



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: **AA pp***

Datum rojstva: **28.09.2016**
 Datum objave gPV (BF): **08.08.2017**
 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	-1	65	111	-1	65			
	Meso indeks dea	nm	106	0	53	106	0	53			
	Fitnes indeks dea	ok	101	1	61	101	1	61			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	354	-37	58	354	-37	58			
	Kg maščob dk	nm	24.3	-0.9	65	24.3	-0.9	65			
	Kg beljakovin dk	nm	6.2	-2.2	53	6.2	-2.2	53			
	% maščob dk	nm	0.12	0.01	65	0.12	0.01	65			
	% beljakovin dk	nm	-0.08	-0.01	53	-0.08	-0.01	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	1	62	98	1	62			
	Perzistenca dea	nm	98	-1	65	98	-1	65			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	98	1	64	98	1	64			
	Somatske celice	nm	98	1	62	98	1	62			
	Iztok mleka 1-5	nm	98	1	63	98	1	63			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	103	0	40	103	0	40			
	Potek tel.(pat.)	nm	111	1	54	111	1	54			
	Potek tel.(mat.)	nm	100	-2	47	100	-2	47			
	961	nm	106	2	47	106	2	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	-2	60	104	-2	60			
	Višina križa	nm	100	1	65	100	1	65			
	Dolžina hrbta dea	nm	105	0	62	105	0	62			
	Sednična širina	nm	113	0	62	113	0	62			
	Globina telesa	nm	111	-2	61	111	-2	61			
	Nagib križa	nm	98	1	61	98	1	61			
	Skočni sklep	nm	104	0	60	104	0	60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	97	1	59	97	1	59			
	Biclji	nm	89	0	60	89	0	60			
	Parklji	nm	99	-1	51	99	-1	51			
	Dolžina vimena	nm	107	-1	60	107	-1	60			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	104	-1	60	104	-1	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: **AA pp***

Datum rojstva: **28.09.2016**
 Datum objave gPV (BF): **08.08.2017**
 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	-3	58	90	-3	58			
	Globina vimena	nm	94	-1	63	94	-1	63			
	Dolžina seskov	nm	85	-1	64	85	-1	64			
	Debelina seskov	nm	94	1	62	94	1	62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	117	0	62	117	0	62			
	Nam.prednjih seskov	nm	103	-1	63	103	-1	63			
	Čistost vimena	nm	92	0	61	92	0	61			

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 1708 in 1707

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