

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201404337
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: HR 3201234430

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 9201041380

Datum rođenja: 26.09.2021
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 2
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 2
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	73	107	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	83	105	0	36
	indeks mesnatosti	g	99	0	69	99	0	28
	fitnes	g	112	0	78	103	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	80	104	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	336	0	74	357	0	31
	dnevna kol. masti	g	-5.1	0	74	2.9	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.2	0	73	9.6	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	74	-0.14	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	73	-0.03	0	31
3.Meso	neto prirast	g	103	0	70	104	0	29
	randman	g	96	0	70	95	0	28
	klase mesa	g	102	0	69	102	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	68	101	0	30
	perzistencija	g	96	0	74	98	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	80	102	0	36
	broj somatskih stanica	g	107	0	75	103	0	31
	protok mlijeka	g	103	0	83	100	0	33
	mastitis	g	102	0	56	101	0	26
	ciste	g	100	0	61	97	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	67	102	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	74	106	0	31
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	70	106	0	30
	vitalnost	g	109	0	65	104	0	28
	poremećaj plodnosti	g	109	0	61	106	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	77	106	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	65	107	0	29
	skupna ocj. noge	g	99	0	60	100	0	27
	skupna ocj. vime	g	104	0	80	99	0	32
	visina križa	g	104	0	74	107	0	31
	duljina leđa	g	106	0	68	107	0	29
	širina zdjelice	g	101	0	67	104	0	29
	dubina trupa	g	98	0	66	102	0	29
	položaj zdjelice	g	107	0	70	110	0	30
	kut skoč. zgloba	g	101	0	71	99	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	72	93	0	30
	putice	g	109	0	65	110	0	29
	visina papaka	g	114	0	56	109	0	26
	dulj. pred. vimena	g	98	0	66	98	0	29
	dulj. zad. vimena	g	91	0	66	94	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201404337
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: HR 3201234430

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 9201041380

Datum rođenja: 26.09.2021
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 2
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 2
MG: A1A2 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	70	103	0	30
	susp. ligament	g	100	0	64	97	0	28
	dubina vimena	g	106	0	74	103	0	31
	duljina sisa	g	99	0	78	102	0	32
	debljina sisa	g	108	0	68	107	0	29
	smjer zad. sisa	g	103	0	75	100	0	31
	položaj prednjih sisa	g	105	0	83	98	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	73	100	0	31
	čistoća vimena	g	94	0	67	94	0	29

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 2502 i 2501
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