



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 74680212**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**
 Rang po polbratih SI (GZW): **363 / 518**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **AUT 381949718**

Datum rojstva: **17.01.2017**
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**
 Materin oče: **AT 168.213.272 RUMGO**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **374 / 518**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	107	0	65	106	0	65	109	0	36
	lbn dk	ok	108	0	70	107	0	70	108	0	37
	Meso indeks dea	ok	109	0	64	106	0	61	109	0	33
	Fitnes indeks dea	ok	96	0	69	96	0	69	97	0	37
	Eko sel.indeks dea	ok	103	0	73	103	0	73			
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	418	0	64	411	0	64	372	0	38
	Kg maščob dk	ok	8.1	0	70	8	0	70	12.1	0	37
	Kg beljakovin dk	ok	12.5	0	61	12.5	0	61	10	0	36
	% maščob dk	ok	-0.12	0	70	-0.11	0	70	-0.03	0	37
	% beljakovin dk	ok	-0.03	0	61	-0.02	0	61	-0.04	0	37
3.Meso	Neto prirast	ok	124	0	66	121	0	64	115	0	33
	Randma dea	ok	95	0	62	95	0	58	102	0	33
	Konformacija trupa dea	ok	108	0	66	105	0	63	107	0	33
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	97	0	70	97	0	70	99	0	37
	Perzistenca dea	ok	92	0	70	92	0	70	95	0	37
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	103	0	72	103	0	72	102	0	32
	Somatske celice	ok	105	0	68	105	0	68	103	0	36
	Iztok mleka 1-5	ok	96	0	69	96	0	69	104	0	39
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	93	0	51	93	0	51	93	0	32
	Potek tel.(pat.)	ok	104	0	60	104	0	60	109	0	36
	Potek tel.(mat.)	ok	104	0	56	104	0	56	103	0	35
	Vitalnost dea	ok	97	0	55	97	0	55	104	0	34
7.Zunanost	Okvir točke	ok	106	0	69	106	0	69	107	0	32
	Omišičenost	ok	95	0	65	95	0	65	96	0	32
	Noge točke	ok	99	0	61	99	0	61	104	0	31
	Vime točke	ok	113	0	66	113	0	66	103	0	32
	Višina križa	ok	103	0	69	103	0	69	106	0	32
	Dolžina hrbta dea	ok	103	0	67	103	0	67	108	0	32
	Sednična širina	ok	109	0	67	109	0	67	103	0	32
	Globina telesa	ok	111	0	66	111	0	66	110	0	32
	Nagib križa	ok	99	0	66	99	0	66	108	0	32
	Skočni sklep	ok	102	0	65	102	0	65	105	0	32
	Izraž.skočn.sklepa	ok	102	0	64	102	0	64	103	0	32
	Biclji	ok	100	0	65	100	0	65	102	0	32
	Parklji	ok	97	0	58	97	0	58	100	0	31



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 74680212**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**
 Rang po polbratih SI (GZW): **363 / 518**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **AUT 381949718**

Datum rojstva: **17.01.2017**
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**
 Materin oče: **AT 168.213.272 RUMGO**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **374 / 518**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	ok	112	0	66	112	0	66	108	0	32
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	121	0	66	121	0	66	102	0	32
	Vime spredaj	ok	104	0	63	104	0	63	95	0	32
	Centralna vez	ok	101	0	64	101	0	64	99	0	32
	Globina vimena	ok	92	0	68	92	0	68	95	0	32
	Dolžina seskov	ok	90	0	69	90	0	69	95	0	32
	Debelina seskov	ok	108	0	67	108	0	67	107	0	32
	Nam.zadnjih seskov	ok	117	0	67	117	0	67	108	0	32
	Nam.prednjih seskov	ok	117	0	68	117	0	68	113	0	32
	Čistost vimena	ok	101	0	66	101	0	66	102	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			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi