



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24527055**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **AT 682.079.528 WERTVOLL**
 Rang po polbratih: **96/168**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **AUT 277151319**
 MG: **A2A2 AA pp***

Datum rojstva: **20.09.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **AT 837.552.416 INN**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	116	0	58	115	0	58	112	0	21
	lbn dk	ok	115	0	64	113	0	64	115	0	24
	Meso indeks dea	ok	96	0	54	96	0	52	100	0	14
	Fitnes indeks dea	ok	107	0	61	107	0	61	101	0	21
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	652	0	57	568	0	57	619	0	25
	Kg maščob dk	ok	25.3	0	64	22.8	0	64	23.3	0	24
	Kg beljakovin dk	ok	16.7	0	52	15.1	0	52	18.7	0	23
	% maščob dk	ok	-0.02	0	64	-0.01	0	64	-0.03	0	24
	% beljakovin dk	ok	-0.08	0	52	-0.06	0	52	-0.04	0	24
3.Meso	Neto prirast	ok	104	0	58	103	0	56	103	0	16
	Randma dea	ok	96	0	49	97	0	48	98	0	13
	Konformacija trupa dea	ok	95	0	56	94	0	54	101	0	15
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	107	0	62	107	0	62	102	0	23
	Perzistenca dea	ok	111	0	64	110	0	64	112	0	24
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	100	0	65	100	0	65	101	0	18
	Somatske celice	ok	100	0	62	100	0	62	98	0	21
	Iztok mleka 1-5	ok	106	0	63	105	0	62	108	0	23
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	103	0	39	103	0	39	92	0	12
	Potek tel.(pat.)	ok	99	0	61	99	0	61	89	0	36
	Potek tel.(mat.)	ok	110	0	51	110	0	51	107	0	28
	961	ok	102	0	54	102	0	53	97	0	30
7.Zunanost	Okvir točke	no	108	0	63	108	0	63			
	Omišičenost	no	92	0	58	92	0	58			
	Noge točke	no	98	0	52	98	0	52			
	Vime točke	no	117	0	59	117	0	59			
	Višina križa	no	107	0	63	107	0	63			
	Dolžina hrbta dea	no	105	0	60	105	0	60			
	Sednična širina	no	101	0	60	101	0	60			
	Globina telesa	no	115	0	59	115	0	59			
	Nagib križa	no	96	0	60	96	0	60			
	Skočni sklep	no	103	0	58	103	0	58			
	Izraž.skočn.sklepa	no	101	0	57	101	0	57			
	Bicljji	no	91	0	58	91	0	58			
	Parklji	no	100	0	49	100	0	49			
	Dolžina vimena	no	107	0	59	107	0	59			
Dolž. vimena zadaj dea	no	121	0	58	121	0	58				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24527055**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **AT 682.079.528 WERTVOLL**
 Rang po polbratih: **96/168**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **AUT 277151319**
 MG: **A2A2 AA pp***

Datum rojstva: **20.09.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **AT 837.552.416 INN**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	no	105	0	55	105	0	55			
	Centralna vez	no	101	0	56	101	0	56			
	Globina vimena	no	97	0	61	97	0	61			
	Dolžina seskov	no	75	0	62	75	0	62			
	Debelina seskov	no	92	0	61	92	0	61			
	Nam.zadnjih seskov	no	118	0	60	118	0	60			
	Nam.prednjih seskov	no	109	0	61	109	0	61			
	Čistost vimena	no	108	0	60	108	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			A2A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi