

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): 68 / 75
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 0200698461

Datum rođenja: 27.09.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 70 / 75
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	0	73	103	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	84	102	0	37
	indeks mesnatosti	g	98	0	72	102	0	33
	fitnes	g	102	0	78	101	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	80	103	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	181	0	75	224	0	33
	dnevna kol. masti	g	-4.8	0	75	1.9	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.6	0	74	5	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	75	-0.09	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	74	-0.03	0	32
3.Meso	neto prirast	g	93	0	73	98	0	33
	randman	g	100	0	71	103	0	32
	klase mesa	g	102	0	70	103	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	67	101	0	30
	perzistencija	g	105	0	75	107	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	80	101	0	36
	broj somatskih stanica	g	109	0	75	101	0	32
	protok mlijeka	g	92	0	82	97	0	33
	mastitis	g	98	0	54	100	0	26
	ciste	g	100	0	59	99	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	66	98	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	77	101	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	71	97	0	31
	vitalnost	g	96	0	66	102	0	31
	poremećaj plodnosti	g	104	0	60	103	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	78	99	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	66	99	0	28
	skupna ocj. noge	g	104	0	59	106	0	26
	skupna ocj. vime	g	103	0	79	105	0	30
	visina križa	g	105	0	76	99	0	31
	duljina leđa	g	99	0	70	100	0	30
	širina zdjelice	g	94	0	68	99	0	29
	dubina trupa	g	102	0	67	102	0	28
	položaj zdjelice	g	97	0	71	89	0	29
	kut skoč. zgloba	g	86	0	71	95	0	29
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	71	101	0	29
	putice	g	108	0	66	107	0	28
	visina papaka	g	101	0	55	102	0	25
	dulj. pred. vimena	g	98	0	66	104	0	28
	dulj. zad. vimena	g	94	0	67	91	0	29
	kut pred. vimena	g	107	0	70	109	0	29

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): 68 / 75
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 0200698461

Datum rođenja: 27.09.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 70 / 75
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	64	96	0	27
	dubina vimena	g	103	0	74	107	0	30
	duljina sisa	g	108	0	79	107	0	31
	debljina sisa	g	102	0	69	102	0	29
	smjer zad. sisa	g	107	0	75	101	0	30
	položaj prednjih sisa	g	99	0	82	95	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	73	99	0	29
	čistoća vimena	g	98	0	68	97	0	29

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima