



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 83882180 SIGET**

Spol: **M**

Datum rojstva: **01.06.2011**

Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**

Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**

Datum objave gPV (BF): **05.09.2017**

Oče: **DE 08 12920425 SAWART**

Mati: **SVN 52603381**

Materin oče: **DE 09 15040032 HUMLANG**

Rang po polbratih: **8/9**

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	82	0	59	82	0	59			
	lbn dk	nm	85	0	65	85	0	65			
	Meso indeks dea	nm	102	0	53	102	0	53			
	Fitnes indeks dea	ok	93	0	63	93	0	63			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-712	0	58	-712	0	58			
	Kg maščob dk	nm	-21.4	0	65	-21.4	0	65			
	Kg beljakovin dk	nm	-20.7	0	54	-20.7	0	54			
	% maščob dk	nm	0.12	0	65	0.12	0	65			
	% beljakovin dk	nm	0.06	0	54	0.06	0	54			
3.Meso	Neto prirast	nm	95	0	57	95	0	57			
	Randma dea	ok	102	0	48	102	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	96	0	65	96	0	65			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	95	0	65	95	0	65			
	Somatske celice	nm	96	0	63	96	0	63			
	Iztok mleka 1-5	nm	94	0	64	94	0	64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	103	0	43	103	0	43			
	Potek tel.(pat.)	nm	92	0	52	92	0	52			
	Potek tel.(mat.)	nm	86	0	49	86	0	49			
	961	nm	97	0	47	97	0	47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	85	0	64	85	0	64			
	Omišičenost	nm	115	0	60	115	0	60			
	Noge točke	nm	92	0	55	92	0	55			
	Vime točke	nm	97	0	61	97	0	61			
	Višina križa	nm	79	0	64	79	0	64			
	Dolžina hrbtna dea	nm	92	0	62	92	0	62			
	Sednična širina	nm	98	0	62	98	0	62			
	Globina telesa	nm	103	0	61	103	0	61			
	Nagib križa	nm	94	0	61	94	0	61			
	Skočni sklep	nm	95	0	60	95	0	60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	79	0	59	79	0	59			
	Biclji	nm	106	0	60	106	0	60			
	Parklji	nm	105	0	52	105	0	52			
	Dolžina vimena	nm	107	0	61	107	0	61			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	101	0	60	101	0	60			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 83882180 SIGET**

Spol: **M**

Datum rojstva: **01.06.2011**

Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**

Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**

Datum objave gPV (BF): **05.09.2017**

Oče: **DE 08 12920425 SAWART**

Mati: **SVN 52603381**

Materin oče: **DE 09 15040032 HUMLANG**

Rang po polbratih: **8/9**

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

Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	104	0	57	104	0	57			
	Centralna vez	nm	103	0	58	103	0	58			
	Globina vimena	nm	91	0	63	91	0	63			
	Dolžina seskov	nm	90	0	64	90	0	64			
	Debelina seskov	nm	97	0	62	97	0	62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	107	0	62	107	0	62			
	Nam.prednjih seskov	nm	89	0	63	89	0	63			
	Čistost vimena	nm	101	0	61	101	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.:produksijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1709 in 1708

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