



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 04493293**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Rang po polbratih: **359/613**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2016**
 Mati: **SVN 73893332**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **11.05.2015**
 Datum objave gPV (BF): **06.12.2016**
 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	115	-2	62	115	-2	62			
	lbn dk	nm	108	-1	68	108	-1	68			
	Meso indeks dea	nm	109	-1	58	109	-1	58			
	Fitnes indeks dea	ok	110	-1	66	110	-1	66			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	460	-38	61	460	-38	61			
	Kg maščob dk	nm	14.4	-2.2	68	14.4	-2.2	68	0	0	
	Kg beljakovin dk	nm	7.8	-2.3	57	7.8	-2.3	57	0	0	
	% maščob dk	nm	-0.06	-0.01	68	-0.06	-0.01	68	0	0	
	% beljakovin dk	nm	-0.11	-0.02	57	-0.11	-0.02	57	0	0	
3.Meso	Neto prirast	nm	112	-1	60	112	-1	60			
	Randma dea	nm	104	0	55	104	0	55			
	Konformacija trupa dea	nm	107	-1	59	107	-1	59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	107	-1	67	107	-1	67			
	Perzistenca dea	nm	96	-2	68	96	-2	68			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	103	0	68	103	0	68			
	Somatske celice	nm	95	0	67	95	0	67			
	Iztok mleka 1-5	nm	109	-1	67	109	-1	67			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	119	0	46	119	0	46			
	Potek tel.(pat.)	nm	96	0	56	96	0	56			
	Potek tel.(mat.)	nm	98	-1	52	98	-1	52			
	961	nm	98	0	50	98	0	50			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	115	-1	67	115	-1	67			
	Omišičenost	nm	91	0	63	91	0	63			
	Noge točke	nm	100	0	59	100	0	59			
	Vime točke	nm	119	-1	64	119	-1	64			
	Višina križa	nm	120	-1	67	120	-1	67			
	Dolžina hrbta dea	nm	116	-2	65	116	-2	65			
	Sednična širina	nm	101	-1	65	101	-1	65			
	Globina telesa	nm	103	-1	64	103	-1	64			
	Nagib križa	nm	104	0	65	104	0	65			
	Skočni sklep	nm	106	0	63	106	0	63			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	108	0	62	108	0	62			
	Biclji	nm	102	0	63	102	0	63			
	Parklji	nm	101	0	56	101	0	56			
	Dolžina vimena	nm	107	0	64	107	0	64			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	96	0	64	96	0	64			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 04493293**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Rang po polbratih: **359/613**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2016**
 Mati: **SVN 73893332**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **11.05.2015**
 Datum objave gPV (BF): **06.12.2016**
 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	116	-2	61	116	-2	61			
	Centralna vez	nm	98	-1	62	98	-1	62			
	Globina vimena	nm	127	-1	66	127	-1	66			
	Dolžina seskov	nm	109	-1	67	109	-1	67			
	Debelina seskov	nm	114	-1	65	114	-1	65			
	Nam.zadnjih seskov	nm	110	0	65	110	0	65			
	Nam.prednjih seskov	nm	107	-1	66	107	-1	66			
	Čistost vimena	nm	106	-1	65	106	-1	65			

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 1612 in 1611

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