

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201404045

Spol: M

Datum rođenja: 28.04.2021

Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 29 4555 138 METTMACH

Majka: HR 1200800847

Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA

Rang po polubraču SI (GZW): 128 / 253

Rang po polubraču ESI (OEZW): 117 / 253

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	96	-1	80	102	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	88	105	-1	47
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	98	-1	43
	fitnes	g	90	0	84	97	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	96	-1	85	99	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-233	-28	82	19	-35	46
	dnevna kol. masti	g	5	-1.1	81	14.2	-0.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4	-1.3	81	2.5	-1.1	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.18	0	81	0.16	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	-0.01	81	0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	101	-1	44
	randman	g	103	-1	77	94	0	43
	klase mesa	g	111	0	76	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	-1	75	97	1	43
	perzistencija	g	107	0	81	103	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	77	1	86	88	0	46
	broj somatskih stanica	g	79	-1	82	90	0	45
	protok mlijeka	g	110	-1	88	99	0	46
	mastitis	g	76	3	68	85	0	40
	ciste	g	100	-1	71	102	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	97	-1	70	94	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	104	-1	76	105	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	1	78	104	0	44
	vitalnost	g	93	0	73	97	0	43
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	71	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	74	103	-1	43
	skupna ocj. noge	g	95	-1	70	97	0	41
	skupna ocj. vime	g	87	0	86	91	0	46
	visina križa	g	97	0	80	101	-1	45
	duljina leđa	g	95	0	76	103	0	44
	širina zdjelice	g	99	0	75	105	0	43
	dubina trupa	g	94	0	74	103	0	43
	položaj zdjelice	g	116	0	77	109	0	44
	kut skoč. zgloba	g	99	2	79	101	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	79	95	0	44
	putice	g	101	-1	73	101	-1	43
	visina papaka	g	101	0	67	100	1	40
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	74	100	0	43
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	74	97	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201404045

Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021

Otac: AT 29 4555 138 METTMACH

Rang po polubračići SI (GZW): 128 / 253

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 1200800847

Datum rođenja: 28.04.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA

Rang po polubračići ESI (OEZW): 117 / 253

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	1	77	94	0	44
	susp. ligament	g	97	0	72	98	-1	42
	dubina vimena	g	100	0	80	96	-1	45
	duljina sisa	g	104	0	84	98	0	46
	debljina sisa	g	104	1	75	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	91	0	81	94	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	79	0	88	89	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	80	89	-1	44
	čistoća vimena	g	101	0	75	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	1	77	95	1	43

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova