



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): **304 / 435**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **AUT 381949718**

Datum rojstva: **17.01.2017**
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2018**
 Materin oče: **AT 168.213.272 RUMGO**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **313 / 435**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	107	0	66	106	0	65	109	0	36
	lbn dk	ok	107	-1	70	107	0	70	107	-1	37
	Meso indeks dea	ok	107	-2	65	105	-1	61	109	0	33
	Fitnes indeks dea	ok	96	0	70	96	0	70	97	0	37
	Eko sel.indeks dea	ok	103	0	74	102	-1	74			
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	338	-80	64	329	-82	64	352	-20	38
	Kg maščob dk	ok	7.8	-0.3	70	7.7	-0.3	70	12.1	0	37
	Kg beljakovin dk	ok	11.3	-1.2	61	11.3	-1.2	61	9.5	-0.5	37
	% maščob dk	ok	-0.08	0.04	70	-0.08	0.03	70	-0.03	0	37
	% beljakovin dk	ok	-0.01	0.02	61	0	0.02	61	-0.04	0	37
3.Meso	Neto prirast	ok	123	-1	67	119	-2	64	115	0	33
	Randma dea	ok	94	-1	62	95	0	58	102	0	33
	Konformacija trupa dea	ok	107	-1	66	104	-1	63	107	0	33
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	98	1	71	98	1	70	99	0	37
	Perzistenca dea	ok	92	0	70	92	0	70	95	0	37
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	102	-1	73	102	-1	73	101	-1	32
	Somatske celice	ok	104	-1	69	104	-1	69	102	-1	36
	Iztok mleka 1-5	ok	95	-1	69	94	-2	69	103	-1	39
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	94	1	52	94	1	52	93	0	32
	Potek tel.(pat.)	ok	104	0	62	104	0	62	108	-1	36
	Potek tel.(mat.)	ok	104	0	58	104	0	58	104	1	36
	Vitalnost dea	ok	98	1	57	98	1	56	103	-1	34
7.Zunanost	Okvir točke	ok	106	0	69	106	0	69	107	0	32
	Omišičenost	ok	95	0	66	95	0	66	95	-1	32
	Noge točke	ok	99	0	61	99	0	61	103	-1	31
	Vime točke	ok	112	-1	66	112	-1	66	103	0	32
	Višina križa	ok	102	-1	70	102	-1	70	106	0	32
	Dolžina hrbta dea	ok	104	1	67	104	1	67	108	0	32
	Sednična širina	ok	109	0	67	109	0	67	103	0	32
	Globina telesa	ok	112	1	66	112	1	66	110	0	32
	Nagib križa	ok	100	1	67	100	1	67	108	0	32
	Skočni sklep	ok	100	-2	65	100	-2	65	105	0	32
	Izraž.skočn.sklepa	ok	100	-2	65	100	-2	65	103	0	32
Bicljji	ok	99	-1	65	99	-1	65	102	0	32	
Parklji	ok	96	-1	58	96	-1	58	100	0	31	



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): **304 / 435**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **AUT 381949718**

Datum rojstva: **17.01.2017**
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2018**
 Materin oče: **AT 168.213.272 RUMGO**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **313 / 435**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	ok	113	1	66	113	1	66	108	0	32
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	122	1	66	122	1	66	102	0	32
	Vime spredaj	ok	103	-1	64	103	-1	64	95	0	32
	Centralna vez	ok	100	-1	64	100	-1	64	98	-1	32
	Globina vimena	ok	91	-1	68	91	-1	68	95	0	32
	Dolžina seskov	ok	91	1	69	91	1	69	95	0	32
	Debelina seskov	ok	109	1	68	109	1	68	107	0	32
	Nam.zadnjih seskov	ok	116	-1	68	116	-1	68	108	0	32
	Nam.prednjih seskov	ok	116	-1	68	116	-1	68	113	0	32
	Čistost vimena	ok	101	0	67	101	0	67	101	-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.:produkcijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1804 in 1803

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