



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 SI (GZW): **51 / 61**
 MG: **FH4M+- AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 23261611**

Datum rojstva: **14.07.2011**
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**
 Materin oče: **SI 1.692.653**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **43 / 61**
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	94	0	60	94	0	60			
	lbn dk	nm	91	0	66	91	0	66			
	Meso indeks dea	nm	98	0	56	98	0	56			
	Fitnes indeks dea	ok	99	0	64	99	0	64			
	Eko sel.indeks dea	ok	96	0	69	96	0	69			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-46	0	59	-46	0	59			
	Kg maščob dk	nm	-15.6	0	66	-15.6	0	66			
	Kg beljakovin dk	nm	-8.9	0	55	-8.9	0	55			
	% maščob dk	nm	-0.18	0	66	-0.18	0	66			
	% beljakovin dk	nm	-0.1	0	55	-0.1	0	55			
3.Meso	Neto prirast	nm	105	0	58	105	0	58			
	Randma dea	ok	98	0	53	98	0	53			
	Konformacija trupa dea	nm	95	0	57	95	0	57			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	92	0	66	92	0	66			
	Perzistenca dea	nm	112	0	66	112	0	66			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	91	0	66	91	0	66			
	Somatske celice	nm	87	0	64	87	0	64			
	Iztok mleka 1-5	nm	103	0	65	103	0	65			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	106	0	45	106	0	45			
	Potek tel.(pat.)	nm	85	0	54	85	0	54			
	Potek tel.(mat.)	nm	110	0	50	110	0	50			
	Vitalnost dea	nm	100	0	48	100	0	48			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	117	0	65	117	0	65			
	Omišičenost	nm	106	0	61	106	0	61			
	Noge točke	nm	84	0	57	84	0	57			
	Vime točke	nm	98	0	62	98	0	62			
	Višina križa	nm	120	0	65	120	0	65			
	Dolžina hrbta dea	nm	116	0	63	116	0	63			
	Sednična širina	nm	113	0	63	113	0	63			
	Globina telesa	nm	111	0	62	111	0	62			
	Nagib križa	nm	105	0	62	105	0	62			
	Skočni sklep	nm	106	0	61	106	0	61			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	91	0	60	91	0	60			
	Biclj	nm	93	0	61	93	0	61			
	Parklji	nm	104	0	54	104	0	54			



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): **01.12.2017**

Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**

Oče: **AT 022.808.207 DIADORA**

Mati: **SVN 23261611**

Materin oče: **SI 1.692.653**

Rang po polbratih SI (GZW): **51 / 61**

Rang po polbratih ESI (OEZW): **43 / 61**

MG: **FH4M+- AB pp***

Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	101	0	62	101	0	62			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	89	0	61	89	0	61			
	Vime spredaj	nm	93	0	58	93	0	58			
	Centralna vez	nm	111	0	59	111	0	59			
	Globina vimena	nm	109	0	63	109	0	63			
	Dolžina seskov	nm	96	0	64	96	0	64			
	Debelina seskov	nm	98	0	63	98	0	63			
	Nam.zadnjih seskov	nm	114	0	63	114	0	63			
	Nam.prednjih seskov	nm	96	0	64	96	0	64			
	Čistost vimena	nm	104	0	62	104	0	62			

LEGENDA:

PDG = status pedigreeja 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 1802 in 1712

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	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi