



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24011512 REVOL**

Spol: **M**

Datum rojstva: **04.11.2011**

Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**

Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2015**

Datum objave gPV (BF): **09.03.2016**

Oče: **AT 845.921.672 RAWALF**

Mati: **SVN 22985200**

Materin oče: **SI 1.692.653**

Rang po polbratih: **102/102**

Opomba*: **BMSM++ FH2M++ BH2M++
TPM++ ZDLM++ FH4M++ pp* AB**

Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	DEA	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
				PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	gzw	ok	90	0	66	90	0	66			
	lbn dk	mw	nm	88	0	67	88	0	67			
	Meso indeks dea	fw	nm	93	0	58	93	0	58			
	Fitness indeks dea	fit	ok	110	0	65	110	0	65			
2.Produkcija	Kg mleka dk	mkg	nm	-600	0	60	-600	0	60			
	Kg maščob dk	fkkg	nm	-16.1	0	67	-16.1	0	67			
	Kg beljakovin dk	ekg	nm	-15.2	0	56	-15.2	0	56			
	% maščob dk	fp	nm	0.13	0	67	0.13	0	67			
	% beljakovin dk	ep	nm	0.09	0	56	0.09	0	56			
3.Meso	Neto prirast	ntz	nm	95	0	59	95	0	59			
	Randma dea	aus	nm	90	0	54	90	0	54			
	Konformacija trupa dea	hkl	nm	98	0	58	98	0	58			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nd	nm	102	0	62	102	0	62			
	Perzistenca dea	per	nm	95	0	67	95	0	67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	egw	nm	119	0	66	119	0	66			
	Somatske celice	zz	nm	115	0	65	115	0	65			
	Iztok mleka 1-5	dmg	nm	93	0	66	93	0	66			
6.Plodnost	Plodnost dea	frw	nm	106	0	44	106	0	44			
	Potek tel.(pat.1)	kvp	nm	93	0	60	93	0	60			
	Potek tel.(mat.1)	kvm	nm	106	0	56	106	0	56			
7.Zunanost	Okvir točke	ra	nm	112	0	66	112	0	66			
	Omišičenost	bm	nm	108	0	62	108	0	62			
	Noge točke	fu	nm	105	0	57	105	0	57			
	Vime točke	eu	nm	109	0	62	109	0	62			
	Višina križa	kh	nm	114	0	66	114	0	66			
	Dolžina hrbtna dea	kl	nm	113	0	64	113	0	64			
	Sednična širina	hb	nm	113	0	63	113	0	63			
	Globina telesa	rt	nm	101	0	63	101	0	63			
	Nagib križa	bn	nm	97	0	63	97	0	63			
	Skočni sklep	spw	nm	101	0	62	101	0	62			
	Izraž.skočn.sklepa	spa	nm	106	0	61	106	0	61			
	Bicliji	fe	nm	107	0	62	107	0	62			
	Parklji	tr	nm	106	0	54	106	0	54			
	Dolžina vimena	vel	nm	90	0	62	90	0	62			
Dolž. vimena zadaj dea	sel	nm	98	0	62	98	0	62				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 24011512 REVOL**

Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**

Oče: **AT 845.921.672 RAWALF**

Rang po polbratih: **102/102**

Spol: **M**

Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2015**

Mati: **SVN 22985200**

Opomba*: **BMSM++ FH2M++ BH2M++
TPM++ ZDLM++ FH4M++ pp* AB**

Datum rojstva: **04.11.2011**

Datum objave gPV (BF): **09.03.2016**

Materin oče: **SI 1.692.653**

Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	DEA	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
				PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	va	nm	111	0	59	111	0	59			
	Centralna vez	zb	nm	97	0	60	97	0	60			
	Globina vimena	eb	nm	117	0	64	117	0	64			
	Dolžina seskov	sl	nm	94	0	65	94	0	65			
	Debelina seskov	sd	nm	88	0	64	88	0	64			
	Nam.zadnjih seskov	sp	nm	101	0	64	101	0	64			
	Nam.prednjih seskov	ss	nm	113	0	64	113	0	64			
	Čistost vimena	er	nm	94	0	63	94	0	63			

LEGENDA:

DEA = oznaka lastnosti v DEA sistemu

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 1601 in 1601

R = točnost(reliability) izražena v odstotkih

Monogenske značilnosti (lastnosti in genski defekti) prisotne pri živali:

koda	monogenska značilnost	izraznost	test
BMS	Zmanjšana plodnost bikov	++	M
FH2	Haplotip SIM goveda 2	++	M
BH2	Haplotip BSW goveda 2	++	M
TP	Trombopatija	++	M
ZDL	Sindrom podoben pomanjkanju cinka	++	M
FH4	Haplotip SIM goveda 4	++	M
pp	Rogatost	gc1	M
AB	Kappa kazein-genotip AB	gc2	

neizražen defekt (++)

nosilec defekta (+-)

izražen defekt (--)

nosilec genske lastnosti (gc1)

nosilec genske lastnosti (gc2)