

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201585962

Spol: M

Datum rođenja: 09.06.2023

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK

Majka: HR 7201411035

Majčin otac: DE 09 53196908 HAPPYDAY

Rang po polubraču SI (GZW): 735 / 967

Rang po polubraču ESI (OEZW): 564 / 967

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	80	117	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	88	110	0	48
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	104	0	44
	fitnes	g	115	0	84	108	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	85	116	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	497	0	82	738	0	46
	dnevna kol. masti	g	8.4	0	81	12.4	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.5	0	81	15	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	81	-0.2	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	81	-0.12	0	46
3.Meso	neto prirast	g	97	0	77	101	0	44
	randman	g	107	0	77	104	0	44
	klase mesa	g	103	0	76	102	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	75	110	0	42
	perzistencija	g	108	0	82	108	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	86	106	0	46
	broj somatskih stanica	g	116	0	82	107	0	45
	protok mlijeka	g	87	0	88	98	0	47
	mastitis	g	116	0	67	104	0	40
	ciste	g	105	0	70	100	0	41
	mirmoća kod mužnje	g	101	0	70	101	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	75	99	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	102	0	44
	vitalnost	g	100	0	74	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	0	70	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	97	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	74	100	0	43
	skupna ocj. noge	g	114	0	70	107	0	42
	skupna ocj. vime	g	107	0	86	106	0	46
	visina križa	g	101	0	80	96	0	45
	duljina leđa	g	98	0	76	98	0	44
	širina zdjelice	g	98	0	75	102	0	44
	dubina trupa	g	98	0	74	98	0	43
	položaj zdjelice	g	112	0	78	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	94	0	79	100	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	79	103	0	45
	putice	g	115	0	73	106	0	43
	visina papaka	g	110	0	67	106	0	41
	dulj. pred. vimena	g	98	0	74	105	0	43
	dulj. zad. vimena	g	92	0	74	102	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201585962**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
Otac: **AT 65 3730 974 SPUTNIK**
Rang po polubraći SI (GZW): **735 / 967**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7201411035**

Datum rođenja: **09.06.2023**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 53196908 HAPPYDAY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **564 / 967**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	77	104	0	44
	susp. ligament	g	104	0	72	107	0	43
	dubina vimena	g	112	0	80	99	0	45
	duljina sisa	g	103	0	84	93	0	46
	debljina sisa	g	93	0	75	89	0	44
	smjer zad. sisa	g	96	0	81	109	0	45
	položaj prednjih sisa	g	104	0	88	113	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	80	112	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	75	100	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	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 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