



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44491448**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 39880547 RUPTAL**
 Rang po polbratih: **67/78**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.05.2016**
 Mati: **SVN 44004480**
 MG: **FH4H+-**

Datum rojstva: **20.06.2015**
 Datum objave gPV (BF): **03.05.2016**
 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		58	104		58			
	lbn dk	nm	97		63	97		63			
	Meso indeks dea	nm	106		53	106		53			
	Fitnes indeks dea	ok	110		62	110		62			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	6		57	6		57			
	Kg maščob dk	nm	-7.1		63	-7.1		63	0		
	Kg beljakovin dk	nm	-2.9		53	-2.9		53	0		
	% maščob dk	nm	-0.1		63	-0.1		63	0		
	% beljakovin dk	nm	-0.04		53	-0.04		53	0		
3.Meso	Neto prirast	nm	112		56	112		56			
	Randma dea	nm	95		50	95		50			
	Konformacija trupa dea	nm	110		55	110		55			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	111		64	111		64			
	Perzistenca dea	nm	103		63	103		63			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	105		63	105		63			
	Somatske celice	nm	104		61	104		61			
	Iztok mleka 1-5	nm	97		62	97		62			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	110		42	110		42			
	Potek tel.(pat.1)	nm	101		52	101		52			
	Potek tel.(mat.1)	nm	90		48	90		48			
	Vitalnost dea	nm	102		46	102		46			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	102		62	102		62			
	Omišičenost	nm	120		58	120		58			
	Noge točke	nm	103		53	103		53			
	Vime točke	nm	109		58	109		58			
	Višina križa	nm	94		62	94		62			
	Dolžina hrbtna dea	nm	105		60	105		60			
	Sednična širina	nm	122		60	122		60			
	Globina telesa	nm	109		58	109		58			
	Nagib križa	nm	94		59	94		59			
	Skočni sklep	nm	100		57	100		57			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	82		57	82		57			
	Biclji	nm	104		58	104		58			
	Parklji	nm	109		50	109		50			
	Dolžina vimena	nm	109		58	109		58			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	96		58	96		58			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44491448**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 39880547 RUPTAL**
 Rang po polbratih: **67/78**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.05.2016**
 Mati: **SVN 44004480**
 MG: **FH4H+-**

Datum rojstva: **20.06.2015**
 Datum objave gPV (BF): **03.05.2016**
 Materin oče: **SI 83.679.610**
 Imetnik: **900000**

			optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
Sklop	Lastnost	PDG	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	108		55	108		55			
	Centralna vez	nm	101		56	101		56			
	Globina vimena	nm	104		60	104		60			
	Dolžina seskov	nm	107		61	107		61			
	Debelina seskov	nm	98		60	98		60			
	Nam.zadnjih seskov	nm	105		60	105		60			
	Nam.prednjih seskov	nm	105		60	105		60			
	Čistost vimena	nm	111		59	111		59			

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 1605 in 1604

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		