



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34630118**  
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**  
 Oče: **DE 09 44502274 POSEIDON**  
 Rang po polbratih: **9/11**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**  
 Mati: **SVN 74375705**  
 MG: **A1A2 AA pp\***

Datum rojstva: **28.09.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**  
 Materin oče: **DE 09 45582236 EVEREST**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	111	0	58	111	0	58			
	lbn dk	nm	111	0	65	111	0	65			
	Meso indeks dea	nm	106	0	53	106	0	53			
	Fitnes indeks dea	ok	101	0	61	101	0	61			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	354	0	58	354	0	58			
	Kg maščob dk	nm	24.3	0	65	24.3	0	65			
	Kg beljakovin dk	nm	6.2	0	53	6.2	0	53			
	% maščob dk	nm	0.12	0	65	0.12	0	65			
	% beljakovin dk	nm	-0.08	0	53	-0.08	0	53			
3.Meso	Neto prirast	nm	112	0	57	112	0	57			
	Randma dea	ok	104	0	49	104	0	49			
	Konformacija trupa dea	nm	101	0	56	101	0	56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	98	0	62	98	0	62			
	Perzistenca dea	nm	98	0	65	98	0	65			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	98	0	64	98	0	64			
	Somatske celice	nm	98	0	62	98	0	62			
	Iztok mleka 1-5	nm	98	0	63	98	0	63			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	103	0	40	103	0	40			
	Potek tel.(pat.)	nm	111	0	54	111	0	54			
	Potek tel.(mat.)	nm	100	0	47	100	0	47			
	961	nm	106	0	47	106	0	47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	104	0	64	104	0	64			
	Omišičenost	nm	108	0	60	108	0	60			
	Noge točke	nm	92	0	55	92	0	55			
	Vime točke	nm	104	0	60	104	0	60			
	Višina križa	nm	100	0	65	100	0	65			
	Dolžina hrbtna dea	nm	105	0	62	105	0	62			
	Sednična širina	nm	113	0	62	113	0	62			
	Globina telesa	nm	111	0	61	111	0	61			
	Nagib križa	nm	98	0	61	98	0	61			
	Skočni sklep	nm	104	0	60	104	0	60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	97	0	59	97	0	59			
	Biclji	nm	89	0	60	89	0	60			
	Parklji	nm	99	0	51	99	0	51			
	Dolžina vimena	nm	107	0	60	107	0	60			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	104	0	60	104	0	60			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34630118**  
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**  
 Oče: **DE 09 44502274 POSEIDON**  
 Rang po polbratih: **9/11**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**  
 Mati: **SVN 74375705**  
 MG: **A1A2 AA pp\***

Datum rojstva: **28.09.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**  
 Materin oče: **DE 09 45582236 EVEREST**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	109	0	58	109	0	58			
	Centralna vez	nm	90	0	58	90	0	58			
	Globina vimena	nm	94	0	63	94	0	63			
	Dolžina seskov	nm	85	0	64	85	0	64			
	Debelina seskov	nm	94	0	62	94	0	62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	117	0	62	117	0	62			
	Nam.prednjih seskov	nm	103	0	63	103	0	63			
	Čistost vimena	nm	92	0	61	92	0	61			

### 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 1711 in 1710

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