

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201610792

Spol: Ž

Datum rođenja: 18.03.2023

Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK

Majka: HR 9201266088

Majčin otac: DE 09 51373137

WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 1470 / 3599

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1581 / 3599

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	118	-2	80	112	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	88	103	0	48
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	104	0	44
	fitnes	g	114	-2	84	110	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	85	112	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	509	22	82	457	33	46
	dnevna kol. masti	g	12.4	-1	81	6	-0.8	46
	dnevna kol. bjelancevina	g	12.9	0.8	81	4	1.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	-0.02	81	-0.15	-0.03	46
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.06	0	81	-0.14	0	46
3.Meso	neto prirast	g	110	-1	77	106	0	44
	randman	g	101	-1	77	100	0	44
	klase mesa	g	106	0	76	103	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	75	109	-1	43
	perzistencija	g	99	-1	82	97	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	86	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	102	-1	82	100	-1	45
	protok mlijeka	g	96	-1	88	101	-1	47
	mastitis	g	110	2	68	109	1	40
	ciste	g	107	0	70	108	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	70	99	1	41
6.Plodnost	plodnost	g	119	-2	75	112	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	111	-1	80	111	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	99	-1	44
	vitalnost	g	105	-1	74	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	108	0	70	106	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	1	83	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	113	1	73	111	1	43
	skupna ocj. noge	g	99	0	69	100	0	42
	skupna ocj. vime	g	98	-1	86	98	-1	46
	visina križa	g	100	1	80	103	0	45
	duljina leđa	g	108	1	76	104	1	44
	širina zdjelice	g	113	0	75	111	0	43
	dubina trupa	g	105	2	74	103	0	43
	položaj zdjelice	g	105	0	77	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	110	0	79	105	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	108	-1	79	97	0	44
	putice	g	96	0	73	101	0	43
	visina papaka	g	101	1	67	104	0	41
	dulj. pred. vimena	g	98	1	74	96	1	43

Životni broj: **HR 2201610792**
Datum zaprimanja uzorka: **20.06.2023**
Otac: **AT 65 3730 974 SPUTNIK**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 9201266088**

Datum rođenja: **18.03.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 51373137**
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): **1470 / 3599**
MG: **A2A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **1581 / 3599**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	0	74	96	1	43
	kut pred. vimena	g	95	-1	77	95	-1	44
	susp. ligament	g	104	-1	72	105	0	43
	dubina vimena	g	96	-1	80	99	0	45
	duljina sisa	g	97	-1	84	94	0	46
	debljina sisa	g	89	0	75	93	0	44
	smjer zad. sisa	g	100	0	81	101	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	114	1	88	113	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	110	1	80	111	-1	45
	čistoća vimena	g	103	0	75	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	-1	77	100	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 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