



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54802737**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**
 Rang po polbratih: **224/246**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 44004480**
 MG: **A1A1 FH4M+- pp***

Datum rojstva: **16.09.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **SI 83.679.610**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	103	0	58	103	0	58			
	lbn dk	nm	95	0	64	95	0	64			
	Meso indeks dea	nm	97	0	54	97	0	54			
	Fitnes indeks dea	ok	112	0	60	112	0	60			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-334	0	57	-334	0	57			
	Kg maščob dk	nm	-8.4	0	64	-8.4	0	64			
	Kg beljakovin dk	nm	-5.9	0	53	-5.9	0	53			
	% maščob dk	nm	0.08	0	64	0.08	0	64			
	% beljakovin dk	nm	0.08	0	53	0.08	0	53			
3.Meso	Neto prirast	nm	104	0	57	104	0	57			
	Randma dea	ok	96	0	51	96	0	51			
	Konformacija trupa dea	nm	97	0	55	97	0	55			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	113	0	61	113	0	61			
	Perzistenca dea	nm	100	0	64	100	0	64			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	105	0	63	105	0	63			
	Somatske celice	nm	103	0	61	103	0	61			
	Iztok mleka 1-5	nm	101	0	62	101	0	62			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	111	0	39	111	0	39			
	Potek tel.(pat.)	nm	83	0	52	83	0	52			
	Potek tel.(mat.)	nm	99	0	47	99	0	47			
	961	nm	101	0	46	101	0	46			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	111	0	61	111	0	61			
	Omišičenost	nm	107	0	56	107	0	56			
	Noge točke	nm	103	0	51	103	0	51			
	Vime točke	nm	107	0	57	107	0	57			
	Višina križa	nm	113	0	62	113	0	62			
	Dolžina hrbta dea	nm	112	0	59	112	0	59			
	Sednična širina	nm	106	0	58	106	0	58			
	Globina telesa	nm	104	0	57	104	0	57			
	Nagib križa	nm	98	0	58	98	0	58			
	Skočni sklep	nm	98	0	56	98	0	56			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	93	0	55	93	0	55			
	Bicljji	nm	91	0	56	91	0	56			
	Parklji	nm	101	0	47	101	0	47			
	Dolžina vimena	nm	106	0	57	106	0	57			
Dolž. vimena zadaj dea	nm	91	0	57	91	0	57				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54802737**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**
 Rang po polbratih: **224/246**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 44004480**
 MG: **A1A1 FH4M+- pp***

Datum rojstva: **16.09.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **SI 83.679.610**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	110	0	53	110	0	53			
	Centralna vez	nm	100	0	54	100	0	54			
	Globina vimena	nm	114	0	59	114	0	59			
	Dolžina seskov	nm	115	0	61	115	0	61			
	Debelina seskov	nm	111	0	59	111	0	59			
	Nam.zadnjih seskov	nm	93	0	59	93	0	59			
	Nam.prednjih seskov	nm	87	0	59	87	0	59			
	Čistost vimena	nm	89	0	58	89	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 1711 in 1710

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	BKAS	Beta kazein			A1A1	
1	FH4	Haplotip lisastega goveda 4	+-	M		
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi