

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201962525**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **DE 09 58926701 STRADIVAR**
Rang po polubraći SI (GZW): **1124 / 2074**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7201379351**

Datum rođenja: **12.11.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **HR 5201163932 ROYMAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1066 / 2074**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	0	75	120	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	85	108	0	45
	indeks mesnatosti	g	97	0	71	102	0	39
	fitnes	g	118	0	80	118	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	82	123	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	240	0	77	403	0	42
	dnevna kol. masti	g	19.2	0	77	13.4	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.2	0	76	9.7	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	0	77	-0.04	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	76	-0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	98	0	72	103	0	39
	randman	g	96	0	71	101	0	39
	klase mesa	g	99	0	70	102	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	69	116	0	37
	perzistencija	g	105	0	77	109	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	82	120	0	43
	broj somatskih stanica	g	113	0	77	118	0	41
	protok mlijeka	g	103	0	84	97	0	44
	mastitis	g	115	0	59	116	0	33
	ciste	g	106	0	62	104	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	61	105	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	69	107	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	75	101	0	42
	vitalnost	g	101	0	71	101	0	41
	poremećaj plodnosti	g	100	0	63	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	78	106	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	66	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	109	0	61	110	0	34
	skupna ocj. vime	g	114	0	81	116	0	42
	visina križa	g	112	0	75	107	0	40
	duljina leđa	g	107	0	69	104	0	38
	širina zdjelice	g	95	0	68	101	0	37
	dubina trupa	g	98	0	67	105	0	37
	položaj zdjelice	g	106	0	71	103	0	39
	kut skoč. zgloba	g	106	0	73	99	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	123	0	73	114	0	39
	putice	g	92	0	66	97	0	36
	visina papaka	g	101	0	58	104	0	32
	dulj. pred. vimena	g	97	0	67	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	100	0	67	103	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201962525**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **DE 09 58926701 STRADIVAR**
Rang po polubraći SI (GZW): **1124 / 2074**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7201379351**

Datum rođenja: **12.11.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **HR 5201163932 ROYMAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1066 / 2074**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	71	112	0	38
	susp. ligament	g	108	0	65	101	0	36
	dubina vimena	g	121	0	75	115	0	40
	duljina sisa	g	109	0	79	102	0	42
	debljina sisa	g	114	0	69	103	0	38
	smjer zad. sisa	g	112	0	76	105	0	40
	položaj prednjih sisa	g	109	0	84	115	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	118	0	74	111	0	40
	čistoća vimena	g	101	0	68	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	70	103	0	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima