



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 94752487**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**
 Rang po polbratih: **246/246**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 74170445**
 MG: **A2A2 AA pp***

Datum rojstva: **20.03.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **SI 93.615.659**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	87	0	56	87	0	56			
	lbn dk	nm	88	0	61	88	0	61			
	Meso indeks dea	nm	96	0	52	96	0	52			
	Fitnes indeks dea	ok	96	0	59	96	0	59			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-535	0	55	-535	0	55			
	Kg maščob dk	nm	-15.7	0	61	-15.7	0	61			
	Kg beljakovin dk	nm	-16.2	0	51	-16.2	0	51			
	% maščob dk	nm	0.09	0	61	0.09	0	61			
	% beljakovin dk	nm	0.04	0	51	0.04	0	51			
3.Meso	Neto prirast	nm	104	0	55	104	0	55			
	Randma dea	ok	100	0	48	100	0	48			
	Konformacija trupa dea	nm	91	0	53	91	0	53			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	97	0	60	97	0	60			
	Perzistenca dea	nm	92	0	61	92	0	61			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	95	0	61	95	0	61			
	Somatske celice	nm	88	0	59	88	0	59			
	Iztok mleka 1-5	nm	100	0	60	100	0	60			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	108	0	37	108	0	37			
	Potek tel.(pat.)	nm	85	0	50	85	0	50			
	Potek tel.(mat.)	nm	87	0	46	87	0	46			
	961	nm	91	0	45	91	0	45			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	116	0	59	116	0	59			
	Omišičenost	nm	101	0	54	101	0	54			
	Noge točke	nm	102	0	48	102	0	48			
	Vime točke	nm	111	0	54	111	0	54			
	Višina križa	nm	115	0	59	115	0	59			
	Dolžina hrbtna dea	nm	125	0	56	125	0	56			
	Sednična širina	nm	110	0	56	110	0	56			
	Globina telesa	nm	111	0	55	111	0	55			
	Nagib križa	nm	113	0	56	113	0	56			
	Skočni sklep	nm	102	0	53	102	0	53			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	102	0	53	102	0	53			
	Biclji	nm	99	0	54	99	0	54			
	Parklji	nm	94	0	44	94	0	44			
	Dolžina vimena	nm	107	0	54	107	0	54			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	94	0	54	94	0	54			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 94752487**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**
 Rang po polbratih: **246/246**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 74170445**
 MG: **A2A2 AA pp***

Datum rojstva: **20.03.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **SI 93.615.659**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	109	0	51	109	0	51			
	Centralna vez	nm	104	0	52	104	0	52			
	Globina vimena	nm	118	0	57	118	0	57			
	Dolžina seskov	nm	84	0	58	84	0	58			
	Debelina seskov	nm	101	0	57	101	0	57			
	Nam.zadnjih seskov	nm	114	0	57	114	0	57			
	Nam.prednjih seskov	nm	105	0	57	105	0	57			
	Čistost vimena	nm	103	0	56	103	0	56			

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			A2A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi