



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 13850126 MAHIR**
 Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**
 Oče: **DE 09 37239252 MALHAXL**
 Rang po polbratih SI (GZW): **83 / 99**
 MG: **AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **AUT 696228972**

Datum rojstva: **28.04.2010**
 Datum objave gPV (BF): **05.06.2018**
 Materin oče: **DE 09 13325437 POLDI**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **80 / 99**
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	95	0	66	95	0	66	97	0	34
	lbn dk	ok	93	0	71	93	0	71	94	0	35
	Meso indeks dea	ok	96	0	64	96	0	62	96	0	33
	Fitnes indeks dea	ok	103	0	71	103	0	71	105	0	34
	Eko sel.indeks dea	ok	97	0	75	97	0	74			
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	-514	0	65	-514	0	65	-324	0	35
	Kg maščob dk	ok	-1.4	0	71	-1.4	0	71	-3.3	0	35
	Kg beljakovin dk	ok	-16.1	0	61	-16.1	0	61	-12.5	0	34
	% maščob dk	ok	0.29	0	71	0.29	0	71	0.14	0	35
	% beljakovin dk	ok	0.03	0	61	0.03	0	61	-0.02	0	35
3.Meso	Neto prirast	ok	98	0	67	97	0	64	98	0	33
	Randma dea	ok	98	0	62	99	0	59	100	0	33
	Konformacija trupa dea	ok	95	0	66	95	0	63	94	0	33
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	98	0	71	98	0	71	101	0	34
	Perzistenca dea	ok	100	0	71	100	0	71	98	0	35
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	104	0	73	104	0	73	103	0	32
	Somatske celice	ok	104	0	69	104	0	69	104	0	34
	Iztok mleka 1-5	ok	107	0	70	107	0	70	103	0	35
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	111	0	54	111	0	54	110	0	33
	Potek tel.(pat.)	ok	100	0	62	100	0	62	101	0	34
	Potek tel.(mat.)	ok	102	0	58	102	0	58	99	0	34
	Vitalnost dea	ok	97	0	57	97	0	56	95	0	33
7.Zunanost	Okvir točke	ok	98	0	70	98	0	70	105	0	32
	Omišičenost	ok	94	0	67	94	0	67	93	0	32
	Noge točke	ok	102	0	62	102	0	62	103	0	32
	Vime točke	ok	93	0	67	93	0	67	100	0	32
	Višina križa	ok	98	0	70	98	0	70	106	0	32
	Dolžina hrbta dea	ok	94	0	68	94	0	68	102	0	32
	Sednična širina	ok	99	0	68	99	0	68	99	0	32
	Globina telesa	ok	100	0	67	100	0	67	107	0	32
	Nagib križa	ok	107	0	68	107	0	68	99	0	32
	Skočni sklep	ok	90	0	66	90	0	66	93	0	32
	Izraž.skočn.sklepa	ok	95	0	66	95	0	66	98	0	32
	Bicljji	ok	101	0	66	101	0	66	103	0	32
	Parklji	ok	101	0	60	101	0	60	100	0	32



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 13850126 MAHIR**
 Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**
 Oče: **DE 09 37239252 MALHAXL**
 Rang po polbratih SI (GZW): **83 / 99**
 MG: **AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **AUT 696228972**

Datum rojstva: **28.04.2010**
 Datum objave gPV (BF): **05.06.2018**
 Materin oče: **DE 09 13325437 POLDI**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **80 / 99**
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	ok	89	0	67	89	0	67	99	0	32
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	95	0	67	95	0	67	104	0	32
	Vime spredaj	ok	104	0	64	104	0	64	102	0	32
	Centralna vez	ok	96	0	65	96	0	65	96	0	32
	Globina vimena	ok	104	0	69	104	0	69	101	0	32
	Dolžina seskov	ok	108	0	70	108	0	70	99	0	32
	Debelina seskov	ok	111	0	69	111	0	69	100	0	32
	Nam.zadnjih seskov	ok	86	0	68	86	0	68	100	0	32
	Nam.prednjih seskov	ok	90	0	69	90	0	69	95	0	32
	Čistost vimena	ok	103	0	68	103	0	68	103	0	32

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.:produkcijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1806 in 1805

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
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi