

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201954585

Spol: Ž

Datum rođenja: 11.11.2025

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 57891664 EDELJOKER

Majka: HR 9201616014

Majčin otac: AT 98 9327 769

WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 1160 / 1705

Rang po polubraći ESI (OEZW): 625 / 1705

MG: A2A2 F4M+- AA Pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	-1	75	120	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-2	84	110	-1	44
	indeks mesnatosti	g	106	1	72	103	-1	39
	fitnes	g	111	0	80	112	1	43
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	82	123	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	328	-57	76	513	-19	41
	dnevna kol. masti	g	-5.3	-1.2	75	11.8	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.5	-3.1	75	16.9	-1.6	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0.02	75	-0.1	0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	-0.01	75	-0.01	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	111	1	73	110	0	39
	randman	g	102	0	73	99	-1	40
	klase mesa	g	104	0	70	102	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	69	114	-1	38
	perzistencija	g	99	0	76	101	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-2	82	111	0	43
	broj somatskih stanica	g	108	-2	77	109	0	41
	protok mlijeka	g	124	0	84	116	-1	44
	mastitis	g	111	0	59	111	1	34
	ciste	g	107	1	63	106	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	60	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	102	1	69	104	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	80	112	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	76	97	0	43
	vitalnost	g	113	0	73	106	1	43
	poremećaj plodnosti	g	99	1	63	101	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	-1	78	106	-1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	66	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	115	0	61	114	-1	35
	skupna ocj. vime	g	118	1	81	112	0	43
	visina križa	g	103	-2	75	108	0	41
	duljina leđa	g	106	-1	69	108	-1	38
	širina zdjelice	g	98	0	68	100	1	38
	dubina trupa	g	102	0	67	104	1	37
	položaj zdjelice	g	108	1	71	100	1	39
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	73	97	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	110	1	73	109	0	39
	putice	g	104	-1	66	105	-1	37
	visina papaka	g	108	-1	58	106	0	33
	dulj. pred. vimena	g	115	0	67	113	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201954585

Spol: Ž

Datum rođenja: 11.11.2025

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 57891664 EDELJOKER

Majka: HR 9201616014

Majčin otac: AT 98 9327 769

WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 1160 / 1705

Rang po polubraći ESI (OEZW): 625 / 1705

MG: A2A2 F4M+- AA Pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	107	1	68	105	1	37
	kut pred. vimena	g	110	0	71	102	0	39
	susp. ligament	g	107	1	65	104	0	36
	dubina vimena	g	111	-1	75	108	0	40
	duljina sisa	g	99	-1	79	102	0	42
	debljina sisa	g	104	1	69	104	0	38
	smjer zad. sisa	g	100	0	76	106	0	41
	položaj prednjih sisa	g	121	0	84	111	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	112	1	74	107	0	40
	čistoća vimena	g	104	-1	68	102	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	1	70	95	0	38

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova