

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201897998

Spol: Ž

Datum rođenja: 03.10.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 5201545970

Majčin otac: DE 09 55506482 EINTRAUM

Rang po polubraći SI (GZW): 118 / 1614

Rang po polubraći ESI (OEZW): 231 / 1614

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	-1	79	118	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	122	0	88	116	0	47
	indeks mesnatosti	g	110	-1	76	109	-1	43
	fitnes	g	102	-1	83	99	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	119	-1	85	113	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	847	-7	81	845	-21	46
	dnevna kol. masti	g	30	0.7	81	18.5	1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	31.9	-0.1	80	26.5	-0.8	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0.01	81	-0.18	0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	80	-0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	76	108	0	44
	randman	g	108	-2	75	109	0	43
	klase mesa	g	109	0	75	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	74	100	-1	42
	perzistencija	g	118	1	81	111	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	85	99	-1	46
	broj somatskih stanica	g	109	0	81	102	-1	45
	protok mlijeka	g	90	-1	86	91	0	46
	mastitis	g	92	-2	64	92	-1	38
	ciste	g	98	1	68	96	1	40
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	65	105	-1	38
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	73	94	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	79	97	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	76	98	-1	43
	vitalnost	g	112	1	72	104	1	42
	poremećaj plodnosti	g	92	0	68	95	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	82	99	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	1	72	103	0	42
	skupna ocj. noge	g	107	0	67	110	0	40
	skupna ocj. vime	g	96	-1	84	102	0	45
	visina križa	g	89	0	79	97	-1	44
	duljina leđa	g	93	-1	74	104	0	43
	širina zdjelice	g	96	0	73	104	1	43
	dubina trupa	g	96	0	72	103	0	42
	položaj zdjelice	g	86	1	76	91	0	43
	kut skoč. zgloba	g	106	1	77	101	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	105	1	77	99	0	43
	putice	g	98	0	71	108	-1	42
	visina papaka	g	106	0	63	107	0	39
	dulj. pred. vimena	g	107	-1	72	107	-2	42
	dulj. zad. vimena	g	106	-2	73	104	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201897998

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Rang po polubraći SI (GZW): 118 / 1614

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5201545970

Datum rođenja: 03.10.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 55506482 EINTRAUM

Rang po polubraći ESI (OEZW): 231 / 1614

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	-1	75	97	-1	43
	susp. ligament	g	111	-1	70	105	-1	41
	dubina vimena	g	89	1	79	95	0	44
	duljina sisa	g	109	-1	83	98	0	45
	debljina sisa	g	104	-1	74	97	0	43
	smjer zad. sisa	g	97	-2	80	103	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	86	106	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	102	0	44
	čistoća vimena	g	103	1	73	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	74	99	0	42

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima