



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84830485**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 48679475 HUBRAUM**
 Rang po polbratih: **191/465**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 93615642**
 MG: **FH4M+- AA pp***

Datum rojstva: **22.07.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.10.2017**
 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	0	59	120	0	59			
	lbn dk	nm	120	0	66	120	0	66			
	Meso indeks dea	nm	104	0	53	104	0	53			
	Fitnes indeks dea	ok	106	0	62	106	0	62			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	978	0	57	978	0	57			
	Kg maščob dk	nm	37.8	0	66	37.8	0	66			
	Kg beljakovin dk	nm	17.6	0	52	17.6	0	52			
	% maščob dk	nm	-0.03	0	66	-0.03	0	66			
	% beljakovin dk	nm	-0.2	0	52	-0.2	0	52			
3.Meso	Neto prirast	nm	99	0	58	99	0	58			
	Randma dea	ok	106	0	49	106	0	49			
	Konformacija trupa dea	nm	102	0	55	102	0	55			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	111	0	63	111	0	63			
	Perzistenca dea	nm	117	0	66	117	0	66			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	94	0	66	94	0	66			
	Somatske celice	nm	91	0	64	91	0	64			
	Iztok mleka 1-5	nm	104	0	64	104	0	64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	99	0	39	99	0	39			
	Potek tel.(pat.)	nm	114	0	58	114	0	58			
	Potek tel.(mat.)	nm	94	0	51	94	0	51			
	961	nm	103	0	52	103	0	52			
7.Zunanost	Okvir točke	nmo	95	0	64	95	0	64			
	Omišičenost	nmo	99	0	60	99	0	60			
	Noge točke	nmo	107	0	55	107	0	55			
	Vime točke	nmo	109	0	61	109	0	61			
	Višina križa	nmo	95	0	65	95	0	65			
	Dolžina hrbtna dea	nmo	95	0	62	95	0	62			
	Sednična širina	nmo	91	0	62	91	0	62			
	Globina telesa	nmo	98	0	61	98	0	61			
	Nagib križa	nmo	101	0	62	101	0	62			
	Skočni sklep	nmo	94	0	60	94	0	60			
	Izraž.skočn.sklepa	nmo	99	0	59	99	0	59			
	Biclji	nmo	99	0	60	99	0	60			
	Parklji	nmo	109	0	52	109	0	52			
	Dolžina vimena	nmo	116	0	61	116	0	61			
	Dolž. vimena zadaj dea	nmo	119	0	61	119	0	61			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84830485**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 48679475 HUBRAUM**
 Rang po polbratih: **191/465**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 93615642**
 MG: **FH4M+- AA pp***

Datum rojstva: **22.07.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.10.2017**
 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	103	0	58	103	0	58			
	Centralna vez	nmo	97	0	58	97	0	58			
	Globina vimena	nmo	105	0	63	105	0	63			
	Dolžina seskov	nmo	98	0	64	98	0	64			
	Debelina seskov	nmo	108	0	63	108	0	63			
	Nam.zadnjih seskov	nmo	108	0	62	108	0	62			
	Nam.prednjih seskov	nmo	101	0	63	101	0	63			
	Čistost vimena	nmo	109	0	62	109	0	62			

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 1710 in 1709

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