



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: **696/702**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2016**
 Mati: **SVN 63967588**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **01.02.2016**
 Datum objave gPV (BF): **02.11.2016**
 Materin oče: **DE 09 37877050 MASSAI**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	96	0	60	96	0	60			
	lbn dk	nm	101	0	66	101	0	66			
	Meso indeks dea	nm	82	0	56	82	0	56			
	Fitnes indeks dea	ok	103	0	63	103	0	63			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	127	0	59	127	0	59			
	Kg maščob dk	nm	3.2	0	66	3.2	0	66	0	0	
	Kg beljakovin dk	nm	-1.3	0	55	-1.3	0	55	0	0	
	% maščob dk	nm	-0.03	0	66	-0.03	0	66	0	0	
	% beljakovin dk	nm	-0.08	0	55	-0.08	0	55	0	0	
3.Meso	Neto prirast	nm	88	0	58	88	0	58			
	Randma dea	nm	83	0	53	83	0	53			
	Konformacija trupa dea	nm	89	0	57	89	0	57			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	100	0	64	100	0	64			
	Perzistenca dea	nm	100	0	66	100	0	66			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	104	0	66	104	0	66			
	Somatske celice	nm	105	0	64	105	0	64			
	Iztok mleka 1-5	nm	91	0	65	91	0	65			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	103	0	42	103	0	42			
	Potek tel.(pat.)	nm	103	0	54	103	0	54			
	Potek tel.(mat.)	nm	104	0	50	104	0	50			
	961	nm	106	0	48	106	0	48			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	109	0	65	109	0	65			
	Omišičenost	nm	94	0	60	94	0	60			
	Noge točke	nm	95	0	55	95	0	55			
	Vime točke	nm	98	0	61	98	0	61			
	Višina križa	nm	109	0	65	109	0	65			
	Dolžina hrbtna dea	nm	110	0	62	110	0	62			
	Sednična širina	nm	106	0	62	106	0	62			
	Globina telesa	nm	106	0	61	106	0	61			
	Nagib križa	nm	92	0	62	92	0	62			
	Skočni sklep	nm	102	0	60	102	0	60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	93	0	60	93	0	60			
	Biclji	nm	94	0	60	94	0	60			
	Parklji	nm	101	0	52	101	0	52			
	Dolžina vimena	nm	105	0	61	105	0	61			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	110	0	61	110	0	61			



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: **696/702**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2016**
 Mati: **SVN 63967588**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **01.02.2016**
 Datum objave gPV (BF): **02.11.2016**
 Materin oče: **DE 09 37877050 MASSAI**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	111	0	58	111	0	58			
	Centralna vez	nm	89	0	59	89	0	59			
	Globina vimena	nm	103	0	63	103	0	63			
	Dolžina seskov	nm	112	0	64	112	0	64			
	Debelina seskov	nm	98	0	63	98	0	63			
	Nam.zadnjih seskov	nm	98	0	63	98	0	63			
	Nam.prednjih seskov	nm	72	0	63	72	0	63			
	Čistost vimena	nm	99	0	62	99	0	62			

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 1611 in 1610

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