

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201558426
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 80
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 9201245089

Datum rođenja: 26.07.2022
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 28 / 80
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	0	75	110	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	85	107	0	39
	indeks mesnatosti	g	113	0	73	108	0	33
	fitnes	g	106	0	79	102	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	81	107	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	147	0	78	208	0	35
	dnevna kol. masti	g	7.9	0	77	9.9	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.2	0	76	9.9	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	77	0.02	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	76	0.03	0	34
3.Meso	neto prirast	g	109	0	74	107	0	33
	randman	g	107	0	73	106	0	32
	klase mesa	g	111	0	72	106	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	68	104	0	31
	perzistencija	g	103	0	77	104	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	82	100	0	37
	broj somatskih stanica	g	98	0	77	99	0	34
	protok mlijeka	g	98	0	84	94	0	35
	mastitis	g	106	0	57	101	0	27
	ciste	g	103	0	62	100	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	68	98	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	77	107	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	72	99	0	32
	vitalnost	g	111	0	67	107	0	31
	poremećaj plodnosti	g	101	0	62	102	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	80	102	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	69	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	99	0	62	103	0	31
	skupna ocj. vime	g	112	0	81	105	0	34
	visina križa	g	97	0	78	100	0	35
	duljina leđa	g	100	0	72	102	0	34
	širina zdjelice	g	107	0	70	108	0	34
	dubina trupa	g	107	0	69	104	0	33
	položaj zdjelice	g	92	0	73	94	0	34
	kut skoč. zgloba	g	110	0	74	103	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	74	102	0	34
	putice	g	100	0	68	104	0	33
	visina papaka	g	97	0	58	99	0	30
	dulj. pred. vimena	g	107	0	69	106	0	33
	dulj. zad. vimena	g	90	0	70	96	0	34
	kut pred. vimena	g	112	0	72	109	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201558426
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 80
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 9201245089

Datum rođenja: 26.07.2022
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 28 / 80
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	67	94	0	32
	dubina vimena	g	107	0	77	103	0	35
	duljina sisa	g	88	0	81	100	0	35
	debljina sisa	g	91	0	71	102	0	34
	smjer zad. sisa	g	113	0	77	102	0	34
	položaj prednjih sisa	g	112	0	84	102	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	75	98	0	34
	čistoća vimena	g	101	0	70	98	0	34

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 2502 i 2501
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima