

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201755445

Spol: M

Datum rođenja: 24.11.2025

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Majka: HR 7201310772

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubračići SI (GZW): 214 / 399

Rang po polubračići ESI (OEZW): 274 / 399

MG: B2M+- A2A2 AA Pp*

Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	-1	76	123	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	85	112	0	45
	indeks mesnatosti	g	116	0	73	113	0	39
	fitnes	g	112	-2	81	112	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	120	-1	83	118	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	734	-18	78	580	-22	43
	dnevna kol. masti	g	22.3	-1	77	19.6	-1.2	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.8	-0.1	77	14.7	-0.4	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	77	-0.05	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0.01	77	-0.06	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	111	0	73	112	-1	39
	randman	g	115	0	73	109	0	40
	klase mesa	g	112	1	71	111	1	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-2	71	108	1	38
	perzistencija	g	98	0	77	96	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	83	104	0	43
	broj somatskih stanica	g	103	0	78	103	-1	41
	protok mlijeka	g	106	1	85	98	0	44
	mastitis	g	105	0	62	104	-1	35
	ciste	g	103	0	65	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	64	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	112	-2	71	114	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	76	103	-1	42
	vitalnost	g	105	-1	74	109	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	105	0	65	110	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	79	99	-1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	102	1	68	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	-1	63	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	100	0	83	102	0	43
	visina križa	g	103	1	76	99	0	40
	duljina leđa	g	103	0	70	104	-1	38
	širina zdjelice	g	100	1	69	103	0	38
	dubina trupa	g	93	0	68	96	1	37
	položaj zdjelice	g	101	0	73	107	0	39
	kut skoč. zgloba	g	97	0	74	107	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	74	99	0	40
	putice	g	104	0	68	103	0	37
	visina papaka	g	103	-1	60	105	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	101	0	68	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	95	0	69	101	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201755445

Spol: M

Datum rođenja: 24.11.2025

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Majka: HR 7201310772

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći SI (GZW): 214 / 399

Rang po polubraći ESI (OEZW): 274 / 399

MG: B2M+- A2A2 AA Pp*

Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	73	101	0	39
	susp. ligament	g	106	0	66	106	0	36
	dubina vimena	g	106	-1	76	100	-1	40
	duljina sisa	g	116	0	80	113	0	42
	debljina sisa	g	104	0	70	103	0	38
	smjer zad. sisa	g	102	0	77	104	0	41
	položaj prednjih sisa	g	93	0	85	100	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	75	102	0	40
	čistoća vimena	g	101	0	69	99	-1	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-1	73	93	1	39

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
1	BH2	Haplotip smeđeg goveda 2	+-	M		
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova