



## 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): **01.08.2016**

Datum objave gPV (BF): **09.08.2016**

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	85	-2	58	85	-2	58			
	lbn dk	nm	88	-1	64	88	-1	64			
	Meso indeks dea	nm	102	-1	53	102	-1	53			
	Fitnes indeks dea	ok	94	-2	62	94	-2	62			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-597	-25	58	-597	-25	58			
	Kg maščob dk	nm	-16.8	-2.2	64	-16.8	-2.2	64	0	0	
	Kg beljakovin dk	nm	-17.7	-1.3	54	-17.7	-1.3	54	0	0	
	% maščob dk	nm	0.12	-0.01	64	0.12	-0.01	64	0	0	
	% beljakovin dk	nm	0.05	0	54	0.05	0	54	0	0	
3.Meso	Neto prirast	nm	96	0	57	96	0	57			
	Randma dea	nm	101	-1	47	101	-1	47			
	Konformacija trupa dea	nm	106	-1	55	106	-1	55			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	94	-2	64	94	-2	64			
	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	95	1	63	95	1	63			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	104	-2	42	104	-2	42			
	Potek tel.(pat.)	nm	93	1	52	93	1	52			
	Potek tel.(mat.)	nm	87	0	48	87	0	48			
	961	nm	98	1	46	98	1	46			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	86	0	63	86	0	63			
	Omišičenost	nm	114	-1	59	114	-1	59			
	Noge točke	nm	91	0	55	91	0	55			
	Vime točke	nm	98	0	60	98	0	60			
	Višina križa	nm	80	0	63	80	0	63			
	Dolžina hrbta dea	nm	92	-1	61	92	-1	61			
	Sednična širina	nm	98	-1	61	98	-1	61			
	Globina telesa	nm	102	0	60	102	0	60			
	Nagib križa	nm	95	0	61	95	0	61			
	Skočni sklep	nm	96	-1	59	96	-1	59			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	80	0	59	80	0	59			
	Biclji	nm	105	-1	59	105	-1	59			
	Parklji	nm	103	-1	52	103	-1	52			
	Dolžina vimena	nm	108	0	60	108	0	60			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	100	0	60	100	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): **01.08.2016**

Datum objave gPV (BF): **09.08.2016**

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	1	57	104	1	57			
	Centralna vez	nm	101	-1	58	101	-1	58			
	Globina vimena	nm	92	1	62	92	1	62			
	Dolžina seskov	nm	88	0	63	88	0	63			
	Debelina seskov	nm	97	0	62	97	0	62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	107	-1	62	107	-1	62			
	Nam.prednjih seskov	nm	91	-1	62	91	-1	62			
	Čistost vimena	nm	100	-1	61	100	-1	61			

### 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 1608 in 1607

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