



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 94752487**

Spol: **M**

Datum rojstva: **20.03.2016**

Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**

Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**

Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**

Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**

Mati: **SVN 74170445**

Materin oče: **SI 93.615.659**

Rang po polbratih SI (GZW): **110 / 110**

Rang po polbratih ESI (OEZW): **110 / 110**

MG: **A2A2 AA pp***

Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	84	0	57	84	0	57			
	lbn dk	nm	88	0	62	88	0	62			
	Meso indeks dea	nm	98	0	52	98	0	52			
	Fitnes indeks dea	ok	92	0	61	92	0	61			
	Eko sel.indeks dea	ok	83	0	66	83	0	66			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-528	0	56	-528	0	56			
	Kg maščob dk	nm	-16.6	0	62	-16.6	0	62			
	Kg beljakovin dk	nm	-16.6	0	52	-16.6	0	52			
	% maščob dk	nm	0.08	0	62	0.08	0	62			
	% beljakovin dk	nm	0.03	0	52	0.03	0	52			
3.Meso	Neto prirast	nm	106	0	55	106	0	55			
	Randma dea	ok	100	0	49	100	0	49			
	Konformacija trupa dea	nm	93	0	54	93	0	54			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	89	0	62	89	0	62			
	Perzistenca dea	nm	95	0	62	95	0	62			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	91	0	62	91	0	62			
	Somatske celice	nm	84	0	60	84	0	60			
	Iztok mleka 1-5	nm	99	0	61	99	0	61			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	108	0	40	108	0	40			
	Potek tel.(pat.)	nm	84	0	51	84	0	51			
	Potek tel.(mat.)	nm	89	0	47	89	0	47			
	Vitalnost dea	nm	92	0	46	92	0	46			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	119	0	61	119	0	61			
	Omišičenost	nm	101	0	57	101	0	57			
	Noge točke	nm	96	0	51	96	0	51			
	Vime točke	nm	105	0	57	105	0	57			
	Višina križa	nm	117	0	61	117	0	61			
	Dolžina hrbta dea	nm	126	0	59	126	0	59			
	Sednična širina	nm	113	0	58	113	0	58			
	Globina telesa	nm	116	0	57	116	0	57			
	Nagib križa	nm	114	0	58	114	0	58			
	Skočni sklep	nm	104	0	56	104	0	56			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	98	0	56	98	0	56			
	Biclj	nm	96	0	56	96	0	56			
	Parklji	nm	95	0	48	95	0	48			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 94752487**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**
 Rang po polbratih SI (GZW): **110 / 110**
 MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 74170445**

Datum rojstva: **20.03.2016**
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**
 Materin oče: **SI 93.615.659**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **110 / 110**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	106	0	57	106	0	57			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	94	0	57	94	0	57			
	Vime spredaj	nm	105	0	54	105	0	54			
	Centralna vez	nm	106	0	55	106	0	55			
	Globina vimena	nm	115	0	59	115	0	59			
	Dolžina seskov	nm	86	0	60	86	0	60			
	Debelina seskov	nm	103	0	59	103	0	59			
	Nam.zadnjih seskov	nm	109	0	59	109	0	59			
	Nam.prednjih seskov	nm	98	0	59	98	0	59			
	Čistost vimena	nm	105	0	58	105	0	58			

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.:produksijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1805 in 1804

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