



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): **01.04.2016**

Datum objave gPV (BF): **05.04.2016**

Oče: **DE 09 37239252 MALHAXL**

Mati: **AUT 414202309**

Materin oče: **DE 09 33663105 WEINOLD**

Rang po polbratih: **40/101**

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	108	1	66	107	1	65	110	0	37
	lbn dk	ok	102	0	71	101	-1	71	107	1	38
	Meso indeks dea	ok	100	0	65	99	1	62	102	0	33
	Fitness indeks dea	ok	112	-2	70	112	-2	70	107	-3	38
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	-99	-52	65	-119	-53	65	76	-28	39
	Kg maščob dk	ok	6.9	-1	71	6.4	-0.9	71	10.9	-1.1	38
	Kg beljakovin dk	ok	-1.7	-1.4	61	-2.2	-1.3	61	6.5	-1.2	38
	% maščob dk	ok	0.15	0.02	71	0.16	0.02	71	0.11	0	38
	% beljakovin dk	ok	0.02	0	61	0.03	0.01	61	0.05	-0.01	38
3.Meso	Neto prirast	ok	98	-1	67	96	-1	64	102	0	33
	Randma dea	ok	104	0	62	105	1	59	103	0	33
	Konformacija trupa dea	ok	97	0	66	95	-1	63	100	0	33
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	109	3	70	109	3	70	105	2	38
	Perzistenca dea	ok	102	0	71	102	0	71	98	0	38
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	111	0	73	111	0	73	104	-1	50
	Somatske celice	ok	112	1	69	112	1	69	104	0	37
	Iztok mleka 1-5	ok	97	0	70	96	-1	70	100	0	39
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	111	-1	52	111	-1	52	109	-2	33
	Potek tel.(pat.1)	ok	105	0	60	105	1	60	98	-4	36
	Potek tel.(mat.1)	ok	99	0	56	99	-1	56	104	-1	36
	Vitalnost dea	ok	104		55	104		55	100		34
7.Zunanost	Okvir točke	ok	98	0	70	98	0	70	100	0	32
	Omišičenost	ok	88	1	66	88	1	66	91	0	32
	Noge točke	ok	106	0	62	106	0	62	104	1	32
	Vime točke	ok	106	1	67	106	1	67	104	0	32
	Višina križa	ok	98	0	70	98	0	70	101	0	32
	Dolžina hrbta dea	ok	96	0	68	96	0	68	99	0	32
	Sednična širina	ok	92	1	68	92	1	68	93	-1	32
	Globina telesa	ok	103	0	67	103	0	67	103	0	32
	Nagib križa	ok	90	0	67	90	0	67	93	-1	32
	Skočni sklep	ok	91	1	66	91	1	66	93	0	32
	Izraž.skočn.sklepa	ok	98	0	66	98	0	66	101	1	32
	Bicliji	ok	104	0	66	104	0	66	102	0	32
	Parklji	ok	99	0	59	99	0	59	98	0	32
	Dolžina vimena	ok	102	1	67	102	1	67	101	0	32
Dolž. vimena zadaj dea	ok	96	0	66	96	0	66	104	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): **01.04.2016**

Datum objave gPV (BF): **05.04.2016**

Oče: **DE 09 37239252 MALHAXL**

Mati: **AUT 414202309**

Materin oče: **DE 09 33663105 WEINOLD**

Rang po polbratih: **40/101**

MG: **AA pp***

Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	ok	101	1	64	101	1	64	98	0	32
	Centralna vez	ok	112	0	65	112	0	65	106	0	32
	Globina vimena	ok	104	0	68	104	0	68	100	0	32
	Dolžina seskov	ok	99	0	69	99	0	69	91	0	32
	Debelina seskov	ok	104	-1	68	104	-1	68	99	0	32
	Nam.zadnjih seskov	ok	101	-1	68	101	-1	68	105	0	32
	Nam.prednjih seskov	ok	99	2	68	99	2	68	95	0	32
	Čistost vimena	ok	97	0	67	97	0	67	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.:produkcijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1604 in 1601

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