



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44711595**
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **398/678**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2016**
 Mati: **AUT 381949718**
 MG: **AB pp***

Datum rojstva: **16.01.2016**
 Datum objave gPV (BF): **09.08.2016**
 Materin oče: **AT 168.213.272 RUMGO**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	111	0	64	112	0	64	113	0	35
	lbn dk	ok	107	-1	69	107	-1	69	109	-2	36
	Meso indeks dea	ok	96	0	65	98	0	61	92	0	32
	Fitnes indeks dea	ok	108	1	68	108	1	68	108	0	36
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	372	-36	64	372	-36	64	350	-21	37
	Kg maščob dk	ok	5.6	-0.6	69	5.6	-0.6	69	17	-1.1	36
	Kg beljakovin dk	ok	14.4	-0.6	60	14.4	-0.6	60	10.8	-0.5	36
	% maščob dk	ok	-0.13	0.01	69	-0.13	0.01	69	0.04	0	36
	% beljakovin dk	ok	0.02	0.01	60	0.02	0.01	60	-0.02	0	36
3.Meso	Neto prirast	ok	104	0	67	103	-1	63	102	0	32
	Randma dea	ok	95	1	62	98	1	58	89	0	32
	Konformacija trupa dea	ok	96	0	66	96	-1	62	95	0	32
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	106	0	68	106	0	68	108	0	35
	Perzistenca dea	ok	102	1	70	102	1	70	100	0	36
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	111	2	72	111	2	72	107	-2	47
	Somatske celice	ok	112	2	68	112	2	68	108	0	35
	Iztok mleka 1-5	ok	108	0	69	108	0	69	105	2	38
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	101	1	49	101	1	49	103	1	30
	Potek tel.(pat.)	ok	115	-1	60	115	-1	60	113	1	36
	Potek tel.(mat.)	ok	105	-2	56	105	-2	56	103	-1	35
	961	ok	105	0	55	105	0	55	110	-1	34
7.Zunanost	Okvir točke	ok	119	1	68	119	1	68	110	0	32
	Omišičenost	ok	90	0	65	90	0	65	92	0	31
	Noge točke	ok	100	1	60	100	1	60	106	1	30
	Vime točke	ok	110	1	65	110	1	65	109	0	31
	Višina križa	ok	119	0	69	119	0	69	110	0	32
	Dolžina hrbta dea	ok	116	0	66	116	0	66	110	0	32
	Sednična širina	ok	109	0	66	109	0	66	103	0	32
	Globina telesa	ok	113	1	65	113	1	65	111	0	31
	Nagib križa	ok	112	1	66	112	1	66	105	0	31
	Skočni sklep	ok	91	-2	64	91	-2	64	96	-1	31
	Izraž.skočn.sklepa	ok	103	-1	64	103	-1	64	102	0	31
	Biclji	ok	94	0	64	94	0	64	102	0	31
	Parklji	ok	104	1	56	104	1	56	106	0	29
	Dolžina vimena	ok	105	-1	65	105	-1	65	111	-1	31
Dolž. vimena zadaj dea	ok	109	-1	65	109	-1	65	106	0	31	



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44711595**
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **398/678**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2016**
 Mati: **AUT 381949718**
 MG: **AB pp***

Datum rojstva: **16.01.2016**
 Datum objave gPV (BF): **09.08.2016**
 Materin oče: **AT 168.213.272 RUMGO**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	ok	107	0	62	107	0	62	108	-1	31
	Centralna vez	ok	89	1	63	89	1	63	98	0	31
	Globina vimena	ok	105	1	67	105	1	67	103	0	32
	Dolžina seskov	ok	89	1	68	89	1	68	99	0	32
	Debelina seskov	ok	96	1	67	96	1	67	101	0	32
	Nam.zadnjih seskov	ok	104	1	67	104	1	67	109	1	32
	Nam.prednjih seskov	ok	103	0	67	103	0	67	104	0	32
	Čistost vimena	ok	105	1	66	105	1	66	106	0	31

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 1608 in 1607

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