



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): **01.12.2017**

Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**

Oče: **DE 09 37239252 MALHAXL**

Mati: **SVN 53567103**

Materin oče: **SI 1.827.882**

Rang po polbratih: **99/99**

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	84	-2	59	84	-2	59			
	lbn dk	nm	85	-1	64	85	-1	64			
	Meso indeks dea	nm	94	0	54	94	0	54			
	Fitnes indeks dea	ok	97	-2	63	97	-2	63			
	Eko sel.indeks dea	ok	86		68	86		68			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-659	-35	58	-659	-35	58			
	Kg maščob dk	nm	-20.9	-1	64	-20.9	-1	64			
	Kg beljakovin dk	nm	-20.3	-1.3	54	-20.3	-1.3	54			
	% maščob dk	nm	0.1	0.01	64	0.1	0.01	64			
	% beljakovin dk	nm	0.04	0	54	0.04	0	54			
3.Meso	Neto prirast	nm	97	0	57	97	0	57			
	Randma dea	ok	95	0	52	95	0	52			
	Konformacija trupa dea	nm	95	1	56	95	1	56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	95	-2	65	95	-2	65			
	Perzistenca dea	nm	93	-1	64	93	-1	64			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	104	0	65	104	0	65			
	Somatske celice	nm	107	0	63	107	0	63			
	Iztok mleka 1-5	nm	89	-1	63	89	-1	63			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	100	-1	44	100	-1	44			
	Potek tel.(pat.)	nm	106	0	52	106	0	52			
	Potek tel.(mat.)	nm	99	1	49	99	1	49			
	Vitalnost dea	nm	100	-2	47	100	-2	47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	101	0	63	101	0	63			
	Omišičenost	nm	91	0	60	91	0	60			
	Noge točke	nm	97	0	55	97	0	55			
	Vime točke	nm	94	-1	60	94	-1	60			
	Višina križa	nm	98	0	63	98	0	63			
	Dolžina hrbta dea	nm	96	1	61	96	1	61			
	Sednična širina	nm	102	0	61	102	0	61			
	Globina telesa	nm	109	1	60	109	1	60			
	Nagib križa	nm	96	-1	61	96	-1	61			
	Skočni sklep	nm	97	0	59	97	0	59			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	101	1	59	101	1	59			
	Biclji	nm	99	-1	59	99	-1	59			
	Parklji	nm	97	0	53	97	0	53			
Dolžina vimena	nm	101	0	60	101	0	60				



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): **01.12.2017**

Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**

Oče: **DE 09 37239252 MALHAXL**

Mati: **SVN 53567103**

Materin oče: **SI 1.827.882**

Rang po polbratih: **99/99**

MG: **AA pp***

Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	102	0	60	102	0	60			
	Vime spredaj	nm	105	-1	56	105	-1	56			
	Centralna vez	nm	93	0	58	93	0	58			
	Globina vimena	nm	95	0	62	95	0	62			
	Dolžina seskov	nm	100	-1	63	100	-1	63			
	Debelina seskov	nm	104	0	61	104	0	61			
	Nam.zadnjih seskov	nm	95	0	61	95	0	61			
	Nam.prednjih seskov	nm	89	-1	62	89	-1	62			
	Čistost vimena	nm	103	0	61	103	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 1712 in 1711

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