



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): **01.04.2016**

Datum objave gPV (BF): **05.04.2016**

Oče: **DE 08 12920425 SAWART**

Mati: **SVN 62748656**

Materin oče: **DE 08 08538232 ZENTURIO**

Rang po polbratih: **8/9**

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	86	3	58	86	3	58			
	lbn dk	nm	86	1	64	86	1	64			
	Meso indeks dea	nm	103	0	52	103	0	52			
	Fitnes indeks dea	ok	96	8	62	96	8	62			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-604	-35	57	-604	-35	57			
	Kg maščob dk	nm	-22.2	-0.5	64	-22.2	-0.5	64			
	Kg beljakovin dk	nm	-17.7	-0.9	53	-17.7	-0.9	53			
	% maščob dk	nm	0.04	0.01	64	0.04	0.01	64			
	% beljakovin dk	nm	0.05	0	53	0.05	0	53			
3.Meso	Neto prirast	nm	104	1	56	104	1	56			
	Randma dea	nm	98	0	47	98	0	47			
	Konformacija trupa dea	nm	105	0	54	105	0	54			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	95	-1	64	95	-1	64			
	Perzistenca dea	nm	100	0	64	100	0	64			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	93	1	64	93	1	64			
	Somatske celice	nm	91	0	62	91	0	62			
	Iztok mleka 1-5	nm	102	-1	63	102	-1	63			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	105	-2	42	105	-2	42			
	Potek tel.(pat.1)	nm	90	0	51	90	0	51			
	Potek tel.(mat.1)	nm	84	-3	48	84	-3	48			
	Vitalnost dea	nm	100		46	100		46			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	101	-1	62	101	-1	62			
	Omišičenost	nm	112	-1	58	112	-1	58			
	Noge točke	nm	101	-1	53	101	-1	53			
	Vime točke	nm	99	0	58	99	0	58			
	Višina križa	nm	101	0	62	101	0	62			
	Dolžina hrbta dea	nm	100	-1	60	100	-1	60			
	Sednična širina	nm	105	-1	59	105	-1	59			
	Globina telesa	nm	104	-1	58	104	-1	58			
	Nagib križa	nm	100	0	59	100	0	59			
	Skočni sklep	nm	108	1	57	108	1	57			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	104	1	57	104	1	57			
	Bicljji	nm	99	0	57	99	0	57			
	Parklji	nm	106	0	49	106	0	49			
	Dolžina vimena	nm	101	0	58	101	0	58			
Dolž. vimena zadaj dea	nm	91	-1	58	91	-1	58				



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): **01.04.2016**

Datum objave gPV (BF): **05.04.2016**

Oče: **DE 08 12920425 SAWART**

Mati: **SVN 62748656**

Materin oče: **DE 08 08538232 ZENTURIO**

Rang po polbratih: **8/9**

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

Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	98	0	54	98	0	54			
	Centralna vez	nm	104	1	56	104	1	56			
	Globina vimena	nm	100	0	60	100	0	60			
	Dolžina seskov	nm	101	-1	61	101	-1	61			
	Debelina seskov	nm	93	-1	60	93	-1	60			
	Nam.zadnjih seskov	nm	109	1	60	109	1	60			
	Nam.prednjih seskov	nm	100	1	60	100	1	60			
	Čistost vimena	nm	107	0	59	107	0	59			

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 1604 in 1601

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