			
	Dolžina vimena	nm	93	0	52	93	0	52			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	98	0	52	98	0	52			



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): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 92849211**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **23.04.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.10.2017**
 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	48	99	0	48			
	Centralna vez	nm	99	0	49	99	0	49			
	Globina vimena	nm	109	0	55	109	0	55			
	Dolžina seskov	nm	106	0	56	106	0	56			
	Debelina seskov	nm	116	0	54	116	0	54			
	Nam.zadnjih seskov	nm	98	0	54	98	0	54			
	Nam.prednjih seskov	nm	95	0	55	95	0	55			
	Čistost vimena	nm	97	0	53	97	0	53			

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.:produksijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1710 in 1709

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