



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 94662300**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **AT 406.598.718 WURZL**
 Rang po polbratih SI (GZW): **216 / 226**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 23769133**

Datum rojstva: **19.03.2017**
 Datum objave gPV (BF): **06.03.2018**
 Materin oče: **DE 09 15809616 SPIRO**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **180 / 226**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	103	0	59	103	0	59			
	lbn dk	nm	96	0	65	96	0	65			
	Meso indeks dea	nm	90	0	55	90	0	55			
	Fitnes indeks dea	ok	113	0	63	113	0	63			
	Eko sel.indeks dea	ok	107	0	68	107	0	68			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-96	0	59	-96	0	59			
	Kg maščob dk	nm	-6.4	0	65	-6.4	0	65			
	Kg beljakovin dk	nm	-3.6	0	55	-3.6	0	55			
	% maščob dk	nm	-0.03	0	65	-0.03	0	65			
	% beljakovin dk	nm	0	0	55	0	0	55			
3.Meso	Neto prirast	nm	85	0	58	85	0	58			
	Randma dea	ok	95	0	52	95	0	52			
	Konformacija trupa dea	nm	93	0	57	93	0	57			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	113	0	64	113	0	64			
	Perzistenca dea	nm	113	0	66	113	0	66			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	111	0	65	111	0	65			
	Somatske celice	nm	115	0	63	115	0	63			
	Iztok mleka 1-5	nm	102	0	64	102	0	64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	101	0	43	101	0	43			
	Potek tel.(pat.)	nm	118	0	54	118	0	54			
	Potek tel.(mat.)	nm	100	0	49	100	0	49			
	Vitalnost dea	nm	109	0	49	109	0	49			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	93	0	64	93	0	64			
	Omišičenost	nm	95	0	59	95	0	59			
	Noge točke	nm	106	0	54	106	0	54			
	Vime točke	nm	99	0	60	99	0	60			
	Višina križa	nm	90	0	64	90	0	64			
	Dolžina hrbta dea	nm	95	0	61	95	0	61			
	Sednična širina	nm	98	0	61	98	0	61			
	Globina telesa	nm	98	0	60	98	0	60			
	Nagib križa	nm	105	0	61	105	0	61			
	Skočni sklep	nm	103	0	59	103	0	59			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	116	0	58	116	0	58			
	Bicliji	nm	97	0	59	97	0	59			
	Parklji	nm	97	0	50	97	0	50			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 94662300**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **AT 406.598.718 WURZL**
 Rang po polbratih SI (GZW): **216 / 226**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 23769133**

Datum rojstva: **19.03.2017**
 Datum objave gPV (BF): **06.03.2018**
 Materin oče: **DE 09 15809616 SPIRO**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **180 / 226**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	98	0	60	98	0	60			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	100	0	60	100	0	60			
	Vime spredaj	nm	97	0	56	97	0	56			
	Centralna vez	nm	100	0	57	100	0	57			
	Globina vimena	nm	99	0	62	99	0	62			
	Dolžina seskov	nm	87	0	63	87	0	63			
	Debelina seskov	nm	103	0	62	103	0	62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	93	0	62	93	0	62			
	Nam.prednjih seskov	nm	81	0	62	81	0	62			
	Čistost vimena	nm	99	0	61	99	0	61			

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 1803 in 1802

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi