



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številka: **SVN 84830485**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 48679475 HUBRAUM**
 Rang po polbratih: **215/377**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.03.2017**
 Mati: **SVN 93615642**
 MG: **FH4M+- AA pp***

Datum rojstva: **22.07.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.03.2017**
 Materin oče: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	120		58	120		58			
	lbn dk	nm	120		65	120		65			
	Meso indeks dea	nm	105		52	105		52			
	Fitnes indeks dea	ok	105		61	105		61			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	995		56	995		56			
	Kg maščob dk	nm	37.3		65	37.3		65	0		
	Kg beljakovin dk	nm	18.4		51	18.4		51	0		
	% maščob dk	nm	-0.05		65	-0.05		65	0		
	% beljakovin dk	nm	-0.2		51	-0.2		51	0		
3.Meso	Neto prirast	nm	103		56	103		56			
	Randma dea	nm	107		48	107		48			
	Konformacija trupa dea	nm	101		54	101		54			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	109		62	109		62			
	Perzistenca dea	nm	113		65	113		65			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	94		65	94		65			
	Somatske celice	nm	90		63	90		63			
	Iztok mleka 1-5	nm	105		64	105		64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	99		38	99		38			
	Potek tel.(pat.)	nm	115		58	115		58			
	Potek tel.(mat.)	nm	94		49	94		49			
	961	nm	104		51	104		51			
7.Zunanost	Okvir točke	nmo	96		64	96		64			
	Omišičenost	nmo	100		60	100		60			
	Noge točke	nmo	107		55	107		55			
	Vime točke	nmo	111		60	111		60			
	Višina križa	nmo	97		64	97		64			
	Dolžina hrbtna dea	nmo	96		62	96		62			
	Sednična širina	nmo	93		61	93		61			
	Globina telesa	nmo	100		60	100		60			
	Nagib križa	nmo	103		61	103		61			
	Skočni sklep	nmo	93		59	93		59			
	Izraž.skočn.sklepa	nmo	99		59	99		59			
	Biclji	nmo	100		59	100		59			
	Parklji	nmo	109		51	109		51			
	Dolžina vimena	nmo	118		60	118		60			
	Dolž. vimena zadaj dea	nmo	120		60	120		60			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84830485**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 48679475 HUBRAUM**
 Rang po polbratih: **215/377**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.03.2017**
 Mati: **SVN 93615642**
 MG: **FH4M+- AA pp***

Datum rojstva: **22.07.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.03.2017**
 Materin oče: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nmo	104		57	104		57			
	Centralna vez	nmo	97		58	97		58			
	Globina vimena	nmo	106		62	106		62			
	Dolžina seskov	nmo	99		63	99		63			
	Debelina seskov	nmo	109		62	109		62			
	Nam.zadnjih seskov	nmo	109		62	109		62			
	Nam.prednjih seskov	nmo	101		62	101		62			
	Čistost vimena	nmo	109		61	109		61			

LEGENDA:

PDG = status pedigreeja 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 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
1	FH4	Haplotip lisastega goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi