

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201069208

Spol: Ž

Datum rođenja: 17.02.2018

Datum zaprimanja uzorka: 25.10.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 84 4146 422 JACK

Majka: HR 2200531238

Majčin otac: AT 71 5630 109 ZOCKER

Rang po polubračići SI (GZW): 230 / 390

Rang po polubračići ESI (OEZW): 254 / 390

MG: A1A2 F5M+- AB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	92	-1	82	94	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	-1	91	89	-1	45
	indeks mesnatosti	g	102	-1	75	102	-1	37
	fitnes	g	97	0	84	103	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	94	-1	86	98	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-30	-32	87	-323	-18	43
	dnevna kol. masti	g	-10	-0.6	86	-11.3	-0.7	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-14.5	-0.9	85	-18.3	-0.7	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.01	86	0.03	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	0	85	-0.08	0	42
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	99	0	37
	randman	g	101	0	76	104	-1	37
	klase mesa	g	102	-1	74	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	75	107	0	39
	perzistencija	g	94	-1	86	97	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	85	93	0	42
	broj somatskih stanica	g	92	0	81	92	0	39
	protok mlijeka	g	106	0	86	104	0	40
	mastitis	g	91	1	66	97	1	37
	ciste	g	105	0	69	107	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	67	102	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	105	1	74	111	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	100	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	76	98	-1	38
	vitalnost	g	99	0	71	99	1	38
	poremećaj plodnosti	g	95	1	69	100	1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	2	82	101	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	72	108	1	38
	skupna ocj. noge	g	101	1	67	102	0	38
	skupna ocj. vime	g	100	0	84	104	0	39
	visina križa	g	105	0	79	101	0	39
	duljina leđa	g	108	1	74	104	0	39
	širina zdjelice	g	106	1	73	104	0	39
	dubina trupa	g	100	1	72	98	0	38
	položaj zdjelice	g	96	0	76	97	0	39
	kut skoč. zgloba	g	92	0	77	94	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	77	99	0	39
	putice	g	101	1	72	101	0	38
	visina papaka	g	100	0	64	102	0	37
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	95	0	38
	dulj. zad. vimena	g	106	0	73	94	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201069208

Datum zaprimanja uzorka: 25.10.2020

Otac: AT 84 4146 422 JACK

Rang po polubračići SI (GZW): 230 / 390

MG: A1A2 F5M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2200531238

Datum rođenja: 17.02.2018

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 71 5630 109 ZOCKER

Rang po polubračići ESI (OEZW): 254 / 390

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	76	107	0	39
	susp. ligament	g	100	0	70	101	0	38
	dubina vimena	g	104	0	79	111	0	39
	duljina sisa	g	111	0	83	106	0	39
	debljina sisa	g	112	-1	74	106	-1	39
	smjer zad. sisa	g	84	0	80	81	0	39
	položaj prednjih sisa	g	90	0	86	103	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	82	-1	78	87	0	39
	čistoća vimena	g	104	0	73	105	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	75	106	1	38

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			A1A2	
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima