



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: **503/714**

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

Datum rojstva: **18.04.2016**
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2017**
 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	0	61	107	0	61			
	lbn dk	nm	107	0	67	107	0	67			
	Meso indeks dea	nm	91	0	57	91	0	57			
	Fitnes indeks dea	ok	110	0	64	110	0	64			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	217	0	60	217	0	60			
	Kg maščob dk	nm	12.2	0	67	12.2	0	67			
	Kg beljakovin dk	nm	8.6	0	56	8.6	0	56			
	% maščob dk	nm	0.04	0	67	0.04	0	67			
	% beljakovin dk	nm	0.01	0	56	0.01	0	56			
3.Meso	Neto prirast	nm	102	0	59	102	0	59			
	Randma dea	ok	88	0	54	88	0	54			
	Konformacija trupa dea	nm	94	0	58	94	0	58			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	109	0	65	109	0	65			
	Perzistenca dea	nm	107	0	67	107	0	67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	120	0	66	120	0	66			
	Somatske celice	nm	122	0	65	122	0	65			
	Iztok mleka 1-5	nm	87	0	66	87	0	66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	104	0	44	104	0	44			
	Potek tel.(pat.)	nm	103	0	55	103	0	55			
	Potek tel.(mat.)	nm	99	0	50	99	0	50			
	961	nm	96	0	49	96	0	49			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	122	0	66	122	0	66			
	Omišičenost	nm	97	0	61	97	0	61			
	Noge točke	nm	103	0	56	103	0	56			
	Vime točke	nm	106	0	62	106	0	62			
	Višina križa	nm	121	0	66	121	0	66			
	Dolžina hrbta dea	nm	120	0	63	120	0	63			
	Sednična širina	nm	116	0	63	116	0	63			
	Globina telesa	nm	118	0	62	118	0	62			
	Nagib križa	nm	102	0	63	102	0	63			
	Skočni sklep	nm	96	0	61	96	0	61			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	88	0	60	88	0	60			
	Bicljji	nm	109	0	61	109	0	61			
	Parklji	nm	111	0	53	111	0	53			
	Dolžina vimena	nm	104	0	62	104	0	62			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	104	0	62	104	0	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: **503/714**

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

Datum rojstva: **18.04.2016**
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2017**
 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	0	59	95	0	59			
	Globina vimena	nm	106	0	64	106	0	64			
	Dolžina seskov	nm	105	0	65	105	0	65			
	Debelina seskov	nm	95	0	64	95	0	64			
	Nam.zadnjih seskov	nm	99	0	64	99	0	64			
	Nam.prednjih seskov	nm	95	0	64	95	0	64			
	Čistost vimena	nm	107	0	63	107	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 1705 in 1704

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