



## 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): **01.12.2016**

Datum objave gPV (BF): **07.02.2017**

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	95	0	60	95	0	60			
	lbn dk	nm	92	0	65	92	0	65			
	Meso indeks dea	nm	98	0	55	98	0	55			
	Fitnes indeks dea	ok	102	0	64	102	0	64			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-45	0	59	-45	0	59			
	Kg maščob dk	nm	-15.3	0	65	-15.3	0	65	0	0	
	Kg beljakovin dk	nm	-8.5	0	55	-8.5	0	55	0	0	
	% maščob dk	nm	-0.18	0	65	-0.18	0	65	0	0	
	% beljakovin dk	nm	-0.09	0	55	-0.09	0	55	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	0	57	95	0	57			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	95	0	65	95	0	65			
	Perzistenca dea	nm	112	0	65	112	0	65			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	91	0	65	91	0	65			
	Somatske celice	nm	87	0	64	87	0	64			
	Iztok mleka 1-5	nm	103	0	64	103	0	64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	109	0	44	109	0	44			
	Potek tel.(pat.)	nm	85	0	53	85	0	53			
	Potek tel.(mat.)	nm	110	0	49	110	0	49			
	961	nm	101	0	48	101	0	48			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	117	0	64	117	0	64			
	Omišičenost	nm	107	0	60	107	0	60			
	Noge točke	nm	83	0	56	83	0	56			
	Vime točke	nm	99	0	61	99	0	61			
	Višina križa	nm	120	0	64	120	0	64			
	Dolžina hrbtna dea	nm	117	0	62	117	0	62			
	Sednična širina	nm	114	0	62	114	0	62			
	Globina telesa	nm	110	0	61	110	0	61			
	Nagib križa	nm	105	0	62	105	0	62			
	Skočni sklep	nm	105	0	60	105	0	60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	92	0	60	92	0	60			
	Biclji	nm	92	0	60	92	0	60			
	Parklji	nm	103	0	53	103	0	53			
	Dolžina vimena	nm	100	0	61	100	0	61			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	88	0	61	88	0	61			



## 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): **01.12.2016**

Datum objave gPV (BF): **07.02.2017**

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	94	0	57	94	0	57			
	Centralna vez	nm	109	0	59	109	0	59			
	Globina vimena	nm	110	0	63	110	0	63			
	Dolžina seskov	nm	95	0	64	95	0	64			
	Debelina seskov	nm	99	0	63	99	0	63			
	Nam.zadnjih seskov	nm	112	0	62	112	0	62			
	Nam.prednjih seskov	nm	96	0	63	96	0	63			
	Čistost vimena	nm	104	0	62	104	0	62			

### 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.:produksijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

\* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1702 in 1612

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