

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201755453

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.10.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Majka: DE 0816630030

Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT

Rang po polubraći SI (GZW): 1182 / 1377

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1011 / 1377

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVAN KVETEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	-5	75	114	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-4	84	103	-2	42
	indeks mesnatosti	g	113	1	71	111	4	32
	fitnes	g	113	-2	80	111	2	37
	ekološki selekc. indeks	g	117	-3	81	113	2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	529	-255	76	443	-90	39
	dnevna kol. masti	g	6.5	-6.2	76	1.9	-2.5	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.8	-5.7	75	7	-2.4	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0.05	76	-0.19	0.02	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0.04	75	-0.1	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	109	1	72	108	2	32
	randman	g	112	1	72	109	4	32
	klase mesa	g	109	0	70	108	3	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-2	69	106	0	32
	perzistencija	g	103	-1	76	98	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	81	103	-2	38
	broj somatskih stanica	g	99	-1	76	104	-1	34
	protok mlijeka	g	93	-2	83	89	-2	36
	mastitis	g	97	-1	59	104	-2	29
	ciste	g	103	0	62	103	2	29
	mirnoća kod mužnje	g	101	1	60	101	1	29
6.Plodnost	plodnost	g	117	-2	69	113	3	31
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	80	108	3	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	74	105	0	35
	vitalnost	g	110	0	71	107	2	36
	poremećaj plodnosti	g	108	-1	63	108	3	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	1	78	98	-1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	66	104	0	31
	skupna ocj. noge	g	107	-2	61	102	1	29
	skupna ocj. vime	g	96	0	81	98	-1	34
	visina križa	g	94	1	75	95	-2	34
	duljina leđa	g	100	0	69	101	-1	32
	širina zdjelice	g	103	-1	68	103	-3	31
	dubina trupa	g	100	0	67	100	-2	31
	položaj zdjelice	g	96	1	71	99	0	32
	kut skoč. zgloba	g	91	1	72	107	-3	32
	izraž. skoč. zgloba	g	98	1	72	103	1	32
	putice	g	105	0	66	100	0	31
	visina papaka	g	100	-1	57	98	0	28
	dulj. pred. vimena	g	106	-1	67	104	0	31
	dulj. zad. vimena	g	103	0	67	98	1	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201755453

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.10.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Majka: DE 0816630030

Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT

Rang po polubraći SI (GZW): 1182 / 1377

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1011 / 1377

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVAN KVETEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	71	95	-3	32
	susp. ligament	g	112	-1	64	107	1	30
	dubina vimena	g	89	-1	75	95	-2	33
	duljina sisa	g	100	1	79	100	1	34
	debljina sisa	g	101	1	68	96	-1	32
	smjer zad. sisa	g	103	-1	76	105	2	33
	položaj prednjih sisa	g	104	0	83	107	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	114	0	73	109	3	32
	čistoća vimena	g	99	-1	68	100	1	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	70	104	4	32

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 2604 i 2601

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