



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 04711915**
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**
 Oče: **DE 09 42734670 RALMES**
 Rang po polbratih SI (GZW): **13 / 71**
 MG: **A2A2 AA Pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 53999650**

Datum rojstva: **22.01.2016**
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**
 Materin oče: **DE 09 37293240 MALIBU**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **21 / 71**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	106	0	65	106	0	65			
	lbn dk	nm	101	0	71	101	0	71			
	Meso indeks dea	nm	110	0	61	110	0	61			
	Fitnes indeks dea	ok	102	0	69	102	0	69			
	Eko sel.indeks dea	ok	107	0	74	107	0	74			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	228	0	64	228	0	64			
	Kg maščob dk	nm	1.3	0	71	1.3	0	71			
	Kg beljakovin dk	nm	2.7	0	60	2.7	0	60			
	% maščob dk	nm	-0.11	0	71	-0.11	0	71			
	% beljakovin dk	nm	-0.07	0	60	-0.07	0	60			
3.Meso	Neto prirast	nm	113	0	64	113	0	64			
	Randma dea	ok	106	0	58	106	0	58			
	Konformacija trupa dea	nm	106	0	62	106	0	62			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	102	0	70	102	0	70			
	Perzistenca dea	nm	89	0	71	89	0	71			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	103	0	71	103	0	71			
	Somatske celice	nm	99	0	70	99	0	70			
	Iztok mleka 1-5	nm	92	0	70	92	0	70			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	98	0	51	98	0	51			
	Potek tel.(pat.)	nm	105	0	60	105	0	60			
	Potek tel.(mat.)	nm	96	0	56	96	0	56			
	Vitalnost dea	nm	113	0	55	113	0	55			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	107	0	70	107	0	70			
	Omišičenost	nm	103	0	67	103	0	67			
	Noge točke	nm	100	0	62	100	0	62			
	Vime točke	nm	112	0	67	112	0	67			
	Višina križa	nm	112	0	70	112	0	70			
	Dolžina hrbta dea	nm	106	0	68	106	0	68			
	Sednična širina	nm	99	0	68	99	0	68			
	Globina telesa	nm	99	0	67	99	0	67			
	Nagib križa	nm	109	0	68	109	0	68			
	Skočni sklep	nm	105	0	66	105	0	66			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	88	0	66	88	0	66			
	Biclj	nm	112	0	66	112	0	66			
	Parklji	nm	98	0	59	98	0	59			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 04711915**
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**
 Oče: **DE 09 42734670 RALMES**
 Rang po polbratih SI (GZW): **13 / 71**
 MG: **A2A2 AA Pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 53999650**

Datum rojstva: **22.01.2016**
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**
 Materin oče: **DE 09 37293240 MALIBU**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **21 / 71**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	98	0	67	98	0	67			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	89	0	67	89	0	67			
	Vime spredaj	nm	109	0	64	109	0	64			
	Centralna vez	nm	116	0	65	116	0	65			
	Globina vimena	nm	119	0	69	119	0	69			
	Dolžina seskov	nm	95	0	70	95	0	70			
	Debelina seskov	nm	106	0	69	106	0	69			
	Nam.zadnjih seskov	nm	106	0	68	106	0	68			
	Nam.prednjih seskov	nm	98	0	69	98	0	69			
	Čistost vimena	nm	96	0	68	96	0	68			

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