

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201547420**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **DE 09 58926701 STRADIVAR**
Rang po polubraći SI (GZW): **1557 / 2074**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 5201616760**

Datum rođenja: **09.12.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 53784643 HYPE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1710 / 2074**
Posjednik: **ANTUN BARŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	0	74	117	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	84	111	0	44
	indeks mesnatosti	g	103	0	71	101	0	39
	fitnes	g	106	0	79	109	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	81	118	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	688	0	76	651	0	41
	dnevna kol. masti	g	13.1	0	75	18.2	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.1	0	75	14.2	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	75	-0.1	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	75	-0.1	0	40
3.Meso	neto prirast	g	113	0	72	107	0	39
	randman	g	101	0	71	99	0	39
	klase mesa	g	98	0	70	98	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	68	112	0	36
	perzistencija	g	100	0	76	105	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	81	109	0	42
	broj somatskih stanica	g	98	0	76	108	0	40
	protok mlijeka	g	110	0	84	109	0	43
	mastitis	g	100	0	58	103	0	32
	ciste	g	99	0	62	100	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	60	100	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	68	101	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	101	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	74	100	0	41
	vitalnost	g	103	0	71	100	0	41
	poremećaj plodnosti	g	97	0	62	97	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	123	0	78	115	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	66	99	0	36
	skupna ocj. noge	g	107	0	61	107	0	34
	skupna ocj. vime	g	113	0	81	113	0	42
	visina križa	g	125	0	75	117	0	40
	duljina leđa	g	118	0	69	111	0	37
	širina zdjelice	g	109	0	68	105	0	37
	dubina trupa	g	117	0	67	110	0	36
	položaj zdjelice	g	104	0	71	102	0	38
	kut skoč. zgloba	g	109	0	72	99	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	116	0	72	101	0	39
	putice	g	99	0	66	103	0	36
	visina papaka	g	102	0	57	105	0	32
	dulj. pred. vimena	g	106	0	66	103	0	36
	dulj. zad. vimena	g	96	0	67	102	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201547420
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR
Rang po polubraći SI (GZW): 1557 / 2074
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201616760

Datum rođenja: 09.12.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1710 / 2074
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	71	106	0	38
	susp. ligament	g	101	0	64	98	0	35
	dubina vimena	g	113	0	75	114	0	40
	duljina sisa	g	97	0	79	94	0	42
	debljina sisa	g	100	0	68	97	0	37
	smjer zad. sisa	g	107	0	76	104	0	40
	položaj prednjih sisa	g	121	0	84	114	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	74	107	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	67	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	113	0	69	109	0	37

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima