



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14658226**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 41035849 VANADIN**
 Rang po polbratih: **213/216**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.03.2017**
 Mati: **SVN 03778418**
 MG: **AA pp* TPM+-**

Datum rojstva: **27.06.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.03.2017**
 Materin oče: **SI 72.425.402**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	105		58	105		58			
	lbn dk	nm	94		64	94		64			
	Meso indeks dea	nm	117		54	117		54			
	Fitnes indeks dea	ok	106		62	106		62			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-47		57	-47		57			
	Kg maščob dk	nm	-15.5		64	-15.5		64	0		
	Kg beljakovin dk	nm	-2.5		53	-2.5		53	0		
	% maščob dk	nm	-0.18		64	-0.18		64	0		
	% beljakovin dk	nm	-0.01		53	-0.01		53	0		
3.Meso	Neto prirast	nm	121		57	121		57			
	Randma dea	nm	112		51	112		51			
	Konformacija trupa dea	nm	108		55	108		55			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	102		64	102		64			
	Perzistenca dea	nm	107		64	107		64			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	99		64	99		64			
	Somatske celice	nm	100		62	100		62			
	Iztok mleka 1-5	nm	96		63	96		63			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	109		42	109		42			
	Potek tel.(pat.)	nm	113		52	113		52			
	Potek tel.(mat.)	nm	103		48	103		48			
	961	nm	107		47	107		47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	115		63	115		63			
	Omišičenost	nm	113		59	113		59			
	Noge točke	nm	104		54	104		54			
	Vime točke	nm	90		59	90		59			
	Višina križa	nm	115		63	115		63			
	Dolžina hrbtna dea	nm	121		60	121		60			
	Sednična širina	nm	113		60	113		60			
	Globina telesa	nm	107		59	107		59			
	Nagib križa	nm	98		60	98		60			
	Skočni sklep	nm	95		58	95		58			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	91		58	91		58			
	Biclji	nm	108		59	108		59			
	Parklji	nm	117		51	117		51			
	Dolžina vimena	nm	93		59	93		59			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	89		59	89		59			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14658226**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 41035849 VANADIN**
 Rang po polbratih: **213/216**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.03.2017**
 Mati: **SVN 03778418**
 MG: **AA pp* TPM+-**

Datum rojstva: **27.06.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.03.2017**
 Materin oče: **SI 72.425.402**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	95		56	95		56			
	Centralna vez	nm	103		57	103		57			
	Globina vimena	nm	96		61	96		61			
	Dolžina seskov	nm	101		62	101		62			
	Debelina seskov	nm	103		61	103		61			
	Nam.zadnjih seskov	nm	100		61	100		61			
	Nam.prednjih seskov	nm	100		61	100		61			
	Čistost vimena	nm	106		60	106		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 1703 in 1702

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	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi
1	TP	Trombopatija	+-	M		