



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54602049**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **287/714**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **AUT 150625619**
 MG: **AB pp***

Datum rojstva: **18.09.2016**
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2017**
 Materin oče: **AT 786.519.307 WILHELM**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	112	0	65	112	0	64	108	0	36
	lbn dk	ok	106	0	70	106	0	70	108	0	37
	Meso indeks dea	ok	100	0	65	100	0	61	98	0	33
	Fitnes indeks dea	ok	110	0	68	110	0	68	103	0	37
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	587	0	64	592	0	64	234	0	37
	Kg maščob dk	ok	3.9	0	70	3.7	0	70	11.8	0	37
	Kg beljakovin dk	ok	12.5	0	60	12.5	0	60	10.1	0	36
	% maščob dk	ok	-0.25	0	70	-0.26	0	70	0.03	0	37
	% beljakovin dk	ok	-0.1	0	60	-0.1	0	60	0.03	0	37
3.Meso	Neto prirast	ok	109	0	67	107	0	63	104	0	33
	Randma dea	ok	98	0	62	100	0	58	95	0	33
	Konformacija trupa dea	ok	97	0	66	96	0	62	99	0	33
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	112	0	69	112	0	68	103	0	35
	Perzistenca dea	ok	110	0	70	110	0	70	100	0	37
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	102	0	72	102	0	72	101	0	47
	Somatske celice	ok	101	0	68	101	0	68	104	0	35
	Iztok mleka 1-5	ok	98	0	69	98	0	69	98	0	38
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	105	0	50	105	0	49	100	0	31
	Potek tel.(pat.)	ok	98	0	59	98	0	59	98	0	36
	Potek tel.(mat.)	ok	102	0	56	102	0	56	103	0	35
	961	ok	103	0	54	103	0	54	106	0	33
7.Zunanost	Okvir točke	ok	108	0	68	108	0	68	109	0	32
	Omišičenost	ok	96	0	65	96	0	65	100	0	31
	Noge točke	ok	109	0	59	109	0	59	108	0	30
	Vime točke	ok	106	0	65	106	0	65	109	0	31
	Višina križa	ok	112	0	69	112	0	69	109	0	32
	Dolžina hrbta dea	ok	108	0	66	108	0	66	109	0	32
	Sednična širina	ok	94	0	66	94	0	66	105	0	32
	Globina telesa	ok	104	0	65	104	0	65	109	0	31
	Nagib križa	ok	96	0	66	96	0	66	100	0	32
	Skočni sklep	ok	86	0	64	86	0	64	90	0	31
	Izraž.skočn.sklepa	ok	95	0	64	95	0	64	98	0	31
	Bicliji	ok	106	0	64	106	0	64	106	0	31
	Parklji	ok	111	0	56	111	0	56	105	0	29
	Dolžina vimena	ok	106	0	65	106	0	65	110	0	31
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	113	0	65	113	0	65	109	0	31



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54602049**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **287/714**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **AUT 150625619**
 MG: **AB pp***

Datum rojstva: **18.09.2016**
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2017**
 Materin oče: **AT 786.519.307 WILHELM**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	ok	120	0	62	120	0	62	115	0	31
	Centralna vez	ok	99	0	63	99	0	63	97	0	31
	Globina vimena	ok	108	0	67	108	0	67	105	0	32
	Dolžina seskov	ok	102	0	68	102	0	68	102	0	32
	Debelina seskov	ok	99	0	67	99	0	67	100	0	32
	Nam.zadnjih seskov	ok	101	0	67	101	0	67	105	0	32
	Nam.prednjih seskov	ok	97	0	67	97	0	67	96	0	32
	Čistost vimena	ok	108	0	66	108	0	66	104	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 1705 in 1704

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