



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): **01.06.2017**
 Mati: **SVN 74375705**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **28.09.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.06.2017**
 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		58	111		58			
	lbn dk	nm	112		64	112		64			
	Meso indeks dea	nm	106		53	106		53			
	Fitnes indeks dea	ok	100		60	100		60			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	391		58	391		58			
	Kg maščob dk	nm	25.2		64	25.2		64			
	Kg beljakovin dk	nm	8.4		53	8.4		53			
	% maščob dk	nm	0.11		64	0.11		64			
	% beljakovin dk	nm	-0.07		53	-0.07		53			
3.Meso	Neto prirast	nm	112		57	112		57			
	Randma dea	ok	104		48	104		48			
	Konformacija trupa dea	nm	101		55	101		55			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	97		61	97		61			
	Perzistenca dea	nm	99		65	99		65			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	97		64	97		64			
	Somatske celice	nm	97		62	97		62			
	Iztok mleka 1-5	nm	97		63	97		63			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	103		39	103		39			
	Potek tel.(pat.)	nm	110		54	110		54			
	Potek tel.(mat.)	nm	102		46	102		46			
	961	nm	104		47	104		47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	104		64	104		64			
	Omišičenost	nm	108		60	108		60			
	Noge točke	nm	92		54	92		54			
	Vime točke	nm	106		60	106		60			
	Višina križa	nm	99		64	99		64			
	Dolžina hrbtna dea	nm	105		62	105		62			
	Sednična širina	nm	113		61	113		61			
	Globina telesa	nm	113		60	113		60			
	Nagib križa	nm	97		61	97		61			
	Skočni sklep	nm	104		59	104		59			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	96		59	96		59			
	Biclji	nm	89		59	89		59			
	Parklji	nm	100		51	100		51			
	Dolžina vimena	nm	108		60	108		60			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	105		60	105		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): **01.06.2017**
 Mati: **SVN 74375705**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **28.09.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.06.2017**
 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		57	109		57			
	Centralna vez	nm	93		58	93		58			
	Globina vimena	nm	95		62	95		62			
	Dolžina seskov	nm	86		64	86		64			
	Debelina seskov	nm	93		62	93		62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	117		62	117		62			
	Nam.prednjih seskov	nm	104		62	104		62			
	Čistost vimena	nm	92		61	92		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 1706 in 1705

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