

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201484592
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 78
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 8201245040

Datum rođenja: 01.03.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 78
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	74	114	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	84	111	0	37
	indeks mesnatosti	g	107	0	71	108	0	31
	fitnes	g	105	0	78	103	0	34
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	80	113	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	893	0	76	565	0	33
	dnevna kol. masti	g	16.9	0	75	13.5	0	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.2	0	74	16	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	75	-0.12	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	74	-0.05	0	32
3.Meso	neto prirast	g	107	0	73	106	0	32
	randman	g	104	0	72	107	0	31
	klase mesa	g	107	0	71	106	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	67	104	0	29
	perzistencija	g	105	0	76	105	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	81	103	0	36
	broj somatskih stanica	g	100	0	76	101	0	32
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	106	0	54	103	0	25
	ciste	g	101	0	59	100	0	26
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	66	96	0	28
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	76	102	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	71	98	0	30
	vitalnost	g	111	0	65	108	0	29
	poremećaj plodnosti	g	99	0	60	100	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	79	101	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	67	99	0	31
	skupna ocj. noge	g	106	0	60	105	0	29
	skupna ocj. vime	g	106	0	80	110	0	33
	visina križa	g	95	0	76	100	0	33
	duljina leđa	g	96	0	70	103	0	33
	širina zdjelice	g	95	0	69	103	0	32
	dubina trupa	g	91	0	67	98	0	32
	položaj zdjelice	g	89	0	72	89	0	32
	kut skoč. zgloba	g	106	0	72	105	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	72	108	0	32
	putice	g	104	0	66	104	0	31
	visina papaka	g	102	0	56	102	0	28
	dulj. pred. vimena	g	108	0	67	109	0	31
	dulj. zad. vimena	g	102	0	68	98	0	32
	kut pred. vimena	g	99	0	71	107	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201484592
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 78
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 8201245040

Datum rođenja: 01.03.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 78
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	65	100	0	30
	dubina vimena	g	104	0	75	111	0	33
	duljina sisa	g	103	0	80	107	0	34
	debljina sisa	g	108	0	70	103	0	32
	smjer zad. sisa	g	99	0	76	101	0	33
	položaj prednjih sisa	g	95	0	83	101	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	73	100	0	32
	čistoća vimena	g	105	0	68	102	0	32

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 s rogovima