

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201902101

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.06.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 8201425174

Majčin otac: AT 87 3892 568 HILFERUF

Rang po polubraču SI (GZW): 4020 / 6176

Rang po polubraču ESI (OEZW): 3649 / 6176

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	-1	78	119	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	105	-1	42
	indeks mesnatosti	g	115	-1	76	114	-1	34
	fitnes	g	120	-1	83	112	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	122	-1	84	121	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	87	24	80	293	-10	40
	dnevna kol. masti	g	1.2	-0.7	80	6.6	-2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.3	-1.3	79	7.4	-1.8	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	-0.02	80	-0.06	-0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	-0.02	79	-0.03	-0.02	39
3.Meso	neto prirast	g	113	-1	76	114	-1	34
	randman	g	118	-1	76	116	0	34
	klase mesa	g	104	-1	75	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	1	72	110	-1	33
	perzistencija	g	107	5	80	107	3	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	84	111	1	39
	broj somatskih stanica	g	116	0	80	110	1	35
	protok mlijeka	g	101	-3	86	101	-3	36
	mastitis	g	109	0	64	106	-1	31
	ciste	g	107	-1	67	106	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	66	103	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	117	-4	73	106	-3	34
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	80	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	76	106	-1	35
	vitalnost	g	103	-2	72	104	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	100	-2	68	99	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	1	82	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	72	103	1	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	67	101	-1	34
	skupna ocj. vime	g	114	-1	84	113	-1	35
	visina križa	g	93	1	79	98	0	35
	duljina leđa	g	101	2	74	103	1	35
	širina zdjelice	g	101	0	73	99	1	35
	dubina trupa	g	93	-1	72	95	0	35
	položaj zdjelice	g	81	-1	76	89	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	77	96	-2	35
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	77	105	-2	35
	putice	g	105	2	72	103	1	35
	visina papaka	g	104	0	64	104	0	34
	dulj. pred. vimena	g	89	0	72	94	0	35
	dulj. zad. vimena	g	91	1	73	96	1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201902101

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.06.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 8201425174

Majčin otac: AT 87 3892 568 HILFERUF

Rang po polubračići SI (GZW): 4020 / 6176

Rang po polubračići ESI (OEZW): 3649 / 6176

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	118	0	76	114	1	35
	susp. ligament	g	114	-2	70	109	-3	34
	dubina vimena	g	115	1	79	114	1	35
	duljina sisa	g	84	0	83	88	0	35
	debljina sisa	g	77	1	74	87	0	35
	smjer zad. sisa	g	106	-1	80	111	0	35
	položaj prednjih sisa	g	105	-2	86	109	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	111	-2	78	114	-1	35
	čistoća vimena	g	105	0	73	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	4	74	113	4	34

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima