

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201610793

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): 3152 / 3599

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3066 / 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	108	0	80	112	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	88	103	0	48
	indeks mesnatosti	g	102	-2	76	104	0	44
	fitnes	g	107	1	84	110	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	2	85	112	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	690	33	82	457	33	46
	dnevna kol. masti	g	0.6	-1.9	81	6	-0.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.3	1.2	81	4	1.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31	-0.03	81	-0.15	-0.03	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.22	0	81	-0.14	0	46
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	76	106	0	44
	randman	g	100	-1	76	100	0	44
	klase mesa	g	103	0	75	103	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	1	75	109	-1	43
	perzistencija	g	97	0	81	97	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	85	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	88	0	81	100	-1	45
	protok mlijeka	g	108	0	87	101	-1	47
	mastitis	g	104	1	66	109	1	40
	ciste	g	112	0	69	108	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	68	99	1	41
6.Plodnost	plodnost	g	111	1	74	112	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	80	111	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	77	99	-1	44
	vitalnost	g	103	0	73	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	0	70	106	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	-1	82	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	73	111	1	43
	skupna ocj. noge	g	97	-2	69	100	0	42
	skupna ocj. vime	g	97	0	85	98	-1	46
	visina križa	g	105	-1	80	103	0	45
	duljina leđa	g	103	-1	75	104	1	44
	širina zdjelice	g	114	0	74	111	0	43
	dubina trupa	g	102	-1	73	103	0	43
	položaj zdjelice	g	99	0	77	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	105	0	78	105	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	78	97	0	44
	putice	g	97	0	73	101	0	43
	visina papaka	g	100	1	66	104	0	41
	dulj. pred. vimena	g	90	0	73	96	1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201610793
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): 3152 / 3599
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3066 / 3599
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	91	0	74	96	1	43
	kut pred. vimena	g	97	0	77	95	-1	44
	susp. ligament	g	101	0	72	105	0	43
	dubina vimena	g	106	-1	80	99	0	45
	duljina sisa	g	93	0	83	94	0	46
	debljina sisa	g	104	0	75	93	0	44
	smjer zad. sisa	g	97	0	81	101	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	113	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	79	111	-1	45
	čistoća vimena	g	99	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	0	76	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