



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34591996**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 41035849 VANADIN**
 Rang po polbratih: **124/207**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.05.2016**
 Mati: **SVN 04006895**
 MG: **FH4H+-**

Datum rojstva: **08.05.2015**
 Datum objave gPV (BF): **03.05.2016**
 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	117		58	117		58			
	lbn dk	nm	97		64	97		64			
	Meso indeks dea	nm	126		54	126		54			
	Fitnes indeks dea	ok	115		62	115		62			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	201		57	201		57			
	Kg maščob dk	nm	-6.9		64	-6.9		64	0		
	Kg beljakovin dk	nm	-1.8		53	-1.8		53	0		
	% maščob dk	nm	-0.2		64	-0.2		64	0		
	% beljakovin dk	nm	-0.12		53	-0.12		53	0		
3.Meso	Neto prirast	nm	125		57	125		57			
	Randma dea	nm	127		51	127		51			
	Konformacija trupa dea	nm	110		55	110		55			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	111		64	111		64			
	Perzistenca dea	nm	108		64	108		64			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	109		64	109		64			
	Somatske celice	nm	107		62	107		62			
	Iztok mleka 1-5	nm	94		63	94		63			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	109		41	109		41			
	Potek tel.(pat.1)	nm	96		52	96		52			
	Potek tel.(mat.1)	nm	110		48	110		48			
	Vitalnost dea	nm	103		47	103		47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	116		63	116		63			
	Omišičenost	nm	119		59	119		59			
	Noge točke	nm	107		54	107		54			
	Vime točke	nm	108		59	108		59			
	Višina križa	nm	115		63	115		63			
	Dolžina hrbtna dea	nm	124		61	124		61			
	Sednična širina	nm	122		61	122		61			
	Globina telesa	nm	108		59	108		59			
	Nagib križa	nm	100		60	100		60			
	Skočni sklep	nm	93		58	93		58			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	93		58	93		58			
	Biclji	nm	103		59	103		59			
	Parklji	nm	121		51	121		51			
	Dolžina vimena	nm	104		59	104		59			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	97		59	97		59			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34591996**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 41035849 VANADIN**
 Rang po polbratih: **124/207**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.05.2016**
 Mati: **SVN 04006895**
 MG: **FH4H+-**

Datum rojstva: **08.05.2015**
 Datum objave gPV (BF): **03.05.2016**
 Materin oče: **AT 022.808.207 DIADORA**
 Imetnik: **900000**

			optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
Sklop	Lastnost	PDG	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	104		56	104		56			
	Centralna vez	nm	104		57	104		57			
	Globina vimena	nm	110		61	110		61			
	Dolžina seskov	nm	96		62	96		62			
	Debelina seskov	nm	95		61	95		61			
	Nam.zadnjih seskov	nm	111		61	111		61			
	Nam.prednjih seskov	nm	117		61	117		61			
	Čistost vimena	nm	115		60	115		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 1605 in 1604

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	+-	H		