

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201067972

Datum zaprimanja uzorka: 12.04.2018

Otac: AT 96 1447 328 WATTKING

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 5200460672

Datum rođenja: 24.02.2018

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 45582252

ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 362 / 424

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 301 / 424

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	94	0	79	96	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	100	0	46
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	108	0	43
	fitnes	g	76	0	84	88	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	85	98	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	253	0	80	22	0	45
	dnevna kol. masti	g	-0.9	0	79	-5.9	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.9	0	79	5.1	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	79	-0.07	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	0.06	0	44
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	105	0	44
	randman	g	111	0	76	108	0	43
	klase mesa	g	107	0	75	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	75	99	0	43
	perzistencija	g	92	0	79	86	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	73	0	85	81	0	46
	broj somatskih stanica	g	70	0	81	79	0	45
	protok mlijeka	g	125	0	87	124	0	46
	mastitis	g	83	0	66	87	0	40
	ciste	g	97	0	70	103	0	42
	mimoća kod mužnje	g	111		68	108		41
6.Plodnost	plodnost	g	81	0	75	94	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	79	93	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	100	0	44
	vitalnost	g	100	0	73	97	0	42
	poremećaj plodnosti	g	93	0	70	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	73	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	94	0	68	91	0	41
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	103	0	46
	visina križa	g	98	0	80	97	0	45
	duljina leđa	g	102	0	75	103	0	43
	širina zdjelice	g	105	0	74	104	0	43
	dubina trupa	g	100	0	73	100	0	43
	položaj zdjelice	g	99	0	77	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	95	0	78	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	78	88	0	44
	putice	g	98	0	73	96	0	43
	visina papaka	g	100	0	65	101	0	40
	dulj. pred. vimena	g	103	0	73	105	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201067972

Spol: M

Datum rođenja: 24.02.2018

Datum zaprimanja uzorka: 12.04.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: AT 96 1447 328 WATTKING

Majka: HR 5200460672

Majčin otac: DE 09 45582252

ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 362 / 424

Rang po polubraći ESI (OEZW): 301 / 424

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	0	74	101	0	43
	kut pred. vimena	g	99	0	76	96	0	44
	susp. ligament	g	97	0	71	97	0	42
	dubina vimena	g	102	0	80	101	0	44
	duljina sisa	g	96	0	83	95	0	45
	debljina sisa	g	119	0	75	112	0	43
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	110	0	87	107	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	102	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		75	99		43

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 2505 i 2504

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima