



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): **149 / 155**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 43933527**

Datum rojstva: **30.10.2016**
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**
 Materin oče: **AT 022.808.207 DIADORA**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **152 / 155**
 Imetnik: **22742**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	107	0	60	107	0	60			
	lbn dk	nm	103	0	66	103	0	66			
	Meso indeks dea	nm	113	0	56	113	0	56			
	Fitnes indeks dea	ok	102	0	63	102	0	63			
	Eko sel.indeks dea	ok	102	0	69	102	0	69			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	426	0	59	426	0	59			
	Kg maščob dk	nm	-3.9	0	66	-3.9	0	66			
	Kg beljakovin dk	nm	12.1	0	55	12.1	0	55			
	% maščob dk	nm	-0.27	0	66	-0.27	0	66			
	% beljakovin dk	nm	-0.04	0	55	-0.04	0	55			
3.Meso	Neto prirast	nm	115	0	58	115	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	98	0	64	98	0	64			
	Perzistenca dea	nm	94	0	66	94	0	66			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	97	0	66	97	0	66			
	Somatske celice	nm	99	0	64	99	0	64			
	Iztok mleka 1-5	nm	98	0	64	98	0	64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	115	0	43	115	0	43			
	Potek tel.(pat.)	nm	106	0	55	106	0	55			
	Potek tel.(mat.)	nm	99	0	51	99	0	51			
	Vitalnost dea	nm	101	0	50	101	0	50			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	107	0	64	107	0	64			
	Omišičenost	nm	106	0	60	106	0	60			
	Noge točke	nm	97	0	55	97	0	55			
	Vime točke	nm	93	0	61	93	0	61			
	Višina križa	nm	105	0	65	105	0	65			
	Dolžina hrbta dea	nm	108	0	62	108	0	62			
	Sednična širina	nm	112	0	62	112	0	62			
	Globina telesa	nm	104	0	61	104	0	61			
	Nagib križa	nm	104	0	61	104	0	61			
	Skočni sklep	nm	98	0	60	98	0	60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	92	0	59	92	0	59			
	Bicliji	nm	98	0	60	98	0	60			
	Parklji	nm	105	0	52	105	0	52			



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): **149 / 155**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 43933527**

Datum rojstva: **30.10.2016**
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**
 Materin oče: **AT 022.808.207 DIADORA**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **152 / 155**
 Imetnik: **22742**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	98	0	61	98	0	61			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	110	0	61	110	0	61			
	Vime spredaj	nm	86	0	58	86	0	58			
	Centralna vez	nm	107	0	58	107	0	58			
	Globina vimena	nm	91	0	63	91	0	63			
	Dolžina seskov	nm	102	0	64	102	0	64			
	Debelina seskov	nm	103	0	62	103	0	62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	100	0	62	100	0	62			
	Nam.prednjih seskov	nm	103	0	63	103	0	63			
	Čistost vimena	nm	104	0	61	104	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.:produksijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1805 in 1804

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