



## 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 SI (GZW): **316 / 378**  
 MG: **A1A2 AA pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**  
 Mati: **SVN 24276230**

Datum rojstva: **25.08.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2018**  
 Materin oče: **DE 09 41688886 HUTERA**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **321 / 378**  
 Imetnik: **57**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	102	0	62	102	0	62			
	lbn dk	nm	109	0	68	109	0	68			
	Meso indeks dea	nm	94	1	58	94	1	58			
	Fitnes indeks dea	ok	95	-1	67	95	-1	67			
	Eko sel.indeks dea	ok	100	0	71	100	0	71			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	292	-27	61	292	-27	61			
	Kg maščob dk	nm	17.4	-0.3	68	17.4	-0.3	68			
	Kg beljakovin dk	nm	7.5	0.4	57	7.5	0.4	57			
	% maščob dk	nm	0.07	0.01	68	0.07	0.01	68			
	% beljakovin dk	nm	-0.04	0.01	57	-0.04	0.01	57			
3.Meso	Neto prirast	nm	103	0	61	103	0	61			
	Randma dea	ok	85	0	55	85	0	55			
	Konformacija trupa dea	nm	101	1	60	101	1	60			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	93	-1	68	93	-1	68			
	Perzistenca dea	nm	110	1	68	110	1	68			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	93	-1	68	93	-1	68			
	Somatske celice	nm	94	-1	67	94	-1	67			
	Iztok mleka 1-5	nm	109	1	67	109	1	67			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	100	0	49	100	0	49			
	Potek tel.(pat.)	nm	97	0	59	97	0	59			
	Potek tel.(mat.)	nm	97	0	54	97	0	54			
	Vitalnost dea	nm	101	0	53	101	0	53			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	108	1	67	108	1	67			
	Omišičenost	nm	101	1	64	101	1	64			
	Noge točke	nm	115	2	59	115	2	59			
	Vime točke	nm	90	-1	64	90	-1	64			
	Višina križa	nm	106	1	67	106	1	67			
	Dolžina hrbta dea	nm	109	0	65	109	0	65			
	Sednična širina	nm	107	0	65	107	0	65			
	Globina telesa	nm	114	1	64	114	1	64			
	Nagib križa	nm	107	-1	65	107	-1	65			
	Skočni sklep	nm	91	-1	63	91	-1	63			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	98	-1	63	98	-1	63			
	Bicljji	nm	114	2	64	114	2	64			
	Parklji	nm	111	1	57	111	1	57			



## 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 SI (GZW): **316 / 378**  
 MG: **A1A2 AA pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**  
 Mati: **SVN 24276230**

Datum rojstva: **25.08.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2018**  
 Materin oče: **DE 09 41688886 HUTERA**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **321 / 378**  
 Imetnik: **57**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	111	2	64	111	2	64			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	111	2	64	111	2	64			
	Vime spredaj	nm	101	-2	62	101	-2	62			
	Centralna vez	nm	99	1	62	99	1	62			
	Globina vimena	nm	93	-1	66	93	-1	66			
	Dolžina seskov	nm	114	0	67	114	0	67			
	Debelina seskov	nm	105	2	66	105	2	66			
	Nam.zadnjih seskov	nm	95	0	65	95	0	65			
	Nam.prednjih seskov	nm	78	0	66	78	0	66			
	Čistost vimena	nm	104	0	65	104	0	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.:produkcijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

\* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1804 in 1803

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	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi