

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201123303

Spol: M

Datum rođenja: 03.11.2018

Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 0200345383

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraći SI (GZW): 221 / 604

Rang po polubraći ESI (OEZW): 108 / 604

MG: DWH+-

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	gk	118	0	68				116	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	gk	111	0	74	111	0	74	110	0	43
	indeks mesnatosti	gk	104	0	69	103	0	65	103	0	42
	fitnes	gk	110	0	72				107	0	43
	ekološki selekc. indeks	ok	122	0	77				115	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	gk	406	0	68	406	0	68	463	0	42
	dnevna kol. masti	gk	13.8	0	74	13.8	0	74	10.2	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	gk	16.5	0	64	16.5	0	64	17.7	0	41
	dnevni sadržaj masti	gk	-0.04	0	74	-0.04	0	74	-0.11	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	gk	0.03	0	64	0.03	0	64	0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	gk	99	0	71	97	0	68	103	0	43
	randman	gk	101	0	66	102	0	62	98	0	41
	klase mesa	gk	106	0	70	106	0	67	106	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	gk	111	0	72				107	0	43
	perzistencija	gk	107	0	74	107	0	74	101	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	gk	106	0	75				109	0	44
	broj somatskih stanica	gk	105	0	72	105	0	72	108	0	43
	protok mlijeka	gk	112	0	73	112	0	73	100	0	43
6.Plodnost	plodnost	gk	99	0	55	99	0	55	99	0	38
	lakoća tel. paternalna	gk	115	0	66	115	0	66	110	0	43
	lakoća tel. maternalna	gk	101	0	59	101	0	59	105	0	39
	vitalnost	gk	113	0	58	113	0	58	108	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	gk	97	0	78				102	0	44
	skupna ocj. mišićavost	gk	110	0	68				110	0	42
	skupna ocj. noge	gk	112	0	63				108	0	40
	skupna ocj. vime	gk	113	0	78				110	0	44
	visina križa	gk	95	0	75				103	0	44
	duljina leđa	gk	94	0	70				101	0	42
	širina zdjelice	gk	100	0	69				103	0	42
	dubina trupa	gk	105	0	68				104	0	42
	položaj zdjelice	gk	99	0	72				98	0	43
	kut skoč. zgloba	gk	98	0	72				99	0	43
	izraž. skoč. zgloba	gk	105	0	72				95	0	43
	putice	gk	107	0	68				107	0	42
	visina papaka	gk	104	0	61				107	0	40
	dulj. pred. vimena	gk	107	0	68				106	0	42
	dulj. zad. vimena	gk	107	0	68				105	0	42
	kut pred. vimena	gk	107	0	70				108	0	42
	susp. ligament	gk	103	0	66				101	0	41
dubina vimena	gk	101	0	75				102	0	43	
duljina sisa	gk	85	0	78				92	0	44	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201123303**
 Datum zaprimanja uzorka: **12.12.2018**
 Otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
 Rang po polubraći SI (GZW): **221 / 604**
 MG: **DWH+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **HR 0200345383**

Datum rođenja: **03.11.2018**
 Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
 Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **108 / 604**
 Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	gk	94	0	70				104	0	42
	smjer zad. sisa	gk	108	0	75				105	0	44
	položaj pr. sisa	gk	105	0	81				108	0	45
	položaj zad. sisa	gk	105	0	67				105	0	41
	čistoća vimena	gk	105	0	69				104	0	42

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja

- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja

- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *produkcijaska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2010 i 2008

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)

- tip 2 genske osobine

- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	DW	Patuljasti rast	+-	H		