



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: **717/749**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.03.2017**
 Mati: **SVN 33957977**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **20.07.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.03.2017**
 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	101		62	101		62			
	lbn dk	nm	95		68	95		68			
	Meso indeks dea	nm	82		58	82		58			
	Fitnes indeks dea	ok	117		65	117		65			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-214		61	-214		61			
	Kg maščob dk	nm	-5.2		68	-5.2		68	0		
	Kg beljakovin dk	nm	-8.3		57	-8.3		57	0		
	% maščob dk	nm	0.05		68	0.05		68	0		
	% beljakovin dk	nm	-0.01		57	-0.01		57	0		
3.Meso	Neto prirast	nm	89		60	89		60			
	Randma dea	nm	85		54	85		54			
	Konformacija trupa dea	nm	85		59	85		59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	114		66	114		66			
	Perzistenca dea	nm	109		68	109		68			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	113		67	113		67			
	Somatske celice	nm	110		66	110		66			
	Iztok mleka 1-5	nm	92		67	92		67			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	108		45	108		45			
	Potek tel.(pat.)	nm	104		55	104		55			
	Potek tel.(mat.)	nm	105		51	105		51			
	961	nm	111		50	111		50			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	105		67	105		67			
	Omišičenost	nm	100		63	100		63			
	Noge točke	nm	106		58	106		58			
	Vime točke	nm	113		63	113		63			
	Višina križa	nm	108		67	108		67			
	Dolžina hrbtna dea	nm	100		65	100		65			
	Sednična širina	nm	99		64	99		64			
	Globina telesa	nm	109		63	109		63			
	Nagib križa	nm	100		64	100		64			
	Skočni sklep	nm	95		63	95		63			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	108		62	108		62			
	Biclji	nm	103		63	103		63			
	Parklji	nm	95		55	95		55			
	Dolžina vimena	nm	98		63	98		63			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	99		63	99		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: **717/749**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.03.2017**
 Mati: **SVN 33957977**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **20.07.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.03.2017**
 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		60	122		60			
	Centralna vez	nm	105		61	105		61			
	Globina vimena	nm	115		65	115		65			
	Dolžina seskov	nm	114		66	114		66			
	Debelina seskov	nm	97		65	97		65			
	Nam.zadnjih seskov	nm	113		65	113		65			
	Nam.prednjih seskov	nm	109		65	109		65			
	Čistost vimena	nm	106		64	106		64			

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 1703 in 1702

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