



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84747037**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**
 Rang po polbratih: **205/245**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **SVN 13915854**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **22.08.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.07.2017**
 Materin oče: **SI 63.429.792**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	106	0	57	106	0	57			
	lbn dk	nm	99	0	63	99	0	63			
	Meso indeks dea	nm	93	0	54	93	0	54			
	Fitnes indeks dea	ok	118	0	60	118	0	60			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-18	0	56	-18	0	56			
	Kg maščob dk	nm	-2	0	63	-2	0	63			
	Kg beljakovin dk	nm	-1.9	0	52	-1.9	0	52			
	% maščob dk	nm	-0.02	0	63	-0.02	0	63			
	% beljakovin dk	nm	-0.02	0	52	-0.02	0	52			
3.Meso	Neto prirast	nm	99	0	57	99	0	57			
	Randma dea	ok	93	0	51	93	0	51			
	Konformacija trupa dea	nm	94	0	55	94	0	55			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	123	0	61	123	0	61			
	Perzistenca dea	nm	111	0	63	111	0	63			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	114	0	63	114	0	63			
	Somatske celice	nm	110	0	61	110	0	61			
	Iztok mleka 1-5	nm	93	0	61	93	0	61			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	107	0	37	107	0	37			
	Potek tel.(pat.)	nm	87	0	52	87	0	52			
	Potek tel.(mat.)	nm	87	0	47	87	0	47			
	961	nm	98	0	47	98	0	47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	105	0	61	105	0	61			
	Omišičenost	nm	103	0	56	103	0	56			
	Noge točke	nm	108	0	50	108	0	50			
	Vime točke	nm	116	0	57	116	0	57			
	Višina križa	nm	107	0	62	107	0	62			
	Dolžina hrbtna dea	nm	109	0	59	109	0	59			
	Sednična širina	nm	100	0	58	100	0	58			
	Globina telesa	nm	101	0	57	101	0	57			
	Nagib križa	nm	89	0	58	89	0	58			
	Skočni sklep	nm	96	0	56	96	0	56			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	102	0	55	102	0	55			
	Biclji	nm	104	0	56	104	0	56			
	Parklji	nm	99	0	46	99	0	46			
	Dolžina vimena	nm	103	0	57	103	0	57			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	100	0	57	100	0	57			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84747037**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**
 Rang po polbratih: **205/245**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **SVN 13915854**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **22.08.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.07.2017**
 Materin oče: **SI 63.429.792**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	117	0	53	117	0	53			
	Centralna vez	nm	104	0	54	104	0	54			
	Globina vimena	nm	120	0	59	120	0	59			
	Dolžina seskov	nm	96	0	61	96	0	61			
	Debelina seskov	nm	107	0	59	107	0	59			
	Nam.zadnjih seskov	nm	108	0	59	108	0	59			
	Nam.prednjih seskov	nm	104	0	59	104	0	59			
	Čistost vimena	nm	90	0	58	90	0	58			

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 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