



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številka: **SVN 73997632 DIODIL**

Spol: **M**

Datum rojstva: **14.07.2011**

Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**

Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2016**

Datum objave gPV (BF): **05.04.2016**

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	97	2	59	97	2	59			
	lbn dk	nm	91	0	65	91	0	65			
	Meso indeks dea	nm	97	-4	55	97	-4	55			
	Fitnes indeks dea	ok	107	6	63	107	6	63			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-65	-50	58	-65	-50	58			
	Kg maščob dk	nm	-17.4	-1.7	65	-17.4	-1.7	65			
	Kg beljakovin dk	nm	-8.5	-1	54	-8.5	-1	54			
	% maščob dk	nm	-0.2	0	65	-0.2	0	65			
	% beljakovin dk	nm	-0.09	0.01	54	-0.09	0.01	54			
3.Meso	Neto prirast	nm	105	-1	57	105	-1	57			
	Randma dea	nm	97	0	52	97	0	52			
	Konformacija trupa dea	nm	94	-1	56	94	-1	56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	99	0	65	99	0	65			
	Perzistenca dea	nm	113	0	65	113	0	65			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	94	-1	65	94	-1	65			
	Somatske celice	nm	89	-2	63	89	-2	63			
	Iztok mleka 1-5	nm	101	1	64	101	1	64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	113	4	44	113	4	44			
	Potek tel.(pat.1)	nm	86	-3	52	86	-3	52			
	Potek tel.(mat.1)	nm	111	0	49	111	0	49			
	Vitalnost dea	nm	101		47	101		47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	119	1	64	119	1	64			
	Omišičenost	nm	109	0	60	109	0	60			
	Noge točke	nm	83	0	55	83	0	55			
	Vime točke	nm	100	-1	60	100	-1	60			
	Višina križa	nm	122	0	64	122	0	64			
	Dolžina hrbta dea	nm	119	1	62	119	1	62			
	Sednična širina	nm	115	-1	61	115	-1	61			
	Globina telesa	nm	112	1	60	112	1	60			
	Nagib križa	nm	105	1	61	105	1	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	-1	52	104	-1	52			
	Dolžina vimena	nm	99	1	60	99	1	60			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	86	2	60	86	2	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): **01.04.2016**

Datum objave gPV (BF): **05.04.2016**

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	96	-1	57	96	-1	57			
	Centralna vez	nm	111	0	58	111	0	58			
	Globina vimena	nm	113	-1	62	113	-1	62			
	Dolžina seskov	nm	96	1	63	96	1	63			
	Debelina seskov	nm	99	1	62	99	1	62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	112	0	62	112	0	62			
	Nam.prednjih seskov	nm	96	0	62	96	0	62			
	Čistost vimena	nm	105	0	61	105	0	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.:produksijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

\* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1604 in 1601

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