



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54802737**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**
 Rang po polbratih: **221/241**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **SVN 44004480**
 MG: **FH4M+- pp***

Datum rojstva: **16.09.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2017**
 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	104	1	56	104	1	56			
	lbn dk	nm	96	1	62	96	1	62			
	Meso indeks dea	nm	98	1	53	98	1	53			
	Fitnes indeks dea	ok	112	-1	59	112	-1	59			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-258	3	56	-258	3	56			
	Kg maščob dk	nm	-6.4	0.5	62	-6.4	0.5	62			
	Kg beljakovin dk	nm	-5.3	0.4	52	-5.3	0.4	52			
	% maščob dk	nm	0.06	0.01	62	0.06	0.01	62			
	% beljakovin dk	nm	0.05	0	52	0.05	0	52			
3.Meso	Neto prirast	nm	104	0	56	104	0	56			
	Randma dea	ok	97	1	50	97	1	50			
	Konformacija trupa dea	nm	97	1	55	97	1	55			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	113	1	60	113	1	60			
	Perzistenca dea	nm	99	2	63	99	2	63			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	104	-1	62	104	-1	62			
	Somatske celice	nm	101	0	60	101	0	60			
	Iztok mleka 1-5	nm	98	-2	61	98	-2	61			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	112	-1	37	112	-1	37			
	Potek tel.(pat.)	nm	83	-1	52	83	-1	52			
	Potek tel.(mat.)	nm	99	1	47	99	1	47			
	961	nm	101	-1	46	101	-1	46			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	111	0	61	111	0	61			
	Omišičenost	nm	104	-2	56	104	-2	56			
	Noge točke	nm	102	1	50	102	1	50			
	Vime točke	nm	109	0	56	109	0	56			
	Višina križa	nm	113	1	61	113	1	61			
	Dolžina hrbta dea	nm	113	2	58	113	2	58			
	Sednična širina	nm	106	0	58	106	0	58			
	Globina telesa	nm	105	1	56	105	1	56			
	Nagib križa	nm	98	0	57	98	0	57			
	Skočni sklep	nm	98	0	55	98	0	55			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	93	0	55	93	0	55			
	Biclji	nm	91	1	55	91	1	55			
	Parklji	nm	100	1	46	100	1	46			
	Dolžina vimena	nm	106	-1	56	106	-1	56			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	92	0	56	92	0	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: **221/241**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **SVN 44004480**
 MG: **FH4M+- pp***

Datum rojstva: **16.09.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2017**
 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	0	53	111	0	53			
	Centralna vez	nm	101	1	54	101	1	54			
	Globina vimena	nm	116	-1	59	116	-1	59			
	Dolžina seskov	nm	115	1	60	115	1	60			
	Debelina seskov	nm	111	1	59	111	1	59			
	Nam.zadnjih seskov	nm	93	1	58	93	1	58			
	Nam.prednjih seskov	nm	88	0	59	88	0	59			
	Čistost vimena	nm	89	0	57	89	0	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 1704 in 1703

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