



## 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): **01.12.2017**

Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**

Oče: **DE 09 37239252 MALHAXL**

Mati: **SVN 53109220**

Materin oče: **AT 447.242.233 DIONIS**

Rang po polbratih SI (GZW): **73 / 99**

Rang po polbratih ESI (OEZW): **51 / 99**

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	98	0	59	98	0	59			
	lbn dk	nm	92	0	65	92	0	65			
	Meso indeks dea	nm	96	0	55	96	0	55			
	Fitnes indeks dea	ok	107	0	64	107	0	64			
	Eko sel.indeks dea	ok	104	0	69	104	0	69			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-504	0	58	-504	0	58			
	Kg maščob dk	nm	-6.9	0	65	-6.9	0	65			
	Kg beljakovin dk	nm	-14.5	0	54	-14.5	0	54			
	% maščob dk	nm	0.2	0	65	0.2	0	65			
	% beljakovin dk	nm	0.05	0	54	0.05	0	54			
3.Meso	Neto prirast	nm	98	0	57	98	0	57			
	Randma dea	ok	99	0	52	99	0	52			
	Konformacija trupa dea	nm	95	0	56	95	0	56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	107	0	65	107	0	65			
	Perzistenca dea	nm	111	0	65	111	0	65			
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	106	0	64	106	0	64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	102	0	44	102	0	44			
	Potek tel.(pat.)	nm	99	0	53	99	0	53			
	Potek tel.(mat.)	nm	101	0	49	101	0	49			
	Vitalnost dea	nm	97	0	47	97	0	47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	97	0	64	97	0	64			
	Omišičenost	nm	85	0	60	85	0	60			
	Noge točke	nm	107	0	56	107	0	56			
	Vime točke	nm	109	0	61	109	0	61			
	Višina križa	nm	101	0	64	101	0	64			
	Dolžina hrbta dea	nm	94	0	62	94	0	62			
	Sednična širina	nm	95	0	62	95	0	62			
	Globina telesa	nm	93	0	61	93	0	61			
	Nagib križa	nm	89	0	61	89	0	61			
	Skočni sklep	nm	96	0	60	96	0	60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	114	0	60	114	0	60			
	Biclj	nm	103	0	60	103	0	60			
	Parklji	nm	103	0	53	103	0	53			



## 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): **01.12.2017**

Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**

Oče: **DE 09 37239252 MALHAXL**

Mati: **SVN 53109220**

Materin oče: **AT 447.242.233 DIONIS**

Rang po polbratih SI (GZW): **73 / 99**

Rang po polbratih ESI (OEZW): **51 / 99**

MG: **AB pp\***

Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	101	0	61	101	0	61			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	102	0	60	102	0	60			
	Vime spredaj	nm	103	0	58	103	0	58			
	Centralna vez	nm	90	0	59	90	0	59			
	Globina vimena	nm	109	0	62	109	0	62			
	Dolžina seskov	nm	83	0	63	83	0	63			
	Debelina seskov	nm	92	0	62	92	0	62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	104	0	62	104	0	62			
	Nam.prednjih seskov	nm	110	0	63	110	0	63			
	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.:produkcijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

\* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1802 in 1712

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