

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): 15.06.2026
Majka: HR 5200460672

Datum rođenja: 24.02.2018
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 45582252
ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 362 / 424
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 312 / 424
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	89	0	83	96	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	93	102	0	48
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	107	0	43
	fitnes	g	74	0	84	87	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	93	0	87	98	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	155	0	90	57	0	47
	dnevna kol. masti	g	-3.6	0	89	-2.9	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.5	0	88	7	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	89	-0.05	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	88	0.07	0	46
3.Meso	neto prirast	g	106	0	77	103	0	44
	randman	g	111	0	76	107	0	44
	klase mesa	g	106	0	75	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	0	75	98	0	44
	perzistencija	g	95	0	89	88	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	71	0	85	80	0	46
	broj somatskih stanica	g	68	0	81	78	0	45
	protok mlijeka	g	123	0	87	124	0	46
	mastitis	g	83	0	68	88	0	41
	ciste	g	97	0	71	104	0	42
	mimoća kod mužnje	g	110	0	69	106	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	79	0	75	94	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	80	92	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	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	93	0	69	91	0	42
	skupna ocj. vime	g	100	0	85	102	0	46
	visina križa	g	98	0	80	97	0	45
	duljina leđa	g	102	0	75	102	0	43
	širina zdjelice	g	106	0	74	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	78	88	0	44
	putice	g	97	0	73	96	0	43
	visina papaka	g	99	0	66	100	0	41
	dulj. pred. vimena	g	102	0	74	104	0	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): **15.06.2026**
Majka: **HR 5200460672**

Datum rođenja: **24.02.2018**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 45582252**
ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): **362 / 424**
MG: **A2A2 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEWZ): **312 / 424**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	0	74	100	0	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	95	0	84	95	0	45
	debljina sisa	g	119	0	75	113	0	43
	smjer zad. sisa	g	102	0	81	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	110	0	88	107	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	79	101	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	76	98	0	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 2606 i 2604

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