



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14700921**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **724/734**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 63967588**
 MG: **A1A1 AA pp***

Datum rojstva: **01.02.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 09 37877050 MASSAI**
 Imetnik: **41382**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	94	0	61	94	0	61			
	lbn dk	nm	99	0	67	99	0	67			
	Meso indeks dea	nm	83	0	57	83	0	57			
	Fitnes indeks dea	ok	102	0	64	102	0	64			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	98	0	60	98	0	60			
	Kg maščob dk	nm	1.1	0	67	1.1	0	67			
	Kg beljakovin dk	nm	-3.2	0	56	-3.2	0	56			
	% maščob dk	nm	-0.04	0	67	-0.04	0	67			
	% beljakovin dk	nm	-0.09	0	56	-0.09	0	56			
3.Meso	Neto prirast	nm	88	0	59	88	0	59			
	Randma dea	ok	84	0	54	84	0	54			
	Konformacija trupa dea	nm	91	0	58	91	0	58			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	99	0	65	99	0	65			
	Perzistenca dea	nm	105	0	67	105	0	67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	104	0	66	104	0	66			
	Somatske celice	nm	106	0	65	106	0	65			
	Iztok mleka 1-5	nm	91	0	66	91	0	66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	100	0	44	100	0	44			
	Potek tel.(pat.)	nm	102	0	54	102	0	54			
	Potek tel.(mat.)	nm	105	0	50	105	0	50			
	961	nm	105	0	49	105	0	49			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	110	0	65	110	0	65			
	Omišičenost	nm	96	0	61	96	0	61			
	Noge točke	nm	96	0	56	96	0	56			
	Vime točke	nm	94	0	62	94	0	62			
	Višina križa	nm	111	0	66	111	0	66			
	Dolžina hrbtna dea	nm	112	0	64	112	0	64			
	Sednična širina	nm	108	0	63	108	0	63			
	Globina telesa	nm	106	0	62	106	0	62			
	Nagib križa	nm	94	0	63	94	0	63			
	Skočni sklep	nm	104	0	61	104	0	61			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	93	0	61	93	0	61			
	Biclji	nm	95	0	61	95	0	61			
	Parklji	nm	102	0	53	102	0	53			
	Dolžina vimena	nm	103	0	62	103	0	62			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	109	0	62	109	0	62			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14700921**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **724/734**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 63967588**
 MG: **A1A1 AA pp***

Datum rojstva: **01.02.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 09 37877050 MASSAI**
 Imetnik: **41382**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	108	0	59	108	0	59			
	Centralna vez	nm	91	0	60	91	0	60			
	Globina vimena	nm	101	0	64	101	0	64			
	Dolžina seskov	nm	113	0	65	113	0	65			
	Debelina seskov	nm	102	0	64	102	0	64			
	Nam.zadnjih seskov	nm	96	0	64	96	0	64			
	Nam.prednjih seskov	nm	67	0	64	67	0	64			
	Čistost vimena	nm	100	0	63	100	0	63			

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.: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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi