



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54693742**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 09 47424346 HURLY**
 Rang po polbratih: **248/327**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 74134515**
 MG: **A2A2 AA pp***

Datum rojstva: **20.09.2016**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 Materin oče: **AT 022.808.207 DIADORA**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	116	4	61	116	4	61			
	lbn dk	nm	108	4	68	108	4	68			
	Meso indeks dea	nm	110	0	59	110	0	59			
	Fitnes indeks dea	ok	110	2	62	110	2	62			
	Eko sel.indeks dea	ok	118		69	118		69			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	170	141	61	170	141	61			
	Kg maščob dk	nm	15.6	6.2	68	15.6	6.2	68			
	Kg beljakovin dk	nm	8.2	5.1	56	8.2	5.1	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	1	61	111	1	61			
	Randma dea	ok	107	-1	56	107	-1	56			
	Konformacija trupa dea	nm	107	0	60	107	0	60			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	113	2	62	113	2	62			
	Perzistenca dea	nm	109	6	68	109	6	68			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	112	-2	66	112	-2	66			
	Somatske celice	nm	110	-2	65	110	-2	65			
	Iztok mleka 1-5	nm	89	-2	67	89	-2	67			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	95	2	39	95	2	39			
	Potek tel.(pat.)	nm	105	1	56	105	1	56			
	Potek tel.(mat.)	nm	97	2	51	97	2	51			
	Vitalnost dea	nm	104	-1	51	104	-1	51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	102	0	67	102	0	67			
	Omišičenost	nm	112	-2	62	112	-2	62			
	Noge točke	nm	110	1	56	110	1	56			
	Vime točke	nm	116	0	63	116	0	63			
	Višina križa	nm	99	0	67	99	0	67			
	Dolžina hrbta dea	nm	105	-1	64	105	-1	64			
	Sednična širina	nm	103	-2	64	103	-2	64			
	Globina telesa	nm	101	-2	63	101	-2	63			
	Nagib križa	nm	79	0	64	79	0	64			
	Skočni sklep	nm	94	-1	62	94	-1	62			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	100	3	61	100	3	61			
	Bicljji	nm	107	0	62	107	0	62			
	Parklji	nm	117	-1	53	117	-1	53			
	Dolžina vimena	nm	103	-1	63	103	-1	63			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54693742**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 09 47424346 HURLY**
 Rang po polbratih: **248/327**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 74134515**
 MG: **A2A2 AA pp***

Datum rojstva: **20.09.2016**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 Materin oče: **AT 022.808.207 DIADORA**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	85	-1	63	85	-1	63			
	Vime spredaj	nm	112	1	60	112	1	60			
	Centralna vez	nm	107	1	60	107	1	60			
	Globina vimena	nm	113	0	65	113	0	65			
	Dolžina seskov	nm	103	2	66	103	2	66			
	Debelina seskov	nm	106	3	65	106	3	65			
	Nam.zadnjih seskov	nm	111	-1	65	111	-1	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.:produksijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1712 in 1711

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