



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): **01.08.2017**

Datum objave gPV (BF): **05.09.2017**

Oče: **DE 09 37239252 MALHAXL**

Mati: **SVN 53567103**

Materin oče: **SI 1.827.882**

Rang po polbratih: **97/99**

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	86	0	59	86	0	59			
	lbn dk	nm	86	0	64	86	0	64			
	Meso indeks dea	nm	94	0	54	94	0	54			
	Fitnes indeks dea	ok	99	0	63	99	0	63			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-624	0	58	-624	0	58			
	Kg maščob dk	nm	-19.9	0	64	-19.9	0	64			
	Kg beljakovin dk	nm	-19	0	54	-19	0	54			
	% maščob dk	nm	0.09	0	64	0.09	0	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	94	0	55	94	0	55			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	97	0	65	97	0	65			
	Perzistenca dea	nm	94	0	64	94	0	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	90	0	63	90	0	63			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	101	0	44	101	0	44			
	Potek tel.(pat.)	nm	106	0	52	106	0	52			
	Potek tel.(mat.)	nm	98	0	49	98	0	49			
	961	nm	102	0	47	102	0	47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	101	0	63	101	0	63			
	Omišičenost	nm	91	0	59	91	0	59			
	Noge točke	nm	97	0	55	97	0	55			
	Vime točke	nm	95	0	60	95	0	60			
	Višina križa	nm	98	0	63	98	0	63			
	Dolžina hrbtna dea	nm	95	0	61	95	0	61			
	Sednična širina	nm	102	0	61	102	0	61			
	Globina telesa	nm	108	0	60	108	0	60			
	Nagib križa	nm	97	0	60	97	0	60			
	Skočni sklep	nm	97	0	59	97	0	59			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	100	0	59	100	0	59			
	Biclji	nm	100	0	59	100	0	59			
	Parklji	nm	97	0	53	97	0	53			
	Dolžina vimena	nm	101	0	60	101	0	60			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	102	0	59	102	0	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): **01.08.2017**

Datum objave gPV (BF): **05.09.2017**

Oče: **DE 09 37239252 MALHAXL**

Mati: **SVN 53567103**

Materin oče: **SI 1.827.882**

Rang po polbratih: **97/99**

MG: **AA pp***

Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	106	0	56	106	0	56			
	Centralna vez	nm	93	0	58	93	0	58			
	Globina vimena	nm	95	0	62	95	0	62			
	Dolžina seskov	nm	101	0	62	101	0	62			
	Debelina seskov	nm	104	0	61	104	0	61			
	Nam.zadnjih seskov	nm	95	0	61	95	0	61			
	Nam.prednjih seskov	nm	90	0	62	90	0	62			
	Čistost vimena	nm	103	0	60	103	0	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.:produksijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1709 in 1708

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