



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34631195**  
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**  
 Oče: **AT 080.877.428 WINDOW**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **6 / 6**  
 MG: **A1A2 AA pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 13715197**

Datum rojstva: **26.03.2017**  
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**  
 Materin oče: **DE 09 16960731 HEXSTERN**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **5 / 6**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	102	0	53	102	0	53			
	lbn dk	nm	101	0	59	101	0	59			
	Meso indeks dea	nm	98	0	47	98	0	47			
	Fitnes indeks dea	ok	105	0	56	105	0	56			
	Eko sel.indeks dea	ok	103	0	62	103	0	62			
	2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	177	0	51	177	0	51		
Kg maščob dk		nm	-4	0	59	-4	0	59			
Kg beljakovin dk		nm	5.2	0	46	5.2	0	46			
% maščob dk		nm	-0.15	0	59	-0.15	0	59			
% beljakovin dk		nm	-0.01	0	46	-0.01	0	46			
3.Meso		Neto prirast	nm	102	0	50	102	0	50		
	Randma dea	ok	95	0	43	95	0	43			
	Konformacija trupa dea	nm	100	0	49	100	0	49			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	106	0	57	106	0	57			
	Perzistenca dea	nm	99	0	59	99	0	59			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	108	0	59	108	0	59			
	Somatske celice	nm	109	0	57	109	0	57			
	Iztok mleka 1-5	nm	90	0	58	90	0	58			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	102	0	33	102	0	33			
	Potek tel.(pat.)	nm	103	0	53	103	0	53			
	Potek tel.(mat.)	nm	103	0	41	103	0	41			
	Vitalnost dea	nm	98	0	43	98	0	43			
7.Zunanost	Okvir točke	nmo	92	0	58	92	0	58			
	Omišičenost	nmo	102	0	53	102	0	53			
	Noge točke	nmo	107	0	48	107	0	48			
	Vime točke	nmo	106	0	54	106	0	54			
	Višina križa	nmo	91	0	58	91	0	58			
	Dolžina hrbta dea	nmo	97	0	55	97	0	55			
	Sednična širina	nmo	97	0	55	97	0	55			
	Globina telesa	nmo	93	0	54	93	0	54			
	Nagib križa	nmo	92	0	55	92	0	55			
	Skočni sklep	nmo	105	0	53	105	0	53			
	Izraž.skočn.sklepa	nmo	101	0	52	101	0	52			
	Biclj	nmo	111	0	53	111	0	53			
	Parklji	nmo	113	0	44	113	0	44			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34631195**  
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**  
 Oče: **AT 080.877.428 WINDOW**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **6 / 6**  
 MG: **A1A2 AA pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 13715197**

Datum rojstva: **26.03.2017**  
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**  
 Materin oče: **DE 09 16960731 HEXSTERN**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **5 / 6**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nmo	100	0	54	100	0	54			
	Dolž. vimena zadaj dea	nmo	102	0	54	102	0	54			
	Vime spredaj	nmo	111	0	49	111	0	49			
	Centralna vez	nmo	96	0	51	96	0	51			
	Globina vimena	nmo	100	0	56	100	0	56			
	Dolžina seskov	nmo	99	0	57	99	0	57			
	Debelina seskov	nmo	105	0	56	105	0	56			
	Nam.zadnjih seskov	nmo	108	0	56	108	0	56			
	Nam.prednjih seskov	nmo	104	0	56	104	0	56			
	Čistost vimena	nmo	102	0	55	102	0	55			

### 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 1802 in 1712

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