

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201186289
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2020
Otac: DE 09 44108728 RALDI
Rang po polubraći SI (GZW): 674 / 758
MG: F5H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: AT 827383429

Datum rođenja: 04.10.2019
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 699 / 758
Posjednik: IVAN STRAČAČ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	96	-1	79	105	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	102	-1	47
	indeks mesnatosti	g	83	0	76	91	0	44
	fitnes	g	98	-1	84	107	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	98	-1	85	106	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	228	-27	80	256	-34	45
	dnevna kol. masti	g	2.2	-0.5	79	-0.5	-0.7	45
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	7.8	-0.9	79	6.2	-1.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	79	-0.13	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	0	0	79	-0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	92	-1	76	98	-1	44
	randman	g	83	0	76	92	0	44
	klase mesa	g	88	0	75	92	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	75	107	0	44
	perzistencija	g	98	1	80	93	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-2	85	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	104	-1	81	108	-1	45
	protok mlijeka	g	97	-1	87	96	0	47
	mastitis	g	96	-1	66	104	0	41
	ciste	g	101	-1	70	107	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	75	111	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	77	104	0	44
	vitalnost	g	94	0	73	92	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	0	70	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	82	106	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	108	-1	73	111	-1	43
	skupna ocj. noge	g	102	1	68	103	-1	42
	skupna ocj. vime	g	97	-1	85	107	-1	46
	visina križa	g	109	0	80	103	-1	45
	duljina leđa	g	105	0	75	103	0	44
	širina zdjelice	g	112	0	74	110	0	44
	dubina trupa	g	114	0	73	113	0	43
	položaj zdjelice	g	102	-1	77	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	78	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	78	91	1	44
	putice	g	105	1	73	105	0	43
	visina papaka	g	101	0	66	106	0	41
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	73	100	0	43
	dulj. zad. vimena	g	99	0	74	97	0	43
	kut pred. vimena	g	105	0	77	108	-1	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201186289
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2020
Otac: DE 09 44108728 RALDI
Rang po polubraći SI (GZW): 674 / 758
MG: F5H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: AT 827383429

Datum rođenja: 04.10.2019
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 699 / 758
Posjednik: IVAN STRAPAC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	86	0	72	100	-1	43
	dubina vimena	g	98	-1	80	103	0	45
	duljina sisa	g	104	-1	83	104	0	46
	debljina sisa	g	94	0	75	95	-1	44
	smjer zad. sisa	g	81	0	81	95	0	45
	položaj prednjih sisa	g	94	0	87	107	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	89	1	79	101	-1	45
	čistoća vimena	g	100	0	74	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 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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	H		