



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24562094**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 35904510 IMPOSIUM**
 Rang po polbratih SI (GZW): **76 / 138**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 63105081**

Datum rojstva: **09.07.2015**
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2018**
 Materin oče: **AT 623.710.746 RUMBA**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **71 / 138**
 Imetnik: **54347**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	104	-2	64	104	-2	64			
	lbn dk	nm	105	-2	71	105	-2	71			
	Meso indeks dea	nm	103	0	60	103	0	60			
	Fitnes indeks dea	ok	102	-1	68	102	-1	68			
	Eko sel.indeks dea	ok	103	-2	73	103	-2	73			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-525	-73	63	-525	-73	63			
	Kg maščob dk	nm	14.7	-2.1	71	14.7	-2.1	71			
	Kg beljakovin dk	nm	1.3	-2	59	1.3	-2	59			
	% maščob dk	nm	0.52	0.02	71	0.52	0.02	71			
	% beljakovin dk	nm	0.28	0.01	59	0.28	0.01	59			
3.Meso	Neto prirast	nm	100	-1	63	100	-1	63			
	Randma dea	ok	96	0	57	96	0	57			
	Konformacija trupa dea	nm	109	-1	62	109	-1	62			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	102	0	69	102	0	69			
	Perzistenca dea	nm	104	-1	71	104	-1	71			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	102	0	70	102	0	70			
	Somatske celice	nm	102	1	69	102	1	69			
	Iztok mleka 1-5	nm	92	0	69	92	0	69			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	101	0	48	101	0	48			
	Potek tel.(pat.)	nm	95	-1	57	95	-1	57			
	Potek tel.(mat.)	nm	94	0	53	94	0	53			
	Vitalnost dea	nm	101	-2	52	101	-2	52			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	92	-1	70	92	-1	70			
	Omišičenost	nm	107	0	66	107	0	66			
	Noge točke	nm	98	0	62	98	0	62			
	Vime točke	nm	96	-1	67	96	-1	67			
	Višina križa	nm	91	-1	70	91	-1	70			
	Dolžina hrbta dea	nm	96	-1	68	96	-1	68			
	Sednična širina	nm	96	0	68	96	0	68			
	Globina telesa	nm	96	0	67	96	0	67			
	Nagib križa	nm	99	-1	68	99	-1	68			
	Skočni sklep	nm	99	0	66	99	0	66			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	98	0	66	98	0	66			
	Bicljji	nm	99	-1	66	99	-1	66			
Parklji	nm	100	0	60	100	0	60				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24562094**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 35904510 IMPOSIUM**
 Rang po polbratih SI (GZW): **76 / 138**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 63105081**

Datum rojstva: **09.07.2015**
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2018**
 Materin oče: **AT 623.710.746 RUMBA**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **71 / 138**
 Imetnik: **54347**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	100	-1	67	100	-1	67			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	84	0	67	84	0	67			
	Vime spredaj	nm	101	-1	64	101	-1	64			
	Centralna vez	nm	90	-2	65	90	-2	65			
	Globina vimena	nm	104	-1	69	104	-1	69			
	Dolžina seskov	nm	100	0	70	100	0	70			
	Debelina seskov	nm	96	0	68	96	0	68			
	Nam.zadnjih seskov	nm	89	-1	68	89	-1	68			
	Nam.prednjih seskov	nm	93	0	69	93	0	69			
	Čistost vimena	nm	103	0	68	103	0	68			

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.:produksijske 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			A2A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi