

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201652329

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: DE 09 54636586 HOROTTO

Rang po polubraći SI (GZW): 340 / 489

MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 9201230467

Datum rođenja: 24.01.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 264 / 489

Posjednik: RAFAEL HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-3	79	107	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	88	108	0	48
	indeks mesnatosti	g	106	-1	76	100	-1	43
	fitnes	g	106	-3	83	99	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	108	-2	85	100	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	478	15	82	424	-5	47
	dnevna kol. masti	g	4.3	0.9	81	14.4	0.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.2	0.3	81	9.6	-0.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	81	-0.03	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	81	-0.06	0	46
3.Meso	neto prirast	g	114	-1	76	105	-1	43
	randman	g	104	-1	75	101	1	43
	klase mesa	g	99	-1	75	98	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-3	74	95	-1	42
	perzistencija	g	101	-1	81	94	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-1	85	96	-1	46
	broj somatskih stanica	g	90	-2	81	94	-1	45
	protok mlijeka	g	107	0	87	104	1	46
	mastitis	g	104	0	64	103	0	37
	ciste	g	107	-1	68	101	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	66	99	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	112	-2	74	107	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	110	-1	80	103	1	45
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	77	95	0	43
	vitalnost	g	97	-2	73	97	0	42
	poremećaj plodnosti	g	107	0	69	101	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	104	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	99	-1	72	98	-1	42
	skupna ocj. noge	g	102	1	67	96	1	40
	skupna ocj. vime	g	105	-1	84	98	-1	45
	visina križa	g	107	0	79	104	0	44
	duljina leđa	g	105	0	74	103	-1	43
	širina zdjelice	g	105	0	73	102	0	42
	dubina trupa	g	107	-1	72	110	0	42
	položaj zdjelice	g	90	0	76	98	0	43
	kut skoč. zgloba	g	90	1	77	99	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	93	1	77	99	0	43
	putice	g	101	0	72	94	0	42
	visina papaka	g	103	0	64	98	0	38
	dulj. pred. vimena	g	110	0	72	111	0	42
	dulj. zad. vimena	g	97	1	73	99	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201652329

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: DE 09 54636586 HOROTTO

Rang po polubraći SI (GZW): 340 / 489

MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 9201230467

Datum rođenja: 24.01.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 264 / 489

Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	1	76	106	0	43
	susp. ligament	g	84	1	70	88	0	41
	dubina vimena	g	104	-1	79	97	0	44
	duljina sisa	g	94	0	83	98	0	45
	debljina sisa	g	102	1	74	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	89	1	80	97	0	44
	položaj prednjih sisa	g	105	0	87	97	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	92	1	78	96	1	44
	čistoća vimena	g	99	0	73	97	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	-3	75	96	0	42

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima