

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200849060

Spol: M

Datum rođenja: 01.12.2016

Datum zaprimanja uzorka: 20.02.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Majka: HR 7200262656

Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO

Rang po polubraći SI (GZW): 202 / 467

Rang po polubraći ESI (OEZW): 226 / 467

MG: A1A2 F4M+- BB pp*

Posjednik: TOMISLAV STRIKA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	78	96	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	86	97	0	41
	indeks mesnatosti	g	100	0	75	96	0	37
	fitnes	g	98	0	83	99	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	84	96	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-178	0	79	-361	0	37
	dnevna kol. masti	g	4.7	0	79	-4	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.6	0	78	-4.1	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0	79	0.14	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	78	0.11	0	37
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	94	0	37
	randman	g	99	0	76	98	0	37
	klase mesa	g	100	0	74	97	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	75	101	0	38
	perzistencija	g	99	0	79	99	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	84	100	0	41
	broj somatskih stanica	g	98	0	80	99	0	37
	protok mlijeka	g	97	0	86	95	0	38
	mastitis	g	95	0	65	102	0	36
	ciste	g	96	0	69	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	74	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	95	0	37
	vitalnost	g	107	0	72	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	98	0	69	96	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	101	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	94	0	68	98	0	37
	skupna ocj. vime	g	109	0	84	106	0	38
	visina križa	g	109	0	79	102	0	37
	duljina leđa	g	104	0	75	100	0	37
	širina zdjelice	g	102	0	74	97	0	37
	dubina trupa	g	100	0	73	97	0	37
	položaj zdjelice	g	91	0	76	95	0	37
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	104	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	102	0	37
	putice	g	93	0	72	96	0	37
	visina papaka	g	97	0	65	97	0	36
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	95	0	37
	dulj. zad. vimena	g	92	0	73	90	0	37
	kut pred. vimena	g	111	0	76	106	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200849060
Datum zaprimanja uzorka: 20.02.2017
Otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći SI (GZW): 202 / 467
MG: A1A2 F4M+- BB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 7200262656

Datum rođenja: 01.12.2016
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 226 / 467
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	107	0	71	110	0	37
	dubina vimena	g	110	0	79	109	0	37
	duljina sisa	g	102	0	83	94	0	38
	debljina sisa	g	109	0	74	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	77	0	80	86	0	37
	položaj prednjih sisa	g	114	0	86	102	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	78	91	0	37
	čistoća vimena	g	103	0	73	101	0	37

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 2411 i 2408
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	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima