



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 04834999**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **AT 406.598.718 WURZL**
 Rang po polbratih SI (GZW): **228 / 228**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 24336695**

Datum rojstva: **28.12.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2018**
 Materin oče: **DE 09 35904510 IMPOSIUM**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **228 / 228**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	88	-2	62	88	-2	62			
	lbn dk	nm	99	-1	68	99	-1	68			
	Meso indeks dea	nm	77	-1	58	77	-1	58			
	Fitnes indeks dea	ok	91	-2	66	91	-2	66			
	Eko sel.indeks dea	ok	83	-2	71	83	-2	71			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	83	-52	62	83	-52	62			
	Kg maščob dk	nm	0.9	-1.6	68	0.9	-1.6	68			
	Kg beljakovin dk	nm	-3.8	-1.5	57	-3.8	-1.5	57			
	% maščob dk	nm	-0.03	0.01	68	-0.03	0.01	68			
	% beljakovin dk	nm	-0.09	0	57	-0.09	0	57			
3.Meso	Neto prirast	nm	81	0	61	81	0	61			
	Randma dea	ok	82	0	55	82	0	55			
	Konformacija trupa dea	nm	85	-1	60	85	-1	60			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	91	-2	66	91	-2	66			
	Perzistenca dea	nm	97	0	69	97	0	69			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	97	1	68	97	1	68			
	Somatske celice	nm	101	0	67	101	0	67			
	Iztok mleka 1-5	nm	110	0	67	110	0	67			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	88	-3	46	88	-3	46			
	Potek tel.(pat.)	nm	115	-1	58	115	-1	58			
	Potek tel.(mat.)	nm	102	-1	53	102	-1	53			
	Vitalnost dea	nm	109	-1	52	109	-1	52			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	97	0	67	97	0	67			
	Omišičenost	nm	91	0	63	91	0	63			
	Noge točke	nm	100	0	57	100	0	57			
	Vime točke	nm	88	0	63	88	0	63			
	Višina križa	nm	97	0	67	97	0	67			
	Dolžina hrbta dea	nm	97	0	65	97	0	65			
	Sednična širina	nm	95	0	65	95	0	65			
	Globina telesa	nm	101	0	64	101	0	64			
	Nagib križa	nm	112	1	64	112	1	64			
	Skočni sklep	nm	99	0	63	99	0	63			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	107	0	62	107	0	62			
	Bicljji	nm	97	0	63	97	0	63			
	Parklji	nm	96	-1	54	96	-1	54			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 04834999**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **AT 406.598.718 WURZL**
 Rang po polbratih SI (GZW): **228 / 228**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 24336695**

Datum rojstva: **28.12.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2018**
 Materin oče: **DE 09 35904510 IMPOSIUM**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **228 / 228**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	104	-2	63	104	-2	63			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	114	-1	63	114	-1	63			
	Vime spredaj	nm	94	0	61	94	0	61			
	Centralna vez	nm	93	1	61	93	1	61			
	Globina vimena	nm	84	1	66	84	1	66			
	Dolžina seskov	nm	85	1	67	85	1	67			
	Debelina seskov	nm	101	0	65	101	0	65			
	Nam.zadnjih seskov	nm	89	0	65	89	0	65			
	Nam.prednjih seskov	nm	87	-1	65	87	-1	65			
	Čistost vimena	nm	94	1	64	94	1	64			

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 1804 in 1803

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