

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201496436
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2022
Otac: HR 5200929748 WINGS
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 2
MG: F5H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: DE 0816890398

Datum rođenja: 30.06.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 08 15987833 MIROLO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 2
Posjednik: DUŠANKA RAJAKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	0	76	106	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	86	98	0	45
	indeks mesnatosti	g	115	0	72	109	0	41
	fitnes	g	123	0	80	108	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	82	105	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-253	0	78	-224	0	44
	dnevna kol. masti	g	-8.6	0	78	2.3	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6	0	77	-7.1	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	78	0.15	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	77	0.01	0	43
3.Meso	neto prirast	g	110	0	74	105	0	42
	randman	g	110	0	71	107	0	39
	klase mesa	g	114	0	72	108	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	69	105	0	38
	perzistencija	g	92	0	78	93	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	125	0	82	113	0	44
	broj somatskih stanica	g	122	0	78	113	0	43
	protok mlijeka	g	90	0	85	100	0	45
	mastitis	g	131	0	56	112	0	31
	ciste	g	111	0	62	104	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	120	0	68	106	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	78	95	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	73	101	0	40
	vitalnost	g	101	0	69	96	0	39
	poremećaj plodnosti	g	102	0	62	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	81	95	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	119	0	70	114	0	41
	skupna ocj. noge	g	101	0	64	100	0	38
	skupna ocj. vime	g	97	0	82	101	0	44
	visina križa	g	91	0	78	91	0	44
	duljina leđa	g	95	0	73	98	0	42
	širina zdjelice	g	99	0	72	100	0	41
	dubina trupa	g	103	0	70	102	0	41
	položaj zdjelice	g	101	0	74	95	0	42
	kut skoč. zgloba	g	100	0	75	99	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	75	96	0	42
	putice	g	94	0	70	100	0	40
	visina papaka	g	99	0	60	99	0	36
	dulj. pred. vimena	g	99	0	70	102	0	41
	dulj. zad. vimena	g	90	0	71	92	0	41
	kut pred. vimena	g	97	0	74	101	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201496436
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2022
Otac: HR 5200929748 WINGS
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 2
MG: F5H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: DE 0816890398

Datum rođenja: 30.06.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 08 15987833 MIROLO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 2
Posjednik: DUŠANKA RAJAKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	68	107	0	40
	dubina vimena	g	97	0	78	97	0	43
	duljina sisa	g	88	0	82	99	0	45
	debljina sisa	g	93	0	72	98	0	42
	smjer zad. sisa	g	99	0	78	110	0	44
	položaj prednjih sisa	g	102	0	85	104	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	76	111	0	42
	čistoća vimena	g	99	0	71	100	0	41

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
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	H		