



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 94658785**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 44108728 RALDI**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 94054112**

Datum rojstva: **27.09.2016**
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**
 Materin oče: **DE 09 32739095**

WATERBERG

Rang po polbratih SI (GZW): **452 / 473**
 MG: **A1A2 FH5M+- AA pp***

Rang po polbratih ESI (OEZW): **322 / 473**
 Imetnik: **21777**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	106	0	64	106	0	64			
	lbn dk	nm	100	0	70	100	0	70			
	Meso indeks dea	nm	96	0	60	96	0	60			
	Fitnes indeks dea	ok	112	0	68	112	0	68			
	Eko sel.indeks dea	ok	115	0	73	115	0	73			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-178	0	63	-178	0	63			
	Kg maščob dk	nm	3.7	0	70	3.7	0	70			
	Kg beljakovin dk	nm	-2.9	0	59	-2.9	0	59			
	% maščob dk	nm	0.15	0	70	0.15	0	70			
	% beljakovin dk	nm	0.05	0	59	0.05	0	59			
3.Meso	Neto prirast	nm	100	0	63	100	0	63			
	Randma dea	ok	89	0	57	89	0	57			
	Konformacija trupa dea	nm	103	0	62	103	0	62			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	113	0	68	113	0	68			
	Perzistenca dea	nm	107	0	71	107	0	71			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	110	0	70	110	0	70			
	Somatske celice	nm	108	0	69	108	0	69			
	Iztok mleka 1-5	nm	99	0	69	99	0	69			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	105	0	49	105	0	49			
	Potek tel.(pat.)	nm	97	0	60	97	0	60			
	Potek tel.(mat.)	nm	100	0	56	100	0	56			
	Vitalnost dea	nm	101	0	54	101	0	54			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	100	0	69	100	0	69			
	Omišičenost	nm	117	0	65	117	0	65			
	Noge točke	nm	110	0	59	110	0	59			
	Vime točke	nm	121	0	65	121	0	65			
	Višina križa	nm	96	0	69	96	0	69			
	Dolžina hrbta dea	nm	97	0	67	97	0	67			
	Sednična širina	nm	103	0	67	103	0	67			
	Globina telesa	nm	115	0	65	115	0	65			
	Nagib križa	nm	87	0	66	87	0	66			
	Skočni sklep	nm	90	0	65	90	0	65			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	88	0	64	88	0	64			
	Bicliji	nm	117	0	65	117	0	65			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 94658785**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 44108728 RALDI**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 94054112**

Datum rojstva: **27.09.2016**
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**
 Materin oče: **DE 09 32739095**

WATERBERG

Rang po polbratih SI (GZW): **452 / 473**
 MG: **A1A2 FH5M+- AA pp***

Rang po polbratih ESI (OEZW): **322 / 473**
 Imetnik: **21777**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Parklji	nm	109	0	56	109	0	56			
	Dolžina vimena	nm	107	0	65	107	0	65			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	109	0	65	109	0	65			
	Vime spredaj	nm	121	0	63	121	0	63			
	Centralna vez	nm	93	0	63	93	0	63			
	Globina vimena	nm	109	0	67	109	0	67			
	Dolžina seskov	nm	89	0	68	89	0	68			
	Debelina seskov	nm	97	0	67	97	0	67			
	Nam.zadnjih seskov	nm	105	0	67	105	0	67			
	Nam.prednjih seskov	nm	117	0	67	117	0	67			
	Čistost vimena	nm	108	0	66	108	0	66			

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			A1A2	
1	FH5	Haplotip lisastega goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi