

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201834864
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 57345739 SONIC1
Rang po polubraći SI (GZW): 193 / 295
MG: F4H+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 8201537262

Datum rođenja: 16.09.2024
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 51098285 VERRARI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 167 / 295
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	73	119	0	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	83	109	0	36
	indeks mesnatosti	g	106	0	69	107	0	28
	fitnes	g	114	0	78	115	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	80	117	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	617	0	74	341	0	31
	dnevna kol. masti	g	8	0	73	10	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.1	0	73	15.5	0	30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	73	-0.05	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	73	0.04	0	30
3.Meso	neto prirast	g	104	0	70	106	0	28
	randman	g	105	0	69	106	0	29
	klase mesa	g	105	0	68	105	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	66	110	0	29
	perzistencija	g	99	0	74	99	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	79	116	0	35
	broj somatskih stanica	g	115	0	74	114	0	31
	protok mlijeka	g	106	0	81	99	0	32
	mastitis	g	114	0	54	113	0	25
	ciste	g	99	0	59	101	0	26
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	66	110	0	28
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	78	107	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	71	101	0	31
	vitalnost	g	101	0	68	104	0	32
	poremećaj plodnosti	g	105	0	60	106	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	77	99	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	64	105	0	28
	skupna ocj. noge	g	103	0	58	104	0	27
	skupna ocj. vime	g	107	0	79	106	0	31
	visina križa	g	100	0	74	99	0	31
	duljina leđa	g	100	0	68	101	0	29
	širina zdjelice	g	98	0	66	101	0	29
	dubina trupa	g	101	0	65	99	0	28
	položaj zdjelice	g	91	0	69	94	0	29
	kut skoč. zgloba	g	99	0	70	97	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	70	101	0	29
	putice	g	102	0	64	104	0	28
	visina papaka	g	104	0	54	104	0	25
	dulj. pred. vimena	g	97	0	65	97	0	28
	dulj. zad. vimena	g	96	0	66	98	0	28
	kut pred. vimena	g	104	0	69	107	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201834864
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 57345739 SONIC1
Rang po polubraći SI (GZW): 193 / 295
MG: F4H+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 8201537262

Datum rođenja: 16.09.2024
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 51098285 VERRARI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 167 / 295
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	107	0	62	101	0	28
	dubina vimena	g	105	0	73	108	0	30
	duljina sisa	g	97	0	78	95	0	31
	debljina sisa	g	101	0	67	97	0	29
	smjer zad. sisa	g	106	0	74	101	0	31
	položaj prednjih sisa	g	102	0	82	101	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	72	101	0	30
	čistoća vimena	g	104	0	66	102	0	29

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 2501 i 2412
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	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	H		