



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14677333**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **701/726**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 33957977**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **20.07.2016**
 Datum objave gPV (BF): **08.08.2017**
 Materin oče: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	99	-1	62	99	-1	62			
	lbn dk	nm	94	-1	68	94	-1	68			
	Meso indeks dea	nm	83	1	58	83	1	58			
	Fitnes indeks dea	ok	115	-1	66	115	-1	66			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-269	-54	61	-269	-54	61			
	Kg maščob dk	nm	-6.5	-0.9	68	-6.5	-0.9	68			
	Kg beljakovin dk	nm	-9.4	-0.6	57	-9.4	-0.6	57			
	% maščob dk	nm	0.06	0.01	68	0.06	0.01	68			
	% beljakovin dk	nm	0	0.02	57	0	0.02	57			
3.Meso	Neto prirast	nm	90	0	61	90	0	61			
	Randma dea	ok	85	0	55	85	0	55			
	Konformacija trupa dea	nm	86	0	60	86	0	60			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	113	0	66	113	0	66			
	Perzistenca dea	nm	113	3	69	113	3	69			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	112	-2	68	112	-2	68			
	Somatske celice	nm	110	-1	67	110	-1	67			
	Iztok mleka 1-5	nm	90	-2	67	90	-2	67			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	103	-2	46	103	-2	46			
	Potek tel.(pat.)	nm	104	-1	56	104	-1	56			
	Potek tel.(mat.)	nm	102	-2	52	102	-2	52			
	961	nm	112	1	51	112	1	51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	105	-1	67	105	-1	67			
	Omišičenost	nm	103	2	63	103	2	63			
	Noge točke	nm	107	1	58	107	1	58			
	Vime točke	nm	111	-2	64	111	-2	64			
	Višina križa	nm	107	-1	68	107	-1	68			
	Dolžina hrbta dea	nm	100	0	65	100	0	65			
	Sednična širina	nm	100	1	65	100	1	65			
	Globina telesa	nm	111	1	64	111	1	64			
	Nagib križa	nm	100	1	65	100	1	65			
	Skočni sklep	nm	95	0	63	95	0	63			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	106	-2	63	106	-2	63			
	Biclji	nm	104	1	63	104	1	63			
	Parklji	nm	96	1	55	96	1	55			
	Dolžina vimena	nm	98	0	64	98	0	64			
Dolž. vimena zadaj dea	nm	97	-2	64	97	-2	64				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14677333**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **701/726**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 33957977**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **20.07.2016**
 Datum objave gPV (BF): **08.08.2017**
 Materin oče: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	121	-1	61	121	-1	61			
	Centralna vez	nm	103	-2	62	103	-2	62			
	Globina vimena	nm	113	-2	66	113	-2	66			
	Dolžina seskov	nm	115	-1	67	115	-1	67			
	Debelina seskov	nm	98	1	66	98	1	66			
	Nam.zadnjih seskov	nm	114	0	66	114	0	66			
	Nam.prednjih seskov	nm	106	-2	66	106	-2	66			
	Čistost vimena	nm	106	0	65	106	0	65			

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