



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54802737**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**
 Rang po polbratih: **275/292**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.03.2017**
 Mati: **SVN 44004480**
 MG: **FH4M+- pp***

Datum rojstva: **16.09.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.03.2017**
 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		56	103		56			
	lbn dk	nm	95		62	95		62			
	Meso indeks dea	nm	97		52	97		52			
	Fitnes indeks dea	ok	113		59	113		59			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-261		56	-261		56			
	Kg maščob dk	nm	-6.9		62	-6.9		62	0		
	Kg beljakovin dk	nm	-5.7		51	-5.7		51	0		
	% maščob dk	nm	0.05		62	0.05		62	0		
	% beljakovin dk	nm	0.05		51	0.05		51	0		
3.Meso	Neto prirast	nm	104		55	104		55			
	Randma dea	nm	96		49	96		49			
	Konformacija trupa dea	nm	96		53	96		53			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	112		60	112		60			
	Perzistenca dea	nm	97		62	97		62			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	105		62	105		62			
	Somatske celice	nm	101		60	101		60			
	Iztok mleka 1-5	nm	100		60	100		60			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	113		37	113		37			
	Potek tel.(pat.)	nm	84		52	84		52			
	Potek tel.(mat.)	nm	98		47	98		47			
	961	nm	102		46	102		46			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	111		60	111		60			
	Omišičenost	nm	106		55	106		55			
	Noge točke	nm	101		50	101		50			
	Vime točke	nm	109		56	109		56			
	Višina križa	nm	112		61	112		61			
	Dolžina hrbta dea	nm	111		58	111		58			
	Sednična širina	nm	106		57	106		57			
	Globina telesa	nm	104		56	104		56			
	Nagib križa	nm	98		57	98		57			
	Skočni sklep	nm	98		55	98		55			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	93		54	93		54			
	Bicljji	nm	90		55	90		55			
	Parklji	nm	99		46	99		46			
	Dolžina vimena	nm	107		56	107		56			
Dolž. vimena zadaj dea	nm	92		56	92		56				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54802737**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**
 Rang po polbratih: **275/292**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.03.2017**
 Mati: **SVN 44004480**
 MG: **FH4M+- pp***

Datum rojstva: **16.09.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.03.2017**
 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	111		52	111		52			
	Centralna vez	nm	100		53	100		53			
	Globina vimena	nm	117		59	117		59			
	Dolžina seskov	nm	114		60	114		60			
	Debelina seskov	nm	110		58	110		58			
	Nam.zadnjih seskov	nm	92		58	92		58			
	Nam.prednjih seskov	nm	88		59	88		59			
	Čistost vimena	nm	89		57	89		57			

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 1703 in 1702

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