



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34591996**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 41035849 VANADIN**
 Rang po polbratih: **107/194**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **SVN 04006895**
 MG: **FH4M+- AB pp***

Datum rojstva: **08.05.2015**
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2017**
 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	115	0	59	115	0	59			
	lbn dk	nm	96	0	65	96	0	65			
	Meso indeks dea	nm	126	0	55	126	0	55			
	Fitnes indeks dea	ok	113	0	63	113	0	63			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	151	0	58	151	0	58			
	Kg maščob dk	nm	-7	0	65	-7	0	65			
	Kg beljakovin dk	nm	-3.6	0	54	-3.6	0	54			
	% maščob dk	nm	-0.17	0	65	-0.17	0	65			
	% beljakovin dk	nm	-0.12	0	54	-0.12	0	54			
3.Meso	Neto prirast	nm	124	0	57	124	0	57			
	Randma dea	ok	128	0	52	128	0	52			
	Konformacija trupa dea	nm	109	0	56	109	0	56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	110	0	65	110	0	65			
	Perzistenca dea	nm	107	0	65	107	0	65			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	106	0	65	106	0	65			
	Somatske celice	nm	104	0	63	104	0	63			
	Iztok mleka 1-5	nm	96	0	64	96	0	64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	108	0	43	108	0	43			
	Potek tel.(pat.)	nm	93	0	52	93	0	52			
	Potek tel.(mat.)	nm	109	0	49	109	0	49			
	961	nm	101	0	47	101	0	47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	117	0	64	117	0	64			
	Omišičenost	nm	117	0	60	117	0	60			
	Noge točke	nm	105	0	55	105	0	55			
	Vime točke	nm	107	0	61	107	0	61			
	Višina križa	nm	116	0	64	116	0	64			
	Dolžina hrbtna dea	nm	124	0	62	124	0	62			
	Sednična širina	nm	124	0	62	124	0	62			
	Globina telesa	nm	111	0	61	111	0	61			
	Nagib križa	nm	103	0	61	103	0	61			
	Skočni sklep	nm	93	0	60	93	0	60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	91	0	59	91	0	59			
	Bicljji	nm	104	0	60	104	0	60			
	Parklji	nm	121	0	53	121	0	53			
	Dolžina vimena	nm	106	0	60	106	0	60			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	98	0	60	98	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: **107/194**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **SVN 04006895**
 MG: **FH4M+- AB pp***

Datum rojstva: **08.05.2015**
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2017**
 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	102	0	58	102	0	58			
	Centralna vez	nm	104	0	59	104	0	59			
	Globina vimena	nm	107	0	63	107	0	63			
	Dolžina seskov	nm	96	0	63	96	0	63			
	Debelina seskov	nm	94	0	62	94	0	62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	111	0	62	111	0	62			
	Nam.prednjih seskov	nm	116	0	63	116	0	63			
	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 1705 in 1704

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