

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201954747

Spol: Ž

Datum rođenja: 19.12.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Majka: HR 7201420813

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 1632 / 1632

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1631 / 1632

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	-2	75	106	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	84	105	-2	45
	indeks mesnatosti	g	104	-1	71	104	0	39
	fitnes	g	97	-1	79	100	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	103	-1	81	111	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-205	-83	77	230	-58	42
	dnevna kol. masti	g	1	-3.4	76	6.3	-2.5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.6	-1.6	75	8.4	-1.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	76	-0.04	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0.02	75	0.01	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	106	0	72	101	-1	39
	randman	g	98	-1	72	100	0	39
	klase mesa	g	107	0	70	107	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	69	105	-1	38
	perzistencija	g	93	-3	76	102	-3	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-1	81	106	0	43
	broj somatskih stanica	g	104	-2	76	104	0	41
	protok mlijeka	g	108	0	83	108	0	44
	mastitis	g	110	0	59	106	0	34
	ciste	g	94	-2	62	98	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	104	-1	61	102	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	68	92	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	108	-2	79	104	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	74	99	0	42
	vitalnost	g	97	1	71	96	0	42
	poremećaj plodnosti	g	96	1	63	97	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	1	78	106	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	66	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	106	0	61	113	0	35
	skupna ocj. vime	g	109	1	81	112	1	43
	visina križa	g	119	1	75	108	-1	41
	duljina leđa	g	110	0	69	103	0	38
	širina zdjelice	g	100	1	68	100	0	38
	dubina trupa	g	99	2	67	103	0	37
	položaj zdjelice	g	103	-1	71	102	-1	39
	kut skoč. zgloba	g	114	0	72	102	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	114	1	72	106	1	40
	putice	g	98	0	66	107	-1	37
	visina papaka	g	103	-1	57	108	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	67	102	0	37
	dulj. zad. vimena	g	102	1	67	101	1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201954747

Spol: Ž

Datum rođenja: 19.12.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Majka: HR 7201420813

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 1632 / 1632

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1631 / 1632

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	1	71	103	0	39
	susp. ligament	g	110	0	64	106	0	36
	dubina vimena	g	114	0	75	110	0	41
	duljina sisa	g	100	0	79	100	0	42
	debljina sisa	g	103	1	69	106	1	38
	smjer zad. sisa	g	103	2	76	108	1	41
	položaj prednjih sisa	g	114	2	84	113	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	108	1	74	113	0	40
	čistoća vimena	g	104	1	68	104	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	-2	70	106	-2	39

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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima