



## 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): **01.04.2018**

Datum objave gPV (BF): **03.07.2018**

Oče: **DE 08 12920425 SAWART**

Mati: **SVN 52603381**

Materin oče: **DE 09 15040032 HUMLANG**

Rang po polbratih SI (GZW): **8 / 9**

Rang po polbratih ESI (OEZW): **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	79	0	60	79	0	60			
	lbn dk	nm	83	0	66	83	0	66			
	Meso indeks dea	nm	102	0	54	102	0	54			
	Fitnes indeks dea	ok	91	0	64	91	0	64			
	Eko sel.indeks dea	ok	78	0	69	78	0	69			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-841	0	59	-841	0	59			
	Kg maščob dk	nm	-24	0	66	-24	0	66			
	Kg beljakovin dk	nm	-23.5	0	55	-23.5	0	55			
	% maščob dk	nm	0.16	0	66	0.16	0	66			
	% beljakovin dk	nm	0.09	0	55	0.09	0	55			
3.Meso	Neto prirast	nm	95	0	58	95	0	58			
	Randma dea	ok	101	0	48	101	0	48			
	Konformacija trupa dea	nm	105	0	56	105	0	56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	91	0	66	91	0	66			
	Perzistenca dea	nm	94	0	66	94	0	66			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	96	0	66	96	0	66			
	Somatske celice	nm	97	0	64	97	0	64			
	Iztok mleka 1-5	nm	94	0	64	94	0	64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	102	0	44	102	0	44			
	Potek tel.(pat.)	nm	91	0	53	91	0	53			
	Potek tel.(mat.)	nm	84	0	49	84	0	49			
	Vitalnost dea	nm	96	0	47	96	0	47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	86	0	65	86	0	65			
	Omišičenost	nm	115	0	61	115	0	61			
	Noge točke	nm	92	0	56	92	0	56			
	Vime točke	nm	98	0	61	98	0	61			
	Višina križa	nm	81	0	65	81	0	65			
	Dolžina hrbta dea	nm	91	0	63	91	0	63			
	Sednična širina	nm	98	0	62	98	0	62			
	Globina telesa	nm	104	0	61	104	0	61			
	Nagib križa	nm	94	0	62	94	0	62			
	Skočni sklep	nm	95	0	60	95	0	60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	78	0	60	78	0	60			
	Biclj	nm	107	0	60	107	0	60			
Parklji	nm	104	0	53	104	0	53				



## 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): **01.04.2018**Datum objave gPV (BF): **03.07.2018**Oče: **DE 08 12920425 SAWART**Mati: **SVN 52603381**Materin oče: **DE 09 15040032 HUMLANG**Rang po polbratih SI (GZW): **8 / 9**Rang po polbratih ESI (OEZW): **7 / 9**MG: **FH4M+- BB pp\***Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	104	0	61	104	0	61			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	100	0	61	100	0	61			
	Vime spredaj	nm	104	0	58	104	0	58			
	Centralna vez	nm	105	0	59	105	0	59			
	Globina vimena	nm	93	0	63	93	0	63			
	Dolžina seskov	nm	89	0	64	89	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	91	0	63	91	0	63			
	Čistost vimena	nm	102	0	62	102	0	62			

### 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 1807 in 1806

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