

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201496927
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 13 / 75
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 6201205422

Datum rođenja: 14.08.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 75
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	72	113	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	82	106	0	39
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	118	0	76	107	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	78	114	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	347	0	74	340	0	35
	dnevna kol. masti	g	0.2	0	73	6.9	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.5	0	72	9.7	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	73	-0.09	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	72	-0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	65	108	0	31
	perzistencija	g	107	0	73	104	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	78	107	0	37
	broj somatskih stanica	g	104	0	73	106	0	35
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	110	0	52	104	0	27
	ciste	g	107	0	57	98	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	64	97	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	75	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	69	97	0	33
	vitalnost	g	111	0	64	108	0	32
	poremećaj plodnosti	g	103	0	58	100	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	77	97	0	28
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	64	98	0	25
	skupna ocj. noge	g	106	0	57	104	0	23
	skupna ocj. vime	g	114	0	78	111	0	27
	visina križa	g	97	0	74	97	0	28
	duljina leđa	g	101	0	68	100	0	27
	širina zdjelice	g	98	0	66	100	0	26
	dubina trupa	g	92	0	65	97	0	25
	položaj zdjelice	g	90	0	69	86	0	26
	kut skoč. zgloba	g	103	0	69	101	0	26
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	69	106	0	26
	putice	g	102	0	64	104	0	25
	visina papaka	g	99	0	53	102	0	22
	dulj. pred. vimena	g	111	0	64	110	0	25
	dulj. zad. vimena	g	87	0	65	92	0	26
	kut pred. vimena	g	113	0	68	111	0	26

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201496927
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 13 / 75
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 6201205422

Datum rođenja: 14.08.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 75
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	61	96	0	24
	dubina vimena	g	120	0	73	112	0	27
	duljina sisa	g	107	0	78	108	0	28
	debljina sisa	g	96	0	67	100	0	26
	smjer zad. sisa	g	88	0	74	98	0	27
	položaj prednjih sisa	g	100	0	81	101	0	27
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	71	99	0	26
	čistoća vimena	g	98	0	66	99	0	26

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima