



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 23912238 HUSTON**

Spol: **M**

Datum rojstva: **09.08.2010**

Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**

Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**

Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**

Oče: **DE 09 37793170 HUPSOL**

Mati: **SVN 93215981**

Materin oče: **DE 09 32739095**

WATERBERG

Rang po polbratih SI (GZW): **189 / 218**

Rang po polbratih ESI (OEZW): **156 / 218**

MG: **BMSM+- AA pp***

Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	97	0	63	97	0	63			
	lbn dk	nm	81	0	70	81	0	70			
	Meso indeks dea	nm	111	0	59	111	0	59			
	Fitnes indeks dea	ok	112	0	68	112	0	68			
	Eko sel.indeks dea	ok	106	0	72	106	0	72			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-572	0	62	-572	0	62			
	Kg maščob dk	nm	-28.2	0	70	-28.2	0	70			
	Kg beljakovin dk	nm	-25.2	0	58	-25.2	0	58			
	% maščob dk	nm	-0.06	0	70	-0.06	0	70			
	% beljakovin dk	nm	-0.07	0	58	-0.07	0	58			
3.Meso	Neto prirast	nm	105	0	62	105	0	62			
	Randma dea	ok	108	0	56	108	0	56			
	Konformacija trupa dea	nm	111	0	60	111	0	60			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	111	0	69	111	0	69			
	Perzistenca dea	nm	114	0	70	114	0	70			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	101	0	69	101	0	69			
	Somatske celice	nm	101	0	68	101	0	68			
	Iztok mleka 1-5	nm	94	0	68	94	0	68			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	110	0	49	110	0	49			
	Potek tel.(pat.)	nm	96	0	57	96	0	57			
	Potek tel.(mat.)	nm	103	0	53	103	0	53			
	Vitalnost dea	nm	103	0	52	103	0	52			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	90	0	68	90	0	68			
	Omišičenost	nm	111	0	65	111	0	65			
	Noge točke	nm	96	0	61	96	0	61			
	Vime točke	nm	99	0	65	99	0	65			
	Višina križa	nm	90	0	69	90	0	69			
	Dolžina hrbta dea	nm	94	0	67	94	0	67			
	Sednična širina	nm	100	0	66	100	0	66			
	Globina telesa	nm	87	0	66	87	0	66			
	Nagib križa	nm	114	0	66	114	0	66			
	Skočni sklep	nm	105	0	65	105	0	65			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	96	0	64	96	0	64			
Bicljji	nm	93	0	65	93	0	65				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 23912238 HUSTON**

Spol: **M**

Datum rojstva: **09.08.2010**

Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**

Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**

Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**

Oče: **DE 09 37793170 HUPSOL**

Mati: **SVN 93215981**

Materin oče: **DE 09 32739095**

WATERBERG

Rang po polbratih SI (GZW): **189 / 218**

Rang po polbratih ESI (OEZW): **156 / 218**

MG: **BMSM+- AA pp***

Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Parklji	nm	101	0	58	101	0	58			
	Dolžina vimena	nm	97	0	65	97	0	65			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	87	0	65	87	0	65			
	Vime spredaj	nm	93	0	63	93	0	63			
	Centralna vez	nm	106	0	64	106	0	64			
	Globina vimena	nm	101	0	67	101	0	67			
	Dolžina seskov	nm	98	0	68	98	0	68			
	Debelina seskov	nm	102	0	67	102	0	67			
	Nam.zadnjih seskov	nm	103	0	67	103	0	67			
	Nam.prednjih seskov	nm	98	0	67	98	0	67			
	Čistost vimena	nm	107	0	66	107	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
1	BMS	Zmanjšanje plodnosti pri bikih	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi