



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 64591993**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 42393136 ROTGLUT**
 Rang po polbratih: **88/103**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 03046496**
 MG: **A1A2 AA pp***

Datum rojstva: **22.04.2015**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 Materin oče: **DE 09 18966545 BRASIL**
 Imetnik: **3669**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	103	0	60	103	0	60			
	lbn dk	nm	96	-1	66	96	-1	66			
	Meso indeks dea	nm	105	0	55	105	0	55			
	Fitnes indeks dea	ok	106	1	63	106	1	63			
	Eko sel.indeks dea	ok	101		69	101		69			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-304	-71	59	-304	-71	59			
	Kg maščob dk	nm	-5	-1.4	66	-5	-1.4	66			
	Kg beljakovin dk	nm	-6.2	-1.1	55	-6.2	-1.1	55			
	% maščob dk	nm	0.11	0.03	66	0.11	0.03	66			
	% beljakovin dk	nm	0.06	0.02	55	0.06	0.02	55			
3.Meso	Neto prirast	nm	110	-1	58	110	-1	58			
	Randma dea	ok	99	-1	52	99	-1	52			
	Konformacija trupa dea	nm	105	1	57	105	1	57			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	107	1	65	107	1	65			
	Perzistenca dea	nm	98	1	66	98	1	66			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	108	1	65	108	1	65			
	Somatske celice	nm	108	1	64	108	1	64			
	Iztok mleka 1-5	nm	108	0	64	108	0	64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	103	1	43	103	1	43			
	Potek tel.(pat.)	nm	90	1	53	90	1	53			
	Potek tel.(mat.)	nm	104	0	50	104	0	50			
	Vitalnost dea	nm	94	1	48	94	1	48			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	124	0	64	124	0	64			
	Omišičenost	nm	113	-2	60	113	-2	60			
	Noge točke	nm	104	1	55	104	1	55			
	Vime točke	nm	103	-1	60	103	-1	60			
	Višina križa	nm	122	0	64	122	0	64			
	Dolžina hrbta dea	nm	124	-1	62	124	-1	62			
	Sednična širina	nm	126	0	62	126	0	62			
	Globina telesa	nm	116	0	61	116	0	61			
	Nagib križa	nm	103	0	61	103	0	61			
	Skočni sklep	nm	84	-2	60	84	-2	60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	78	0	59	78	0	59			
	Bicljji	nm	116	-1	60	116	-1	60			
	Parklji	nm	101	0	52	101	0	52			
Dolžina vimena	nm	97	0	60	97	0	60				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 64591993**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 42393136 ROTGLUT**
 Rang po polbratih: **88/103**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 03046496**
 MG: **A1A2 AA pp***

Datum rojstva: **22.04.2015**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 Materin oče: **DE 09 18966545 BRASIL**
 Imetnik: **3669**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	94	0	60	94	0	60			
	Vime spredaj	nm	105	-1	57	105	-1	57			
	Centralna vez	nm	102	-1	58	102	-1	58			
	Globina vimena	nm	105	1	63	105	1	63			
	Dolžina seskov	nm	109	-1	64	109	-1	64			
	Debelina seskov	nm	101	0	62	101	0	62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	101	0	62	101	0	62			
	Nam.prednjih seskov	nm	100	-1	62	100	-1	62			
	Čistost vimena	nm	98	-1	61	98	-1	61			

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
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi