



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24537504**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 42393136 ROTGLUT**
 Rang po polbratih: **99/99**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **SVN 83327210**
 MG: **AB pp***

Datum rojstva: **30.04.2015**
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2017**
 Materin oče: **SI 52.832.862**
 Imetnik: **22742**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	91	0	57	91	0	57			
	lbn dk	nm	84	1	63	84	1	63			
	Meso indeks dea	nm	95	-1	53	95	-1	53			
	Fitnes indeks dea	ok	106	-1	60	106	-1	60			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-683	13	56	-683	13	56			
	Kg maščob dk	nm	-27.7	1	63	-27.7	1	63			
	Kg beljakovin dk	nm	-17.9	0.4	52	-17.9	0.4	52			
	% maščob dk	nm	0.01	0.01	63	0.01	0.01	63			
	% beljakovin dk	nm	0.09	0	52	0.09	0	52			
3.Meso	Neto prirast	nm	100	-1	56	100	-1	56			
	Randma dea	ok	97	0	50	97	0	50			
	Konformacija trupa dea	nm	94	0	54	94	0	54			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	105	-1	62	105	-1	62			
	Perzistenca dea	nm	104	0	63	104	0	63			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	112	0	63	112	0	63			
	Somatske celice	nm	110	0	61	110	0	61			
	Iztok mleka 1-5	nm	98	3	62	98	3	62			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	100	-4	39	100	-4	39			
	Potek tel.(pat.)	nm	103	-1	51	103	-1	51			
	Potek tel.(mat.)	nm	117	0	47	117	0	47			
	961	nm	86	0	46	86	0	46			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	117	0	61	117	0	61			
	Omišičenost	nm	100	-1	56	100	-1	56			
	Noge točke	nm	104	3	50	104	3	50			
	Vime točke	nm	109	0	57	109	0	57			
	Višina križa	nm	116	1	61	116	1	61			
	Dolžina hrbta dea	nm	118	2	58	118	2	58			
	Sednična širina	nm	115	1	58	115	1	58			
	Globina telesa	nm	110	2	57	110	2	57			
	Nagib križa	nm	98	-1	58	98	-1	58			
	Skočni sklep	nm	101	-2	56	101	-2	56			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	94	0	55	94	0	55			
	Bicljji	nm	109	3	56	109	3	56			
	Parklji	nm	100	1	47	100	1	47			
	Dolžina vimena	nm	90	1	57	90	1	57			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	92	4	56	92	4	56			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24537504**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 42393136 ROTGLUT**
 Rang po polbratih: **99/99**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **SVN 83327210**
 MG: **AB pp***

Datum rojstva: **30.04.2015**
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2017**
 Materin oče: **SI 52.832.862**
 Imetnik: **22742**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	107	0	53	107	0	53			
	Centralna vez	nm	105	-1	54	105	-1	54			
	Globina vimena	nm	115	-1	59	115	-1	59			
	Dolžina seskov	nm	102	1	60	102	1	60			
	Debelina seskov	nm	98	1	59	98	1	59			
	Nam.zadnjih seskov	nm	101	0	59	101	0	59			
	Nam.prednjih seskov	nm	112	2	59	112	2	59			
	Čistost vimena	nm	104	0	58	104	0	58			

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.:produkcijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1704 in 1703

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	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi