



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 73997632 DIODIL**

Spol: **M**

Datum rojstva: **14.07.2011**

Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**

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

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

Oče: **AT 022.808.207 DIADORA**

Mati: **SVN 23261611**

Materin oče: **SI 1.692.653**

Rang po polbratih: **58/61**

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	95	0	64	95	0	64			
	lbn dk	mw	nm	91	0	64	91	0	64			
	Meso indeks dea	fw	nm	101	0	55	101	0	55			
	Fitness indeks dea	fit	ok	101	0	63	101	0	63			
2.Produkcija	Kg mleka dk	mkg	nm	-15	0	58	-15	0	58			
	Kg maščob dk	fkg	nm	-15.7	0	64	-15.7	0	64			
	Kg beljakovin dk	ekg	nm	-7.5	0	54	-7.5	0	54			
	% maščob dk	fp	nm	-0.2	0	64	-0.2	0	64			
	% beljakovin dk	ep	nm	-0.1	0	54	-0.1	0	54			
3.Meso	Neto prirast	ntz	nm	106	0	57	106	0	57			
	Randma dea	aus	nm	97	0	52	97	0	52			
	Konformacija trupa dea	hkl	nm	95	0	56	95	0	56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nd	nm	99	0	59	99	0	59			
	Perzistenca dea	per	nm	113	0	65	113	0	65			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	egw	nm	95	0	65	95	0	65			
	Somatske celice	zz	nm	91	0	63	91	0	63			
	Iztok mleka 1-5	dmg	nm	100	0	63	100	0	63			
6.Plodnost	Plodnost dea	frw	nm	109	0	41	109	0	41			
	Potek tel.(pat.1)	kvp	nm	89	0	58	89	0	58			
	Potek tel.(mat.1)	kvm	nm	111	0	54	111	0	54			
7.Zunanost	Okvir točke	ra	nm	118	0	63	118	0	63			
	Omišičenost	bm	nm	109	0	60	109	0	60			
	Noge točke	fu	nm	83	0	55	83	0	55			
	Vime točke	eu	nm	101	0	60	101	0	60			
	Višina križa	kh	nm	122	0	64	122	0	64			
	Dolžina hrbtna dea	kl	nm	118	0	61	118	0	61			
	Sednična širina	hb	nm	116	0	61	116	0	61			
	Globina telesa	rt	nm	111	0	60	111	0	60			
	Nagib križa	bn	nm	104	0	61	104	0	61			
	Skočni sklep	spw	nm	106	0	59	106	0	59			
	Izraž.skočn.sklepa	spa	nm	92	0	59	92	0	59			
	Bicljji	fe	nm	91	0	59	91	0	59			
	Parklji	tr	nm	105	0	52	105	0	52			
	Dolžina vimena	vel	nm	98	0	60	98	0	60			
	Dolž. vimena zadaj dea	sel	nm	84	0	60	84	0	60			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 73997632 DIODIL**

Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**

Oče: **AT 022.808.207 DIADORA**

Rang po polbratih: **58/61**

Spol: **M**

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

Mati: **SVN 23261611**

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

Datum rojstva: **14.07.2011**

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	97	0	56	97	0	56			
	Centralna vez	zb	nm	111	0	58	111	0	58			
	Globina vimena	eb	nm	114	0	62	114	0	62			
	Dolžina seskov	sl	nm	95	0	63	95	0	63			
	Debelina seskov	sd	nm	98	0	62	98	0	62			
	Nam.zadnjih seskov	sp	nm	112	0	62	112	0	62			
	Nam.prednjih seskov	ss	nm	96	0	62	96	0	62			
	Čistost vimena	er	nm	105	0	61	105	0	61			

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)