

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201882146

Spol: Ž

Datum rođenja: 09.11.2025

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 1201613950

Majčin otac: DE 09 55506482 EINTRAUM

Rang po polubraći SI (GZW): 1054 / 1632

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1117 / 1632

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-2	75	124	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-2	84	115	-2	45
	indeks mesnatosti	g	112	0	71	103	-1	39
	fitnes	g	111	0	79	114	1	42
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	81	125	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	305	-102	76	456	-62	41
	dnevna kol. masti	g	20.6	-3.4	76	26.1	-3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.5	-2.3	75	18.6	-1.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0.01	76	0.08	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	75	0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	107	1	72	103	0	39
	randman	g	108	-1	72	101	-1	39
	klase mesa	g	111	-1	70	104	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	68	117	-1	37
	perzistencija	g	102	-1	76	104	-2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	81	118	0	43
	broj somatskih stanica	g	112	0	76	114	0	41
	protok mlijeka	g	99	1	83	104	0	43
	mastitis	g	111	0	58	118	2	32
	ciste	g	99	-3	62	98	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	106	-1	60	104	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	103	-1	68	101	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	79	100	-2	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	74	99	-1	42
	vitalnost	g	98	1	71	97	1	41
	poremećaj plodnosti	g	103	1	62	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	1	78	110	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	66	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	107	1	61	118	1	34
	skupna ocj. vime	g	113	2	81	120	1	42
	visina križa	g	98	2	75	110	0	40
	duljina leđa	g	99	0	69	105	0	38
	širina zdjelice	g	103	0	68	106	1	37
	dubina trupa	g	109	1	67	110	1	37
	položaj zdjelice	g	105	-1	71	104	0	39
	kut skoč. zgloba	g	109	0	72	103	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	107	1	72	110	0	39
	putice	g	98	1	66	106	0	36
	visina papaka	g	102	1	57	106	1	32
	dulj. pred. vimena	g	99	0	67	108	0	37
	dulj. zad. vimena	g	96	0	67	100	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201882146

Spol: Ž

Datum rođenja: 09.11.2025

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 1201613950

Majčin otac: DE 09 55506482 EINTRAUM

Rang po polubraći SI (GZW): 1054 / 1632

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1117 / 1632

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	71	114	0	38
	susp. ligament	g	100	0	64	101	-1	36
	dubina vimena	g	109	1	75	116	0	40
	duljina sisa	g	101	0	79	100	1	42
	debljina sisa	g	88	-2	68	96	1	38
	smjer zad. sisa	g	100	-1	76	107	0	40
	položaj prednjih sisa	g	110	1	84	119	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	104	1	74	111	0	39
	čistoća vimena	g	104	0	67	105	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	69	102	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 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	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