



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 04711915**
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**
 Oče: **DE 09 42734670 RALMES**
 Rang po polbratih: **10/71**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 53999650**
 MG: **A2A2 AA Pp***

Datum rojstva: **22.01.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 09 37293240 MALIBU**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	109	0	64	109	0	64			
	lbn dk	nm	103	0	71	103	0	71			
	Meso indeks dea	nm	111	0	60	111	0	60			
	Fitnes indeks dea	ok	103	0	68	103	0	68			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	334	0	64	334	0	64			
	Kg maščob dk	nm	3.3	0	71	3.3	0	71			
	Kg beljakovin dk	nm	4.7	0	60	4.7	0	60			
	% maščob dk	nm	-0.14	0	71	-0.14	0	71			
	% beljakovin dk	nm	-0.09	0	60	-0.09	0	60			
3.Meso	Neto prirast	nm	114	0	63	114	0	63			
	Randma dea	ok	106	0	57	106	0	57			
	Konformacija trupa dea	nm	106	0	62	106	0	62			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	104	0	69	104	0	69			
	Perzistenca dea	nm	90	0	71	90	0	71			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	103	0	70	103	0	70			
	Somatske celice	nm	99	0	69	99	0	69			
	Iztok mleka 1-5	nm	93	0	70	93	0	70			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	99	0	49	99	0	49			
	Potek tel.(pat.)	nm	105	0	58	105	0	58			
	Potek tel.(mat.)	nm	96	0	54	96	0	54			
	961	nm	113	0	53	113	0	53			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	108	0	69	108	0	69			
	Omišičenost	nm	104	0	66	104	0	66			
	Noge točke	nm	100	0	61	100	0	61			
	Vime točke	nm	112	0	66	112	0	66			
	Višina križa	nm	113	0	70	113	0	70			
	Dolžina hrbtna dea	nm	108	0	68	108	0	68			
	Sednična širina	nm	100	0	67	100	0	67			
	Globina telesa	nm	100	0	66	100	0	66			
	Nagib križa	nm	111	0	67	111	0	67			
	Skočni sklep	nm	103	0	66	103	0	66			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	88	0	65	88	0	65			
	Biclji	nm	113	0	66	113	0	66			
	Parklji	nm	100	0	58	100	0	58			
	Dolžina vimena	nm	100	0	66	100	0	66			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	89	0	66	89	0	66			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 04711915**
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**
 Oče: **DE 09 42734670 RALMES**
 Rang po polbratih: **10/71**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 53999650**
 MG: **A2A2 AA Pp***

Datum rojstva: **22.01.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 09 37293240 MALIBU**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	108	0	63	108	0	63			
	Centralna vez	nm	114	0	64	114	0	64			
	Globina vimena	nm	118	0	68	118	0	68			
	Dolžina seskov	nm	95	0	69	95	0	69			
	Debelina seskov	nm	105	0	68	105	0	68			
	Nam.zadnjih seskov	nm	107	0	68	107	0	68			
	Nam.prednjih seskov	nm	99	0	68	99	0	68			
	Čistost vimena	nm	97	0	67	97	0	67			

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 1711 in 1710

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			A2A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	Pp	žival brez rogov