

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201526130
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 71 / 80
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0200698461

Datum rođenja: 27.09.2022
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 77 / 80
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	0	75	103	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	85	102	0	38
	indeks mesnatosti	g	100	0	73	103	0	33
	fitnes	g	100	0	79	99	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	81	102	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	207	0	77	231	0	34
	dnevna kol. masti	g	-4.7	0	77	2.1	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.2	0	76	5.1	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	77	-0.09	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	76	-0.04	0	33
3.Meso	neto prirast	g	94	0	74	98	0	33
	randman	g	101	0	72	103	0	32
	klase mesa	g	102	0	71	103	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	68	100	0	30
	perzistencija	g	104	0	77	106	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	81	100	0	37
	broj somatskih stanica	g	108	0	77	100	0	33
	protok mlijeka	g	91	0	83	96	0	34
	mastitis	g	100	0	56	101	0	27
	ciste	g	99	0	61	99	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	68	96	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	77	100	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	72	97	0	32
	vitalnost	g	98	0	67	102	0	31
	poremećaj plodnosti	g	102	0	62	101	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	80	100	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	68	99	0	32
	skupna ocj. noge	g	105	0	62	106	0	30
	skupna ocj. vime	g	101	0	81	104	0	33
	visina križa	g	105	0	77	99	0	34
	duljina leđa	g	98	0	72	99	0	33
	širina zdjelice	g	95	0	70	100	0	33
	dubina trupa	g	100	0	69	100	0	32
	položaj zdjelice	g	98	0	73	91	0	33
	kut skoč. zgloba	g	85	0	73	94	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	73	101	0	33
	putice	g	109	0	68	108	0	32
	visina papaka	g	100	0	58	101	0	29
	dulj. pred. vimena	g	100	0	69	105	0	32
	dulj. zad. vimena	g	93	0	69	90	0	33
	kut pred. vimena	g	105	0	72	108	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201526130
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 71 / 80
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0200698461

Datum rođenja: 27.09.2022
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 77 / 80
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	66	96	0	32
	dubina vimena	g	102	0	76	105	0	34
	duljina sisa	g	108	0	80	108	0	34
	debljina sisa	g	101	0	71	101	0	33
	smjer zad. sisa	g	107	0	77	101	0	34
	položaj prednjih sisa	g	100	0	83	95	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	75	97	0	33
	čistoća vimena	g	98	0	70	97	0	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 2503 i 2502
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima