

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201877513

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Rang po polubraču SI (GZW): 955 / 1557

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3201646475

Datum rođenja: 11.01.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 19 6383 369 HOERI

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1370 / 1557

Posjednik: IVAN KVETEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	74	123	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-1	84	113	-1	39
	indeks mesnatosti	g	115	0	71	110	1	30
	fitnes	g	107	0	79	115	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	113	1	81	118	1	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	691	-38	76	534	-53	35
	dnevna kol. masti	g	19.1	-0.5	75	22.3	-1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.5	0.1	74	15.8	-0.5	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.01	75	0	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.01	74	-0.03	0.02	34
3.Meso	neto prirast	g	115	0	72	108	0	30
	randman	g	111	-1	72	107	0	30
	klase mesa	g	111	1	70	108	1	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	69	110	1	30
	perzistencija	g	97	0	75	100	1	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	81	107	-1	36
	broj somatskih stanica	g	101	-1	76	105	-1	31
	protok mlijeka	g	100	0	83	94	0	33
	mastitis	g	102	1	59	109	-1	27
	ciste	g	101	-1	62	101	-1	28
	mirnoća kod mužnje	g	92	1	60	98	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	68	116	-1	29
	lakoća tel. paternalna	g	103	1	79	108	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	74	101	0	33
	vitalnost	g	108	1	71	107	0	34
	poremećaj plodnosti	g	107	-1	62	112	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	-1	78	104	-1	32
	skupna ocj. mišićavost	g	102	1	66	101	0	29
	skupna ocj. noge	g	94	0	60	101	-1	28
	skupna ocj. vime	g	102	0	80	103	-1	32
	visina križa	g	113	-2	75	104	0	31
	duljina leđa	g	112	-2	69	105	0	30
	širina zdjelice	g	107	0	67	105	0	29
	dubina trupa	g	105	0	66	102	1	29
	položaj zdjelice	g	101	0	71	101	0	30
	kut skoč. zgloba	g	106	1	72	108	1	30
	izraž. skoč. zgloba	g	92	1	72	103	1	30
	putice	g	99	-1	66	101	-1	29
	visina papaka	g	99	0	57	101	0	27
	dulj. pred. vimena	g	103	0	66	105	1	29
	dulj. zad. vimena	g	104	1	67	101	1	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201877513

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Rang po polubraći SI (GZW): 955 / 1557

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3201646475

Datum rođenja: 11.01.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 19 6383 369 HOERI

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1370 / 1557

Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	-1	70	98	-1	30
	susp. ligament	g	111	-1	64	108	-1	28
	dubina vimena	g	104	-1	74	101	-1	31
	duljina sisa	g	86	0	79	96	0	32
	debljina sisa	g	88	1	68	91	0	29
	smjer zad. sisa	g	95	0	75	102	0	31
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	83	105	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	73	103	0	30
	čistoća vimena	g	100	-1	67	99	-1	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	70	98	0	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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima