

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201404045

Spol: M

Datum rođenja: 28.04.2021

Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Otac: AT 29 4555 138 METTMACH

Majka: HR 1200800847

Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA

Rang po polubraći SI (GZW): 120 / 253

Rang po polubraći ESI (OEZW): 95 / 253

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	78	106	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	108	0	46
	indeks mesnatosti	g	111	0	75	101	0	43
	fitnes	g	96	0	83	100	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	84	104	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-26	0	80	158	0	45
	dnevna kol. masti	g	10.4	0	79	17.8	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.8	0	78	5.7	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	79	0.13	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	78	0	0	44
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	103	0	43
	randman	g	105	0	76	96	0	43
	klase mesa	g	113	0	74	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	74	99	0	43
	perzistencija	g	106	0	79	103	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	80	0	84	92	0	46
	broj somatskih stanica	g	81	0	80	92	0	45
	protok mlijeka	g	111	0	86	99	0	46
	mastitis	g	81	0	64	90	0	39
	ciste	g	101	0	68	103	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	74	105	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	105	0	43
	vitalnost	g	97	0	72	98	0	42
	poremećaj plodnosti	g	100	0	69	102	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	72	105	0	42
	skupna ocj. noge	g	98	0	68	98	0	41
	skupna ocj. vime	g	89	0	84	94	0	45
	visina križa	g	99	0	79	103	0	45
	duljina leđa	g	98	0	75	105	0	43
	širina zdjelice	g	101	0	74	105	0	43
	dubina trupa	g	96	0	73	104	0	43
	položaj zdjelice	g	118	0	76	110	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	100	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	77	95	0	43
	putice	g	103	0	72	103	0	42
	visina papaka	g	104	0	64	101	0	40
	dulj. pred. vimena	g	95	0	73	100	0	43
	dulj. zad. vimena	g	94	0	73	98	0	43
	kut pred. vimena	g	97	0	76	96	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201404045
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: AT 29 4555 138 METTMACH
Rang po polubraći SI (GZW): 120 / 253
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 1200800847

Datum rođenja: 28.04.2021
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 95 / 253
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	71	99	0	42
	dubina vimena	g	100	0	79	98	0	44
	duljina sisa	g	104	0	83	99	0	45
	debljina sisa	g	101	0	74	97	0	43
	smjer zad. sisa	g	91	0	80	95	0	45
	položaj prednjih sisa	g	80	0	86	90	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	78	91	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	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 2411 i 2408
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
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova