

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201933156

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.11.2025

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Majka: HR 8200806907

Majčin otac: DE 09 42492282 ILJA

Rang po polubraći SI (GZW): 1462 / 1557

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1482 / 1557

MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Posjednik: ŽELJKO TURČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-3	75	114	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-2	84	102	-1	42
	indeks mesnatosti	g	101	0	70	106	-1	30
	fitnes	g	112	-2	79	116	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	110	-3	81	115	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	563	-59	76	247	27	38
	dnevna kol. masti	g	9.3	-3.1	76	2.1	-0.2	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	7	-2.2	75	4.8	-0.6	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	-0.01	76	-0.09	-0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	75	-0.04	-0.02	37
3.Meso	neto prirast	g	101	-3	71	104	-2	30
	randman	g	98	-1	71	104	-2	30
	klase mesa	g	104	2	70	107	2	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-2	69	111	0	31
	perzistencija	g	99	-1	76	104	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-1	81	111	-2	36
	broj somatskih stanica	g	109	-1	76	111	-2	32
	protok mlijeka	g	95	-1	83	90	2	33
	mastitis	g	105	1	58	109		27
	ciste	g	102	-1	62	101	-1	28
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	60	103	2	27
6.Plodnost	plodnost	g	112	-1	68	114	2	30
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	103	-3	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	-2	74	100	1	33
	vitalnost	g	102	-2	71	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	110	-1	62	110	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	78	102	3	32
	skupna ocj. mišićavost	g	105	2	66	105	5	29
	skupna ocj. noge	g	100	-1	60	100	-4	28
	skupna ocj. vime	g	103	0	80	104	-3	33
	visina križa	g	112	-1	75	102	4	31
	duljina leđa	g	110	-1	69	103	0	30
	širina zdjelice	g	112	1	67	105	4	30
	dubina trupa	g	111	0	66	101	2	29
	položaj zdjelice	g	91	1	71	97	2	30
	kut skoč. zgloba	g	109	1	72	108	1	31
	izraž. skoč. zgloba	g	104	1	72	103	-5	31
	putice	g	102	0	65	100	0	29
	visina papaka	g	102	-1	56	100	1	27
	dulj. pred. vimena	g	111	1	66	106	2	29
	dulj. zad. vimena	g	103	0	67	97	-1	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201933156
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN
Rang po polubraći SI (GZW): 1462 / 1557
MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8200806907

Datum rođenja: 29.11.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 42492282 ILJA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1482 / 1557
Posjednik: ŽELJKO TURČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	1	70	99	-4	30
	susp. ligament	g	106	0	64	104	-1	29
	dubina vimena	g	99	0	74	102	-2	31
	duljina sisa	g	107	0	79	101	0	32
	debljina sisa	g	105	-1	68	95	2	30
	smjer zad. sisa	g	100	0	75	104	-2	31
	položaj prednjih sisa	g	107	0	83	107	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	104	-1	73	105	1	31
	čistoća vimena	g	99	0	67	100	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-1	70	102		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
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima