

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201123303
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018
Otac: DE 09 46673832 WOBLER
Rang po polubraći SI (GZW): 378 / 1049
MG: DWH+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: HR 0200345383

Datum rođenja: 03.11.2018
Datum objave gUV (MP): 04.04.2021
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 212 / 1049
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	5	76	116	1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	3	85	112	3	46
	indeks mesnatosti	g	104	1	73	102	0	44
	fitnes	g	113	3	81	105	-2	45
	ekološki selekc. indeks	g	124	3	82	114	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	606	198	78	583	132	45
	dnevna kol. masti	g	17.8	4.6	77	13.6	5.1	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.4	1.3	76	18.6	1.6	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	-0.04	77	-0.12	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	-0.07	76	-0.02	-0.03	44
3.Meso	neto prirast	g	98	1	75	99	-2	44
	randman	g	103	2	73	100	2	44
	klase mesa	g	104	-2	72	104	-2	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	2	71	108	0	42
	perzistencija	g	107	2	75	102	1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	2	82	106	-2	46
	broj somatskih stanica	g	105	1	77	106	-2	45
	protok mlijeka	g	110	-2	83	102	2	46
	mastitis	g	111		58	106		38
	ciste	g	94		65	96		41
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	71	97	-3	42
	lakoća tel. paternalna	g	114	-1	79	107	-3	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	7	74	106	3	44
	vitalnost	g	113	0	71	106	-3	43
	poremećaj plodnosti	g	105		66	102		41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	1	80	103	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	70	110	1	43
	skupna ocj. noge	g	107	-3	66	106	-1	42
	skupna ocj. vime	g	107	-5	81	104	-4	45
	visina križa	g	96	0	78	102	0	45
	duljina leđa	g	96	1	73	103	2	44
	širina zdjelice	g	102	3	72	105	2	43
	dubina trupa	g	106	0	71	104	0	43
	položaj zdjelice	g	98	-1	74	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	99	0	74	98	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-2	74	92	-3	44
	putice	g	105	1	70	106	1	43
	visina papaka	g	104	0	63	107	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	107	-1	71	106	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	105	-2	71	104	-1	43
kut pred. vimena	g	104	-3	73	104	-2	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): **378 / 1049**
MG: **DWH+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2021**
Majka: **HR 0200345383**

Datum rođenja: **03.11.2018**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2021**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZV): **212 / 1049**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	-2	69	96	-4	43
	dubina vimena	g	99	-2	77	99	-2	45
	duljina sisa	g	86	2	80	93	1	45
	debljina sisa	g	95	1	72	104	0	44
	smjer zad. sisa	g	103	-3	78	102	-2	45
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	83	106	-3	46
	položaj zadnjih sisa	g	104	-2	71	103	-1	43
	čistoća vimena	g	105	-1	71	104	0	43

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 2104 i 2103

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		