



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številka: **SVN 54619306**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **436/714**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **AUT 578994319**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **08.07.2016**
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2017**
 Materin oče: **AT 653.713.345 RAU**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	109	0	65	110	0	65	108	0	35
	lbn dk	ok	100	0	70	100	0	70	107	0	36
	Meso indeks dea	ok	95	0	65	96	0	62	94	0	33
	Fitnes indeks dea	ok	117	0	68	117	0	68	108	0	36
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	83	0	64	83	0	64	355	0	37
	Kg maščob dk	ok	0.3	0	70	0.3	0	70	10.7	0	36
	Kg beljakovin dk	ok	0.7	0	61	0.7	0	61	9.1	0	35
	% maščob dk	ok	-0.04	0	70	-0.04	0	70	-0.06	0	36
	% beljakovin dk	ok	-0.03	0	61	-0.03	0	61	-0.04	0	36
3.Meso	Neto prirast	ok	107	0	68	107	0	64	104	0	33
	Randma dea	ok	89	0	63	90	0	59	89	0	32
	Konformacija trupa dea	ok	98	0	67	98	0	63	96	0	33
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	117	0	69	117	0	69	107	0	35
	Perzistenca dea	ok	102	0	70	102	0	70	97	0	36
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	125	0	72	125	0	72	111	0	47
	Somatske celice	ok	124	0	68	124	0	68	112	0	35
	Iztok mleka 1-5	ok	93	0	69	93	0	69	97	0	38
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	105	0	50	105	0	50	100	0	31
	Potek tel.(pat.)	ok	96	0	61	96	0	61	103	0	36
	Potek tel.(mat.)	ok	102	0	57	102	0	57	107	0	35
	961	ok	101	0	56	101	0	55	103	0	33
7.Zunanost	Okvir točke	ok	111	0	69	111	0	69	112	0	32
	Omišičenost	ok	101	0	65	101	0	65	97	0	31
	Noge točke	ok	107	0	60	107	0	60	104	0	30
	Vime točke	ok	118	0	65	118	0	65	113	0	31
	Višina križa	ok	110	0	69	110	0	69	112	0	32
	Dolžina hrbta dea	ok	112	0	67	112	0	67	111	0	32
	Sednična širina	ok	108	0	67	108	0	67	108	0	32
	Globina telesa	ok	105	0	66	105	0	66	113	0	31
	Nagib križa	ok	108	0	66	108	0	66	102	0	32
	Skočni sklep	ok	91	0	65	91	0	65	97	0	31
	Izraž.skočn.sklepa	ok	94	0	64	94	0	64	99	0	31
	Bicljji	ok	105	0	65	105	0	65	101	0	31
	Parklji	ok	107	0	57	107	0	57	105	0	29
	Dolžina vimena	ok	97	0	65	97	0	65	109	0	31
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	99	0	65	99	0	65	107	0	31



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54619306**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **436/714**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **AUT 578994319**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **08.07.2016**
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2017**
 Materin oče: **AT 653.713.345 RAU**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	ok	119	0	63	119	0	63	112	0	31
	Centralna vez	ok	102	0	63	102	0	63	104	0	31
	Globina vimena	ok	124	0	68	124	0	68	108	0	32
	Dolžina seskov	ok	96	0	69	96	0	69	99	0	32
	Debelina seskov	ok	86	0	67	86	0	67	93	0	32
	Nam.zadnjih seskov	ok	104	0	67	104	0	67	109	0	32
	Nam.prednjih seskov	ok	100	0	68	100	0	68	98	0	32
	Čistost vimena	ok	107	0	66	107	0	66	103	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.:produksijske 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			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi