



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84527066**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 09 48679475 HUBRAUM**
 Rang po polbratih SI (GZW): **401 / 422**
 MG: **A1A2 AB pp* TPM+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **AUT 968330417**

Datum rojstva: **11.11.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2018**
 Materin oče: **DE 09 37747659 DEXTRO**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **407 / 422**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	107	0	61	106	0	60	110	-2	29
	lbn dk	ok	117	1	66	115	0	65	114	2	30
	Meso indeks dea	ok	100	0	64	101	1	60	100	1	32
	Fitnes indeks dea	ok	89	0	63	89	0	63	98	-2	28
	Eko sel.indeks dea	ok	102	1	70	101	1	69			
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	669	55	59	543	-3	57	654	140	31
	Kg maščob dk	ok	30.3	0.6	66	28.4	-0.1	65	19.6	2.6	30
	Kg beljakovin dk	ok	18.1	1.5	54	15.1	0.2	53	19.1	1.8	28
	% maščob dk	ok	0.03	-0.02	66	0.07	0	65	-0.1	-0.05	30
	% beljakovin dk	ok	-0.07	-0.01	54	-0.05	0	53	-0.05	-0.04	30
3.Meso	Neto prirast	ok	105	2	67	107	2	63	100	2	32
	Randma dea	ok	99	-2	61	100	-2	57	99	0	32
	Konformacija trupa dea	ok	98	1	66	97	1	62	102	2	32
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	94	0	64	94	0	64	100	-2	27
	Perzistenca dea	ok	101	2	66	100	2	65	106	-1	30
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	88	-2	66	89	-1	66	92	-3	23
	Somatske celice	ok	85	-1	63	86	0	63	93	-4	26
	Iztok mleka 1-5	ok	114	0	64	114	0	63	107	3	29
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	92	0	42	92	0	42	94	-2	17
	Potek tel.(pat.)	ok	102	1	61	102	0	60	102	0	37
	Potek tel.(mat.)	ok	94	0	55	94	0	55	99	0	34
	Vitalnost dea	ok	89	-1	55	89	-1	55	104	-1	34
7.Zunanost	Okvir točke	ok	106	1	64	106	1	64	106		23
	Omišičenost	ok	89	1	60	89	1	60	101		20
	Noge točke	ok	97	1	55	97	1	55	103		18
	Vime točke	ok	114	-1	60	114	-1	60	106		21
	Višina križa	ok	108	1	65	108	1	65	104		23
	Dolžina hrbta dea	ok	109	2	62	109	2	62	106		22
	Sednična širina	ok	98	1	62	98	1	62	104		21
	Globina telesa	ok	100	1	61	100	1	61	106		21
	Nagib križa	ok	101	1	61	101	1	61	106		21
	Skočni sklep	ok	92	-2	60	92	-2	60	95		20
	Izraž.skočn.sklepa	ok	90	-2	59	90	-2	59	96		20
	Bicliji	ok	91	2	60	91	2	60	100		20
	Parkliji	ok	103	1	52	103	1	52	110		18



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84527066**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 09 48679475 HUBRAUM**
 Rang po polbratih SI (GZW): **401 / 422**
 MG: **A1A2 AB pp* TPM+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **AUT 968330417**

Datum rojstva: **11.11.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2018**
 Materin oče: **DE 09 37747659 DEXTRO**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **407 / 422**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	ok	113	2	60	113	2	60	113		21
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	117	-1	60	117	-1	60	107		21
	Vime spredaj	ok	110	0	57	110	0	57	101		20
	Centralna vez	ok	102	-2	58	102	-2	58	101		19
	Globina vimena	ok	106	-2	63	106	-2	63	100		22
	Dolžina seskov	ok	90	1	64	90	1	64	95		23
	Debelina seskov	ok	96	0	62	96	0	62	98		22
	Nam.zadnjih seskov	ok	103	0	62	103	0	62	105		22
	Nam.prednjih seskov	ok	99	0	63	99	0	63	104		21
	Čistost vimena	ok	103	0	61	103	0	61	103		21

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 1804 in 1803

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi
1	TP	Trombopatija	+-	M		