

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201936031

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Otac: HR 3201711162

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 6201617991

Datum rođenja: 18.12.2025

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 98 9327 769

WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 2

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 2

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	75	116	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	84	106	0	44
	indeks mesnatosti	g	113	0	71	111	0	38
	fitnes	g	116	0	80	109	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	81	114	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	735	0	76	575	0	41
	dnevna kol. masti	g	9.9	0	76	4.9	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.9	0	75	12.3	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	76	-0.21	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	75	-0.09	0	40
3.Meso	neto prirast	g	106	0	72	107	0	38
	randman	g	112	0	72	109	0	38
	klase mesa	g	110	0	70	109	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	70	110	0	38
	perzistencija	g	98	0	76	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	82	111	0	43
	broj somatskih stanica	g	108	0	77	109	0	41
	protok mlijeka	g	111	0	85	102	0	44
	mastitis	g	109	0	60	110	0	33
	ciste	g	110	0	63	105	0	35
	mimoća kod mužnje	g	98	0	63	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	69	102	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	118	0	75	110	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	72	100	0	39
	vitalnost	g	106	0	67	106	0	37
	poremećaj plodnosti	g	104	0	64	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	79	109	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	67	107	0	37
	skupna ocj. noge	g	109	0	62	108	0	34
	skupna ocj. vime	g	121	0	82	112	0	43
	visina križa	g	110	0	75	109	0	40
	duljina leđa	g	108	0	70	108	0	38
	širina zdjelice	g	110	0	68	108	0	37
	dubina trupa	g	103	0	68	104	0	37
	položaj zdjelice	g	99	0	72	101	0	39
	kut skoč. zgloba	g	102	0	73	104	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	74	105	0	39
	putice	g	101	0	67	104	0	37
	visina papaka	g	105	0	59	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	110	0	68	109	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201936031

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Otac: HR 3201711162

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 6201617991

Datum rođenja: 18.12.2025

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 98 9327 769

WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 2

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 2

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94	0	68	95	0	37
	kut pred. vimena	g	121	0	72	110	0	38
	susp. ligament	g	110	0	66	106	0	36
	dubina vimena	g	113	0	75	108	0	40
	duljina sisa	g	96	0	80	98	0	42
	debljina sisa	g	88	0	69	93	0	38
	smjer zad. sisa	g	103	0	77	102	0	40
	položaj prednjih sisa	g	127	0	85	116	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	75	109	0	40
	čistoća vimena	g	104	0	68	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	71	100	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima