

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): 618 / 1066
MG: DWH+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022
Majka: HR 0200345383

Datum rođenja: 03.11.2018
Datum objave gUV (MP): 05.04.2022
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZV): 397 / 1066
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	-2	78	112	-1	45
	dnevni indeks mlječnosti	g	109	-1	86	110	0	47
	indeks mesnatosti	g	103	1	75	101	-1	44
	fitnes	g	107	-2	82	102	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	117	-2	84	111	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mljeka	g	394	-60	79	450	-25	45
	dnevna kol. masti	g	13.2	-0.9	78	10.2	0.1	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.7	-1.1	78	16.7	-0.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0.02	78	-0.1	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	78	0.01	0	45
3.Meso	neto prirast	g	100	2	76	99	0	44
	randman	g	103	0	75	99	0	43
	klase mesa	g	104	1	74	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-4	73	103	-2	43
	perzistencija	g	107	0	79	104	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-2	83	103	-2	46
	broj somatskih stanica	g	100	-1	79	102	-2	45
	protok mljeka	g	111	0	85	102	0	46
	mastitis	g	112	-1	61	106	-1	40
	ciste	g	93	-1	67	96	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	73	97	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	79	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	105	0	44
	vitalnost	g	113	0	72	106	0	44
	poremećaj plodnosti	g	106	0	68	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	103	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	72	111	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	-1	68	106	-1	42
	skupna ocj. vime	g	103	-2	83	102	-1	46
	visina križa	g	96	0	79	102	0	45
	duljina leđa	g	97	0	74	104	1	44
	širina zdjelice	g	101	0	73	106	1	44
	dubina trupa	g	106	0	72	105	0	44
	položaj zdjelice	g	99	0	76	99	1	44
	kut skoč. zgloba	g	99	1	76	98	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	76	93	-1	44
	putice	g	105	0	72	107	0	43
	visina papaka	g	104	1	65	108	1	42
	dulj. pred. vimena	g	106	0	72	107	0	44
	dulj. zad. vimena	g	106	1	73	106	0	44
kut pred. vimena	g	104	-1	75	105	-1	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): **618 / 1066**
MG: **DWH+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2022**
Majka: **HR 0200345383**

Datum rođenja: **03.11.2018**
Datum objave gUV (MP): **05.04.2022**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZV): **397 / 1066**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	70	94	0	43
	dubina vimena	g	95	-2	79	96	-1	45
	duljina sisa	g	85	-1	82	93	0	46
	debljina sisa	g	97	1	74	105	1	44
	smjer zad. sisa	g	101	1	79	99	0	45
	položaj prednjih sisa	g	104	0	85	105	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	75	100	0	44
	čistoća vimena	g	105	0	73	105	1	44

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- 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) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2204 i 2203

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
1	DW	Patuljasti rast	+-	H		