



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 04493293**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Rang po polbratih: **371/607**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2016**
 Mati: **SVN 73893332**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **11.05.2015**
 Datum objave gPV (BF): **04.10.2016**
 Materin oče: **DE 09 37793170 HUPSOL**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	117	0	62	117	0	62			
	lbn dk	nm	109	0	68	109	0	68			
	Meso indeks dea	nm	110	0	58	110	0	58			
	Fitnes indeks dea	ok	111	0	65	111	0	65			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	498	0	61	498	0	61			
	Kg maščob dk	nm	16.6	0	68	16.6	0	68	0	0	
	Kg beljakovin dk	nm	10.1	0	57	10.1	0	57	0	0	
	% maščob dk	nm	-0.05	0	68	-0.05	0	68	0	0	
	% beljakovin dk	nm	-0.09	0	57	-0.09	0	57	0	0	
3.Meso	Neto prirast	nm	113	0	60	113	0	60			
	Randma dea	nm	104	0	55	104	0	55			
	Konformacija trupa dea	nm	108	0	59	108	0	59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	108	0	66	108	0	66			
	Perzistenca dea	nm	98	0	68	98	0	68			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	103	0	67	103	0	67			
	Somatske celice	nm	95	0	66	95	0	66			
	Iztok mleka 1-5	nm	110	0	67	110	0	67			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	119	0	45	119	0	45			
	Potek tel.(pat.)	nm	96	0	55	96	0	55			
	Potek tel.(mat.)	nm	99	0	51	99	0	51			
	961	nm	98	0	50	98	0	50			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	116	0	67	116	0	67			
	Omišičenost	nm	91	0	63	91	0	63			
	Noge točke	nm	100	0	58	100	0	58			
	Vime točke	nm	120	0	63	120	0	63			
	Višina križa	nm	121	0	67	121	0	67			
	Dolžina hrbtna dea	nm	118	0	65	118	0	65			
	Sednična širina	nm	102	0	64	102	0	64			
	Globina telesa	nm	104	0	63	104	0	63			
	Nagib križa	nm	104	0	64	104	0	64			
	Skočni sklep	nm	106	0	62	106	0	62			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	108	0	62	108	0	62			
	Biclji	nm	102	0	63	102	0	63			
	Parklji	nm	101	0	55	101	0	55			
	Dolžina vimena	nm	107	0	63	107	0	63			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	96	0	63	96	0	63			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 04493293**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Rang po polbratih: **371/607**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2016**
 Mati: **SVN 73893332**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **11.05.2015**
 Datum objave gPV (BF): **04.10.2016**
 Materin oče: **DE 09 37793170 HUPSOL**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	118	0	60	118	0	60			
	Centralna vez	nm	99	0	61	99	0	61			
	Globina vimena	nm	128	0	65	128	0	65			
	Dolžina seskov	nm	110	0	66	110	0	66			
	Debelina seskov	nm	115	0	65	115	0	65			
	Nam.zadnjih seskov	nm	110	0	65	110	0	65			
	Nam.prednjih seskov	nm	108	0	65	108	0	65			
	Čistost vimena	nm	107	0	64	107	0	64			

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 1610 in 1609

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	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi