



## 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): **01.08.2016**

Datum objave gPV (BF): **09.08.2016**

Oče: **AT 022.808.207 DIADORA**

Mati: **SVN 23261611**

Materin oče: **SI 1.692.653**

Rang po polbratih: **52/61**

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

Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	96	-1	59	96	-1	59			
	lbn dk	nm	91	0	65	91	0	65			
	Meso indeks dea	nm	97	0	55	97	0	55			
	Fitnes indeks dea	ok	104	-3	63	104	-3	63			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-65	0	58	-65	0	58			
	Kg maščob dk	nm	-16.6	0.8	65	-16.6	0.8	65	0	0	
	Kg beljakovin dk	nm	-9.1	-0.6	54	-9.1	-0.6	54	0	0	
	% maščob dk	nm	-0.19	0.01	65	-0.19	0.01	65	0	0	
	% beljakovin dk	nm	-0.09	0	54	-0.09	0	54	0	0	
3.Meso	Neto prirast	nm	105	0	58	105	0	58			
	Randma dea	nm	97	0	52	97	0	52			
	Konformacija trupa dea	nm	95	1	56	95	1	56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	97	-2	65	97	-2	65			
	Perzistenca dea	nm	110	-3	65	110	-3	65			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	92	-2	65	92	-2	65			
	Somatske celice	nm	88	-1	63	88	-1	63			
	Iztok mleka 1-5	nm	102	1	64	102	1	64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	111	-2	44	111	-2	44			
	Potek tel.(pat.)	nm	85	-1	53	85	-1	53			
	Potek tel.(mat.)	nm	111	0	49	111	0	49			
	961	nm	100	-1	47	100	-1	47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	117	-2	64	117	-2	64			
	Omišičenost	nm	108	-1	60	108	-1	60			
	Noge točke	nm	83	0	56	83	0	56			
	Vime točke	nm	98	-2	61	98	-2	61			
	Višina križa	nm	121	-1	64	121	-1	64			
	Dolžina hrbta dea	nm	117	-2	62	117	-2	62			
	Sednična širina	nm	114	-1	62	114	-1	62			
	Globina telesa	nm	110	-2	61	110	-2	61			
	Nagib križa	nm	105	0	61	105	0	61			
	Skočni sklep	nm	106	0	60	106	0	60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	92	0	59	92	0	59			
	Bicljji	nm	91	0	60	91	0	60			
	Parklji	nm	104	0	53	104	0	53			
	Dolžina vimena	nm	100	1	61	100	1	61			
Dolž. vimena zadaj dea	nm	87	1	60	87	1	60				



## 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): **01.08.2016**

Datum objave gPV (BF): **09.08.2016**

Oče: **AT 022.808.207 DIADORA**

Mati: **SVN 23261611**

Materin oče: **SI 1.692.653**

Rang po polbratih: **52/61**

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

Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	95	-1	57	95	-1	57			
	Centralna vez	nm	109	-2	58	109	-2	58			
	Globina vimena	nm	112	-1	63	112	-1	63			
	Dolžina seskov	nm	95	-1	63	95	-1	63			
	Debelina seskov	nm	99	0	62	99	0	62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	111	-1	62	111	-1	62			
	Nam.prednjih seskov	nm	94	-2	63	94	-2	63			
	Čistost vimena	nm	104	-1	61	104	-1	61			

### 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 1608 in 1607

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