



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14489608**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Rang po polbratih: **123/528**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **AUT 997020917**
 MG: **FH4M+- AB pp* TPM+-**

Datum rojstva: **25.03.2015**
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2017**
 Materin oče: **DE 09 43739625 REVIER**
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	121	0	65	119	0	65	117	0	36
	lbn dk	ok	122	0	70	121	0	70	119	0	38
	Meso indeks dea	ok	99	0	65	96	0	61	106	1	32
	Fitnes indeks dea	ok	108	-1	68	108	-1	68	97	-1	37
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	757	27	65	711	18	64	798	47	39
	Kg maščob dk	ok	31.3	-0.2	70	30.6	-0.1	70	28.1	-0.5	38
	Kg beljakovin dk	ok	29.9	1	61	29.5	0.9	61	26.7	1.4	37
	% maščob dk	ok	0	-0.02	70	0.01	-0.02	70	-0.07	-0.03	38
	% beljakovin dk	ok	0.04	0	61	0.06	0.01	61	-0.02	0	38
3.Meso	Neto prirast	ok	105	0	67	101	0	64	114	1	32
	Randma dea	ok	99	-1	62	97	-1	58	100	-1	32
	Konformacija trupa dea	ok	97	1	67	95	1	63	105	3	32
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	111	-1	69	111	-1	69	98	0	36
	Perzistenca dea	ok	109	2	70	109	2	70	104	3	38
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	103	1	71	103	1	71	100	0	47
	Somatske celice	ok	102	0	68	102	0	68	99	1	36
	Iztok mleka 1-5	ok	91	1	69	90	0	69	97	0	39
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	104	-2	50	104	-2	50	97	-2	32
	Potek tel.(pat.)	ok	112	-1	61	112	-1	61	97	-1	35
	Potek tel.(mat.)	ok	99	1	56	99	1	56	103	0	35
	961	ok	103	0	55	103	0	55	95	-1	32
7.Zunanost	Okvir točke	ok	103	0	69	103	0	69	113	0	32
	Omišičenost	ok	104	-2	65	104	-2	65	104	-2	31
	Noge točke	ok	113	0	61	113	0	61	105	-1	31
	Vime točke	ok	119	-1	66	119	-1	66	111	-1	32
	Višina križa	ok	102	1	69	102	1	69	112	0	32
	Dolžina hrbtna dea	ok	105	0	67	105	0	67	114	0	32
	Sednična širina	ok	101	0	67	101	0	67	110	1	32
	Globina telesa	ok	107	0	66	107	0	66	113	0	32
	Nagib križa	ok	104	1	67	104	1	67	102	0	32
	Skočni sklep	ok	88	-2	65	88	-2	65	97	0	31
	Izraž.skočn.sklepa	ok	97	0	65	97	0	65	95	1	31
	Biclji	ok	109	-1	65	109	-1	65	104	-1	31
	Parklji	ok	112	-1	58	112	-1	58	107	-1	30
	Dolžina vimena	ok	109	-1	66	109	-1	66	109	0	32
Dolž. vimena zadaj dea	ok	116	0	66	116	0	66	113	1	32	



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14489608**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Rang po polbratih: **123/528**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **AUT 997020917**
 MG: **FH4M+- AB pp* TPM+-**

Datum rojstva: **25.03.2015**
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2017**
 Materin oče: **DE 09 43739625 REVIER**
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	ok	109	0	63	109	0	63	104	0	31
	Centralna vez	ok	103	0	64	103	0	64	107	-1	31
	Globina vimena	ok	102	-1	68	102	-1	68	100	-1	32
	Dolžina seskov	ok	95	1	69	95	1	69	100	0	32
	Debelina seskov	ok	115	1	68	115	1	68	111	-1	32
	Nam.zadnjih seskov	ok	115	0	68	115	0	68	108	0	32
	Nam.prednjih seskov	ok	113	-1	68	113	-1	68	106	-1	32
	Čistost vimena	ok	103	0	67	103	0	67	104	1	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.:produksijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1704 in 1703

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
1	FH4	Haplotip lisastega goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi
1	TP	Trombopatija	+-	M		