

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201814109

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: DE 09 57345739 SONIC1

Rang po polubraći SI (GZW): 487 / 494

MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 1201310110

Datum rođenja: 14.03.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 479 / 494

Posjednik: ZORAN IMBRIOVČAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	-4	76	109	-5	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-4	86	103	-2	42
	indeks mesnatosti	g	97	-2	74	103	-4	34
	fitnes	g	101	0	79	107	-4	36
	ekološki selekc. indeks	g	103	-1	82	109	-4	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-290	-173	78	39	-124	40
	dnevna kol. masti	g	9.3	-3.2	78	7.3	0.6	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.2	-7.3	77	2	-5.4	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.27	0.06	78	0.07	0.07	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	-0.02	77	0.01	-0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	97	-3	75	104	-4	34
	randman	g	96	-2	74	102	-4	33
	klase mesa	g	100	-1	72	103	-2	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	1	68	103	-2	30
	perzistencija	g	102	1	78	103	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	82	110	-3	37
	broj somatskih stanica	g	102	-1	78	110	-1	33
	protok mlijeka	g	104	0	83	94	3	34
	mastitis	g	103	-1	57	108		26
	ciste	g	96	0	61	98		27
	mirnoća kod mužnje	g	102	1	60	102	2	28
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	68	103		29
	lakoća tel. paternalna	g	105	-2	78	105		35
	lakoća tel. maternalna	g	95	1	73	100		33
	vitalnost	g	107	-1	70	105		34
	poremećaj plodnosti	g	106	-1	62	105		28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	80	99	-3	34
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	68	99	2	32
	skupna ocj. noge	g	102	0	61	104	-2	30
	skupna ocj. vime	g	101	1	81	102	-4	33
	visina križa	g	90	0	77	100	-2	34
	duljina leđa	g	95	-1	71	100	-3	33
	širina zdjelice	g	97	-2	70	101	-2	33
	dubina trupa	g	99	1	69	101	-1	32
	položaj zdjelice	g	91	0	73	95	1	33
	kut skoč. zgloba	g	104	1	73	104	3	33
	izraž. skoč. zgloba	g	100	4	73	104	-2	33
	putice	g	101	-1	68	102	-1	32
	visina papaka	g	98	1	57	102	2	29
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	69	101	-2	32
	dulj. zad. vimena	g	104	-1	69	105	-3	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201814109

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: DE 09 57345739 SONIC1

Rang po polubraći SI (GZW): 487 / 494

MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 1201310110

Datum rođenja: 14.03.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 479 / 494

Posjednik: ZORAN IMBRIOVČAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	2	72	107	-4	32
	susp. ligament	g	95	-1	66	93	-1	31
	dubina vimena	g	96	0	76	100	-5	34
	duljina sisa	g	89	-2	80	93	-4	34
	debljina sisa	g	80	-1	71	87	-5	33
	smjer zad. sisa	g	97	2	77	97	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	106	2	84	101	2	34
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	74	94	-1	33
	čistoća vimena	g	105	1	70	104	2	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	1	69	98		30

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima