



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): **168 / 195**
 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): **05.06.2018**
 Materin oče: **AT 022.808.207 DIADORA**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **116 / 195**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	115	0	62	115	0	62			
	lbn dk	nm	109	0	69	109	0	69			
	Meso indeks dea	nm	109	0	59	109	0	59			
	Fitnes indeks dea	ok	109	0	65	109	0	65			
	Eko sel.indeks dea	ok	118	0	70	118	0	70			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	230	0	62	230	0	62			
	Kg maščob dk	nm	15.7	0	69	15.7	0	69			
	Kg beljakovin dk	nm	10.9	0	58	10.9	0	58			
	% maščob dk	nm	0.08	0	69	0.08	0	69			
	% beljakovin dk	nm	0.04	0	58	0.04	0	58			
3.Meso	Neto prirast	nm	108	0	62	108	0	62			
	Randma dea	ok	106	0	56	106	0	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	0	68	113	0	68			
	Somatske celice	nm	111	0	67	111	0	67			
	Iztok mleka 1-5	nm	88	0	68	88	0	68			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	94	0	45	94	0	45			
	Potek tel.(pat.)	nm	106	0	59	106	0	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	0	64	111	0	64			
	Noge točke	nm	112	0	58	112	0	58			
	Vime točke	nm	118	0	64	118	0	64			
	Višina križa	nm	100	0	68	100	0	68			
	Dolžina hrbta dea	nm	106	0	66	106	0	66			
	Sednična širina	nm	103	0	65	103	0	65			
	Globina telesa	nm	102	0	64	102	0	64			
	Nagib križa	nm	78	0	65	78	0	65			
	Skočni sklep	nm	98	0	63	98	0	63			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	102	0	63	102	0	63			
	Bicljji	nm	106	0	63	106	0	63			
	Parklji	nm	118	0	55	118	0	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): **168 / 195**
 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): **05.06.2018**
 Materin oče: **AT 022.808.207 DIADORA**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **116 / 195**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	105	0	64	105	0	64			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	86	0	64	86	0	64			
	Vime spredaj	nm	113	0	61	113	0	61			
	Centralna vez	nm	107	0	62	107	0	62			
	Globina vimena	nm	113	0	66	113	0	66			
	Dolžina seskov	nm	102	0	67	102	0	67			
	Debelina seskov	nm	106	0	66	106	0	66			
	Nam.zadnjih seskov	nm	109	0	66	109	0	66			
	Nam.prednjih seskov	nm	115	0	66	115	0	66			
	Čistost vimena	nm	115	0	65	115	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			A2A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi