



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: **627/749**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.03.2017**
 Mati: **SVN 24276230**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **25.08.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.03.2017**
 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	105		61	105		61			
	lbn dk	nm	109		67	109		67			
	Meso indeks dea	nm	93		57	93		57			
	Fitnes indeks dea	ok	99		64	99		64			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	363		60	363		60			
	Kg maščob dk	nm	19.2		67	19.2		67	0		
	Kg beljakovin dk	nm	7.5		56	7.5		56	0		
	% maščob dk	nm	0.05		67	0.05		67	0		
	% beljakovin dk	nm	-0.07		56	-0.07		56	0		
3.Meso	Neto prirast	nm	103		60	103		60			
	Randma dea	nm	86		54	86		54			
	Konformacija trupa dea	nm	99		58	99		58			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	98		65	98		65			
	Perzistenca dea	nm	110		67	110		67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	94		66	94		66			
	Somatske celice	nm	94		65	94		65			
	Iztok mleka 1-5	nm	111		66	111		66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	103		45	103		45			
	Potek tel.(pat.)	nm	97		55	97		55			
	Potek tel.(mat.)	nm	100		51	100		51			
	961	nm	100		50	100		50			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	105		66	105		66			
	Omišičenost	nm	98		62	98		62			
	Noge točke	nm	112		57	112		57			
	Vime točke	nm	94		62	94		62			
	Višina križa	nm	103		66	103		66			
	Dolžina hrbtna dea	nm	108		64	108		64			
	Sednična širina	nm	105		63	105		63			
	Globina telesa	nm	110		62	110		62			
	Nagib križa	nm	107		63	107		63			
	Skočni sklep	nm	91		61	91		61			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	100		61	100		61			
	Biclji	nm	110		62	110		62			
	Parklji	nm	109		54	109		54			
	Dolžina vimena	nm	111		62	111		62			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	110		62	110		62			



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: **627/749**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.03.2017**
 Mati: **SVN 24276230**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **25.08.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.03.2017**
 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	106		59	106		59			
	Centralna vez	nm	97		60	97		60			
	Globina vimena	nm	96		64	96		64			
	Dolžina seskov	nm	114		65	114		65			
	Debelina seskov	nm	102		64	102		64			
	Nam.zadnjih seskov	nm	94		64	94		64			
	Nam.prednjih seskov	nm	81		64	81		64			
	Čistost vimena	nm	105		63	105		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 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