



## 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): **01.12.2017**

Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**

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	80	-2	60	80	-2	60			
	lbn dk	nm	84	-1	66	84	-1	66			
	Meso indeks dea	nm	102	0	53	102	0	53			
	Fitnes indeks dea	ok	91	-2	64	91	-2	64			
	Eko sel.indeks dea	ok	79		69	79		69			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-758	-46	59	-758	-46	59			
	Kg maščob dk	nm	-23.1	-1.7	66	-23.1	-1.7	66			
	Kg beljakovin dk	nm	-21.7	-1	55	-21.7	-1	55			
	% maščob dk	nm	0.12	0	66	0.12	0	66			
	% beljakovin dk	nm	0.07	0.01	55	0.07	0.01	55			
3.Meso	Neto prirast	nm	94	-1	58	94	-1	58			
	Randma dea	ok	102	0	48	102	0	48			
	Konformacija trupa dea	nm	105	0	56	105	0	56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	91	-2	65	91	-2	65			
	Perzistenca dea	nm	96	0	66	96	0	66			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	95	0	66	95	0	66			
	Somatske celice	nm	96	0	64	96	0	64			
	Iztok mleka 1-5	nm	94	0	64	94	0	64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	102	-1	44	102	-1	44			
	Potek tel.(pat.)	nm	91	-1	53	91	-1	53			
	Potek tel.(mat.)	nm	84	-2	49	84	-2	49			
	Vitalnost dea	nm	97	0	47	97	0	47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	86	1	64	86	1	64			
	Omišičenost	nm	114	-1	60	114	-1	60			
	Noge točke	nm	92	0	56	92	0	56			
	Vime točke	nm	97	0	61	97	0	61			
	Višina križa	nm	80	1	65	80	1	65			
	Dolžina hrbta dea	nm	92	0	62	92	0	62			
	Sednična širina	nm	97	-1	62	97	-1	62			
	Globina telesa	nm	103	0	61	103	0	61			
	Nagib križa	nm	93	-1	62	93	-1	62			
	Skočni sklep	nm	95	0	60	95	0	60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	79	0	60	79	0	60			
	Bicljji	nm	107	1	60	107	1	60			
	Parklji	nm	104	-1	53	104	-1	53			
Dolžina vimena	nm	105	-2	61	105	-2	61				



## 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): **01.12.2017**

Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**

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(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	101	0	61	101	0	61			
	Vime spredaj	nm	103	-1	58	103	-1	58			
	Centralna vez	nm	104	1	59	104	1	59			
	Globina vimena	nm	92	1	63	92	1	63			
	Dolžina seskov	nm	90	0	64	90	0	64			
	Debelina seskov	nm	97	0	63	97	0	63			
	Nam.zadnjih seskov	nm	107	0	63	107	0	63			
	Nam.prednjih seskov	nm	90	1	63	90	1	63			
	Čistost vimena	nm	101	0	62	101	0	62			

### 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 1712 in 1711

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