



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 43949333 MENGELA**Spol: **M**Datum rojstva: **18.02.2011**Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2016**Datum objave gPV (BF): **02.11.2016**Oče: **DE 09 37239252 MALHAXL**Mati: **SVN 53109220**Materin oče: **AT 447.242.233 DIONIS**Rang po polbratih: **79/101**MG: **AB pp***Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	100	0	58	100	0	58			
	lbn dk	nm	93	0	64	93	0	64			
	Meso indeks dea	nm	97	0	54	97	0	54			
	Fitnes indeks dea	ok	108	0	63	108	0	63			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-403	0	57	-403	0	57			
	Kg maščob dk	nm	-6.3	0	64	-6.3	0	64	0	0	
	Kg beljakovin dk	nm	-12.1	0	53	-12.1	0	53	0	0	
	% maščob dk	nm	0.15	0	64	0.15	0	64	0	0	
	% beljakovin dk	nm	0.03	0	53	0.03	0	53	0	0	
3.Meso	Neto prirast	nm	100	0	57	100	0	57			
	Randma dea	nm	100	0	51	100	0	51			
	Konformacija trupa dea	nm	95	0	55	95	0	55			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	108	0	64	108	0	64			
	Perzistenca dea	nm	107	0	64	107	0	64			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	106	0	65	106	0	65			
	Somatske celice	nm	104	0	63	104	0	63			
	Iztok mleka 1-5	nm	107	0	63	107	0	63			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	106	0	43	106	0	43			
	Potek tel.(pat.)	nm	100	0	51	100	0	51			
	Potek tel.(mat.)	nm	101	0	48	101	0	48			
	961	nm	97	0	46	97	0	46			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	99	0	63	99	0	63			
	Omišičenost	nm	87	0	59	87	0	59			
	Noge točke	nm	108	0	55	108	0	55			
	Vime točke	nm	112	0	60	112	0	60			
	Višina križa	nm	101	0	63	101	0	63			
	Dolžina hrbtna dea	nm	95	0	61	95	0	61			
	Sednična širina	nm	97	0	61	97	0	61			
	Globina telesa	nm	94	0	60	94	0	60			
	Nagib križa	nm	89	0	61	89	0	61			
	Skočni sklep	nm	94	0	59	94	0	59			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	112	0	59	112	0	59			
	Biclji	nm	103	0	59	103	0	59			
	Parklji	nm	104	0	53	104	0	53			
	Dolžina vimena	nm	104	0	60	104	0	60			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	104	0	60	104	0	60			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 43949333 MENGELA**

Spol: **M**

Datum rojstva: **18.02.2011**

Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**

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

Datum objave gPV (BF): **02.11.2016**

Oče: **DE 09 37239252 MALHAXL**

Mati: **SVN 53109220**

Materin oče: **AT 447.242.233 DIONIS**

Rang po polbratih: **79/101**

MG: **AB pp***

Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	105	0	57	105	0	57			
	Centralna vez	nm	92	0	58	92	0	58			
	Globina vimena	nm	111	0	62	111	0	62			
	Dolžina seskov	nm	82	0	63	82	0	63			
	Debelina seskov	nm	91	0	61	91	0	61			
	Nam.zadnjih seskov	nm	105	0	61	105	0	61			
	Nam.prednjih seskov	nm	113	0	62	113	0	62			
	Čistost vimena	nm	104	0	61	104	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 1611 in 1610

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			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi