



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 74527050**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **DE 09 48271424 MINT**
 Rang po polbratih SI (GZW): **422 / 803**
 MG: **A1A1 AB pp* TPM+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **AUT 419946222**

Datum rojstva: **01.06.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.03.2018**
 Materin oče: **DE 08 13516428 WILLE**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **419 / 803**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	116	0	61	114	0	60	117	0	33
	lbn dk	ok	118	0	65	117	0	63	114	0	35
	Meso indeks dea	ok	90	0	65	89	0	61	99	0	33
	Fitnes indeks dea	ok	105	0	64	104	0	64	109	0	32
	Eko sel.indeks dea	ok	116	0	70	115	0	69			
	2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	821	0	58	687	0	56	755	0
	Kg maščob dk	ok	26.7	0	65	25.9	0	63	15.5	0	35
	Kg beljakovin dk	ok	24.6	0	54	21	0	52	22.2	0	34
	% maščob dk	ok	-0.09	0	65	-0.03	0	63	-0.19	0	35
	% beljakovin dk	ok	-0.05	0	54	-0.04	0	52	-0.05	0	35
3.Meso	Neto prirast	ok	96	0	67	93	0	64	103	0	33
	Randma dea	ok	93	0	62	93	0	58	96	0	32
	Konformacija trupa dea	ok	91	0	66	90	0	62	100	0	33
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	109	0	64	109	0	64	111	0	30
	Perzistenca dea	ok	97	0	65	96	0	63	103	0	35
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	107	0	69	107	0	69	112	0	29
	Somatske celice	ok	107	0	66	107	0	66	116	0	33
	Iztok mleka 1-5	ok	110	0	68	110	0	67	107	0	37
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	94	0	43	94	0	43	100	0	21
	Potek tel.(pat.)	ok	102	0	60	102	0	60	100	0	34
	Potek tel.(mat.)	ok	105	0	55	105	0	55	103	0	33
	Vitalnost dea	ok	105	0	55	105	0	55	105	0	33
7.Zunanost	Okvir točke	ok	95	0	68	95	0	68	104	0	31
	Omišičenost	ok	86	0	63	86	0	63	90	0	30
	Noge točke	ok	115	0	58	115	0	58	116	0	27
	Vime točke	ok	112	0	64	112	0	64	111	0	30
	Višina križa	ok	99	0	68	99	0	68	108	0	31
	Dolžina hrbta dea	ok	88	0	66	88	0	66	100	0	31
	Sednična širina	ok	83	0	65	83	0	65	94	0	30
	Globina telesa	ok	100	0	64	100	0	64	102	0	30
	Nagib križa	ok	103	0	65	103	0	65	109	0	30
	Skočni sklep	ok	103	0	63	103	0	63	105	0	29
	Izraž.skočn.sklepa	ok	121	0	62	121	0	62	122	0	29
	Bicliji	ok	103	0	63	103	0	63	104	0	29
	Parkliji	ok	99	0	54	99	0	54	106	0	26



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 74527050**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **DE 09 48271424 MINT**
 Rang po polbratih SI (GZW): **422 / 803**
 MG: **A1A1 AB pp* TPM+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **AUT 419946222**

Datum rojstva: **01.06.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.03.2018**
 Materin oče: **DE 08 13516428 WILLE**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **419 / 803**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	ok	111	0	64	111	0	64	108	0	30
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	117	0	64	117	0	64	113	0	30
	Vime spredaj	ok	107	0	61	107	0	61	101	0	29
	Centralna vez	ok	103	0	61	103	0	61	103	0	29
	Globina vimena	ok	103	0	66	103	0	66	102	0	31
	Dolžina seskov	ok	98	0	67	98	0	67	93	0	31
	Debelina seskov	ok	106	0	66	106	0	66	95	0	30
	Nam.zadnjih seskov	ok	112	0	66	112	0	66	108	0	30
	Nam.prednjih seskov	ok	100	0	66	100	0	66	104	0	30
	Čistost vimena	ok	100	0	65	100	0	65	101	0	30

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 1803 in 1802

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