



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): **05.06.2018**
 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		54			
	lbn dk	gk	114		59	114		59			
	Meso indeks dea	gk				103		54			
	Fitnes indeks dea	gk	114		58	114		58			
	Eko sel.indeks dea					121		65			
2.Produkcija	Kg mleka dk	gk	582		51	582		51			
	Kg maščob dk	gk	17.9		59	17.9		59			
	Kg beljakovin dk	gk	20.5		46	20.5		46			
	% maščob dk	gk	-0.08		59	-0.08		59			
	% beljakovin dk	gk	0		46	0		46			
3.Meso	Neto prirast	gk				118		57			
	Randma dea	gk				92		50			
	Konformacija trupa dea	gk				104		56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	gk	108		59	108		59			
	Perzistenca dea	gk	108		60	108		60			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	gk	116		59	116		59			
	Somatske celice	gk	114		57	114		57			
	Iztok mleka 1-5	gk	103		58	103		58			
6.Plodnost	Plodnost dea	gk	109		36	109		36			
	Potek tel.(pat.)	gk	95		57	95		57			
	Potek tel.(mat.)	gk	103		47	103		47			
	Vitalnost dea	gk	104		50	104		50			
7.Zunanost	Okvir točke	gk	109		59	109		59			
	Omišičenost	gk	105		54	105		54			
	Noge točke	gk	105		49	105		49			
	Vime točke	gk	111		55	111		55			
	Višina križa	gk	109		59	109		59			
	Dolžina hrbta dea	gk	110		56	110		56			
	Sednična širina	gk	109		56	109		56			
	Globina telesa	gk	109		55	109		55			
	Nagib križa	gk	105		56	105		56			
	Skočni sklep	gk	94		54	94		54			
	Izraž.skočn.sklepa	gk	89		53	89		53			
	Bicljji	gk	107		54	107		54			
	Parklji	gk	106		45	106		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): **05.06.2018**
 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		55	95		55			
	Dolž. vimena zadaj dea	gk	102		54	102		54			
	Vime spredaj	gk	123		51	123		51			
	Centralna vez	gk	99		52	99		52			
	Globina vimena	gk	111		57	111		57			
	Dolžina seskov	gk	106		58	106		58			
	Debelina seskov	gk	104		57	104		57			
	Nam.zadnjih seskov	gk	102		56	102		56			
	Nam.prednjih seskov	gk	111		57	111		57			
	Čistost vimena	gk	110		56	110		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 1806 in 1805

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		