



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 54693742**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 09 47424346 HURLY**
 Rang po polbratih SI (GZW): **165 / 192**
 MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 74134515**

Datum rojstva: **20.09.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2018**
 Materin oče: **AT 022.808.207 DIADORA**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **115 / 192**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	115	-1	62	115	-1	62			
	lbn dk	nm	109	1	69	109	1	69			
	Meso indeks dea	nm	109	-1	59	109	-1	59			
	Fitnes indeks dea	ok	109	-1	65	109	-1	65			
	Eko sel.indeks dea	ok	118	0	70	118	0	70			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	230	60	62	230	60	62			
	Kg maščob dk	nm	15.7	0.1	69	15.7	0.1	69			
	Kg beljakovin dk	nm	10.9	2.7	58	10.9	2.7	58			
	% maščob dk	nm	0.08	-0.03	69	0.08	-0.03	69			
	% beljakovin dk	nm	0.04	0.01	58	0.04	0.01	58			
3.Meso	Neto prirast	nm	108	-3	62	108	-3	62			
	Randma dea	ok	106	-1	56	106	-1	56			
	Konformacija trupa dea	nm	107	0	60	107	0	60			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	113	0	64	113	0	64			
	Perzistenca dea	nm	109	0	69	109	0	69			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	113	1	68	113	1	68			
	Somatske celice	nm	111	1	67	111	1	67			
	Iztok mleka 1-5	nm	88	-1	68	88	-1	68			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	94	-1	45	94	-1	45			
	Potek tel.(pat.)	nm	106	1	59	106	1	59			
	Potek tel.(mat.)	nm	97	0	54	97	0	54			
	Vitalnost dea	nm	104	0	53	104	0	53			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	102	0	68	102	0	68			
	Omišičenost	nm	111	-1	64	111	-1	64			
	Noge točke	nm	112	2	58	112	2	58			
	Vime točke	nm	118	2	64	118	2	64			
	Višina križa	nm	100	1	68	100	1	68			
	Dolžina hrbta dea	nm	106	1	66	106	1	66			
	Sednična širina	nm	103	0	65	103	0	65			
	Globina telesa	nm	102	1	64	102	1	64			
	Nagib križa	nm	78	-1	65	78	-1	65			
	Skočni sklep	nm	98	4	63	98	4	63			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	102	2	63	102	2	63			
	Bicljji	nm	106	-1	63	106	-1	63			
Parklji	nm	118	1	55	118	1	55				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54693742**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 09 47424346 HURLY**
 Rang po polbratih SI (GZW): **165 / 192**
 MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 74134515**

Datum rojstva: **20.09.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2018**
 Materin oče: **AT 022.808.207 DIADORA**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **115 / 192**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	105	2	64	105	2	64			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	86	1	64	86	1	64			
	Vime spredaj	nm	113	1	61	113	1	61			
	Centralna vez	nm	107	0	62	107	0	62			
	Globina vimena	nm	113	0	66	113	0	66			
	Dolžina seskov	nm	102	-1	67	102	-1	67			
	Debelina seskov	nm	106	0	66	106	0	66			
	Nam.zadnjih seskov	nm	109	-2	66	109	-2	66			
	Nam.prednjih seskov	nm	115	-1	66	115	-1	66			
	Čistost vimena	nm	115	1	65	115	1	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 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			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi