

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): 26 / 80
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 6201205422

Datum rođenja: 14.08.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 80
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	74	113	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	84	107	0	42
	indeks mesnatosti	g	104	0	71	110	0	36
	fitnes	g	113	0	78	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	80	113	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	316	0	76	271	0	38
	dnevna kol. masti	g	0.2	0	75	9.8	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.6	0	74	10.5	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	75	-0.02	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	74	0.01	0	38
3.Meso	neto prirast	g	99	0	72	106	0	36
	randman	g	107	0	71	109	0	35
	klase mesa	g	102	0	70	107	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	67	107	0	33
	perzistencija	g	107	0	76	104	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	81	104	0	40
	broj somatskih stanica	g	101	0	76	103	0	38
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	108	0	55	104	0	29
	ciste	g	106	0	60	99	0	30
	mirmoća kod mužnje	g	98		59	99		32
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	67	95	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	76	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	71	95	0	34
	vitalnost	g	111	0	65	108	0	33
	poremećaj plodnosti	g	101	0	61	98	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	79	97	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	66	96	0	36
	skupna ocj. noge	g	105	0	60	104	0	34
	skupna ocj. vime	g	112	0	80	110	0	38
	visina križa	g	99	0	76	97	0	38
	duljina leđa	g	99	0	70	98	0	37
	širina zdjelice	g	98	0	68	99	0	37
	dubina trupa	g	91	0	67	95	0	36
	položaj zdjelice	g	91	0	71	86	0	37
	kut skoč. zgloba	g	104	0	72	101	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	72	107	0	37
	putice	g	101	0	66	104	0	36
	visina papaka	g	98	0	56	100	0	32
	dulj. pred. vimena	g	110	0	67	111	0	36
	dulj. zad. vimena	g	85	0	68	93	0	36

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): 26 / 80
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 6201205422

Datum rođenja: 14.08.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 80
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	70	111	0	37
	susp. ligament	g	98	0	64	96	0	35
	dubina vimena	g	118	0	75	111	0	38
	duljina sisa	g	108	0	79	110	0	39
	debljina sisa	g	95	0	70	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	90	0	76	99	0	38
	položaj prednjih sisa	g	100	0	83	100	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	73	97	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	68	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		66	101		33

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 2505 i 2504
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