



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: **686/719**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **SVN 33957977**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **20.07.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.06.2017**
 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	100	0	62	100	0	62			
	lbn dk	nm	95	0	68	95	0	68			
	Meso indeks dea	nm	82	0	58	82	0	58			
	Fitnes indeks dea	ok	116	0	65	116	0	65			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-215	0	61	-215	0	61			
	Kg maščob dk	nm	-5.6	0	68	-5.6	0	68			
	Kg beljakovin dk	nm	-8.8	0	57	-8.8	0	57			
	% maščob dk	nm	0.05	0	68	0.05	0	68			
	% beljakovin dk	nm	-0.02	0	57	-0.02	0	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	59	86	0	59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	113	0	66	113	0	66			
	Perzistenca dea	nm	110	0	68	110	0	68			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	114	0	67	114	0	67			
	Somatske celice	nm	111	0	66	111	0	66			
	Iztok mleka 1-5	nm	92	0	67	92	0	67			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	105	0	45	105	0	45			
	Potek tel.(pat.)	nm	105	0	56	105	0	56			
	Potek tel.(mat.)	nm	104	0	52	104	0	52			
	961	nm	111	0	50	111	0	50			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	106	0	67	106	0	67			
	Omišičenost	nm	101	0	63	101	0	63			
	Noge točke	nm	106	0	58	106	0	58			
	Vime točke	nm	113	0	64	113	0	64			
	Višina križa	nm	108	0	67	108	0	67			
	Dolžina hrbtna dea	nm	100	0	65	100	0	65			
	Sednična širina	nm	99	0	65	99	0	65			
	Globina telesa	nm	110	0	64	110	0	64			
	Nagib križa	nm	99	0	64	99	0	64			
	Skočni sklep	nm	95	0	63	95	0	63			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	108	0	62	108	0	62			
	Biclji	nm	103	0	63	103	0	63			
	Parklji	nm	95	0	55	95	0	55			
	Dolžina vimena	nm	98	0	63	98	0	63			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	99	0	63	99	0	63			



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: **686/719**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **SVN 33957977**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **20.07.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.06.2017**
 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	122	0	61	122	0	61			
	Centralna vez	nm	105	0	61	105	0	61			
	Globina vimena	nm	115	0	66	115	0	66			
	Dolžina seskov	nm	116	0	67	116	0	67			
	Debelina seskov	nm	97	0	65	97	0	65			
	Nam.zadnjih seskov	nm	114	0	65	114	0	65			
	Nam.prednjih seskov	nm	108	0	66	108	0	66			
	Čistost vimena	nm	106	0	64	106	0	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.:produksijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1706 in 1705

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