



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 33879509 SULIVAN**

Spol: **M**

Datum rojstva: **19.04.2011**

Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**

Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**

Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**

Oče: **DE 08 12920425 SAWART**

Mati: **SVN 62748656**

Materin oče: **DE 08 08538232 ZENTURIO**

Rang po polbratih SI (GZW): **7 / 9**

Rang po polbratih ESI (OEZW): **6 / 9**

MG: **BMSM+- FH4M+- AA pp***

Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	82	0	59	82	0	59			
	lbn dk	nm	82	0	65	82	0	65			
	Meso indeks dea	nm	102	0	53	102	0	53			
	Fitnes indeks dea	ok	93	0	63	93	0	63			
	Eko sel.indeks dea	ok	84	0	68	84	0	68			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-824	0	58	-824	0	58			
	Kg maščob dk	nm	-27.9	0	65	-27.9	0	65			
	Kg beljakovin dk	nm	-23.5	0	54	-23.5	0	54			
	% maščob dk	nm	0.1	0	65	0.1	0	65			
	% beljakovin dk	nm	0.08	0	54	0.08	0	54			
3.Meso	Neto prirast	nm	103	0	57	103	0	57			
	Randma dea	ok	98	0	48	98	0	48			
	Konformacija trupa dea	nm	105	0	56	105	0	56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	93	0	65	93	0	65			
	Perzistenca dea	nm	103	0	65	103	0	65			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	90	0	65	90	0	65			
	Somatske celice	nm	89	0	63	89	0	63			
	Iztok mleka 1-5	nm	101	0	64	101	0	64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	102	0	43	102	0	43			
	Potek tel.(pat.)	nm	89	0	52	89	0	52			
	Potek tel.(mat.)	nm	83	0	49	83	0	49			
	Vitalnost dea	nm	101	0	46	101	0	46			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	101	0	63	101	0	63			
	Omišičenost	nm	111	0	59	111	0	59			
	Noge točke	nm	101	0	54	101	0	54			
	Vime točke	nm	97	0	60	97	0	60			
	Višina križa	nm	100	0	63	100	0	63			
	Dolžina hrbta dea	nm	100	0	61	100	0	61			
	Sednična širina	nm	104	0	61	104	0	61			
	Globina telesa	nm	105	0	60	105	0	60			
	Nagib križa	nm	101	0	61	101	0	61			
	Skočni sklep	nm	108	0	59	108	0	59			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	104	0	58	104	0	58			
	Biclj	nm	99	0	59	99	0	59			
Parklji	nm	105	0	51	105	0	51				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 33879509 SULIVAN**Spol: **M**Datum rojstva: **19.04.2011**Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**Oče: **DE 08 12920425 SAWART**Mati: **SVN 62748656**Materin oče: **DE 08 08538232 ZENTURIO**Rang po polbratih SI (GZW): **7 / 9**Rang po polbratih ESI (OEZW): **6 / 9**MG: **BMSM+- FH4M+- AA pp***Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	100	0	60	100	0	60			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	92	0	60	92	0	60			
	Vime spredaj	nm	95	0	56	95	0	56			
	Centralna vez	nm	104	0	57	104	0	57			
	Globina vimena	nm	96	0	62	96	0	62			
	Dolžina seskov	nm	101	0	63	101	0	63			
	Debelina seskov	nm	94	0	62	94	0	62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	108	0	62	108	0	62			
	Nam.prednjih seskov	nm	97	0	62	97	0	62			
	Čistost vimena	nm	106	0	61	106	0	61			

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 1805 in 1804

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	BMS	Zmanjšanje plodnosti pri bikih	+-	M		
1	FH4	Haplotip lisastega goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi