



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44140290 MAZUR**Spol: **M**Datum rojstva: **15.04.2012**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: **AUT 414202309**Materin oče: **DE 09 33663105 WEINOLD**Rang po polbratih: **43/99**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	104	-2	67	104	-1	66	106	-1	37
	lbn dk	ok	99	-1	72	99	-1	72	103	-1	39
	Meso indeks dea	ok	99	0	65	98	0	63	101	0	33
	Fitnes indeks dea	ok	110	-1	71	110	-2	71	104	-1	38
	Eko sel.indeks dea	ok	103		75	103		75			
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	-201	-32	66	-213	-31	66	-32	-24	39
	Kg maščob dk	ok	2.2	-1.3	72	1.8	-1.3	72	6.5	-0.8	39
	Kg beljakovin dk	ok	-3.4	-0.4	62	-3.8	-0.5	62	2.8	-0.7	38
	% maščob dk	ok	0.14	0	72	0.15	0	72	0.11	0.01	39
	% beljakovin dk	ok	0.05	0.01	62	0.05	0.01	62	0.06	0.01	39
3.Meso	Neto prirast	ok	97	0	67	95	0	65	101	0	33
	Randma dea	ok	104	-1	63	104	-1	60	103	0	33
	Konformacija trupa dea	ok	96	0	67	94	-1	64	99	-1	33
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	108	-2	71	108	-2	71	104	0	38
	Perzistenca dea	ok	104	0	72	105	0	72	98	0	39
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	111	0	74	111	0	74	102	0	32
	Somatske celice	ok	113	0	70	113	0	70	103	0	37
	Iztok mleka 1-5	ok	96	-1	71	96	0	71	100	0	39
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	110	-1	53	110	-1	53	107	0	33
	Potek tel.(pat.)	ok	102	0	61	102	0	61	97	-1	36
	Potek tel.(mat.)	ok	98	0	58	98	0	57	104	0	36
	Vitalnost dea	ok	100	0	56	100	0	56	99	-1	34
7.Zunanost	Okvir točke	ok	99	1	71	99	1	71	100	1	32
	Omišičenost	ok	86	-1	67	86	-1	67	89	-1	32
	Noge točke	ok	104	0	63	104	0	63	103	0	32
	Vime točke	ok	105	0	68	105	0	68	102	0	32
	Višina križa	ok	99	1	71	99	1	71	101	1	32
	Dolžina hrbta dea	ok	97	1	69	97	1	69	98	0	32
	Sednična širina	ok	92	0	69	92	0	69	93	0	32
	Globina telesa	ok	105	1	68	105	1	68	102	0	32
	Nagib križa	ok	90	0	69	90	0	69	94	0	32
	Skočni sklep	ok	89	0	67	89	0	67	93	0	32
	Izraž.skočn.sklepa	ok	97	1	67	97	1	67	101	1	32
	Biclji	ok	103	0	67	103	0	67	102	0	32
	Parklji	ok	101	1	61	101	1	61	97	0	32
Dolžina vimena	ok	101	0	68	101	0	68	101	0	32	



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44140290 MAZUR**

Spol: **M**

Datum rojstva: **15.04.2012**

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: **AUT 414202309**

Materin oče: **DE 09 33663105 WEINOLD**

Rang po polbratih: **43/99**

MG: **AA pp***

Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	98	1	68	98	1	68	104	1	32
	Vime spredaj	ok	101	0	65	101	0	65	97	0	32
	Centralna vez	ok	109	0	66	109	0	66	105	1	32
	Globina vimena	ok	103	0	70	103	0	70	99	0	32
	Dolžina seskov	ok	101	0	70	101	0	70	92	0	32
	Debelina seskov	ok	104	-1	69	104	-1	69	99	0	32
	Nam.zadnjih seskov	ok	102	0	69	102	0	69	105	0	32
	Nam.prednjih seskov	ok	100	1	70	100	1	70	94	0	32
	Čistost vimena	ok	96	0	69	96	0	69	100	0	32

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 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