



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14690523**
 Datum sprejema vzorca: **25.04.2018**
 Oče: **AT 720.873.222 ELVIS**
 Rang po polbratih SI (GZW): **16 / 21**
 MG: **A2A2 AA pp* TPM+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2018**
 Mati: **AUT 008059918**

Datum rojstva: **25.10.2017**
 Datum objave gPV (BF): **03.07.2018**
 Materin oče: **AT 786.519.307 WILHELM**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **16 / 21**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	111	0	60	110	0	59	106	0	21
	lbn dk	ok	108	0	65	108	0	65	108	0	22
	Meso indeks dea	ok	104	0	63	101	0	59	107	0	31
	Fitnes indeks dea	ok	108	0	63	108	0	62	98	0	22
	Eko sel.indeks dea	ok	106	0	69	105	0	68			
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	346	0	57	334	0	57	333	0	22
	Kg maščob dk	ok	10.9	0	65	10.8	0	65	10.8	0	22
	Kg beljakovin dk	ok	10.7	0	53	10.7	0	53	10.9	0	21
	% maščob dk	ok	-0.04	0	65	-0.04	0	65	-0.04	0	22
	% beljakovin dk	ok	-0.02	0	53	-0.01	0	53	-0.01	0	22
3.Meso	Neto prirast	ok	103	0	66	100	0	62	106	0	31
	Randma dea	ok	105	0	61	104	0	57	106	0	31
	Konformacija trupa dea	ok	101	0	65	98	0	61	105	0	30
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	109	0	64	109	0	64	96	0	25
	Perzistenca dea	ok	108	0	65	108	0	65	98	0	22
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	103	0	66	103	0	66	95	0	20
	Somatske celice	ok	101	0	62	101	0	62	92	0	20
	Iztok mleka 1-5	ok	100	0	63	100	0	63	105	0	23
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	109	0	42	109	0	41	104	0	15
	Potek tel.(pat.)	ok	92	0	60	92	0	60	99	0	33
	Potek tel.(mat.)	ok	99	0	49	99	0	49	105	0	21
	Vitalnost dea	ok	95	0	51	95	0	51	103	0	28
7.Zunanost	Okvir točke	no	105	0	63	105	0	63			
	Omišičenost	no	99	0	59	99	0	59			
	Noge točke	no	110	0	54	110	0	54			
	Vime točke	no	101	0	60	101	0	60			
	Višina križa	no	106	0	64	106	0	64			
	Dolžina hrbta dea	no	102	0	61	102	0	61			
	Sednična širina	no	100	0	61	100	0	61			
	Globina telesa	no	102	0	60	102	0	60			
	Nagib križa	no	93	0	61	93	0	61			
	Skočni sklep	no	88	0	59	88	0	59			
	Izraž.skočn.sklepa	no	100	0	58	100	0	58			
	Bicliji	no	116	0	59	116	0	59			
	Parklji	no	101	0	50	101	0	50			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14690523**
 Datum sprejema vzorca: **25.04.2018**
 Oče: **AT 720.873.222 ELVIS**
 Rang po polbratih SI (GZW): **16 / 21**
 MG: **A2A2 AA pp* TPM+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2018**
 Mati: **AUT 008059918**

Datum rojstva: **25.10.2017**
 Datum objave gPV (BF): **03.07.2018**
 Materin oče: **AT 786.519.307 WILHELM**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **16 / 21**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	no	100	0	60	100	0	60			
	Dolž. vimena zadaj dea	no	93	0	59	93	0	59			
	Vime spredaj	no	104	0	56	104	0	56			
	Centralna vez	no	100	0	57	100	0	57			
	Globina vimena	no	113	0	62	113	0	62			
	Dolžina seskov	no	99	0	63	99	0	63			
	Debelina seskov	no	112	0	62	112	0	62			
	Nam.zadnjih seskov	no	96	0	62	96	0	62			
	Nam.prednjih seskov	no	99	0	62	99	0	62			
	Čistost vimena	no	104	0	61	104	0	61			

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 1807 in 1806

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			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi
1	TP	Trombopatija	+-	M		