



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34591996**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 41035849 VANADIN**
 Rang po polbratih: **117/214**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2016**
 Mati: **SVN 04006895**
 MG: **FH4M+- AB pp***

Datum rojstva: **08.05.2015**
 Datum objave gPV (BF): **07.02.2017**
 Materin oče: **AT 022.808.207 DIADORA**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	118	0	59	118	0	59			
	lbn dk	nm	98	0	65	98	0	65			
	Meso indeks dea	nm	127	0	55	127	0	55			
	Fitnes indeks dea	ok	115	0	63	115	0	63			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	191	0	58	191	0	58			
	Kg maščob dk	nm	-4.2	0	65	-4.2	0	65	0	0	
	Kg beljakovin dk	nm	-1.5	0	54	-1.5	0	54	0	0	
	% maščob dk	nm	-0.16	0	65	-0.16	0	65	0	0	
	% beljakovin dk	nm	-0.11	0	54	-0.11	0	54	0	0	
3.Meso	Neto prirast	nm	126	0	57	126	0	57			
	Randma dea	nm	128	0	52	128	0	52			
	Konformacija trupa dea	nm	110	0	56	110	0	56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	112	0	65	112	0	65			
	Perzistenca dea	nm	109	0	65	109	0	65			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	107	0	65	107	0	65			
	Somatske celice	nm	106	0	63	106	0	63			
	Iztok mleka 1-5	nm	95	0	64	95	0	64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	111	0	43	111	0	43			
	Potek tel.(pat.)	nm	94	0	52	94	0	52			
	Potek tel.(mat.)	nm	110	0	49	110	0	49			
	961	nm	102	0	47	102	0	47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	116	0	64	116	0	64			
	Omišičenost	nm	118	0	60	118	0	60			
	Noge točke	nm	106	0	55	106	0	55			
	Vime točke	nm	107	0	60	107	0	60			
	Višina križa	nm	115	0	64	115	0	64			
	Dolžina hrbtna dea	nm	124	0	61	124	0	61			
	Sednična širina	nm	122	0	61	122	0	61			
	Globina telesa	nm	109	0	60	109	0	60			
	Nagib križa	nm	101	0	61	101	0	61			
	Skočni sklep	nm	93	0	59	93	0	59			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	91	0	59	91	0	59			
	Biclji	nm	104	0	60	104	0	60			
	Parklji	nm	122	0	52	122	0	52			
	Dolžina vimena	nm	104	0	60	104	0	60			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	96	0	60	96	0	60			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34591996**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 41035849 VANADIN**
 Rang po polbratih: **117/214**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2016**
 Mati: **SVN 04006895**
 MG: **FH4M+- AB pp***

Datum rojstva: **08.05.2015**
 Datum objave gPV (BF): **07.02.2017**
 Materin oče: **AT 022.808.207 DIADORA**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	103	0	57	103	0	57			
	Centralna vez	nm	104	0	58	104	0	58			
	Globina vimena	nm	108	0	62	108	0	62			
	Dolžina seskov	nm	96	0	63	96	0	63			
	Debelina seskov	nm	94	0	62	94	0	62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	110	0	62	110	0	62			
	Nam.prednjih seskov	nm	116	0	62	116	0	62			
	Čistost vimena	nm	114	0	61	114	0	61			

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.:produksijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1702 in 1612

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
1	FH4	Haplotip lisastega goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi