



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 64676825**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**
 Rang po polbratih SI (GZW): **97 / 110**
 MG: **A1A2 AA pp* ZDLM+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 63609712**

Datum rojstva: **27.08.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2018**
 Materin oče: **AT 671.844.642 HERICH**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **76 / 110**
 Imetnik: **81126**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	99	-4	58	99	-4	58			
	lbn dk	nm	97	0	64	97	0	64			
	Meso indeks dea	nm	106	0	54	106	0	54			
	Fitnes indeks dea	ok	99	-5	62	99	-5	62			
	Eko sel.indeks dea	ok	101	-5	68	101	-5	68			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	130	-24	57	130	-24	57			
	Kg maščob dk	nm	-7.2	-0.7	64	-7.2	-0.7	64			
	Kg beljakovin dk	nm	-1.1	-0.1	53	-1.1	-0.1	53			
	% maščob dk	nm	-0.16	0.01	64	-0.16	0.01	64			
	% beljakovin dk	nm	-0.07	0.01	53	-0.07	0.01	53			
3.Meso	Neto prirast	nm	105	0	57	105	0	57			
	Randma dea	ok	106	0	51	106	0	51			
	Konformacija trupa dea	nm	103	0	55	103	0	55			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	98	-8	64	98	-8	64			
	Perzistenca dea	nm	98	-1	64	98	-1	64			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	101	-2	64	101	-2	64			
	Somatske celice	nm	102	-2	62	102	-2	62			
	Iztok mleka 1-5	nm	98	-1	63	98	-1	63			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	101	-1	42	101	-1	42			
	Potek tel.(pat.)	nm	84	-1	53	84	-1	53			
	Potek tel.(mat.)	nm	105	-2	49	105	-2	49			
	Vitalnost dea	nm	96	0	47	96	0	47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	120	2	62	120	2	62			
	Omišičenost	nm	111	1	59	111	1	59			
	Noge točke	nm	98	-2	54	98	-2	54			
	Vime točke	nm	103	-3	59	103	-3	59			
	Višina križa	nm	118	1	63	118	1	63			
	Dolžina hrbta dea	nm	119	1	61	119	1	61			
	Sednična širina	nm	117	1	60	117	1	60			
	Globina telesa	nm	119	3	59	119	3	59			
	Nagib križa	nm	111	2	60	111	2	60			
	Skočni sklep	nm	104	1	58	104	1	58			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	95	-1	58	95	-1	58			
	Bicljji	nm	99	-3	58	99	-3	58			
	Parklji	nm	106	0	51	106	0	51			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 64676825**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**
 Rang po polbratih SI (GZW): **97 / 110**
 MG: **A1A2 AA pp* ZDLM+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 63609712**

Datum rojstva: **27.08.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2018**
 Materin oče: **AT 671.844.642 HERICH**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **76 / 110**
 Imetnik: **81126**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	105	-1	59	105	-1	59			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	97	0	59	97	0	59			
	Vime spredaj	nm	100	-1	56	100	-1	56			
	Centralna vez	nm	100	0	57	100	0	57			
	Globina vimena	nm	101	-1	61	101	-1	61			
	Dolžina seskov	nm	109	1	62	109	1	62			
	Debelina seskov	nm	108	1	61	108	1	61			
	Nam.zadnjih seskov	nm	104	-3	61	104	-3	61			
	Nam.prednjih seskov	nm	92	-3	61	92	-3	61			
	Čistost vimena	nm	94	0	60	94	0	60			

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 1804 in 1803

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		