



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 84619310**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **AT 876.316.117 VOGT**
 Rang po polbratih SI (GZW): **56 / 83**
 MG: **A2A2 AB pp* TPM--**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **AUT 360190122**

Datum rojstva: **15.07.2016**
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**
 Materin oče: **DE 08 13516428 WILLE**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **66 / 83**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	107	0	67	107	0	66	111	0	37
	lbn dk	ok	107	0	71	107	0	71	109	0	38
	Meso indeks dea	ok	94	0	66	94	0	62	97	0	33
	Fitnes indeks dea	ok	105	0	71	105	0	71	104	0	38
	Eko sel.indeks dea	ok	100	0	75	100	0	75			
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	178	0	65	166	0	65	243	0	38
	Kg maščob dk	ok	6.1	0	71	5.7	0	71	15	0	38
	Kg beljakovin dk	ok	12.4	0	62	12.4	0	62	11.7	0	37
	% maščob dk	ok	-0.02	0	71	-0.02	0	71	0.07	0	38
	% beljakovin dk	ok	0.08	0	62	0.09	0	62	0.05	0	38
3.Meso	Neto prirast	ok	103	0	68	102	0	65	103	0	33
	Randma dea	ok	93	0	63	93	0	59	97	0	32
	Konformacija trupa dea	ok	94	0	67	93	0	63	96	0	33
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	102	0	71	102	0	71	100	0	37
	Perzistenca dea	ok	100	0	71	100	0	71	94	0	38
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	104	0	73	104	0	73	106	0	32
	Somatske celice	ok	101	0	69	101	0	69	106	0	36
	Iztok mleka 1-5	ok	109	0	70	109	0	70	110	0	38
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	111	0	54	111	0	54	101	0	33
	Potek tel.(pat.)	ok	109	0	64	109	0	63	104	0	36
	Potek tel.(mat.)	ok	105	0	59	105	0	59	111	0	35
	Vitalnost dea	ok	95	0	58	95	0	58	103	0	33
7.Zunanost	Okvir točke	ok	115	0	70	115	0	70	112	0	32
	Omišičenost	ok	104	0	66	104	0	66	94	0	32
	Noge točke	ok	88	0	62	88	0	62	99	0	32
	Vime točke	ok	112	0	67	112	0	67	109	0	32
	Višina križa	ok	115	0	70	115	0	70	114	0	32
	Dolžina hrbta dea	ok	116	0	68	116	0	68	114	0	32
	Sednična širina	ok	105	0	68	105	0	68	101	0	32
	Globina telesa	ok	110	0	67	110	0	67	107	0	32
	Nagib križa	ok	109	0	67	109	0	67	108	0	32
	Skočni sklep	ok	116	0	66	116	0	66	111	0	32
	Izraž.skočn.sklepa	ok	99	0	66	99	0	66	106	0	32
	Bicljji	ok	89	0	66	89	0	66	98	0	32
Parklji	ok	91	0	59	91	0	59	99	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 SI (GZW): **56 / 83**
 MG: **A2A2 AB pp* TPM--**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **AUT 360190122**

Datum rojstva: **15.07.2016**
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**
 Materin oče: **DE 08 13516428 WILLE**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **66 / 83**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	ok	117	0	67	117	0	67	108	0	32
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	109	0	67	109	0	67	104	0	32
	Vime spredaj	ok	101	0	64	101	0	64	102	0	32
	Centralna vez	ok	102	0	65	102	0	65	104	0	32
	Globina vimena	ok	107	0	68	107	0	68	105	0	32
	Dolžina seskov	ok	106	0	69	106	0	69	104	0	32
	Debelina seskov	ok	104	0	68	104	0	68	108	0	32
	Nam.zadnjih seskov	ok	103	0	68	103	0	68	106	0	32
	Nam.prednjih seskov	ok	107	0	68	107	0	68	109	0	32
	Čistost vimena	ok	101	0	67	101	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 1805 in 1804

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		