

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200558569
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021
Otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći SI (GZW): 2275 / 3025
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6101815006

Datum rođenja: 28.02.2016
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2377 / 3025
Posjednik: DAMIR MIKULIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	1	76	104	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	85	101	0	38
	indeks mesnatosti	g	95	0	73	100	0	35
	fitnes	g	104	-1	81	105	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	101	1	82	101	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	224	25	77	21	0	35
	dnevna kol. masti	g	8.4	0.8	77	0.9	-0.2	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.5	1.1	76	1.9	0.1	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	77	0.02	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	76	0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	90	1	73	95	0	35
	randman	g	100	0	73	102	0	35
	klase mesa	g	96	0	72	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	1	71	104	0	35
	perzistencija	g	93	0	77	97	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	82	101	0	38
	broj somatskih stanica	g	95	0	77	98	0	35
	protok mlijeka	g	89	0	83	87	-1	35
	mastitis	g	105	-1	61	107	-1	34
	ciste	g	99	-1	65	100	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	99	-2	71	105	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	1	77	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	99	-1	35
	vitalnost	g	113	0	69	107	0	34
	poremećaj plodnosti	g	107	-1	66	107	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	-1	80	100	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	96	-2	69	99	-1	35
	skupna ocj. noge	g	100	1	64	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	99	0	81	99	0	35
	visina križa	g	109	-2	78	102	-1	35
	duljina leđa	g	102	-1	72	100	-1	35
	širina zdjelice	g	97	-1	71	98	-1	35
	dubina trupa	g	97	-1	70	96	-1	35
	položaj zdjelice	g	95	0	73	92	0	35
	kut skoč. zgloba	g	89	0	74	97	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	94	1	74	98	0	35
	putice	g	95	1	69	97	0	35
	visina papaka	g	102	0	60	100	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	107	-1	70	104	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	70	96	-1	35
	kut pred. vimena	g	100	0	73	103	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200558569
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021
Otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći SI (GZW): 2275 / 3025
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6101815006

Datum rođenja: 28.02.2016
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2377 / 3025
Posjednik: DAMIR MIKULIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	67	92	0	35
	dubina vimena	g	101	0	77	103	0	35
	duljina sisa	g	102	-1	81	109	0	35
	debljina sisa	g	100	0	72	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	0	77	92	0	35
	položaj prednjih sisa	g	93	2	83	95	1	35
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	75	94	0	35
	čistoća vimena	g	96	0	71	96	1	35

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 2408 i 2407
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