



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24658799**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **AT 907.021.117 INROS**
 Rang po polbratih SI (GZW): **80 / 82**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 04054135**

Datum rojstva: **20.12.2016**
 Datum objave gPV (BF): **05.06.2018**
 Materin oče: **AT 526.779.647 ROEMER**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **82 / 82**
 Imetnik: **30797**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	100	0	62	100	0	62			
	lbn dk	nm	104	0	69	104	0	69			
	Meso indeks dea	nm	86	0	58	86	0	58			
	Fitnes indeks dea	ok	100	0	66	100	0	66			
	Eko sel.indeks dea	ok	102	0	71	102	0	71			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	510	0	61	510	0	61			
	Kg maščob dk	nm	8.6	0	69	8.6	0	69			
	Kg beljakovin dk	nm	1.5	0	57	1.5	0	57			
	% maščob dk	nm	-0.16	0	69	-0.16	0	69			
	% beljakovin dk	nm	-0.2	0	57	-0.2	0	57			
3.Meso	Neto prirast	nm	89	0	61	89	0	61			
	Randma dea	ok	86	0	55	86	0	55			
	Konformacija trupa dea	nm	94	0	59	94	0	59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	102	0	67	102	0	67			
	Perzistenca dea	nm	110	0	69	110	0	69			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	88	0	68	88	0	68			
	Somatske celice	nm	89	0	67	89	0	67			
	Iztok mleka 1-5	nm	112	0	67	112	0	67			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	97	0	47	97	0	47			
	Potek tel.(pat.)	nm	116	0	57	116	0	57			
	Potek tel.(mat.)	nm	101	0	53	101	0	53			
	Vitalnost dea	nm	112	0	51	112	0	51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	99	0	67	99	0	67			
	Omišičenost	nm	91	0	63	91	0	63			
	Noge točke	nm	107	0	59	107	0	59			
	Vime točke	nm	93	0	64	93	0	64			
	Višina križa	nm	97	0	68	97	0	68			
	Dolžina hrbta dea	nm	101	0	65	101	0	65			
	Sednična širina	nm	94	0	65	94	0	65			
	Globina telesa	nm	102	0	64	102	0	64			
	Nagib križa	nm	98	0	65	98	0	65			
	Skočni sklep	nm	100	0	63	100	0	63			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	107	0	63	107	0	63			
	Bicliji	nm	103	0	63	103	0	63			
	Parklji	nm	106	0	56	106	0	56			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24658799**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **AT 907.021.117 INROS**
 Rang po polbratih SI (GZW): **80 / 82**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 04054135**

Datum rojstva: **20.12.2016**
 Datum objave gPV (BF): **05.06.2018**
 Materin oče: **AT 526.779.647 ROEMER**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **82 / 82**
 Imetnik: **30797**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	110	0	64	110	0	64			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	107	0	64	107	0	64			
	Vime spredaj	nm	97	0	61	97	0	61			
	Centralna vez	nm	91	0	62	91	0	62			
	Globina vimena	nm	90	0	66	90	0	66			
	Dolžina seskov	nm	98	0	67	98	0	67			
	Debelina seskov	nm	98	0	66	98	0	66			
	Nam.zadnjih seskov	nm	96	0	66	96	0	66			
	Nam.prednjih seskov	nm	85	0	66	85	0	66			
	Čistost vimena	nm	104	0	65	104	0	65			

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 1806 in 1805

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			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi