



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 94630112**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**
 Rang po polbratih: **395/449**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **AUT 762446718**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **21.08.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2017**
 Materin oče: **AT 120.247.745 VAUSTRIA**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	105	-2	66	105	-1	65	108	0	36
	lbn dk	ok	105	-1	71	105	-1	71	106	0	37
	Meso indeks dea	ok	114	-1	65	112	-1	61	108	0	32
	Fitnes indeks dea	ok	93	-2	69	93	-2	69	98	-1	37
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	330	-43	65	329	-44	65	249	-20	37
	Kg maščob dk	ok	6.1	-0.3	71	6.1	-0.3	71	11.3	-0.5	37
	Kg beljakovin dk	ok	8.7	-1.3	61	8.7	-1.3	61	7.2	-0.3	36
	% maščob dk	ok	-0.1	0.02	71	-0.1	0.02	71	0.03	0	37
	% beljakovin dk	ok	-0.04	0	61	-0.04	0	61	-0.02	0	37
3.Meso	Neto prirast	ok	120	-1	68	117	0	64	113	0	33
	Randma dea	ok	108	-1	62	108	-1	58	105	0	32
	Konformacija trupa dea	ok	108	0	67	106	-1	63	104	0	32
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	91	-1	70	91	-1	70	99	0	37
	Perzistenca dea	ok	82	-1	71	82	-1	71	96	-1	37
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	101	-2	72	101	-2	72	102	-2	46
	Somatske celice	ok	101	-1	69	101	-1	69	104	-1	35
	Iztok mleka 1-5	ok	98	0	70	99	1	70	94	-1	39
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	100	0	51	100	0	50	95	0	31
	Potek tel.(pat.)	ok	94	-1	61	94	-1	60	96	0	36
	Potek tel.(mat.)	ok	110	0	57	110	0	56	107	-1	35
	961	ok	97	-1	55	97	-1	55	99	0	33
7.Zunanost	Okvir točke	ok	114	0	69	114	0	69	108	0	32
	Omišičenost	ok	91	-2	66	91	-2	66	97	-1	32
	Noge točke	ok	103	-1	61	103	-1	61	103	0	31
	Vime točke	ok	103	-1	66	103	-1	66	106	0	32
	Višina križa	ok	116	0	70	116	0	70	107	0	32
	Dolžina hrbta dea	ok	112	0	68	112	0	68	108	1	32
	Sednična širina	ok	104	0	67	104	0	67	105	0	32
	Globina telesa	ok	116	0	66	116	0	66	114	0	32
	Nagib križa	ok	107	-1	67	107	-1	67	110	0	32
	Skočni sklep	ok	108	-1	65	108	-1	65	107	1	32
	Izraž.skočn.sklepa	ok	105	-1	65	105	-1	65	104	0	31
	Biclji	ok	104	0	65	104	0	65	100	0	32
	Parklji	ok	95	-1	58	95	-1	58	96	0	30
Dolžina vimena	ok	104	0	66	104	0	66	105	0	32	
Dolž. vimena zadaj dea	ok	110	0	66	110	0	66	105	0	32	



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 94630112**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**
 Rang po polbratih: **395/449**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **AUT 762446718**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **21.08.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2017**
 Materin oče: **AT 120.247.745 VAUSTRIA**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	ok	89	1	63	89	1	63	102	0	32
	Centralna vez	ok	109	1	64	109	1	64	102	1	31
	Globina vimena	ok	98	-1	68	98	-1	68	98	-1	32
	Dolžina seskov	ok	89	1	69	89	1	69	95	0	32
	Debelina seskov	ok	101	0	68	101	0	68	100	0	32
	Nam.zadnjih seskov	ok	105	0	68	105	0	68	108	0	32
	Nam.prednjih seskov	ok	100	-1	68	100	-1	68	105	-1	32
	Čistost vimena	ok	103	1	67	103	1	67	100	0	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.:produkcijske 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
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi