



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 94661543**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**
 Rang po polbratih: **242/245**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 83572104**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **26.10.2016**
 Datum objave gPV (BF): **08.08.2017**
 Materin oče: **SI 1.943.530**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	97	0	56	97	0	56			
	lbn dk	nm	105	1	62	105	1	62			
	Meso indeks dea	nm	87	0	52	87	0	52			
	Fitnes indeks dea	ok	97	0	59	97	0	59			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	287	-7	56	287	-7	56			
	Kg maščob dk	nm	7.7	0.6	62	7.7	0.6	62			
	Kg beljakovin dk	nm	5.4	0.3	52	5.4	0.3	52			
	% maščob dk	nm	-0.05	0.02	62	-0.05	0.02	62			
	% beljakovin dk	nm	-0.06	0.01	52	-0.06	0.01	52			
3.Meso	Neto prirast	nm	93	0	55	93	0	55			
	Randma dea	ok	89	0	49	89	0	49			
	Konformacija trupa dea	nm	90	1	54	90	1	54			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	99	0	60	99	0	60			
	Perzistenca dea	nm	106	0	62	106	0	62			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	92	0	62	92	0	62			
	Somatske celice	nm	91	1	60	91	1	60			
	Iztok mleka 1-5	nm	109	3	60	109	3	60			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	102	1	38	102	1	38			
	Potek tel.(pat.)	nm	82	-1	51	82	-1	51			
	Potek tel.(mat.)	nm	94	0	47	94	0	47			
	961	nm	97	0	45	97	0	45			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	106	-1	60	106	-1	60			
	Omišičenost	nm	92	1	54	92	1	54			
	Noge točke	nm	105	0	48	105	0	48			
	Vime točke	nm	92	-2	55	92	-2	55			
	Višina križa	nm	106	-2	60	106	-2	60			
	Dolžina hrbta dea	nm	111	-1	57	111	-1	57			
	Sednična širina	nm	108	-2	56	108	-2	56			
	Globina telesa	nm	98	-1	55	98	-1	55			
	Nagib križa	nm	99	1	56	99	1	56			
	Skočni sklep	nm	96	1	54	96	1	54			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	90	0	53	90	0	53			
	Bicljji	nm	103	0	54	103	0	54			
	Parklji	nm	102	0	45	102	0	45			
	Dolžina vimena	nm	98	2	55	98	2	55			
Dolž. vimena zadaj dea	nm	99	2	55	99	2	55				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 94661543**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**
 Rang po polbratih: **242/245**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 83572104**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **26.10.2016**
 Datum objave gPV (BF): **08.08.2017**
 Materin oče: **SI 1.943.530**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	103	-1	51	103	-1	51			
	Centralna vez	nm	90	-1	52	90	-1	52			
	Globina vimena	nm	100	-3	58	100	-3	58			
	Dolžina seskov	nm	102	0	59	102	0	59			
	Debelina seskov	nm	114	1	57	114	1	57			
	Nam.zadnjih seskov	nm	92	0	57	92	0	57			
	Nam.prednjih seskov	nm	86	-3	58	86	-3	58			
	Čistost vimena	nm	85	0	56	85	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 1708 in 1707

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