



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24537504**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 42393136 ROTGLUT**
 Rang po polbratih: **100/100**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 83327210**
 MG: **AB pp***

Datum rojstva: **30.04.2015**
 Datum objave gPV (BF): **08.08.2017**
 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	90	-1	58	90	-1	58			
	lbn dk	nm	84	0	63	84	0	63			
	Meso indeks dea	nm	95	0	53	95	0	53			
	Fitnes indeks dea	ok	105	-1	61	105	-1	61			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-707	-24	57	-707	-24	57			
	Kg maščob dk	nm	-27.7	0	63	-27.7	0	63			
	Kg beljakovin dk	nm	-17.9	0	53	-17.9	0	53			
	% maščob dk	nm	0.02	0.01	63	0.02	0.01	63			
	% beljakovin dk	nm	0.1	0.01	53	0.1	0.01	53			
3.Meso	Neto prirast	nm	100	0	56	100	0	56			
	Randma dea	ok	97	0	50	97	0	50			
	Konformacija trupa dea	nm	94	0	54	94	0	54			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	106	1	63	106	1	63			
	Perzistenca dea	nm	103	-1	63	103	-1	63			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	113	1	63	113	1	63			
	Somatske celice	nm	112	2	61	112	2	61			
	Iztok mleka 1-5	nm	97	-1	62	97	-1	62			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	98	-2	41	98	-2	41			
	Potek tel.(pat.)	nm	103	0	51	103	0	51			
	Potek tel.(mat.)	nm	115	-2	47	115	-2	47			
	961	nm	87	1	46	87	1	46			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	117	0	61	117	0	61			
	Omišičenost	nm	100	0	57	100	0	57			
	Noge točke	nm	105	1	51	105	1	51			
	Vime točke	nm	108	-1	58	108	-1	58			
	Višina križa	nm	115	-1	62	115	-1	62			
	Dolžina hrbta dea	nm	117	-1	59	117	-1	59			
	Sednična širina	nm	115	0	59	115	0	59			
	Globina telesa	nm	110	0	58	110	0	58			
	Nagib križa	nm	99	1	58	99	1	58			
	Skočni sklep	nm	103	2	57	103	2	57			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	95	1	56	95	1	56			
	Biclji	nm	109	0	57	109	0	57			
	Parklji	nm	99	-1	48	99	-1	48			
	Dolžina vimena	nm	90	0	57	90	0	57			
Dolž. vimena zadaj dea	nm	91	-1	57	91	-1	57				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24537504**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 42393136 ROTGLUT**
 Rang po polbratih: **100/100**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 83327210**
 MG: **AB pp***

Datum rojstva: **30.04.2015**
 Datum objave gPV (BF): **08.08.2017**
 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	104	-3	54	104	-3	54			
	Centralna vez	nm	104	-1	55	104	-1	55			
	Globina vimena	nm	113	-2	60	113	-2	60			
	Dolžina seskov	nm	103	1	61	103	1	61			
	Debelina seskov	nm	97	-1	59	97	-1	59			
	Nam.zadnjih seskov	nm	99	-2	59	99	-2	59			
	Nam.prednjih seskov	nm	109	-3	60	109	-3	60			
	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 1708 in 1707

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