

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201344450
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 48320132 HUTSASSA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 8201125010

Datum rođenja: 16.01.2021
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 50 / 79
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 39 / 79
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	1	77	105	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	106	-1	39
	indeks mesnatosti	g	105	0	74	105	0	34
	fitnes	g	97	0	82	97	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	96	1	83	98	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-137	10	79	202	-19	35
	dnevna kol. masti	g	7.5	-0.1	78	4.8	-1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.4	0.2	77	12.9	-0.7	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	-0.01	78	-0.04	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15	0	77	0.07	0	35
3.Meso	neto prirast	g	97	0	75	104	0	34
	randman	g	102	0	74	101	0	33
	klase mesa	g	110	1	73	107	1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	72	96	-1	35
	perzistencija	g	97	0	78	95	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-1	83	91	0	38
	broj somatskih stanica	g	99	-1	79	92	0	35
	protok mlijeka	g	91	1	84	91	0	35
	mastitis	g	105	0	59	93	-1	30
	ciste	g	102	0	66	101	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	102	1	72	102	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	78	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	99	0	34
	vitalnost	g	101	0	70	102	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	96	1	66	100	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-1	81	105	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	117	0	70	111	0	34
	skupna ocj. noge	g	105	-1	64	99	-1	33
	skupna ocj. vime	g	84	0	82	90	0	35
	visina križa	g	101	-2	78	103	-1	35
	duljina leđa	g	103	1	73	107	0	35
	širina zdjelice	g	102	-1	72	108	0	34
	dubina trupa	g	102	0	70	106	0	34
	položaj zdjelice	g	124	1	74	113	0	34
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	75	101	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	75	91	0	34
	putice	g	111	-2	70	106	-1	34
	visina papaka	g	106	-1	60	106	0	32
	dulj. pred. vimena	g	102	0	70	107	0	34
	dulj. zad. vimena	g	102	1	71	103	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201344450
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 48320132 HUTSASSA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 8201125010

Datum rođenja: 16.01.2021
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 39 / 79
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 50 / 79
MG: A1A2 AB pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	-1	74	96	0	34
	susp. ligament	g	89	-1	68	90	0	34
	dubina vimena	g	87	0	77	89	0	35
	duljina sisa	g	106	-2	81	102	-1	35
	debljina sisa	g	118	-1	72	115	-1	35
	smjer zad. sisa	g	90	1	78	95	0	35
	položaj prednjih sisa	g	83	0	84	92	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	89	1	76	91	0	34
	čistoća vimena	g	96	0	71	98	0	34

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