



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): **249 / 328**
 MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 74134515**

Datum rojstva: **20.09.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**
 Materin oče: **AT 022.808.207 DIADORA**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **135 / 328**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	116	0	61	116	0	61			
	lbn dk	nm	108	0	68	108	0	68			
	Meso indeks dea	nm	110	0	59	110	0	59			
	Fitnes indeks dea	ok	110	0	62	110	0	62			
	Eko sel.indeks dea	ok	118	0	69	118	0	69			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	170	0	61	170	0	61			
	Kg maščob dk	nm	15.6	0	68	15.6	0	68			
	Kg beljakovin dk	nm	8.2	0	56	8.2	0	56			
	% maščob dk	nm	0.11	0	68	0.11	0	68			
	% beljakovin dk	nm	0.03	0	56	0.03	0	56			
3.Meso	Neto prirast	nm	111	0	61	111	0	61			
	Randma dea	ok	107	0	56	107	0	56			
	Konformacija trupa dea	nm	107	0	60	107	0	60			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	113	0	62	113	0	62			
	Perzistenca dea	nm	109	0	68	109	0	68			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	112	0	66	112	0	66			
	Somatske celice	nm	110	0	65	110	0	65			
	Iztok mleka 1-5	nm	89	0	67	89	0	67			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	95	0	39	95	0	39			
	Potek tel.(pat.)	nm	105	0	56	105	0	56			
	Potek tel.(mat.)	nm	97	0	51	97	0	51			
	Vitalnost dea	nm	104	0	51	104	0	51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	102	0	67	102	0	67			
	Omišičenost	nm	112	0	62	112	0	62			
	Noge točke	nm	110	0	56	110	0	56			
	Vime točke	nm	116	0	63	116	0	63			
	Višina križa	nm	99	0	67	99	0	67			
	Dolžina hrbta dea	nm	105	0	64	105	0	64			
	Sednična širina	nm	103	0	64	103	0	64			
	Globina telesa	nm	101	0	63	101	0	63			
	Nagib križa	nm	79	0	64	79	0	64			
	Skočni sklep	nm	94	0	62	94	0	62			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	100	0	61	100	0	61			
	Bicljji	nm	107	0	62	107	0	62			
Parklji	nm	117	0	53	117	0	53				



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): **249 / 328**
 MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 74134515**

Datum rojstva: **20.09.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**
 Materin oče: **AT 022.808.207 DIADORA**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **135 / 328**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	103	0	63	103	0	63			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	85	0	63	85	0	63			
	Vime spredaj	nm	112	0	60	112	0	60			
	Centralna vez	nm	107	0	60	107	0	60			
	Globina vimena	nm	113	0	65	113	0	65			
	Dolžina seskov	nm	103	0	66	103	0	66			
	Debelina seskov	nm	106	0	65	106	0	65			
	Nam.zadnjih seskov	nm	111	0	65	111	0	65			
	Nam.prednjih seskov	nm	116	0	65	116	0	65			
	Čistost vimena	nm	114	0	64	114	0	64			

LEGENDA:

PDG = status pedigreeja 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 1802 in 1712

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