



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: **418/711**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **AUT 381949718**
 MG: **AB pp***

Datum rojstva: **16.01.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2017**
 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	109	-1	65	109	-2	65	110	-2	36
	lbn dk	ok	106	0	70	106	0	70	108	-1	37
	Meso indeks dea	ok	97	0	65	99	1	61	93	0	33
	Fitnes indeks dea	ok	105	-2	68	105	-2	68	107	-1	37
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	319	-32	64	316	-35	64	263	-76	38
	Kg maščob dk	ok	3.3	-0.9	70	3.3	-0.9	70	14.7	-1.6	37
	Kg beljakovin dk	ok	11.7	-1.7	61	11.7	-1.7	61	8.3	-1.6	36
	% maščob dk	ok	-0.13	0	70	-0.13	0	70	0.05	0.01	37
	% beljakovin dk	ok	0.01	0	61	0.01	0	61	-0.01	0.02	37
3.Meso	Neto prirast	ok	104	0	67	103	-1	64	102	0	33
	Randma dea	ok	96	0	63	99	1	59	90	0	33
	Konformacija trupa dea	ok	97	1	67	97	0	63	96	1	33
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	104	-2	69	104	-2	69	106	-2	35
	Perzistenca dea	ok	100	-2	70	100	-2	70	101	0	37
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	111	0	72	111	0	72	108	0	47
	Somatske celice	ok	113	0	68	113	0	68	109	0	35
	Iztok mleka 1-5	ok	108	-1	69	108	-1	69	104	0	39
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	97	-2	50	97	-2	50	100	-2	31
	Potek tel.(pat.)	ok	112	-2	60	112	-2	60	112	0	36
	Potek tel.(mat.)	ok	106	1	56	106	0	56	103	0	35
	961	ok	103	-1	55	103	-1	55	109	-1	34
7.Zunanost	Okvir točke	ok	119	0	69	119	0	69	110	0	32
	Omišičenost	ok	90	-1	65	90	-1	65	91	-1	31
	Noge točke	ok	101	0	60	101	0	60	106	0	30
	Vime točke	ok	109	-1	66	109	-1	66	108	0	31
	Višina križa	ok	119	-1	69	119	-1	69	110	0	32
	Dolžina hrbta dea	ok	117	1	67	117	1	67	110	0	32
	Sednična širina	ok	108	0	67	108	0	67	103	1	32
	Globina telesa	ok	113	0	66	113	0	66	111	0	31
	Nagib križa	ok	111	-1	66	111	-1	66	105	0	32
	Skočni sklep	ok	91	0	65	91	0	65	96	0	31
	Izraž.skočn.sklepa	ok	105	1	64	105	1	64	102	0	31
	Bicljji	ok	95	0	65	95	0	65	102	0	31
	Parklji	ok	106	1	57	106	1	57	106	0	29
	Dolžina vimena	ok	103	-1	65	103	-1	65	111	0	31
Dolž. vimena zadaj dea	ok	109	0	65	109	0	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: **418/711**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **AUT 381949718**
 MG: **AB pp***

Datum rojstva: **16.01.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2017**
 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	-1	63	107	-1	63	108	0	31
	Centralna vez	ok	90	1	63	90	1	63	98	1	31
	Globina vimena	ok	104	0	67	104	0	67	102	0	32
	Dolžina seskov	ok	91	1	69	91	1	69	100	0	32
	Debelina seskov	ok	97	-1	67	97	-1	67	102	0	32
	Nam.zadnjih seskov	ok	102	-1	67	102	-1	67	108	0	32
	Nam.prednjih seskov	ok	102	-1	67	102	-1	67	103	-1	32
	Čistost vimena	ok	104	0	66	104	0	66	105	0	32

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 1704 in 1703

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