

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201211378
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: DE 09 52264839 HIAS
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 63
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 7200801099

Datum rođenja: 29.02.2020
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 63
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	0	77	111	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	86	111	-1	41
	indeks mesnatosti	g	107	0	75	106	-1	35
	fitnes	g	113	0	82	99	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	121	-1	83	108	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	330	0	79	168	-28	37
	dnevna kol. masti	g	29.2	-0.1	79	22.8	-0.9	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.5	-0.4	78	10.4	-0.9	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.18	0	79	0.19	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	-0.01	78	0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	104	-2	75	107	-1	35
	randman	g	99	1	74	100	0	34
	klase mesa	g	111	-2	74	109	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	72	100	-1	35
	perzistencija	g	107	-1	79	103	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	1	84	98	-1	40
	broj somatskih stanica	g	106	1	80	98	-1	37
	protok mlijeka	g	99	-1	86	100	0	38
	mastitis	g	103	1	60	99	0	30
	ciste	g	107	-2	66	101	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	111	1	72	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	75	100	0	36
	vitalnost	g	101	0	70	96	0	34
	poremećaj plodnosti	g	107	0	67	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	81	97	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	71	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	106	-1	66	108	-1	34
	skupna ocj. vime	g	98	-1	83	96	-1	37
	visina križa	g	94	0	79	96	0	37
	duljina leđa	g	95	0	74	101	0	37
	širina zdjelice	g	90	0	72	93	0	36
	dubina trupa	g	97	0	72	100	0	36
	položaj zdjelice	g	104	0	75	104	1	36
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	76	98	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	76	98	0	36
	putice	g	105	-1	71	109	-1	36
	visina papaka	g	105	-1	62	111	0	33
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	71	100	0	36
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	72	104	0	36
	kut pred. vimena	g	100	0	75	102	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201211378
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: DE 09 52264839 HIAS
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 63
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 7200801099

Datum rođenja: 29.02.2020
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 63
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	-1	69	95	-1	35
	dubina vimena	g	98	0	78	96	0	37
	duljina sisa	g	99	0	82	105	1	37
	debljina sisa	g	101	1	73	100	0	36
	smjer zad. sisa	g	88	0	79	94	0	37
	položaj prednjih sisa	g	94	0	86	96	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	86	0	77	89	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	72	103	0	36

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 2412 i 2411
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