



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44602057**
 Datum sprejema vzorca: **30.04.2018**
 Oče: **DE 09 74602964 DELL**
 Rang po polbratih SI (GZW):
 MG: **FH4H+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2018**
 Mati: **SVN 74602126**

Datum rojstva: **16.01.2018**
 Datum objave gPV (BF): **03.07.2018**
 Materin oče: **DE 09 44108728 RALDI**
 Rang po polbratih ESI (OEZW):
 Imetnik: **15772**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	gk				120	0	54			
	lbn dk	gk	114	0	59	114	0	59			
	Meso indeks dea	gk				103	0	54			
	Fitnes indeks dea	gk	114	0	58	114	0	58			
	Eko sel.indeks dea					121	0	65			
2.Produkcija	Kg mleka dk	gk	582	0	51	582	0	51			
	Kg maščob dk	gk	17.9	0	59	17.9	0	59			
	Kg beljakovin dk	gk	20.5	0	46	20.5	0	46			
	% maščob dk	gk	-0.08	0	59	-0.08	0	59			
	% beljakovin dk	gk	0	0	46	0	0	46			
3.Meso	Neto prirast	gk				118	0	57			
	Randma dea	gk				92	0	50			
	Konformacija trupa dea	gk				104	0	56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	gk	108	0	59	108	0	59			
	Perzistenca dea	gk	108	0	60	108	0	60			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	gk	116	0	59	116	0	59			
	Somatske celice	gk	114	0	57	114	0	57			
	Iztok mleka 1-5	gk	103	0	58	103	0	58			
6.Plodnost	Plodnost dea	gk	109	0	36	109	0	36			
	Potek tel.(pat.)	gk	95	0	57	95	0	57			
	Potek tel.(mat.)	gk	103	0	47	103	0	47			
	Vitalnost dea	gk	104	0	50	104	0	50			
7.Zunanost	Okvir točke	gk	109	0	59	109	0	59			
	Omišičenost	gk	105	0	54	105	0	54			
	Noge točke	gk	105	0	49	105	0	49			
	Vime točke	gk	111	0	55	111	0	55			
	Višina križa	gk	109	0	59	109	0	59			
	Dolžina hrbta dea	gk	110	0	56	110	0	56			
	Sednična širina	gk	109	0	56	109	0	56			
	Globina telesa	gk	109	0	55	109	0	55			
	Nagib križa	gk	105	0	56	105	0	56			
	Skočni sklep	gk	94	0	54	94	0	54			
	Izraž.skočn.sklepa	gk	89	0	53	89	0	53			
	Bicljji	gk	107	0	54	107	0	54			
	Parklji	gk	106	0	45	106	0	45			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44602057**
 Datum sprejema vzorca: **30.04.2018**
 Oče: **DE 09 74602964 DELL**
 Rang po polbratih SI (GZW):
 MG: **FH4H+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2018**
 Mati: **SVN 74602126**

Datum rojstva: **16.01.2018**
 Datum objave gPV (BF): **03.07.2018**
 Materin oče: **DE 09 44108728 RALDI**
 Rang po polbratih ESI (OEZW):
 Imetnik: **15772**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	gk	95	0	55	95	0	55			
	Dolž. vimena zadaj dea	gk	102	0	54	102	0	54			
	Vime spredaj	gk	123	0	51	123	0	51			
	Centralna vez	gk	99	0	52	99	0	52			
	Globina vimena	gk	111	0	57	111	0	57			
	Dolžina seskov	gk	106	0	58	106	0	58			
	Debelina seskov	gk	104	0	57	104	0	57			
	Nam.zadnjih seskov	gk	102	0	56	102	0	56			
	Nam.prednjih seskov	gk	111	0	57	111	0	57			
	Čistost vimena	gk	110	0	56	110	0	56			

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.:produkcijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1807 in 1806

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	+-	H		