



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 74527050**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **DE 09 48271424 MINT**
 Rang po polbratih: **359/748**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **AUT 419946222**
 MG: **AB pp* TPM+-**

Datum rojstva: **01.06.2016**
 Datum objave gPV (BF): **08.08.2017**
 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	117	-3	59	117	-2	59	112	-5	27
	lbn dk	ok	119	0	63	119	1	63	110	-2	26
	Meso indeks dea	ok	90	0	64	89	-1	60	98	0	32
	Fitnes indeks dea	ok	107	-2	62	106	-3	62	110	-1	27
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	796	-8	56	766	-18	55	503	-47	27
	Kg maščob dk	ok	29.1	0.1	63	29.4	0.5	63	8.8	-4.8	26
	Kg beljakovin dk	ok	23.6	0.9	51	23	0.3	51	16.8	-2	24
	% maščob dk	ok	-0.05	0	63	-0.03	0.01	63	-0.15	-0.04	26
	% beljakovin dk	ok	-0.05	0.02	51	-0.05	0.01	51	-0.01	0	26
3.Meso	Neto prirast	ok	96	-2	67	94	-1	63	103	-2	32
	Randma dea	ok	92	0	62	93	0	57	95	0	32
	Konformacija trupa dea	ok	90	0	66	90	1	62	99	1	32
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	110	-2	62	110	-2	62	112	-1	26
	Perzistenca dea	ok	96	0	63	95	0	63	105	2	26
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	109	-1	65	109	-1	65	112	1	22
	Somatske celice	ok	110	0	61	110	0	61	117	2	23
	Iztok mleka 1-5	ok	109	-1	63	111	0	62	99	0	29
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	95	0	40	95	0	40	100	-2	16
	Potek tel.(pat.)	ok	102	0	60	102	0	59	100	-1	34
	Potek tel.(mat.)	ok	102	-8	54	102	-8	54	100	-9	32
	961	ok	109	1	55	109	1	54	106	0	33
7.Zunanost	Okvir točke	ok	96	-2	63	96	-2	63	102		22
	Omišičenost	ok	93	-1	58	93	-1	58	96		20
	Noge točke	ok	114	3	53	114	3	53	113		18
	Vime točke	ok	115	-1	59	115	-1	59	107		20
	Višina križa	ok	99	0	64	99	0	64	105		23
	Dolžina hrbtna dea	ok	86	-2	61	86	-2	61	99		21
	Sednična širina	ok	86	-2	60	86	-2	60	96		21
	Globina telesa	ok	102	0	59	102	0	59	103		20
	Nagib križa	ok	99	0	60	99	0	60	107		20
	Skočni sklep	ok	100	-1	58	100	-1	58	102		19
	Izraž.skočn.sklepa	ok	114	3	57	114	3	57	110		19
	Biclji	ok	107	0	58	107	0	58	110		19
	Parklji	ok	104	2	50	104	2	50	109		17
	Dolžina vimena	ok	115	-1	59	115	-1	59	109		20
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	117	0	59	117	0	59	111		20



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 74527050**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **DE 09 48271424 MINT**
 Rang po polbratih: **359/748**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **AUT 419946222**
 MG: **AB pp* TPM+-**

Datum rojstva: **01.06.2016**
 Datum objave gPV (BF): **08.08.2017**
 Materin oče: **DE 08 13516428 WILLE**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	ok	108	-2	56	108	-2	56	98		19
	Centralna vez	ok	106	3	56	106	3	56	106		19
	Globina vimena	ok	101	-4	61	101	-4	61	96		21
	Dolžina seskov	ok	96	-2	63	96	-2	63	92		22
	Debelina seskov	ok	105	-3	61	105	-3	61	94		21
	Nam.zadnjih seskov	ok	115	1	61	115	1	61	109		21
	Nam.prednjih seskov	ok	101	3	62	101	3	62	104		21
	Čistost vimena	ok	103	-1	60	103	-1	60	105		20

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 1708 in 1707

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