

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201511436
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 75
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 2201338841

Datum rođenja: 15.07.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 75
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	73	114	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	83	110	0	36
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	108	0	78	107	0	34
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	80	116	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	827	0	75	451	0	32
	dnevna kol. masti	g	21.8	0	74	13	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.9	0	73	14.7	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	74	-0.07	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	73	-0.01	0	31
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	67	108	0	28
	perzistencija	g	105	0	75	106	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	80	107	0	35
	broj somatskih stanica	g	111	0	75	106	0	31
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	103	0	53	102	0	24
	ciste	g	89	0	59	96	0	26
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	66	96	0	28
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	76	107	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	70	99	0	30
	vitalnost	g	106	0	66	107	0	30
	poremećaj plodnosti	g	107	0	60	103	0	26
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	78	96	0	28
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	65	100	0	25
	skupna ocj. noge	g	112	0	59	107	0	23
	skupna ocj. vime	g	117	0	80	113	0	27
	visina križa	g	90	0	75	95	0	28
	duljina leđa	g	93	0	69	98	0	27
	širina zdjelice	g	99	0	67	101	0	26
	dubina trupa	g	95	0	66	98	0	25
	položaj zdjelice	g	90	0	70	87	0	26
	kut skoč. zgloba	g	102	0	71	103	0	26
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	71	107	0	26
	putice	g	106	0	65	106	0	25
	visina papaka	g	109	0	55	105	0	22
	dulj. pred. vimena	g	113	0	66	110	0	25
	dulj. zad. vimena	g	95	0	67	93	0	26
	kut pred. vimena	g	116	0	70	114	0	26

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201511436
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 75
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 2201338841

Datum rođenja: 15.07.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 75
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	91	0	63	95	0	24
	dubina vimena	g	113	0	74	112	0	27
	duljina sisa	g	99	0	79	105	0	28
	debljina sisa	g	94	0	68	98	0	26
	smjer zad. sisa	g	96	0	75	97	0	27
	položaj prednjih sisa	g	99	0	82	102	0	27
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	73	98	0	26
	čistoća vimena	g	100	0	67	100	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