



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 94630112**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**
 Rang po polbratih SI (GZW): **456 / 518**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **AUT 762446718**

Datum rojstva: **21.08.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**
 Materin oče: **AT 120.247.745 VAUSTRIA**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **495 / 518**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	103	0	66	103	0	66	106	0	36
	lbn dk	ok	103	0	71	103	0	71	105	0	37
	Meso indeks dea	ok	114	0	65	113	0	62	108	0	32
	Fitnes indeks dea	ok	93	0	70	93	0	69	97	0	37
	Eko sel.indeks dea	ok	95	0	74	95	0	74			
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	257	0	65	256	0	65	182	0	37
	Kg maščob dk	ok	1.3	0	71	1.3	0	71	10.1	0	37
	Kg beljakovin dk	ok	6.1	0	62	6.1	0	62	6	0	36
	% maščob dk	ok	-0.12	0	71	-0.12	0	71	0.06	0	37
	% beljakovin dk	ok	-0.04	0	62	-0.04	0	62	0	0	37
3.Meso	Neto prirast	ok	121	0	68	118	0	65	112	0	33
	Randma dea	ok	108	0	62	109	0	59	104	0	32
	Konformacija trupa dea	ok	108	0	67	106	0	64	103	0	32
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	90	0	70	90	0	70	98	0	37
	Perzistenca dea	ok	84	0	71	84	0	71	96	0	37
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	100	0	73	100	0	73	101	0	32
	Somatske celice	ok	100	0	69	100	0	69	103	0	35
	Iztok mleka 1-5	ok	98	0	70	98	0	70	94	0	39
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	99	0	52	99	0	51	96	0	31
	Potek tel.(pat.)	ok	93	0	61	93	0	61	95	0	36
	Potek tel.(mat.)	ok	110	0	57	110	0	57	107	0	35
	Vitalnost dea	ok	97	0	56	97	0	56	99	0	33
7.Zunanost	Okvir točke	ok	116	0	70	116	0	70	108	0	32
	Omišičenost	ok	92	0	66	92	0	66	97	0	32
	Noge točke	ok	103	0	62	103	0	62	103	0	31
	Vime točke	ok	99	0	67	99	0	67	105	0	32
	Višina križa	ok	118	0	71	118	0	71	107	0	32
	Dolžina hrbta dea	ok	113	0	68	113	0	68	108	0	32
	Sednična širina	ok	106	0	68	106	0	68	105	0	32
	Globina telesa	ok	115	0	67	115	0	67	114	0	32
	Nagib križa	ok	107	0	68	107	0	68	110	0	32
	Skočni sklep	ok	108	0	66	108	0	66	106	0	32
	Izraž.skočn.sklepa	ok	105	0	66	105	0	66	104	0	32
	Bicljji	ok	104	0	66	104	0	66	101	0	32
Parklji	ok	95	0	59	95	0	59	96	0	30	



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 94630112**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**
 Rang po polbratih SI (GZW): **456 / 518**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **AUT 762446718**

Datum rojstva: **21.08.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**
 Materin oče: **AT 120.247.745 VAUSTRIA**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **495 / 518**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	ok	102	0	67	102	0	67	105	0	32
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	108	0	67	108	0	67	105	0	32
	Vime spredaj	ok	87	0	64	87	0	64	101	0	32
	Centralna vez	ok	106	0	65	106	0	65	101	0	31
	Globina vimena	ok	98	0	69	98	0	69	98	0	32
	Dolžina seskov	ok	89	0	70	89	0	70	95	0	32
	Debelina seskov	ok	100	0	69	100	0	69	100	0	32
	Nam.zadnjih seskov	ok	102	0	69	102	0	69	108	0	32
	Nam.prednjih seskov	ok	97	0	69	97	0	69	105	0	32
	Čistost vimena	ok	104	0	68	104	0	68	101	0	32

LEGENDA:

PDG = status pedigreeja 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 1802 in 1712

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			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi