



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 94693748**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 09 45875179 WATT**
 Rang po polbratih SI (GZW): **227 / 236**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 43933527**

Datum rojstva: **30.10.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**
 Materin oče: **AT 022.808.207 DIADORA**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **230 / 236**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	106	0	59	106	0	59			
	lbn dk	nm	102	0	65	102	0	65			
	Meso indeks dea	nm	113	0	55	113	0	55			
	Fitnes indeks dea	ok	101	0	61	101	0	61			
	Eko sel.indeks dea	ok	100	0	68	100	0	68			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	439	0	58	439	0	58			
	Kg maščob dk	nm	-5.9	0	65	-5.9	0	65			
	Kg beljakovin dk	nm	11.4	0	54	11.4	0	54			
	% maščob dk	nm	-0.3	0	65	-0.3	0	65			
	% beljakovin dk	nm	-0.05	0	54	-0.05	0	54			
3.Meso	Neto prirast	nm	116	0	58	116	0	58			
	Randma dea	ok	113	0	53	113	0	53			
	Konformacija trupa dea	nm	104	0	57	104	0	57			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	97	0	62	97	0	62			
	Perzistenca dea	nm	89	0	65	89	0	65			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	95	0	65	95	0	65			
	Somatske celice	nm	97	0	63	97	0	63			
	Iztok mleka 1-5	nm	98	0	64	98	0	64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	116	0	40	116	0	40			
	Potek tel.(pat.)	nm	106	0	54	106	0	54			
	Potek tel.(mat.)	nm	100	0	49	100	0	49			
	Vitalnost dea	nm	102	0	48	102	0	48			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	107	0	64	107	0	64			
	Omišičenost	nm	106	0	60	106	0	60			
	Noge točke	nm	99	0	54	99	0	54			
	Vime točke	nm	95	0	60	95	0	60			
	Višina križa	nm	105	0	64	105	0	64			
	Dolžina hrbta dea	nm	107	0	62	107	0	62			
	Sednična širina	nm	111	0	61	111	0	61			
	Globina telesa	nm	103	0	60	103	0	60			
	Nagib križa	nm	103	0	61	103	0	61			
	Skočni sklep	nm	98	0	59	98	0	59			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	92	0	59	92	0	59			
	Biclj	nm	97	0	59	97	0	59			
	Parklji	nm	105	0	51	105	0	51			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 94693748**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 09 45875179 WATT**
 Rang po polbratih SI (GZW): **227 / 236**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 43933527**

Datum rojstva: **30.10.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**
 Materin oče: **AT 022.808.207 DIADORA**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **230 / 236**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	99	0	60	99	0	60			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	110	0	60	110	0	60			
	Vime spredaj	nm	88	0	57	88	0	57			
	Centralna vez	nm	107	0	58	107	0	58			
	Globina vimena	nm	92	0	62	92	0	62			
	Dolžina seskov	nm	102	0	63	102	0	63			
	Debelina seskov	nm	103	0	62	103	0	62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	102	0	62	102	0	62			
	Nam.prednjih seskov	nm	101	0	62	101	0	62			
	Čistost vimena	nm	106	0	61	106	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 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			A2A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi