

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200778058

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.04.2016

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 5200460672

Majčin otac: DE 09 45582252

ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 2657 / 3018

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2458 / 3018

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	78	108	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	103	0	46
	indeks mesnatosti	g	95	0	76	107	0	43
	fitnes	g	100	0	83	100	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	84	106	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	166	0	79	91	0	44
	dnevna kol. masti	g	1	0	79	-1.2	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.1	0	78	9.6	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	79	-0.05	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	78	0.08	0	44
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	103	0	43
	randman	g	99	0	76	109	0	43
	klase mesa	g	96	0	75	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	104	0	43
	perzistencija	g	95	0	79	94	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	98	0	46
	broj somatskih stanica	g	102	0	80	97	0	45
	protok mlijeka	g	99	0	86	96	0	46
	mastitis	g	97	0	65	99	0	40
	ciste	g	101	0	69	100	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	74	99	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	104	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	76	100	0	44
	vitalnost	g	104	0	73	105	0	42
	poremećaj plodnosti	g	98	0	69	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	104	0	42
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	99	0	41
	skupna ocj. vime	g	102	0	84	106	0	45
	visina križa	g	100	0	79	99	0	44
	duljina leđa	g	99	0	75	101	0	43
	širina zdjelice	g	97	0	74	103	0	43
	dubina trupa	g	95	0	73	100	0	43
	položaj zdjelice	g	96	0	76	92	0	43
	kut skoč. zgloba	g	89	0	77	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	84	0	77	91	0	44
	putice	g	105	0	72	104	0	42
	visina papaka	g	100	0	65	103	0	40
	dulj. pred. vimena	g	109	0	73	111	0	43
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	100	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200778058
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: DE 09 47424346 HURLY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 5200460672

Datum rođenja: 04.04.2016
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 45582252
ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 2657 / 3018
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2458 / 3018
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	76	103	0	43
	susp. ligament	g	94	0	71	93	0	42
	dubina vimena	g	98	0	79	102	0	44
	duljina sisa	g	97	0	83	99	0	45
	debljina sisa	g	106	0	74	106	0	43
	smjer zad. sisa	g	100	0	80	104	0	44
	položaj prednjih sisa	g	102	0	87	107	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	101	0	44
	čistoća vimena	g	98	0	74	102	0	43

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