



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 44619307**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih SI (GZW): **277 / 378**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **AUT 578994319**

Datum rojstva: **08.07.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2018**
 Materin oče: **AT 653.713.345 RAU**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **248 / 378**
 Imetnik: **8183**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	105	-2	67	106	-1	67	106	-1	36
	lbn dk	ok	98	0	72	98	0	72	106	0	36
	Meso indeks dea	ok	95	-1	66	96	-1	63	93	-1	33
	Fitness indeks dea	ok	116	-1	71	116	-1	71	106	-1	37
	Eko sel.indeks dea	ok	105	-2	75	106	-1	75			
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	-14	-2	66	-14	-2	66	326	-2	37
	Kg maščob dk	ok	-5.4	-0.8	72	-5.4	-0.8	72	9.1	-0.2	36
	Kg beljakovin dk	ok	-1.4	-0.4	62	-1.4	-0.4	62	9	-0.1	36
	% maščob dk	ok	-0.06	-0.01	72	-0.06	-0.01	72	-0.06	0	36
	% beljakovin dk	ok	-0.01	0	62	-0.01	0	62	-0.03	0	36
3.Meso	Neto prirast	ok	106	-2	68	105	-2	65	103	0	33
	Randma dea	ok	88	-1	63	90	0	60	89	0	33
	Konformacija trupa dea	ok	99	0	68	100	0	64	97	0	33
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	115	-1	71	115	-1	71	103	-3	36
	Perzistenca dea	ok	103	1	72	103	1	72	97	1	36
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	122	-1	74	122	-1	74	109	-1	32
	Somatske celice	ok	121	-1	70	121	-1	70	110	-1	35
	Iztok mleka 1-5	ok	90	-1	70	90	-1	70	96	0	38
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	108	1	55	108	1	55	101	-1	32
	Potek tel.(pat.)	ok	93	-2	65	93	-2	65	102	-1	36
	Potek tel.(mat.)	ok	100	-1	60	100	-1	60	106	0	35
	Vitalnost dea	ok	99	-1	59	99	-1	59	102	0	33
7.Zunanost	Okvir točke	ok	109	0	71	109	0	71	111	0	32
	Omišičenost	ok	104	0	67	104	0	67	100	1	32
	Noge točke	ok	110	1	62	110	1	62	106	1	31
	Vime točke	ok	115	-1	67	115	-1	67	110	0	32
	Višina križa	ok	109	0	71	109	0	71	112	0	32
	Dolžina hrbta dea	ok	107	-2	69	107	-2	69	109	0	32
	Sednična širina	ok	106	-2	68	106	-2	68	107	0	32
	Globina telesa	ok	103	-1	67	103	-1	67	112	0	32
	Nagib križa	ok	108	0	68	108	0	68	102	-1	32
	Skočni sklep	ok	91	0	67	91	0	67	96	0	32
	Izraž.skočn.sklepa	ok	95	0	66	95	0	66	98	0	32
	Bicliji	ok	109	3	67	109	3	67	104	2	32
Parkliji	ok	110	1	59	110	1	59	105	0	31	



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44619307**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih SI (GZW): **277 / 378**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **AUT 578994319**

Datum rojstva: **08.07.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2018**
 Materin oče: **AT 653.713.345 RAU**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **248 / 378**
 Imetnik: **8183**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	ok	96	0	67	96	0	67	106	0	32
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	97	-1	67	97	-1	67	106	0	32
	Vime spredaj	ok	113	-1	65	113	-1	65	108	-1	32
	Centralna vez	ok	102	0	65	102	0	65	105	1	32
	Globina vimena	ok	120	-1	69	120	-1	69	106	0	32
	Dolžina seskov	ok	93	0	70	93	0	70	99	0	32
	Debelina seskov	ok	83	0	69	83	0	69	94	1	32
	Nam.zadnjih seskov	ok	104	1	69	104	1	69	108	1	32
	Nam.prednjih seskov	ok	99	-1	69	99	-1	69	96	1	32
	Čistost vimena	ok	106	0	68	106	0	68	102	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 1804 in 1803

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	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi