



## 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): **01.04.2018**

Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**

Oče: **DE 09 37239252 MALHAXL**

Mati: **SVN 53567103**

Materin oče: **SI 1.827.882**

Rang po polbratih SI (GZW): **98 / 99**

Rang po polbratih ESI (OEZW): **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	83	0	59	83	0	59			
	lbn dk	nm	85	0	65	85	0	65			
	Meso indeks dea	nm	95	0	55	95	0	55			
	Fitnes indeks dea	ok	96	0	64	96	0	64			
	Eko sel.indeks dea	ok	86	0	68	86	0	68			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-699	0	58	-699	0	58			
	Kg maščob dk	nm	-21.5	0	65	-21.5	0	65			
	Kg beljakovin dk	nm	-21	0	54	-21	0	54			
	% maščob dk	nm	0.11	0	65	0.11	0	65			
	% beljakovin dk	nm	0.05	0	54	0.05	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	96	0	56	96	0	56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	95	0	65	95	0	65			
	Perzistenca dea	nm	93	0	65	93	0	65			
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	0	64	89	0	64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	100	0	44	100	0	44			
	Potek tel.(pat.)	nm	105	0	52	105	0	52			
	Potek tel.(mat.)	nm	98	0	49	98	0	49			
	Vitalnost dea	nm	99	0	47	99	0	47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	101	0	63	101	0	63			
	Omišičenost	nm	91	0	60	91	0	60			
	Noge točke	nm	96	0	56	96	0	56			
	Vime točke	nm	93	0	60	93	0	60			
	Višina križa	nm	97	0	64	97	0	64			
	Dolžina hrbta dea	nm	96	0	61	96	0	61			
	Sednična širina	nm	101	0	61	101	0	61			
	Globina telesa	nm	109	0	60	109	0	60			
	Nagib križa	nm	96	0	61	96	0	61			
	Skočni sklep	nm	98	0	60	98	0	60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	101	0	59	101	0	59			
	Bicliji	nm	100	0	60	100	0	60			
	Parklji	nm	98	0	53	98	0	53			



## 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): **01.04.2018**

Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**

Oče: **DE 09 37239252 MALHAXL**

Mati: **SVN 53567103**

Materin oče: **SI 1.827.882**

Rang po polbratih SI (GZW): **98 / 99**

Rang po polbratih ESI (OEZW): **97 / 99**

MG: **AA pp\***

Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	100	0	60	100	0	60			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	101	0	60	101	0	60			
	Vime spredaj	nm	105	0	57	105	0	57			
	Centralna vez	nm	94	0	58	94	0	58			
	Globina vimena	nm	94	0	62	94	0	62			
	Dolžina seskov	nm	101	0	63	101	0	63			
	Debelina seskov	nm	104	0	62	104	0	62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	96	0	62	96	0	62			
	Nam.prednjih seskov	nm	88	0	62	88	0	62			
	Čistost vimena	nm	103	0	61	103	0	61			

### 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.:produksijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

\* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1805 in 1804

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