



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 02768186**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **DE 09 17413691 HOND**
 Rang po polbratih SI (GZW): **1 / 1**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 1941124**

Datum rojstva: **24.07.2003**
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**
 Materin oče: **DE 09 17359651 STRALIST**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **1 / 1**
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	73	0	49	73	0	49			
	lbn dk	nm	59	0	55	59	0	55			
	Meso indeks dea	nm	103	0	43	103	0	43			
	Fitnes indeks dea	ok	106	0	53	106	0	53			
	Eko sel.indeks dea	ok	80	0	59	80	0	59			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-1560	0	47	-1560	0	47			
	Kg maščob dk	nm	-56.2	0	55	-56.2	0	55			
	Kg beljakovin dk	nm	-53.4	0	42	-53.4	0	42			
	% maščob dk	nm	0.14	0	55	0.14	0	55			
	% beljakovin dk	nm	0.02	0	42	0.02	0	42			
3.Meso	Neto prirast	nm	95	0	46	95	0	46			
	Randma dea	ok	107	0	39	107	0	39			
	Konformacija trupa dea	nm	101	0	45	101	0	45			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	103	0	56	103	0	56			
	Perzistenca dea	nm	99	0	56	99	0	56			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	99	0	56	99	0	56			
	Somatske celice	nm	97	0	53	97	0	53			
	Iztok mleka 1-5	nm	96	0	54	96	0	54			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	115	0	30	115	0	30			
	Potek tel.(pat.)	nm	101	0	41	101	0	41			
	Potek tel.(mat.)	nm	97	0	36	97	0	36			
	Vitalnost dea	nm	96	0	34	96	0	34			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	102	0	54	102	0	54			
	Omišičenost	nm	109	0	49	109	0	49			
	Noge točke	nm	96	0	44	96	0	44			
	Vime točke	nm	93	0	50	93	0	50			
	Višina križa	nm	102	0	54	102	0	54			
	Dolžina hrbta dea	nm	102	0	51	102	0	51			
	Sednična širina	nm	102	0	51	102	0	51			
	Globina telesa	nm	88	0	50	88	0	50			
	Nagib križa	nm	100	0	51	100	0	51			
	Skočni sklep	nm	91	0	49	91	0	49			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	93	0	48	93	0	48			
	Bicljji	nm	96	0	49	96	0	49			
Parklji	nm	92	0	40	92	0	40				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 02768186**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **DE 09 17413691 HOND**
 Rang po polbratih SI (GZW): **1 / 1**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 1941124**

Datum rojstva: **24.07.2003**
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**
 Materin oče: **DE 09 17359651 STRALIST**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **1 / 1**
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	81	0	50	81	0	50			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	86	0	49	86	0	49			
	Vime spredaj	nm	98	0	45	98	0	45			
	Centralna vez	nm	97	0	47	97	0	47			
	Globina vimena	nm	109	0	52	109	0	52			
	Dolžina seskov	nm	93	0	53	93	0	53			
	Debelina seskov	nm	103	0	52	103	0	52			
	Nam.zadnjih seskov	nm	93	0	52	93	0	52			
	Nam.prednjih seskov	nm	94	0	52	94	0	52			
	Čistost vimena	nm	105	0	51	105	0	51			

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