



## 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): **01.04.2017**

Datum objave gPV (BF): **04.07.2017**

Oče: **AT 526.779.647 ROEMER**

Mati: **SVN 1743173**

Materin oče: **DE 09 19587582 HALLING**

Rang po polbratih: **11/14**

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	89	0	61	89	0	61			
	lbn dk	nm	78	0	67	78	0	67			
	Meso indeks dea	nm	108	0	57	108	0	57			
	Fitnes indeks dea	ok	106	0	65	106	0	65			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-674	0	60	-674	0	60			
	Kg maščob dk	nm	-41.4	0	67	-41.4	0	67			
	Kg beljakovin dk	nm	-22	0	56	-22	0	56			
	% maščob dk	nm	-0.2	0	67	-0.2	0	67			
	% beljakovin dk	nm	0.02	0	56	0.02	0	56			
3.Meso	Neto prirast	nm	112	0	59	112	0	59			
	Randma dea	ok	105	0	54	105	0	54			
	Konformacija trupa dea	nm	104	0	58	104	0	58			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	103	0	67	103	0	67			
	Perzistenca dea	nm	103	0	67	103	0	67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	108	0	66	108	0	66			
	Somatske celice	nm	107	0	65	107	0	65			
	Iztok mleka 1-5	nm	91	0	66	91	0	66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	107	0	46	107	0	46			
	Potek tel.(pat.)	nm	107	0	54	107	0	54			
	Potek tel.(mat.)	nm	101	0	51	101	0	51			
	961	nm	96	0	49	96	0	49			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	115	0	65	115	0	65			
	Omišičenost	nm	122	0	61	122	0	61			
	Noge točke	nm	92	0	57	92	0	57			
	Vime točke	nm	102	0	62	102	0	62			
	Višina križa	nm	114	0	65	114	0	65			
	Dolžina hrbtna dea	nm	121	0	63	121	0	63			
	Sednična širina	nm	126	0	63	126	0	63			
	Globina telesa	nm	107	0	62	107	0	62			
	Nagib križa	nm	101	0	63	101	0	63			
	Skočni sklep	nm	106	0	61	106	0	61			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	99	0	61	99	0	61			
	Bicljji	nm	95	0	61	95	0	61			
	Parklji	nm	96	0	54	96	0	54			
	Dolžina vimena	nm	87	0	62	87	0	62			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	81	0	62	81	0	62			



## 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): **01.04.2017**

Datum objave gPV (BF): **04.07.2017**

Oče: **AT 526.779.647 ROEMER**

Mati: **SVN 1743173**

Materin oče: **DE 09 19587582 HALLING**

Rang po polbratih: **11/14**

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

Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	98	0	58	98	0	58			
	Centralna vez	nm	110	0	60	110	0	60			
	Globina vimena	nm	111	0	64	111	0	64			
	Dolžina seskov	nm	107	0	65	107	0	65			
	Debelina seskov	nm	100	0	63	100	0	63			
	Nam.zadnjih seskov	nm	104	0	63	104	0	63			
	Nam.prednjih seskov	nm	105	0	64	105	0	64			
	Čistost vimena	nm	101	0	63	101	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.:produksijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

\* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1707 in 1706

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