

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): 01.04.2024

Majka: HR 9201041380

Datum rođenja: 26.09.2021

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

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	111	0	72	110	0	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	82	106	0	36
	indeks mesnatosti	g	100	0	69	100	0	28
	fitnes	g	113	0	78	107	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	79	107	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	366	0	74	406	0	31
	dnevna kol. masti	g	-3.1	0	73	4.9	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.8	0	72	11.3	0	30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	73	-0.14	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	72	-0.03	0	30
3.Meso	neto prirast	g	103	0	70	104	0	28
	randman	g	95	0	69	95	0	28
	klase mesa	g	102	0	68	102	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	67	105	0	29
	perzistencija	g	96	0	73	97	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	80	102	0	35
	broj somatskih stanica	g	106	0	75	103	0	31
	protok mlijeka	g	102	0	82	100	0	33
	mastitis	g	102	0	54	100	0	25
	ciste	g	105	0	60	99	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	66	105	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	74	107	0	31
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	70	106	0	29
	vitalnost	g	110	0	64	105	0	28
	poremećaj plodnosti	g	110	0	60	107	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	77	106	0	29
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	65	107	0	26
	skupna ocj. noge	g	99	0	59	101	0	25
	skupna ocj. vime	g	105	0	80	101	0	29
	visina križa	g	103	0	74	108	0	28
	duljina leđa	g	105	0	68	107	0	27
	širina zdjelice	g	99	0	66	104	0	26
	dubina trupa	g	98	0	65	102	0	26
	položaj zdjelice	g	106	0	70	110	0	27
	kut skoč. zgloba	g	102	0	71	100	0	27
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	71	94	0	27
	putice	g	109	0	64	109	0	26
	visina papaka	g	114	0	55	109	0	24
	dulj. pred. vimena	g	99	0	65	98	0	26
	dulj. zad. vimena	g	93	0	66	94	0	26

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): 01.04.2024
Majka: HR 9201041380

Datum rođenja: 26.09.2021
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
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(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	69	104	0	27
	susp. ligament	g	100	0	63	97	0	26
	dubina vimena	g	107	0	73	104	0	28
	duljina sisa	g	101	0	78	103	0	29
	debljina sisa	g	110	0	67	108	0	27
	smjer zad. sisa	g	102	0	75	100	0	28
	položaj prednjih sisa	g	105	0	82	98	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	72	100	0	28
	čistoća vimena	g	94	0	66	94	0	26

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