

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201933116

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: DE 09 58060475 IKO

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3201526322

Datum rođenja: 12.10.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 49758612

MONTECHRI

Rang po polubraći SI (GZW): 179 / 337

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 196 / 337

Posjednik: MARIJAN TURČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-3	76	117	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	85	112	-1	40
	indeks mesnatosti	g	109	-2	74	104	0	32
	fitnes	g	108	-3	81	107	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	115	-2	82	115	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	600	-35	77	584	-14	36
	dnevna kol. masti	g	13.6	-1.2	76	15.4	-1.3	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.1	-1.4	76	17.9	-1.2	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	76	-0.1	-0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	76	-0.03	-0.01	34
3.Meso	neto prirast	g	105	-4	75	102	0	33
	randman	g	109	0	73	104	0	31
	klase mesa	g	107	-1	73	103	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	70	108	-2	30
	perzistencija	g	106	1	77	107	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	83	105	-2	36
	broj somatskih stanica	g	102	-1	78	106	-1	32
	protok mlijeka	g	108	0	84	106	1	33
	mastitis	g	109	-1	60	106		26
	ciste	g	108	-2	63	104		28
	mimoća kod mužnje	g	101	1	62	100	1	27
6.Plodnost	plodnost	g	102	-4	70	98		29
	lakoća tel. paternalna	g	105	1	79	107		35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	102		32
	vitalnost	g	105	-1	72	103		33
	poremećaj plodnosti	g	106	-2	64	104		28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	1	79	101	2	32
	skupna ocj. mišićavost	g	110	1	67	106	2	29
	skupna ocj. noge	g	101	-1	62	106	-2	28
	skupna ocj. vime	g	95	0	82	99	-3	32
	visina križa	g	111	1	76	102	2	32
	duljina leđa	g	102	1	70	99	1	30
	širina zdjelice	g	100	1	69	99	0	30
	dubina trupa	g	101	1	68	98	1	29
	položaj zdjelice	g	120	0	72	110	3	30
	kut skoč. zgloba	g	97	-1	73	102	-3	30
	izraž. skoč. zgloba	g	94	-1	73	102	-4	30
	putice	g	102	0	67	103	-1	29
	visina papaka	g	105	-1	59	104	0	27
	dulj. pred. vimena	g	105	0	68	105	1	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201933116

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: DE 09 58060475 IKO

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3201526322

Datum rođenja: 12.10.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 49758612

MONTECHRI

Rang po polubraći SI (GZW): 179 / 337

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 196 / 337

Posjednik: MARIJAN TURČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	-1	68	104	0	30
	kut pred. vimena	g	93	1	72	99	-3	30
	susp. ligament	g	101	1	66	97	0	29
	dubina vimena	g	100	2	76	99	-1	31
	duljina sisa	g	112	1	80	107	3	32
	debljina sisa	g	119	0	70	107	6	30
	smjer zad. sisa	g	94	-1	77	99	-3	32
	položaj prednjih sisa	g	90	-1	85	96	-3	33
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	75	100	-2	31
	čistoća vimena	g	100	0	69	101	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	71	99		30

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima