

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201483263
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraču SI (GZW): 21 / 76
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0201267060

Datum rođenja: 05.06.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraču ESI (OEZW): 28 / 76
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	1	74	113	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	1	84	107	0	39
	indeks mesnatosti	g	110		72	109		33
	fitnes	g	110	0	78	106	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	80	113	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	403	40	76	340	34	36
	dnevna kol. masti	g	3.1	1.3	76	9.6	1.3	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.2	0.6	75	11.4	0.6	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	76	-0.05	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	-0.01	75	-0.01	-0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	107		73	105		33
	randman	g	106		72	106		32
	klase mesa	g	111		71	107		33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	1	67	106	0	31
	perzistencija	g	103	-1	76	101	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	81	106	-1	38
	broj somatskih stanica	g	104	-1	76	104	-1	35
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	111	0	55	105	0	27
	ciste	g	107	1	60	101	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	67	100	-1	30
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	77	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	71	98	-1	33
	vitalnost	g	111	1	66	108	0	32
	poremećaj plodnosti	g	102	0	61	101	-1	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	79	100	1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	67	104	0	34
	skupna ocj. noge	g	102	0	61	106	0	31
	skupna ocj. vime	g	104	-1	81	110	-1	36
	visina križa	g	94	-1	77	98	0	36
	duljina leđa	g	98	-1	71	101	0	35
	širina zdjelice	g	104	0	69	104	1	34
	dubina trupa	g	99	0	68	99	0	34
	položaj zdjelice	g	90	1	72	91	1	35
	kut skoč. zgloba	g	105	0	73	105	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	103	1	73	109	1	34
	putice	g	104	1	67	104	0	34
	visina papaka	g	102	0	57	101	-1	30
	dulj. pred. vimena	g	109	1	68	110	1	34
	dulj. zad. vimena	g	101	1	69	96	0	34
	kut pred. vimena	g	104	0	71	109	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201483263
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 21 / 76
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0201267060

Datum rođenja: 05.06.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 28 / 76
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	0	65	99	-1	33
	dubina vimena	g	99	0	76	108	0	35
	duljina sisa	g	108	-1	80	108	1	36
	debljina sisa	g	97	0	70	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	95	0	77	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	84	102	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	74	98	-2	35
	čistoća vimena	g	105	0	69	102	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 2408 i 2407
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