



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 83827796 RAIF**
 Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**
 Oče: **DE 09 36077425 RAUFBOLD**
 Rang po polbratih SI (GZW): **11 / 13**
 MG: **BH2M+- FH5H+- AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 52342141**

Datum rojstva: **16.04.2010**
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**
 Materin oče: **DE 09 11362212 HUSALDO**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **11 / 13**
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	96	0	60	96	0	60			
	lbn dk	nm	95	0	66	95	0	66			
	Meso indeks dea	nm	112	0	56	112	0	56			
	Fitnes indeks dea	ok	93	0	64	93	0	64			
	Eko sel.indeks dea	ok	93	0	69	93	0	69			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-196	0	59	-196	0	59			
	Kg maščob dk	nm	-4.6	0	66	-4.6	0	66			
	Kg beljakovin dk	nm	-9.1	0	55	-9.1	0	55			
	% maščob dk	nm	0.05	0	66	0.05	0	66			
	% beljakovin dk	nm	-0.03	0	55	-0.03	0	55			
3.Meso	Neto prirast	nm	104	0	58	104	0	58			
	Randma dea	ok	112	0	53	112	0	53			
	Konformacija trupa dea	nm	110	0	57	110	0	57			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	94	0	65	94	0	65			
	Perzistenca dea	nm	100	0	66	100	0	66			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	105	0	65	105	0	65			
	Somatske celice	nm	107	0	64	107	0	64			
	Iztok mleka 1-5	nm	108	0	65	108	0	65			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	91	0	44	91	0	44			
	Potek tel.(pat.)	nm	104	0	53	104	0	53			
	Potek tel.(mat.)	nm	101	0	49	101	0	49			
	Vitalnost dea	nm	91	0	48	91	0	48			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	97	0	64	97	0	64			
	Omišičenost	nm	97	0	60	97	0	60			
	Noge točke	nm	93	0	55	93	0	55			
	Vime točke	nm	91	0	61	91	0	61			
	Višina križa	nm	97	0	65	97	0	65			
	Dolžina hrbta dea	nm	99	0	62	99	0	62			
	Sednična širina	nm	94	0	62	94	0	62			
	Globina telesa	nm	94	0	61	94	0	61			
	Nagib križa	nm	101	0	61	101	0	61			
	Skočni sklep	nm	105	0	60	105	0	60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	102	0	59	102	0	59			
	Bicljji	nm	91	0	60	91	0	60			
	Parklji	nm	88	0	52	88	0	52			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 83827796 RAIF**
 Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**
 Oče: **DE 09 36077425 RAUFBOLD**
 Rang po polbratih SI (GZW): **11 / 13**
 MG: **BH2M+- FH5H+- AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 52342141**

Datum rojstva: **16.04.2010**
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**
 Materin oče: **DE 09 11362212 HUSALDO**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **11 / 13**
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	89	0	61	89	0	61			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	93	0	60	93	0	60			
	Vime spredaj	nm	97	0	57	97	0	57			
	Centralna vez	nm	95	0	58	95	0	58			
	Globina vimena	nm	100	0	63	100	0	63			
	Dolžina seskov	nm	101	0	64	101	0	64			
	Debelina seskov	nm	91	0	62	91	0	62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	93	0	62	93	0	62			
	Nam.prednjih seskov	nm	89	0	63	89	0	63			
	Čistost vimena	nm	101	0	61	101	0	61			

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 1805 in 1804

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	BH2	Haplotip rjavega goveda 2	+-	M		
1	FH5	Haplotip lisastega goveda 5	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi