



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24537504**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 42393136 ROTGLUT**
 Rang po polbratih: **103/103**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 83327210**
 MG: **A1A2 AB pp***

Datum rojstva: **30.04.2015**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 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	0	58	90	0	58			
	lbn dk	nm	84	0	63	84	0	63			
	Meso indeks dea	nm	94	-1	53	94	-1	53			
	Fitnes indeks dea	ok	105	0	62	105	0	62			
	Eko sel.indeks dea	ok	96		67	96		67			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-745	-38	57	-745	-38	57			
	Kg maščob dk	nm	-28	-0.3	63	-28	-0.3	63			
	Kg beljakovin dk	nm	-18.3	-0.4	53	-18.3	-0.4	53			
	% maščob dk	nm	0.04	0.02	63	0.04	0.02	63			
	% beljakovin dk	nm	0.12	0.02	53	0.12	0.02	53			
3.Meso	Neto prirast	nm	98	-2	56	98	-2	56			
	Randma dea	ok	96	-1	50	96	-1	50			
	Konformacija trupa dea	nm	93	-1	55	93	-1	55			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	106	0	63	106	0	63			
	Perzistenca dea	nm	101	-2	64	101	-2	64			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	113	0	64	113	0	64			
	Somatske celice	nm	112	0	62	112	0	62			
	Iztok mleka 1-5	nm	98	1	62	98	1	62			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	98	0	42	98	0	42			
	Potek tel.(pat.)	nm	104	1	52	104	1	52			
	Potek tel.(mat.)	nm	115	0	48	115	0	48			
	Vitalnost dea	nm	88	1	46	88	1	46			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	117	0	62	117	0	62			
	Omišičenost	nm	99	-1	58	99	-1	58			
	Noge točke	nm	106	1	52	106	1	52			
	Vime točke	nm	107	-1	58	107	-1	58			
	Višina križa	nm	115	0	62	115	0	62			
	Dolžina hrbta dea	nm	116	-1	59	116	-1	59			
	Sednična širina	nm	115	0	59	115	0	59			
	Globina telesa	nm	110	0	58	110	0	58			
	Nagib križa	nm	98	-1	59	98	-1	59			
	Skočni sklep	nm	102	-1	57	102	-1	57			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	96	1	57	96	1	57			
	Bicljji	nm	109	0	57	109	0	57			
	Parklji	nm	97	-2	49	97	-2	49			
Dolžina vimena	nm	89	-1	58	89	-1	58				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24537504**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 42393136 ROTGLUT**
 Rang po polbratih: **103/103**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 83327210**
 MG: **A1A2 AB pp***

Datum rojstva: **30.04.2015**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 Materin oče: **SI 52.832.862**
 Imetnik: **22742**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	91	0	58	91	0	58			
	Vime spredaj	nm	103	-1	54	103	-1	54			
	Centralna vez	nm	103	-1	56	103	-1	56			
	Globina vimena	nm	114	1	60	114	1	60			
	Dolžina seskov	nm	104	1	61	104	1	61			
	Debelina seskov	nm	97	0	60	97	0	60			
	Nam.zadnjih seskov	nm	99	0	60	99	0	60			
	Nam.prednjih seskov	nm	108	-1	60	108	-1	60			
	Čistost vimena	nm	103	-1	59	103	-1	59			

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			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi