



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): **01.12.2017**

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

Oče: **AT 526.779.647 ROEMER**

Mati: **SVN 1743173**

Materin oče: **DE 09 19587582 HALLING**

Rang po polbratih: **12/14**

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	87	-1	62	87	-1	62			
	lbn dk	nm	76	0	68	76	0	68			
	Meso indeks dea	nm	107	-1	57	107	-1	57			
	Fitnes indeks dea	ok	105	-2	66	105	-2	66			
	Eko sel.indeks dea	ok	96		70	96		70			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-786	-42	61	-786	-42	61			
	Kg maščob dk	nm	-43.6	-0.4	68	-43.6	-0.4	68			
	Kg beljakovin dk	nm	-24.5	-0.9	57	-24.5	-0.9	57			
	% maščob dk	nm	-0.16	0.02	68	-0.16	0.02	68			
	% beljakovin dk	nm	0.05	0.01	57	0.05	0.01	57			
3.Meso	Neto prirast	nm	111	-1	60	111	-1	60			
	Randma dea	ok	105	0	55	105	0	55			
	Konformacija trupa dea	nm	103	0	59	103	0	59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	102	-1	67	102	-1	67			
	Perzistenca dea	nm	102	0	68	102	0	68			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	108	-1	67	108	-1	67			
	Somatske celice	nm	107	-1	66	107	-1	66			
	Iztok mleka 1-5	nm	91	0	66	91	0	66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	107	-1	47	107	-1	47			
	Potek tel.(pat.)	nm	107	0	55	107	0	55			
	Potek tel.(mat.)	nm	101	0	52	101	0	52			
	Vitalnost dea	nm	95	-1	50	95	-1	50			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	115	1	66	115	1	66			
	Omišičenost	nm	121	-1	62	121	-1	62			
	Noge točke	nm	92	0	57	92	0	57			
	Vime točke	nm	103	1	62	103	1	62			
	Višina križa	nm	113	0	66	113	0	66			
	Dolžina hrbta dea	nm	120	1	63	120	1	63			
	Sednična širina	nm	126	1	63	126	1	63			
	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			
	Bicljji	nm	95	0	62	95	0	62			
	Parklji	nm	96	0	54	96	0	54			
Dolžina vimena	nm	86	-1	62	86	-1	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): **01.12.2017**

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

Oče: **AT 526.779.647 ROEMER**

Mati: **SVN 1743173**

Materin oče: **DE 09 19587582 HALLING**

Rang po polbratih: **12/14**

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

Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	82	1	62	82	1	62			
	Vime spredaj	nm	98	-1	59	98	-1	59			
	Centralna vez	nm	110	1	60	110	1	60			
	Globina vimena	nm	110	0	64	110	0	64			
	Dolžina seskov	nm	107	1	65	107	1	65			
	Debelina seskov	nm	100	0	64	100	0	64			
	Nam.zadnjih seskov	nm	105	1	64	105	1	64			
	Nam.prednjih seskov	nm	106	1	64	106	1	64			
	Čistost vimena	nm	100	-1	63	100	-1	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 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	BMS	Zmanjšanje plodnosti pri bikih	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi