



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 94640733**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
 Rang po polbratih SI (GZW): **210 / 211**
 MG: **A2A2 pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 23361924**

Datum rojstva: **08.05.2016**
 Datum objave gPV (BF): **05.06.2018**
 Materin oče: **SI 1.848.651**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **201 / 211**
 Imetnik: **3484**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	96	0	61	96	0	61			
	lbn dk	nm	100	0	67	100	0	67			
	Meso indeks dea	nm	97	0	56	97	0	56			
	Fitnes indeks dea	ok	95	0	64	95	0	64			
	Eko sel.indeks dea	ok	101	0	69	101	0	69			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-121	0	60	-121	0	60			
	Kg maščob dk	nm	-3.1	0	67	-3.1	0	67			
	Kg beljakovin dk	nm	1.7	0	56	1.7	0	56			
	% maščob dk	nm	0.03	0	67	0.03	0	67			
	% beljakovin dk	nm	0.08	0	56	0.08	0	56			
3.Meso	Neto prirast	nm	94	0	59	94	0	59			
	Randma dea	ok	100	0	53	100	0	53			
	Konformacija trupa dea	nm	97	0	58	97	0	58			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	98	0	65	98	0	65			
	Perzistenca dea	nm	106	0	67	106	0	67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	97	0	66	97	0	66			
	Somatske celice	nm	95	0	65	95	0	65			
	Iztok mleka 1-5	nm	104	0	65	104	0	65			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	94	0	44	94	0	44			
	Potek tel.(pat.)	nm	97	0	55	97	0	55			
	Potek tel.(mat.)	nm	99	0	51	99	0	51			
	Vitalnost dea	nm	93	0	49	93	0	49			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	102	0	65	102	0	65			
	Omišičenost	nm	97	0	61	97	0	61			
	Noge točke	nm	99	0	56	99	0	56			
	Vime točke	nm	107	0	62	107	0	62			
	Višina križa	nm	105	0	65	105	0	65			
	Dolžina hrbta dea	nm	99	0	63	99	0	63			
	Sednična širina	nm	96	0	63	96	0	63			
	Globina telesa	nm	98	0	62	98	0	62			
	Nagib križa	nm	99	0	62	99	0	62			
	Skočni sklep	nm	101	0	61	101	0	61			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	98	0	60	98	0	60			
	Bicljji	nm	98	0	61	98	0	61			
Parklji	nm	105	0	53	105	0	53				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 94640733**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
 Rang po polbratih SI (GZW): **210 / 211**
 MG: **A2A2 pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 23361924**

Datum rojstva: **08.05.2016**
 Datum objave gPV (BF): **05.06.2018**
 Materin oče: **SI 1.848.651**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **201 / 211**
 Imetnik: **3484**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	97	0	62	97	0	62			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	89	0	61	89	0	61			
	Vime spredaj	nm	98	0	58	98	0	58			
	Centralna vez	nm	111	0	59	111	0	59			
	Globina vimena	nm	106	0	64	106	0	64			
	Dolžina seskov	nm	92	0	65	92	0	65			
	Debelina seskov	nm	97	0	63	97	0	63			
	Nam.zadnjih seskov	nm	102	0	63	102	0	63			
	Nam.prednjih seskov	nm	103	0	64	103	0	64			
	Čistost vimena	nm	100	0	62	100	0	62			

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			A2A2	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi