

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): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: AT 29 4555 138 METTMACH

Majka: HR 1200800847

Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA

Rang po polubračići SI (GZW): 128 / 253

Rang po polubračići ESI (OEZW): 113 / 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	97	0	80	103	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	88	106	0	47
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	99	0	43
	fitnes	g	90	0	84	97	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	85	100	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-205	0	82	54	0	46
	dnevna kol. masti	g	6.1	0	81	14.8	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.7	0	81	3.6	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.18	0	81	0.15	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	81	0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	102	0	44
	randman	g	104	0	76	94	0	43
	klase mesa	g	111	0	75	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	0	75	96	0	43
	perzistencija	g	107	0	81	103	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	76	0	86	88	0	46
	broj somatskih stanica	g	80	0	82	90	0	45
	protok mlijeka	g	111	0	87	99	0	46
	mastitis	g	73	0	68	85	0	40
	ciste	g	101	0	70	102	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	69	94	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	75	105	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	104	0	44
	vitalnost	g	93	0	73	97	0	42
	poremećaj plodnosti	g	97	0	71	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	73	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	96	0	69	97	0	41
	skupna ocj. vime	g	87	0	85	91	0	46
	visina križa	g	97	0	80	102	0	45
	duljina leđa	g	95	0	75	103	0	43
	širina zdjelice	g	99	0	74	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	97	0	78	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	78	95	0	44
	putice	g	102	0	73	102	0	43
	visina papaka	g	101	0	66	99	0	40
	dulj. pred. vimena	g	94	0	74	100	0	43
	dulj. zad. vimena	g	93	0	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 polubraći SI (GZW): **128 / 253**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 1200800847**

Datum rođenja: **28.04.2021**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 50350294 VARTA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **113 / 253**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	77	94	0	44
	susp. ligament	g	97	0	72	99	0	42
	dubina vimena	g	100	0	80	97	0	45
	duljina sisa	g	104	0	84	98	0	46
	debljina sisa	g	103	0	75	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	91	0	81	95	0	45
	položaj prednjih sisa	g	79	0	88	89	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	80	90	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	76	94	0	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 2607 i 2606

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