



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34658774**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **593/726**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 24276230**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **25.08.2016**
 Datum objave gPV (BF): **08.08.2017**
 Materin oče: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	104	1	61	104	1	61			
	lbn dk	nm	109	0	67	109	0	67			
	Meso indeks dea	nm	94	0	58	94	0	58			
	Fitnes indeks dea	ok	97	0	65	97	0	65			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	343	24	61	343	24	61			
	Kg maščob dk	nm	19.4	0.9	67	19.4	0.9	67			
	Kg beljakovin dk	nm	7.6	1	56	7.6	1	56			
	% maščob dk	nm	0.07	0	67	0.07	0	67			
	% beljakovin dk	nm	-0.06	0	56	-0.06	0	56			
3.Meso	Neto prirast	nm	104	0	60	104	0	60			
	Randma dea	ok	85	-1	55	85	-1	55			
	Konformacija trupa dea	nm	100	0	59	100	0	59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	97	1	66	97	1	66			
	Perzistenca dea	nm	109	0	68	109	0	68			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	94	-1	67	94	-1	67			
	Somatske celice	nm	95	-1	66	95	-1	66			
	Iztok mleka 1-5	nm	108	-2	66	108	-2	66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	99	-2	46	99	-2	46			
	Potek tel.(pat.)	nm	96	-1	55	96	-1	55			
	Potek tel.(mat.)	nm	97	-1	51	97	-1	51			
	961	nm	101	1	50	101	1	50			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	108	1	66	108	1	66			
	Omišičenost	nm	99	2	62	99	2	62			
	Noge točke	nm	114	2	57	114	2	57			
	Vime točke	nm	93	0	63	93	0	63			
	Višina križa	nm	106	1	67	106	1	67			
	Dolžina hrbtna dea	nm	110	1	64	110	1	64			
	Sednična širina	nm	107	1	64	107	1	64			
	Globina telesa	nm	113	2	63	113	2	63			
	Nagib križa	nm	108	1	64	108	1	64			
	Skočni sklep	nm	92	1	62	92	1	62			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	100	0	62	100	0	62			
	Biclji	nm	111	1	62	111	1	62			
	Parklji	nm	110	1	55	110	1	55			
	Dolžina vimena	nm	112	1	63	112	1	63			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	110	0	63	110	0	63			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34658774**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **593/726**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 24276230**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **25.08.2016**
 Datum objave gPV (BF): **08.08.2017**
 Materin oče: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	104	-1	60	104	-1	60			
	Centralna vez	nm	97	0	61	97	0	61			
	Globina vimena	nm	95	-1	65	95	-1	65			
	Dolžina seskov	nm	113	-1	66	113	-1	66			
	Debelina seskov	nm	102	0	64	102	0	64			
	Nam.zadnjih seskov	nm	96	1	64	96	1	64			
	Nam.prednjih seskov	nm	80	0	65	80	0	65			
	Čistost vimena	nm	104	-1	64	104	-1	64			

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 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