



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 1938663**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **DE 09 17359651 STRALIST**
 Rang po polbratih SI (GZW): **2 / 2**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 1681421**

Datum rojstva: **04.12.1999**
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**
 Materin oče: **SI 692.296**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **2 / 2**
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	80	0	46	80	0	46			
	lbn dk	nm	70	0	51	70	0	51			
	Meso indeks dea	nm	100	0	40	100	0	40			
	Fitnes indeks dea	ok	108	0	50	108	0	50			
	Eko sel.indeks dea	ok	82	0	56	82	0	56			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-1240	0	44	-1240	0	44			
	Kg maščob dk	nm	-41.1	0	51	-41.1	0	51			
	Kg beljakovin dk	nm	-38.2	0	40	-38.2	0	40			
	% maščob dk	nm	0.17	0	51	0.17	0	51			
	% beljakovin dk	nm	0.09	0	40	0.09	0	40			
3.Meso	Neto prirast	nm	95	0	43	95	0	43			
	Randma dea	ok	103	0	36	103	0	36			
	Konformacija trupa dea	nm	100	0	41	100	0	41			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	104	0	53	104	0	53			
	Perzistenca dea	nm	99	0	51	99	0	51			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	96	0	52	96	0	52			
	Somatske celice	nm	100	0	49	100	0	49			
	Iztok mleka 1-5	nm	89	0	49	89	0	49			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	118	0	28	118	0	28			
	Potek tel.(pat.)	nm	96	0	39	96	0	39			
	Potek tel.(mat.)	nm	95	0	35	95	0	35			
	Vitalnost dea	nm	104	0	32	104	0	32			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	88	0	49	88	0	49			
	Omišičenost	nm	106	0	44	106	0	44			
	Noge točke	nm	90	0	38	90	0	38			
	Vime točke	nm	81	0	45	81	0	45			
	Višina križa	nm	84	0	49	84	0	49			
	Dolžina hrbta dea	nm	89	0	46	89	0	46			
	Sednična širina	nm	97	0	46	97	0	46			
	Globina telesa	nm	89	0	45	89	0	45			
	Nagib križa	nm	105	0	46	105	0	46			
	Skočni sklep	nm	98	0	44	98	0	44			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	89	0	43	89	0	43			
	Bicljji	nm	92	0	44	92	0	44			
Parklji	nm	90	0	35	90	0	35				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 1938663**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **DE 09 17359651 STRALIST**
 Rang po polbratih SI (GZW): **2 / 2**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 1681421**

Datum rojstva: **04.12.1999**
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**
 Materin oče: **SI 692.296**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **2 / 2**
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	83	0	45	83	0	45			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	83	0	45	83	0	45			
	Vime spredaj	nm	92	0	40	92	0	40			
	Centralna vez	nm	90	0	42	90	0	42			
	Globina vimena	nm	93	0	47	93	0	47			
	Dolžina seskov	nm	118	0	48	118	0	48			
	Debelina seskov	nm	107	0	47	107	0	47			
	Nam.zadnjih seskov	nm	88	0	47	88	0	47			
	Nam.prednjih seskov	nm	73	0	47	73	0	47			
	Čistost vimena	nm	89	0	46	89	0	46			

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.:produkcijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1802 in 1712

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			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi