



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54658772**  
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**  
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**  
 Rang po polbratih: **263/749**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.03.2017**  
 Mati: **SVN 64276236**  
 MG: **BH2M+- AA pp\***

Datum rojstva: **04.09.2016**  
 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	114		62	114		62			
	lbn dk	nm	109		69	109		69			
	Meso indeks dea	nm	93		59	93		59			
	Fitnes indeks dea	ok	116		66	116		66			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	455		62	455		62			
	Kg maščob dk	nm	15.3		69	15.3		69	0		
	Kg beljakovin dk	nm	9.5		58	9.5		58	0		
	% maščob dk	nm	-0.05		69	-0.05		69	0		
	% beljakovin dk	nm	-0.08		58	-0.08		58	0		
3.Meso	Neto prirast	nm	102		61	102		61			
	Randma dea	nm	91		56	91		56			
	Konformacija trupa dea	nm	95		60	95		60			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	117		66	117		66			
	Perzistenca dea	nm	111		69	111		69			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	111		68	111		68			
	Somatske celice	nm	110		67	110		67			
	Iztok mleka 1-5	nm	93		68	93		68			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	107		46	107		46			
	Potek tel.(pat.)	nm	110		56	110		56			
	Potek tel.(mat.)	nm	99		53	99		53			
	961	nm	107		51	107		51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	110		67	110		67			
	Omišičenost	nm	97		64	97		64			
	Noge točke	nm	109		58	109		58			
	Vime točke	nm	117		64	117		64			
	Višina križa	nm	109		68	109		68			
	Dolžina hrbtna dea	nm	114		65	114		65			
	Sednična širina	nm	111		65	111		65			
	Globina telesa	nm	105		64	105		64			
	Nagib križa	nm	106		65	106		65			
	Skočni sklep	nm	90		63	90		63			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	101		63	101		63			
	Biclji	nm	104		63	104		63			
	Parklji	nm	98		55	98		55			
	Dolžina vimena	nm	115		64	115		64			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	114		64	114		64			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številka: **SVN 54658772**  
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**  
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**  
 Rang po polbratih: **263/749**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.03.2017**  
 Mati: **SVN 64276236**  
 MG: **BH2M+- AA pp\***

Datum rojstva: **04.09.2016**  
 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	118		61	118		61			
	Centralna vez	nm	92		62	92		62			
	Globina vimena	nm	109		66	109		66			
	Dolžina seskov	nm	94		67	94		67			
	Debelina seskov	nm	95		66	95		66			
	Nam.zadnjih seskov	nm	122		66	122		66			
	Nam.prednjih seskov	nm	97		66	97		66			
	Čistost vimena	nm	99		65	99		65			

### 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.:produksijske 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
1	BH2	Haplotip rjavega goveda 2	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi