

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201962589

Spol: Ž

Datum rođenja: 19.03.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Majka: HR 6201379312

Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL

Rang po polubraču SI (GZW): 1180 / 2186

Rang po polubraču ESI (OEZW): 820 / 2186

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	5	75	117	0	30
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	5	85	111	-1	37
	indeks mesnatosti	g	110	0	71	101	-1	38
	fitnes	g	115	1	80	111	-1	32
	ekološki selekc. indeks	g	125	5	82	119	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	283	211	77	427	-29	33
	dnevna kol. masti	g	12.6	7.2	77	17.3	0.3	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.9	7.3	76	13.2	-2.7	31
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	-0.02	77	-0.01	0.01	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	76	-0.02	-0.02	31
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	71	103	0	38
	randman	g	108	0	71	101	0	38
	klase mesa	g	107	0	69	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	69	111	-1	26
	perzistencija	g	109	5	77	107	-4	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	1	82	110	0	31
	broj somatskih stanica	g	115	1	77	106	-4	26
	protok mlijeka	g	98	4	84	105	1	27
	mastitis	g	113	-1	59	107	0	33
	ciste	g	104	-1	62	105	1	34
	mirnoća kod mužnje	g	110	1	61	109	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	99	-1	69	102	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	79	101	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	75	100	0	42
	vitalnost	g	105	0	72	105	-1	41
	poremećaj plodnosti	g	100	0	63	98	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	3	78	112	1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-5	66	96	0	36
	skupna ocj. noge	g	115	2	61	112	0	34
	skupna ocj. vime	g	125	6	82	123	-1	43
	visina križa	g	108	3	75	114	0	40
	duljina leđa	g	105	4	69	110	0	37
	širina zdjelice	g	104	2	68	105	0	37
	dubina trupa	g	103	2	67	107	0	36
	položaj zdjelice	g	105	-1	71	102	0	38
	kut skoč. zgloba	g	101	1	73	104	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	113	5	73	115	0	39
	putice	g	109	-1	66	103	0	36
	visina papaka	g	106	-2	58	104	0	32
	dulj. pred. vimena	g	101	3	67	107	0	36
	dulj. zad. vimena	g	98	7	67	102	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201962589

Spol: Ž

Datum rođenja: 19.03.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Majka: HR 6201379312

Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL

Rang po polubraći SI (GZW): 1180 / 2186

Rang po polubraći ESI (OEZW): 820 / 2186

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	124	4	71	120	0	38
	susp. ligament	g	116	4	65	108	-1	35
	dubina vimena	g	118	1	75	116	-1	40
	duljina sisa	g	102	0	79	101	1	42
	debljina sisa	g	104	1	68	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	107	4	76	110	0	40
	položaj prednjih sisa	g	127	3	85	120	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	106	2	74	110	0	39
	čistoća vimena	g	99	1	68	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	-1	71	104	-1	38

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