

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201106082 HITBULL
 Datum zaprimanja uzorka: 23.12.2019
 Otac: DE 09 47424346 HURLY

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
 Majka: HR 7200810291

Datum rođenja: 27.06.2019
 Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
 Majčin otac: AT 30 3304 428
 HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 200 / 975
 MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 114 / 975
 Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	85	116	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	92	114	0	47
	indeks mesnatosti	g	107	0	92	108	0	45
	fitnes	g	105	0	86	100	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	89	110	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	573	0	89	561	0	45
	dnevna kol. masti	g	19.1	0	88	18.9	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.4	0	86	19.6	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	88	-0.05	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	86	0	0	45
3.Meso	neto prirast	g	102	0	93	105	0	45
	randman	g	109	0	90	107	0	45
	klase mesa	g	105	0	91	106	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	76	100	0	43
	perzistencija	g	110	0	89	99	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	88	106	0	46
	broj somatskih stanica	g	107	0	86	104	0	45
	protok mlijeka	g	95	0	90	94	0	46
	mastitis	g	105	0	66	108	0	41
	ciste	g	95	0	70	95	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	76	94	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	95	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	84	103	0	44
	vitalnost	g	109	0	83	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	0	72	101	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	92	101	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	81	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	108	0	74	105	0	42
	skupna ocj. vime	g	116	0	88	112	0	46
	visina križa	g	98	0	91	99	0	45
	duljina leđa	g	101	0	87	104	0	44
	širina zdjelice	g	105	0	84	104	0	44
	dubina trupa	g	102	0	82	104	0	43
	položaj zdjelice	g	83	0	85	87	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	84	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	83	97	0	44
	putice	g	106	0	81	103	0	43
	visina papaka	g	98	0	70	103	0	41
	dulj. pred. vimena	g	111	0	82	107	0	43
	dulj. zad. vimena	g	90	0	83	99	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201106082 HITBULL
Datum zaprimanja uzorka: 23.12.2019
Otac: DE 09 47424346 HURLY

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 7200810291

Datum rođenja: 27.06.2019
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 200 / 975
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 114 / 975
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	0	83	113	0	44
	susp. ligament	g	96	0	78	98	0	43
	dubina vimena	g	116	0	88	108	0	45
	duljina sisa	g	106	0	91	105	0	46
	debljina sisa	g	101	0	86	103	0	44
	smjer zad. sisa	g	104	0	88	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	100	0	90	96	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	85	100	0	45
	čistoća vimena	g	97	0	84	101	0	44

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima