



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84619310**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **AT 876.316.117 VOGT**
 Rang po polbratih: **50/80**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **AUT 360190122**
 MG: **AB pp* TPM--**

Datum rojstva: **15.07.2016**
 Datum objave gPV (BF): **08.08.2017**
 Materin oče: **DE 08 13516428 WILLE**
 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	109	0	65	112	-1	37
	lbn dk	ok	108	1	70	108	1	70	111	0	38
	Meso indeks dea	ok	95	0	65	95	0	61	98	0	33
	Fitnes indeks dea	ok	107	-1	70	107	-1	70	104	0	38
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	209	6	65	195	8	64	290	-20	38
	Kg maščob dk	ok	7.6	0.6	70	7.2	0.6	70	16.7	-0.5	38
	Kg beljakovin dk	ok	13.9	1.3	61	13.9	1.3	61	13.3	-0.5	37
	% maščob dk	ok	-0.01	0.01	70	-0.01	0	70	0.07	0.01	38
	% beljakovin dk	ok	0.08	0.01	61	0.09	0.01	61	0.04	0	38
3.Meso	Neto prirast	ok	103	-1	67	102	-1	64	104	0	33
	Randma dea	ok	94	-1	62	95	-1	58	98	0	33
	Konformacija trupa dea	ok	94	0	67	94	0	63	96	0	33
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	103	0	70	103	0	70	99	0	38
	Perzistenca dea	ok	100	-1	70	100	-1	70	93	0	38
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	106	1	72	106	1	72	105	0	32
	Somatske celice	ok	103	0	68	103	0	68	106	0	36
	Iztok mleka 1-5	ok	108	-1	69	108	-1	69	110	-1	38
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	110	-3	52	110	-3	52	102	-2	33
	Potek tel.(pat.)	ok	112	1	60	112	1	60	105	0	36
	Potek tel.(mat.)	ok	106	1	56	106	1	56	110	0	35
	961	ok	99	0	55	99	0	55	104	0	33
7.Zunanost	Okvir točke	ok	114	0	69	114	0	69	112	0	32
	Omišičenost	ok	105	0	66	105	0	66	95	1	32
	Noge točke	ok	89	-1	61	89	-1	61	100	0	32
	Vime točke	ok	113	-1	66	113	-1	66	109	-1	32
	Višina križa	ok	113	0	69	113	0	69	114	0	32
	Dolžina hrbta dea	ok	117	0	67	117	0	67	114	0	32
	Sednična širina	ok	106	1	67	106	1	67	101	0	32
	Globina telesa	ok	109	-1	66	109	-1	66	106	-1	32
	Nagib križa	ok	108	-1	67	108	-1	67	108	1	32
	Skočni sklep	ok	113	0	65	113	0	65	111	0	32
	Izraž.skočn.sklepa	ok	98	-1	65	98	-1	65	106	0	32
	Bicljji	ok	91	1	65	91	1	65	99	0	32
	Parklji	ok	93	1	58	93	1	58	101	0	32
	Dolžina vimena	ok	118	1	66	118	1	66	108	-1	32
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	108	1	66	108	1	66	103	-1	32



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84619310**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **AT 876.316.117 VOGT**
 Rang po polbratih: **50/80**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **AUT 360190122**
 MG: **AB pp* TPM--**

Datum rojstva: **15.07.2016**
 Datum objave gPV (BF): **08.08.2017**
 Materin oče: **DE 08 13516428 WILLE**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	ok	103	0	63	103	0	63	102	0	32
	Centralna vez	ok	99	-1	64	99	-1	64	103	-1	32
	Globina vimena	ok	108	-1	68	108	-1	68	105	-1	32
	Dolžina seskov	ok	106	-1	69	106	-1	69	104	0	32
	Debelina seskov	ok	106	-1	67	106	-1	67	108	0	32
	Nam.zadnjih seskov	ok	103	-1	67	103	-1	67	106	0	32
	Nam.prednjih seskov	ok	106	-2	68	106	-2	68	109	-1	32
	Čistost vimena	ok	100	0	67	100	0	67	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 1708 in 1707

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
1	TP	Trombopatija	--	M		