



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 02768186**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **DE 09 17413691 HOND**
 Rang po polbratih: **1/1**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**
 Mati: **SVN 1941124**
 MG: **A1A2 AB pp***

Datum rojstva: **24.07.2003**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 09 17359651 STRALIST**
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	73		49	73		49			
	lbn dk	nm	59		55	59		55			
	Meso indeks dea	nm	103		42	103		42			
	Fitnes indeks dea	ok	106		52	106		52			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-1557		47	-1557		47			
	Kg maščob dk	nm	-58.2		55	-58.2		55			
	Kg beljakovin dk	nm	-53.4		42	-53.4		42			
	% maščob dk	nm	0.11		55	0.11		55			
	% beljakovin dk	nm	0.02		42	0.02		42			
3.Meso	Neto prirast	nm	96		46	96		46			
	Randma dea	ok	107		39	107		39			
	Konformacija trupa dea	nm	100		44	100		44			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	103		55	103		55			
	Perzistenca dea	nm	100		55	100		55			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	99		56	99		56			
	Somatske celice	nm	97		53	97		53			
	Iztok mleka 1-5	nm	95		53	95		53			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	115		30	115		30			
	Potek tel.(pat.)	nm	101		40	101		40			
	Potek tel.(mat.)	nm	96		36	96		36			
	961	nm	97		33	97		33			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	102		53	102		53			
	Omišičenost	nm	109		49	109		49			
	Noge točke	nm	96		43	96		43			
	Vime točke	nm	92		49	92		49			
	Višina križa	nm	103		54	103		54			
	Dolžina hrbta dea	nm	102		51	102		51			
	Sednična širina	nm	102		51	102		51			
	Globina telesa	nm	88		49	88		49			
	Nagib križa	nm	101		50	101		50			
	Skočni sklep	nm	91		48	91		48			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	93		48	93		48			
	Bicljji	nm	96		49	96		49			
	Parklji	nm	93		40	93		40			
	Dolžina vimena	nm	81		49	81		49			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	85		49	85		49			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 02768186**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **DE 09 17413691 HOND**
 Rang po polbratih: **1/1**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**
 Mati: **SVN 1941124**
 MG: **A1A2 AB pp***

Datum rojstva: **24.07.2003**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 09 17359651 STRALIST**
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	97		44	97		44			
	Centralna vez	nm	97		47	97		47			
	Globina vimena	nm	109		52	109		52			
	Dolžina seskov	nm	93		53	93		53			
	Debelina seskov	nm	104		51	104		51			
	Nam.zadnjih seskov	nm	91		51	91		51			
	Nam.prednjih seskov	nm	92		52	92		52			
	Čistost vimena	nm	105		50	105		50			

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 1711 in 1710

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi