



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številka: **SVN 83882180 SIGET**

Spol: **M**

Datum rojstva: **01.06.2011**

Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**

Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2016**

Datum objave gPV (BF): **07.06.2016**

Oče: **DE 08 12920425 SAWART**

Mati: **SVN 52603381**

Materin oče: **DE 09 15040032 HUMLANG**

Rang po polbratih: **7/9**

MG: **FH4M+- BB pp***

Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	87	0	58	87	0	58			
	lbn dk	nm	89	0	64	89	0	64			
	Meso indeks dea	nm	103	0	52	103	0	52			
	Fitnes indeks dea	ok	96	0	62	96	0	62			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-572	0	57	-572	0	57			
	Kg maščob dk	nm	-14.6	0	64	-14.6	0	64	0	0	
	Kg beljakovin dk	nm	-16.4	0	53	-16.4	0	53	0	0	
	% maščob dk	nm	0.13	0	64	0.13	0	64	0	0	
	% beljakovin dk	nm	0.05	0	53	0.05	0	53	0	0	
3.Meso	Neto prirast	nm	96	0	57	96	0	57			
	Randma dea	nm	102	0	47	102	0	47			
	Konformacija trupa dea	nm	107	0	55	107	0	55			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	96	0	64	96	0	64			
	Perzistenca dea	nm	96	0	64	96	0	64			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	95	0	64	95	0	64			
	Somatske celice	nm	96	0	62	96	0	62			
	Iztok mleka 1-5	nm	94	0	63	94	0	63			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	106	0	42	106	0	42			
	Potek tel.(pat.1)	nm	92	0	52	92	0	52			
	Potek tel.(mat.1)	nm	87	0	48	87	0	48			
	Vitalnost dea	nm	97	0	46	97	0	46			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	86	0	63	86	0	63			
	Omišičenost	nm	115	0	59	115	0	59			
	Noge točke	nm	91	0	54	91	0	54			
	Vime točke	nm	98	0	60	98	0	60			
	Višina križa	nm	80	0	63	80	0	63			
	Dolžina hrbtna dea	nm	93	0	61	93	0	61			
	Sednična širina	nm	99	0	61	99	0	61			
	Globina telesa	nm	102	0	60	102	0	60			
	Nagib križa	nm	95	0	60	95	0	60			
	Skočni sklep	nm	97	0	59	97	0	59			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	80	0	58	80	0	58			
	Biclji	nm	106	0	59	106	0	59			
	Parklji	nm	104	0	51	104	0	51			
	Dolžina vimena	nm	108	0	60	108	0	60			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	100	0	59	100	0	59			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 83882180 SIGET**

Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**

Oče: **DE 08 12920425 SAWART**

Rang po polbratih: **7/9**

Spol: **M**

Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2016**

Mati: **SVN 52603381**

MG: **FH4M+- BB pp***

Datum rojstva: **01.06.2011**

Datum objave gPV (BF): **07.06.2016**

Materin oče: **DE 09 15040032 HUMLANG**

Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	103	0	56	103	0	56			
	Centralna vez	nm	102	0	57	102	0	57			
	Globina vimena	nm	91	0	62	91	0	62			
	Dolžina seskov	nm	88	0	63	88	0	63			
	Debelina seskov	nm	97	0	61	97	0	61			
	Nam.zadnjih seskov	nm	108	0	61	108	0	61			
	Nam.prednjih seskov	nm	92	0	61	92	0	61			
	Čistost vimena	nm	101	0	60	101	0	60			

LEGENDA:

PDG = status pedigreeja 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 1606 in 1605

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			BB	zaželjen genotip za proizvodnjo sira
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi