



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 23914357 ROLING**

Spol: **M**

Datum rojstva: **21.11.2010**

Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**

Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**

Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**

Oče: **AT 526.779.647 ROEMER**

Mati: **SVN 1743173**

Materin oče: **DE 09 19587582 HALLING**

Rang po polbratih SI (GZW): **12 / 14**

Rang po polbratih ESI (OEZW): **8 / 14**

MG: **BMSM+- AB pp\***

Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	86	0	62	86	0	62			
	lbn dk	nm	75	0	68	75	0	68			
	Meso indeks dea	nm	108	0	58	108	0	58			
	Fitnes indeks dea	ok	105	0	67	105	0	67			
	Eko sel.indeks dea	ok	95	0	71	95	0	71			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-824	0	61	-824	0	61			
	Kg maščob dk	nm	-44.9	0	68	-44.9	0	68			
	Kg beljakovin dk	nm	-25.4	0	57	-25.4	0	57			
	% maščob dk	nm	-0.16	0	68	-0.16	0	68			
	% beljakovin dk	nm	0.05	0	57	0.05	0	57			
3.Meso	Neto prirast	nm	111	0	60	111	0	60			
	Randma dea	ok	106	0	55	106	0	55			
	Konformacija trupa dea	nm	103	0	59	103	0	59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	101	0	68	101	0	68			
	Perzistenca dea	nm	103	0	68	103	0	68			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	108	0	67	108	0	67			
	Somatske celice	nm	107	0	66	107	0	66			
	Iztok mleka 1-5	nm	90	0	67	90	0	67			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	107	0	49	107	0	49			
	Potek tel.(pat.)	nm	107	0	57	107	0	57			
	Potek tel.(mat.)	nm	100	0	53	100	0	53			
	Vitalnost dea	nm	95	0	51	95	0	51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	115	0	66	115	0	66			
	Omišičenost	nm	121	0	62	121	0	62			
	Noge točke	nm	91	0	58	91	0	58			
	Vime točke	nm	102	0	62	102	0	62			
	Višina križa	nm	113	0	66	113	0	66			
	Dolžina hrbta dea	nm	118	0	64	118	0	64			
	Sednična širina	nm	125	0	64	125	0	64			
	Globina telesa	nm	106	0	63	106	0	63			
	Nagib križa	nm	101	0	63	101	0	63			
	Skočni sklep	nm	106	0	62	106	0	62			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	99	0	61	99	0	61			
	Biclj	nm	94	0	62	94	0	62			
	Parklji	nm	96	0	55	96	0	55			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 23914357 ROLING**

Spol: **M**

Datum rojstva: **21.11.2010**

Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**

Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**

Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**

Oče: **AT 526.779.647 ROEMER**

Mati: **SVN 1743173**

Materin oče: **DE 09 19587582 HALLING**

Rang po polbratih SI (GZW): **12 / 14**

Rang po polbratih ESI (OEZW): **8 / 14**

MG: **BMSM+- AB pp\***

Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	85	0	62	85	0	62			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	81	0	62	81	0	62			
	Vime spredaj	nm	98	0	59	98	0	59			
	Centralna vez	nm	111	0	60	111	0	60			
	Globina vimena	nm	109	0	64	109	0	64			
	Dolžina seskov	nm	107	0	66	107	0	66			
	Debelina seskov	nm	100	0	64	100	0	64			
	Nam.zadnjih seskov	nm	105	0	64	105	0	64			
	Nam.prednjih seskov	nm	106	0	64	106	0	64			
	Čistost vimena	nm	100	0	63	100	0	63			

### 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.:produkcijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

\* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1805 in 1804

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	BMS	Zmanjšanje plodnosti pri bikih	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi