

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201652978

Spol: Ž

Datum rođenja: 20.11.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Majka: HR 6201342884

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubraču SI (GZW): 901 / 2186

Rang po polubraču ESI (OEZW): 534 / 2186

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122	0	76	117	1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	85	106	0	45
	indeks mesnatosti	g	101	1	71	107	0	39
	fitnes	g	116	0	80	112	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	127	0	82	122	1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	601	35	77	477	35	42
	dnevna kol. masti	g	19.7	-0.1	77	9	0.5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.4	-0.1	76	8.2	0.3	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	-0.02	77	-0.13	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	-0.01	76	-0.1	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	104	1	72	107	0	39
	randman	g	99	0	72	104	-1	39
	klase mesa	g	100	0	70	105	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	-1	70	116	0	38
	perzistencija	g	97	0	77	100	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	-1	82	115	0	43
	broj somatskih stanica	g	116	-1	77	113	-1	41
	protok mlijeka	g	104	-1	84	106	-1	44
	mastitis	g	113	0	61	110	1	35
	ciste	g	110	0	64	103	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	108	0	62	108	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	1	69	103	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	103	1	43
	vitalnost	g	95	0	72	97	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	64	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	-1	79	110	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	95	-1	67	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	119	1	62	109	-1	35
	skupna ocj. vime	g	126	-2	82	118	-1	43
	visina križa	g	114	-1	75	112	-1	41
	duljina leđa	g	108	-1	70	107	-1	38
	širina zdjelice	g	96	-1	68	103	-1	38
	dubina trupa	g	108	-1	67	104	-1	37
	položaj zdjelice	g	107	-1	72	106	0	39
	kut skoč. zgloba	g	99	0	73	94	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	73	103	0	40
	putice	g	110	-1	67	104	0	37
	visina papaka	g	111	0	58	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	106	-1	67	102	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	111	-1	68	99	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201652978

Spol: Ž

Datum rođenja: 20.11.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Majka: HR 6201342884

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubraći SI (GZW): 901 / 2186

Rang po polubraći ESI (OEZW): 534 / 2186

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	1	72	111	0	39
	susp. ligament	g	110	0	65	112	0	36
	dubina vimena	g	116	0	75	116	1	40
	duljina sisa	g	94	0	80	99	0	42
	debljina sisa	g	102	0	69	101	-1	38
	smjer zad. sisa	g	107	0	76	105	0	41
	položaj prednjih sisa	g	130	0	84	124	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	110	-1	74	116	-1	40
	čistoća vimena	g	101	0	68	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-1	71	104	-1	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima