



## 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: **700/734**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 33957977**  
 MG: **A1A1 AA pp\***

Datum rojstva: **20.07.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**  
 Materin oče: **DE 09 34586859 VANSTEIN**  
 Imetnik: **25836**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	99	0	62	99	0	62			
	lbn dk	nm	94	0	69	94	0	69			
	Meso indeks dea	nm	82	-1	58	82	-1	58			
	Fitnes indeks dea	ok	116	1	66	116	1	66			
	Eko sel.indeks dea	ok	105		71	105		71			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-255	14	62	-255	14	62			
	Kg maščob dk	nm	-7.8	-1.3	69	-7.8	-1.3	69			
	Kg beljakovin dk	nm	-9.2	0.2	58	-9.2	0.2	58			
	% maščob dk	nm	0.04	-0.02	69	0.04	-0.02	69			
	% beljakovin dk	nm	0	0	58	0	0	58			
3.Meso	Neto prirast	nm	90	0	61	90	0	61			
	Randma dea	ok	84	-1	55	84	-1	55			
	Konformacija trupa dea	nm	86	0	60	86	0	60			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	112	-1	67	112	-1	67			
	Perzistenca dea	nm	114	1	69	114	1	69			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	112	0	68	112	0	68			
	Somatske celice	nm	110	0	67	110	0	67			
	Iztok mleka 1-5	nm	90	0	68	90	0	68			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	106	3	47	106	3	47			
	Potek tel.(pat.)	nm	105	1	57	105	1	57			
	Potek tel.(mat.)	nm	103	1	52	103	1	52			
	Vitalnost dea	nm	111	-1	51	111	-1	51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	105	0	68	105	0	68			
	Omišičenost	nm	104	1	64	104	1	64			
	Noge točke	nm	108	1	59	108	1	59			
	Vime točke	nm	109	-2	65	109	-2	65			
	Višina križa	nm	107	0	68	107	0	68			
	Dolžina hrbta dea	nm	100	0	66	100	0	66			
	Sednična širina	nm	100	0	66	100	0	66			
	Globina telesa	nm	112	1	65	112	1	65			
	Nagib križa	nm	100	0	65	100	0	65			
	Skočni sklep	nm	94	-1	64	94	-1	64			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	107	1	63	107	1	63			
	Bicljji	nm	104	0	64	104	0	64			
	Parklji	nm	95	-1	56	95	-1	56			
	Dolžina vimena	nm	97	-1	65	97	-1	65			



## 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: **700/734**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 33957977**  
 MG: **A1A1 AA pp\***

Datum rojstva: **20.07.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**  
 Materin oče: **DE 09 34586859 VANSTEIN**  
 Imetnik: **25836**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	98	1	64	98	1	64			
	Vime spredaj	nm	120	-1	62	120	-1	62			
	Centralna vez	nm	104	1	62	104	1	62			
	Globina vimena	nm	112	-1	66	112	-1	66			
	Dolžina seskov	nm	117	2	67	117	2	67			
	Debelina seskov	nm	100	2	66	100	2	66			
	Nam.zadnjih seskov	nm	113	-1	66	113	-1	66			
	Nam.prednjih seskov	nm	105	-1	66	105	-1	66			
	Čistost vimena	nm	105	-1	65	105	-1	65			

### 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 1712 in 1711

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi