



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 24404284**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 41387798 PASSION**
 Rang po polbratih: **131/237**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.05.2016**
 Mati: **SVN 53991865**
 MG: **FH4H+- TPH+-**

Datum rojstva: **15.01.2015**
 Datum objave gPV (BF): **03.05.2016**
 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	115		62	115		62			
	lbn dk	nm	110		69	110		69			
	Meso indeks dea	nm	106		58	106		58			
	Fitnes indeks dea	ok	109		65	109		65			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	295		62	295		62			
	Kg maščob dk	nm	18.9		69	18.9		69	0		
	Kg beljakovin dk	nm	10.6		57	10.6		57	0		
	% maščob dk	nm	0.09		69	0.09		69	0		
	% beljakovin dk	nm	0		57	0		57	0		
3.Meso	Neto prirast	nm	117		61	117		61			
	Randma dea	nm	103		55	103		55			
	Konformacija trupa dea	nm	99		60	99		60			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	110		65	110		65			
	Perzistenca dea	nm	108		69	108		69			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	113		68	113		68			
	Somatske celice	nm	111		67	111		67			
	Iztok mleka 1-5	nm	98		68	98		68			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	103		43	103		43			
	Potek tel.(pat.1)	nm	107		57	107		57			
	Potek tel.(mat.1)	nm	95		52	95		52			
	Vitalnost dea	nm	95		51	95		51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	113		67	113		67			
	Omišičenost	nm	108		63	108		63			
	Noge točke	nm	104		57	104		57			
	Vime točke	nm	114		63	114		63			
	Višina križa	nm	111		68	111		68			
	Dolžina hrbta dea	nm	119		65	119		65			
	Sednična širina	nm	119		64	119		64			
	Globina telesa	nm	111		63	111		63			
	Nagib križa	nm	90		64	90		64			
	Skočni sklep	nm	99		62	99		62			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	101		62	101		62			
	Bicljji	nm	108		62	108		62			
	Parklji	nm	109		53	109		53			
	Dolžina vimena	nm	94		63	94		63			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	112		63	112		63			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24404284**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 41387798 PASSION**
 Rang po polbratih: **131/237**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.05.2016**
 Mati: **SVN 53991865**
 MG: **FH4H+- TPH+-**

Datum rojstva: **15.01.2015**
 Datum objave gPV (BF): **03.05.2016**
 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	nm	115		60	115		60			
	Centralna vez	nm	110		61	110		61			
	Globina vimena	nm	112		65	112		65			
	Dolžina seskov	nm	101		67	101		67			
	Debelina seskov	nm	101		65	101		65			
	Nam.zadnjih seskov	nm	101		65	101		65			
	Nam.prednjih seskov	nm	108		65	108		65			
	Čistost vimena	nm	101		64	101		64			

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		
1	TP	Trombopatija	+-	H		