



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 43895021 MATINEL**

Spol: **M**

Datum rojstva: **04.10.2011**

Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**

Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2016**

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

Oče: **DE 09 37239252 MALHAXL**

Mati: **SVN 53567103**

Materin oče: **SI 1.827.882**

Rang po polbratih: **101/101**

MG: **AA pp***

Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	86	2	58	86	2	58			
	lbn dk	nm	87	1	64	87	1	64			
	Meso indeks dea	nm	92	0	54	92	0	54			
	Fitnes indeks dea	ok	99	2	63	99	2	63			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-586	32	57	-586	32	57			
	Kg maščob dk	nm	-18.5	1.3	64	-18.5	1.3	64	0	0	
	Kg beljakovin dk	nm	-18.3	0.7	53	-18.3	0.7	53	0	0	
	% maščob dk	nm	0.09	0	64	0.09	0	64	0	0	
	% beljakovin dk	nm	0.03	-0.01	53	0.03	-0.01	53	0	0	
3.Meso	Neto prirast	nm	96	0	56	96	0	56			
	Randma dea	nm	94	0	51	94	0	51			
	Konformacija trupa dea	nm	93	0	55	93	0	55			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	98	2	65	98	2	65			
	Perzistenca dea	nm	92	1	64	92	1	64			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	105	1	64	105	1	64			
	Somatske celice	nm	107	0	62	107	0	62			
	Iztok mleka 1-5	nm	90	0	63	90	0	63			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	101	1	43	101	1	43			
	Potek tel.(pat.)	nm	109	0	51	109	0	51			
	Potek tel.(mat.)	nm	98	0	48	98	0	48			
	961	nm	100	0	46	100	0	46			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	100	0	62	100	0	62			
	Omišičenost	nm	93	0	59	93	0	59			
	Noge točke	nm	96	1	55	96	1	55			
	Vime točke	nm	97	0	59	97	0	59			
	Višina križa	nm	97	1	62	97	1	62			
	Dolžina hrbta dea	nm	95	0	60	95	0	60			
	Sednična širina	nm	101	0	60	101	0	60			
	Globina telesa	nm	108	0	59	108	0	59			
	Nagib križa	nm	96	0	60	96	0	60			
	Skočni sklep	nm	98	-1	58	98	-1	58			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	101	1	58	101	1	58			
	Biclji	nm	99	1	59	99	1	59			
	Parklji	nm	96	0	52	96	0	52			
	Dolžina vimena	nm	100	1	59	100	1	59			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	102	2	59	102	2	59			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 43895021 MATINEL**

Spol: **M**

Datum rojstva: **04.10.2011**

Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**

Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2016**

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

Oče: **DE 09 37239252 MALHAXL**

Mati: **SVN 53567103**

Materin oče: **SI 1.827.882**

Rang po polbratih: **101/101**

MG: **AA pp***

Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	105	0	55	105	0	55			
	Centralna vez	nm	94	-1	57	94	-1	57			
	Globina vimena	nm	97	1	61	97	1	61			
	Dolžina seskov	nm	100	-1	62	100	-1	62			
	Debelina seskov	nm	103	0	61	103	0	61			
	Nam.zadnjih seskov	nm	96	0	61	96	0	61			
	Nam.prednjih seskov	nm	91	2	61	91	2	61			
	Čistost vimena	nm	104	1	60	104	1	60			

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