

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201466685
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 52 / 75
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 5201079316

Datum rođenja: 24.08.2021
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 65 7692 729 ENJO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 61 / 75
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	0	74	111	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	84	108	0	39
	indeks mesnatosti	g	111	0	73	106	0	34
	fitnes	g	95	0	78	102	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	80	109	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	113	0	76	315	0	34
	dnevna kol. masti	g	11.8	0	75	12.8	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.9	0	74	11	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0	75	0	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	74	0	0	34
3.Meso	neto prirast	g	109	0	74	104	0	34
	randman	g	106	0	72	106	0	34
	klase mesa	g	111	0	71	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	67	100	0	31
	perzistencija	g	95	0	75	103	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	81	107	0	37
	broj somatskih stanica	g	105	0	76	105	0	34
	protok mlijeka	g	98	0	82	99	0	35
	mastitis	g	106	0	55	105	0	27
	ciste	g	98	0	60	98	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	67	98	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	77	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	71	102	0	33
	vitalnost	g	99	0	67	102	0	32
	poremećaj plodnosti	g	99	0	61	102	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	79	103	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	66	104	0	28
	skupna ocj. noge	g	105	0	60	105	0	27
	skupna ocj. vime	g	109	0	80	107	0	30
	visina križa	g	99	0	76	102	0	31
	duljina leđa	g	101	0	70	105	0	30
	širina zdjelice	g	105	0	68	106	0	29
	dubina trupa	g	101	0	67	104	0	29
	položaj zdjelice	g	97	0	71	92	0	29
	kut skoč. zgloba	g	100	0	72	102	0	29
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	72	104	0	29
	putice	g	110	0	66	105	0	28
	visina papaka	g	103	0	56	99	0	26
	dulj. pred. vimena	g	96	0	67	99	0	29
	dulj. zad. vimena	g	90	0	68	92	0	29
	kut pred. vimena	g	109	0	70	105	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201466685
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 52 / 75
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 5201079316

Datum rođenja: 24.08.2021
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 65 7692 729 ENJO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 61 / 75
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	0	64	101	0	28
	dubina vimena	g	114	0	75	111	0	30
	duljina sisa	g	101	0	79	103	0	31
	debljina sisa	g	102	0	69	100	0	30
	smjer zad. sisa	g	102	0	76	101	0	30
	položaj prednjih sisa	g	103	0	83	99	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	73	103	0	29
	čistoća vimena	g	100	0	68	99	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 2407 i 2404
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