



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84527066**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 09 48679475 HUBRAUM**
 Rang po polbratih: **439/477**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **AUT 968330417**
 MG: **A1A2 AB pp* TPM+-**

Datum rojstva: **11.11.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 09 37747659 DEXTRO**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	109	0	59	108	0	58	113	0	23
	lbn dk	ok	118	0	64	117	0	64	113	0	26
	Meso indeks dea	ok	103	0	56	103	0	53	100	0	23
	Fitnes indeks dea	ok	89	0	62	89	0	62	100	0	23
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	691	0	58	619	0	57	565	0	26
	Kg maščob dk	ok	33.5	0	64	32.2	0	64	19.2	0	26
	Kg beljakovin dk	ok	18.1	0	53	16.3	0	52	18.5	0	25
	% maščob dk	ok	0.06	0	64	0.08	0	64	-0.05	0	26
	% beljakovin dk	ok	-0.07	0	53	-0.07	0	52	-0.02	0	26
3.Meso	Neto prirast	ok	107	0	60	106	0	57	101	0	26
	Randma dea	ok	103	0	52	104	0	49	100	0	21
	Konformacija trupa dea	ok	99	0	58	99	0	54	100	0	22
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	94	0	63	94	0	63	103	0	26
	Perzistenca dea	ok	98	0	64	97	0	64	108	0	26
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	90	0	66	90	0	66	94	0	20
	Somatske celice	ok	87	0	62	87	0	62	97	0	23
	Iztok mleka 1-5	ok	114	0	63	114	0	63	104	0	24
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	93	0	41	93	0	41	97	0	16
	Potek tel.(pat.)	ok	102	0	59	102	0	59	103	0	37
	Potek tel.(mat.)	ok	95	0	53	95	0	53	99	0	33
	961	ok	89	0	54	89	0	53	105	0	33
7.Zunanost	Okvir točke	no	104	0	63	104	0	63			
	Omišičenost	no	90	0	58	90	0	58			
	Noge točke	no	95	0	53	95	0	53			
	Vime točke	no	115	0	59	115	0	59			
	Višina križa	no	107	0	63	107	0	63			
	Dolžina hrbta dea	no	106	0	60	106	0	60			
	Sednična širina	no	96	0	60	96	0	60			
	Globina telesa	no	98	0	59	98	0	59			
	Nagib križa	no	101	0	60	101	0	60			
	Skočni sklep	no	95	0	58	95	0	58			
	Izraž.skočn.sklepa	no	90	0	58	90	0	58			
	Bicljji	no	88	0	58	88	0	58			
	Parklji	no	102	0	50	102	0	50			
	Dolžina vimena	no	112	0	59	112	0	59			
Dolž. vimena zadaj dea	no	117	0	59	117	0	59				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84527066**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 09 48679475 HUBRAUM**
 Rang po polbratih: **439/477**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **AUT 968330417**
 MG: **A1A2 AB pp* TPM+-**

Datum rojstva: **11.11.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 09 37747659 DEXTRO**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	no	110	0	56	110	0	56			
	Centralna vez	no	103	0	57	103	0	57			
	Globina vimena	no	108	0	61	108	0	61			
	Dolžina seskov	no	89	0	62	89	0	62			
	Debelina seskov	no	96	0	61	96	0	61			
	Nam.zadnjih seskov	no	103	0	61	103	0	61			
	Nam.prednjih seskov	no	98	0	61	98	0	61			
	Čistost vimena	no	103	0	60	103	0	60			

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 1711 in 1710

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
1	TP	Trombopatija	+-	M		