

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): **15.06.2026**
 Majka: **HR 3201526322**

Datum rođenja: **12.10.2025**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 49758612**
MONTECHRI

Rang po polubraći SI (GZW): **137 / 331**
 MG: **A2A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **163 / 331**
 Posjednik: **MARIJAN TURČIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	74	118	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	84	113	0	38
	indeks mesnatosti	g	111	0	70	104	0	20
	fitnes	g	111	0	78	108	0	33
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	80	117	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	635	0	76	598	0	34
	dnevna kol. masti	g	14.8	0	76	16.7	0	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.5	0	75	19.1	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	76	-0.09	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	75	-0.02	0	32
3.Meso	neto prirast	g	109	0	71	102	0	20
	randman	g	109	0	70	104	0	20
	klase mesa	g	108	0	68	103	0	20
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	66	110	0	27
	perzistencija	g	105	0	76	107	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	81	107	0	33
	broj somatskih stanica	g	103	0	77	107	0	29
	protok mlijeka	g	108	0	84	105	0	30
	mastitis	g	110	0	56			
	ciste	g	110	0	58			
	mimoća kod mužnje	g	100	0	61	99	0	24
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	65			
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	71			
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	68			
	vitalnost	g	106	0	64			
	poremećaj plodnosti	g	108	0	58			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	79	99	0	29
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	67	104	0	26
	skupna ocj. noge	g	102	0	61	108	0	25
	skupna ocj. vime	g	95	0	82	102	0	29
	visina križa	g	110	0	75	100	0	28
	duljina leđa	g	101	0	70	98	0	27
	širina zdjelice	g	99	0	68	99	0	27
	dubina trupa	g	100	0	67	97	0	26
	položaj zdjelice	g	120	0	72	107	0	27
	kut skoč. zgloba	g	98	0	73	105	0	27
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	73	106	0	27
	putice	g	102	0	67	104	0	26
	visina papaka	g	106	0	58	104	0	24
	dulj. pred. vimena	g	105	0	67	104	0	26

Životni broj: HR 2201933116

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: DE 09 58060475 IKO

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Majka: HR 3201526322

Datum rođenja: 12.10.2025

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 49758612

MONTECHRI

Rang po polubraći SI (GZW): 137 / 331

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 163 / 331

Posjednik: MARIJAN TURČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	0	68	104	0	26
	kut pred. vimena	g	92	0	71	102	0	27
	susp. ligament	g	100	0	65	97	0	26
	dubina vimena	g	98	0	75	100	0	28
	duljina sisa	g	111	0	80	104	0	29
	debljina sisa	g	119	0	69	101	0	27
	smjer zad. sisa	g	95	0	76	102	0	28
	položaj prednjih sisa	g	91	0	84	99	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	74	102	0	28
	čistoća vimena	g	100	0	68	101	0	27
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	67			

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 2607 i 2606
 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