



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 64676825**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**
 Rang po polbratih: **208/246**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 63609712**
 MG: **A1A2 AA pp* ZDLM+-**

Datum rojstva: **27.08.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **AT 671.844.642 HERICH**
 Imetnik: **81126**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	105	0	57	105	0	57			
	lbn dk	nm	97	0	63	97	0	63			
	Meso indeks dea	nm	107	0	53	107	0	53			
	Fitnes indeks dea	ok	107	0	60	107	0	60			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	141	0	56	141	0	56			
	Kg maščob dk	nm	-6.9	0	63	-6.9	0	63			
	Kg beljakovin dk	nm	-1	0	52	-1	0	52			
	% maščob dk	nm	-0.17	0	63	-0.17	0	63			
	% beljakovin dk	nm	-0.08	0	52	-0.08	0	52			
3.Meso	Neto prirast	nm	106	0	56	106	0	56			
	Randma dea	ok	107	0	51	107	0	51			
	Konformacija trupa dea	nm	104	0	55	104	0	55			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	109	0	61	109	0	61			
	Perzistenca dea	nm	97	0	63	97	0	63			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	107	0	63	107	0	63			
	Somatske celice	nm	107	0	61	107	0	61			
	Iztok mleka 1-5	nm	97	0	61	97	0	61			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	101	0	39	101	0	39			
	Potek tel.(pat.)	nm	84	0	51	84	0	51			
	Potek tel.(mat.)	nm	104	0	47	104	0	47			
	961	nm	98	0	46	98	0	46			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	117	0	61	117	0	61			
	Omišičenost	nm	112	0	56	112	0	56			
	Noge točke	nm	104	0	50	104	0	50			
	Vime točke	nm	108	0	56	108	0	56			
	Višina križa	nm	117	0	61	117	0	61			
	Dolžina hrbtna dea	nm	116	0	58	116	0	58			
	Sednična širina	nm	115	0	58	115	0	58			
	Globina telesa	nm	113	0	56	113	0	56			
	Nagib križa	nm	109	0	57	109	0	57			
	Skočni sklep	nm	102	0	55	102	0	55			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	99	0	55	99	0	55			
	Biclji	nm	102	0	56	102	0	56			
	Parklji	nm	105	0	47	105	0	47			
	Dolžina vimena	nm	108	0	56	108	0	56			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	95	0	56	95	0	56			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 64676825**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**
 Rang po polbratih: **208/246**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 63609712**
 MG: **A1A2 AA pp* ZDLM+-**

Datum rojstva: **27.08.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **AT 671.844.642 HERICH**
 Imetnik: **81126**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	104	0	53	104	0	53			
	Centralna vez	nm	99	0	54	99	0	54			
	Globina vimena	nm	104	0	59	104	0	59			
	Dolžina seskov	nm	108	0	60	108	0	60			
	Debelina seskov	nm	107	0	59	107	0	59			
	Nam.zadnjih seskov	nm	107	0	58	107	0	58			
	Nam.prednjih seskov	nm	99	0	59	99	0	59			
	Čistost vimena	nm	93	0	57	93	0	57			

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.:produksijske 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			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi
1	ZDL	Sindrom pomanjkanja cinka	+-	M		