

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): 01.08.2026

Majka: HR 5200460672

Datum rođenja: 24.02.2018

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 45582252

ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 375 / 424

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 329 / 424

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	87	-2	84	94	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	93	101	-1	48
	indeks mesnatosti	g	109	-1	76	106	-1	44
	fitnes	g	73	-1	85	87	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	91	-2	87	97	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	106	-49	90	23	-34	47
	dnevna kol. masti	g	-4.7	-1.1	89	-4.6	-1.7	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.4	-2.1	88	5.4	-1.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.01	89	-0.05	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	88	0.06	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	106	0	77	103	0	44
	randman	g	111	0	76	106	-1	44
	klase mesa	g	105	-1	76	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	0	76	98	0	44
	perzistencija	g	95	0	90	88	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	70	-1	86	79	-1	46
	broj somatskih stanica	g	67	-1	82	78	0	45
	protok mlijeka	g	123	0	87	124	0	46
	mastitis	g	82	-1	68	87	-1	41
	ciste	g	96	-1	71	104	0	42
	mimoća kod mužnje	g	111	1	70	106	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	78	-1	76	94	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	80	92	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	78	100	0	44
	vitalnost	g	97	0	73	96	0	43
	poremećaj plodnosti	g	92	0	71	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	83	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	73	102	0	43
	skupna ocj. noge	g	92	-1	69	91	0	42
	skupna ocj. vime	g	101	1	86	102	0	46
	visina križa	g	99	1	80	97	0	45
	duljina leđa	g	103	1	75	101	-1	43
	širina zdjelice	g	106	0	75	103	0	43
	dubina trupa	g	101	0	74	101	0	43
	položaj zdjelice	g	99	0	77	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	96	0	78	99	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	79	87	-1	44
	putice	g	97	0	73	96	0	43
	visina papaka	g	99	0	67	100	0	41
	dulj. pred. vimena	g	102	0	74	103	-1	43

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): 01.08.2026

Majka: HR 5200460672

Datum rođenja: 24.02.2018

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 45582252

ROCKEFELL

Rang po polubračići SI (GZW): 375 / 424

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubračići ESI (OEZW): 329 / 424

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	1	74	99	-1	43
	kut pred. vimena	g	99	0	77	95	0	44
	susp. ligament	g	96	0	72	96	0	42
	dubina vimena	g	101	0	80	101	0	45
	duljina sisa	g	94	-1	84	95	0	45
	debljina sisa	g	120	1	75	113	0	43
	smjer zad. sisa	g	102	0	81	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	111	1	88	107	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	1	80	101	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	77	98	0	44

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 2608 i 2607

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