



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: **56/82**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **AUT 360190122**
 MG: **A2A2 AB pp* TPM--**

Datum rojstva: **15.07.2016**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 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	108	-1	66	108	-1	65	113	1	37
	lbn dk	ok	107	-1	71	107	-1	71	110	-1	38
	Meso indeks dea	ok	95	0	65	95	0	62	97	-1	33
	Fitnes indeks dea	ok	106	-1	70	106	-1	70	104	0	38
	Eko sel.indeks dea	ok	102		74	102		74			
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	179	-30	65	164	-31	65	276	-14	38
	Kg maščob dk	ok	7	-0.6	71	6.6	-0.6	71	16.4	-0.3	38
	Kg beljakovin dk	ok	12.7	-1.2	61	12.7	-1.2	61	13	-0.3	37
	% maščob dk	ok	0	0.01	71	0	0.01	71	0.07	0	38
	% beljakovin dk	ok	0.08	0	61	0.09	0	61	0.05	0.01	38
3.Meso	Neto prirast	ok	103	0	68	102	0	64	103	-1	33
	Randma dea	ok	94	0	62	95	0	59	97	-1	32
	Konformacija trupa dea	ok	95	1	67	95	1	63	96	0	33
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	103	0	70	103	0	70	102	3	37
	Perzistenca dea	ok	101	1	71	101	1	70	94	1	38
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	105	-1	73	105	-1	73	107	2	32
	Somatske celice	ok	102	-1	69	102	-1	69	107	1	36
	Iztok mleka 1-5	ok	109	1	69	108	0	69	110	0	38
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	111	1	52	111	1	52	101	-1	33
	Potek tel.(pat.)	ok	111	-1	61	111	-1	61	104	-1	36
	Potek tel.(mat.)	ok	106	0	57	106	0	57	111	1	35
	Vitalnost dea	ok	95	-4	56	95	-4	55	103	-1	33
7.Zunanost	Okvir točke	ok	115	1	69	115	1	69	112	0	32
	Omišičenost	ok	105	0	66	105	0	66	94	-1	32
	Noge točke	ok	89	0	61	89	0	61	100	0	32
	Vime točke	ok	114	1	66	114	1	66	110	1	32
	Višina križa	ok	114	1	70	114	1	70	114	0	32
	Dolžina hrbta dea	ok	118	1	67	118	1	67	115	1	32
	Sednična širina	ok	106	0	67	106	0	67	101	0	32
	Globina telesa	ok	111	2	66	111	2	66	107	1	32
	Nagib križa	ok	109	1	67	109	1	67	108	0	32
	Skočni sklep	ok	115	2	66	115	2	66	111	0	32
	Izraž.skočn.sklepa	ok	98	0	65	98	0	65	106	0	32
	Bicljji	ok	90	-1	66	90	-1	66	98	-1	32
	Parklji	ok	93	0	59	93	0	59	100	-1	32
Dolžina vimena	ok	117	-1	66	117	-1	66	108	0	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: **56/82**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **AUT 360190122**
 MG: **A2A2 AB pp* TPM--**

Datum rojstva: **15.07.2016**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 Materin oče: **DE 08 13516428 WILLE**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	108	0	66	108	0	66	104	1	32
	Vime spredaj	ok	103	0	64	103	0	64	102	0	32
	Centralna vez	ok	101	2	64	101	2	64	104	1	32
	Globina vimena	ok	108	0	68	108	0	68	105	0	32
	Dolžina seskov	ok	106	0	69	106	0	69	104	0	32
	Debelina seskov	ok	105	-1	68	105	-1	68	108	0	32
	Nam.zadnjih seskov	ok	104	1	68	104	1	68	106	0	32
	Nam.prednjih seskov	ok	107	1	68	107	1	68	109	0	32
	Čistost vimena	ok	101	1	67	101	1	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 1712 in 1711

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			A2A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi
1	TP	Trombopatija	--	M		