



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 34767315**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **500/711**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **SVN 63937938**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **18.04.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2017**
 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	107	-1	61	107	-1	61			
	lbn dk	nm	107	-1	67	107	-1	67			
	Meso indeks dea	nm	91	0	57	91	0	57			
	Fitnes indeks dea	ok	110	-1	64	110	-1	64			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	217	-7	60	217	-7	60			
	Kg maščob dk	nm	12.2	-0.3	67	12.2	-0.3	67			
	Kg beljakovin dk	nm	8.6	-0.5	56	8.6	-0.5	56			
	% maščob dk	nm	0.04	0	67	0.04	0	67			
	% beljakovin dk	nm	0.01	-0.01	56	0.01	-0.01	56			
3.Meso	Neto prirast	nm	102	0	59	102	0	59			
	Randma dea	ok	88	-1	54	88	-1	54			
	Konformacija trupa dea	nm	94	1	58	94	1	58			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	109	0	65	109	0	65			
	Perzistenca dea	nm	107	1	67	107	1	67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	120	1	66	120	1	66			
	Somatske celice	nm	122	0	65	122	0	65			
	Iztok mleka 1-5	nm	87	-1	66	87	-1	66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	104	-2	44	104	-2	44			
	Potek tel.(pat.)	nm	103	0	55	103	0	55			
	Potek tel.(mat.)	nm	99	0	50	99	0	50			
	961	nm	96	-1	49	96	-1	49			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	122	2	66	122	2	66			
	Omišičenost	nm	97	0	61	97	0	61			
	Noge točke	nm	103	0	56	103	0	56			
	Vime točke	nm	106	1	62	106	1	62			
	Višina križa	nm	121	1	66	121	1	66			
	Dolžina hrbta dea	nm	120	2	63	120	2	63			
	Sednična širina	nm	116	1	63	116	1	63			
	Globina telesa	nm	118	1	62	118	1	62			
	Nagib križa	nm	102	-1	63	102	-1	63			
	Skočni sklep	nm	96	0	61	96	0	61			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	88	0	60	88	0	60			
	Bicljji	nm	109	1	61	109	1	61			
	Parklji	nm	111	1	53	111	1	53			
	Dolžina vimena	nm	104	0	62	104	0	62			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	104	1	62	104	1	62			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34767315**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **500/711**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **SVN 63937938**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **18.04.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2017**
 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	115	0	59	115	0	59			
	Centralna vez	nm	95	1	59	95	1	59			
	Globina vimena	nm	106	1	64	106	1	64			
	Dolžina seskov	nm	105	1	65	105	1	65			
	Debelina seskov	nm	95	1	64	95	1	64			
	Nam.zadnjih seskov	nm	99	0	64	99	0	64			
	Nam.prednjih seskov	nm	95	1	64	95	1	64			
	Čistost vimena	nm	107	0	63	107	0	63			

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 1704 in 1703

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