



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 24404284**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 41387798 PASSION**
 Rang po polbratih SI (GZW): **127 / 203**
 MG: **A1A2 FH4M+- AB pp* TPM+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 53991865**

Datum rojstva: **15.01.2015**
 Datum objave gPV (BF): **03.07.2018**
 Materin oče: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **137 / 203**
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	113	0	64	113	0	64			
	lbn dk	nm	108	0	71	108	0	71			
	Meso indeks dea	nm	107	0	61	107	0	61			
	Fitnes indeks dea	ok	108	0	68	108	0	68			
	Eko sel.indeks dea	ok	110	0	73	110	0	73			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	151	0	64	151	0	64			
	Kg maščob dk	nm	15	0	71	15	0	71			
	Kg beljakovin dk	nm	7.3	0	59	7.3	0	59			
	% maščob dk	nm	0.11	0	71	0.11	0	71			
	% beljakovin dk	nm	0.03	0	59	0.03	0	59			
3.Meso	Neto prirast	nm	116	0	64	116	0	64			
	Randma dea	ok	105	0	57	105	0	57			
	Konformacija trupa dea	nm	100	0	62	100	0	62			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	110	0	69	110	0	69			
	Perzistenca dea	nm	107	0	71	107	0	71			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	109	0	70	109	0	70			
	Somatske celice	nm	108	0	69	108	0	69			
	Iztok mleka 1-5	nm	93	0	70	93	0	70			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	101	0	48	101	0	48			
	Potek tel.(pat.)	nm	105	0	59	105	0	59			
	Potek tel.(mat.)	nm	95	0	55	95	0	55			
	Vitalnost dea	nm	98	0	53	98	0	53			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	112	0	70	112	0	70			
	Omišičenost	nm	105	0	66	105	0	66			
	Noge točke	nm	104	0	62	104	0	62			
	Vime točke	nm	110	0	67	110	0	67			
	Višina križa	nm	110	0	71	110	0	71			
	Dolžina hrbta dea	nm	118	0	68	118	0	68			
	Sednična širina	nm	117	0	68	117	0	68			
	Globina telesa	nm	112	0	67	112	0	67			
	Nagib križa	nm	90	0	68	90	0	68			
	Skočni sklep	nm	100	0	66	100	0	66			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	101	0	66	101	0	66			
	Bicljji	nm	108	0	66	108	0	66			
	Parklji	nm	104	0	59	104	0	59			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24404284**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 41387798 PASSION**
 Rang po polbratih SI (GZW): **127 / 203**
 MG: **A1A2 FH4M+- AB pp* TPM+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 53991865**

Datum rojstva: **15.01.2015**
 Datum objave gPV (BF): **03.07.2018**
 Materin oče: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **137 / 203**
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	92	0	67	92	0	67			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	113	0	67	113	0	67			
	Vime spredaj	nm	112	0	64	112	0	64			
	Centralna vez	nm	110	0	65	110	0	65			
	Globina vimena	nm	109	0	69	109	0	69			
	Dolžina seskov	nm	104	0	70	104	0	70			
	Debelina seskov	nm	105	0	69	105	0	69			
	Nam.zadnjih seskov	nm	100	0	68	100	0	68			
	Nam.prednjih seskov	nm	110	0	69	110	0	69			
	Čistost vimena	nm	102	0	68	102	0	68			

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 1807 in 1806

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	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	FH4	Haplotip lisastega goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi
1	TP	Trombopatija	+-	M		