

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201228150

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.03.2020

Datum zaprimanja uzorka: 22.07.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 51373137 WORLD CUP

Majka: HR 3200455234

Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO

Rang po polubraći SI (GZW): 373 / 1612

Rang po polubraći ESI (OEZW): 221 / 1612

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	82	113	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	91	107	0	45
	indeks mesnatosti	g	93	0	76	99	0	38
	fitnes	g	121	0	84	111	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	87	112	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	184	0	87	365	0	44
	dnevna kol. masti	g	1.9	0	86	8.8	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.6	0	85	11.3	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	86	-0.07	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	85	-0.02	0	43
3.Meso	neto prirast	g	92	0	76	100	0	39
	randman	g	88	0	76	94	0	38
	klase mesa	g	102	0	75	104	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	75	107	0	39
	perzistencija	g	107	0	86	105	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	86	109	0	43
	broj somatskih stanica	g	110	0	82	109	0	40
	protok mlijeka	g	93	0	87	97	0	41
	mastitis	g	107	0	67	106	0	37
	ciste	g	102	0	70	101	0	38
	mimoća kod mužnje	g	105	0	68	105	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	75	107	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	106	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	77	105	0	39
	vitalnost	g	101	0	73	100	0	39
	poremećaj plodnosti	g	119	0	71	109	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	83	99	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	110	0	39
	skupna ocj. noge	g	99	0	69	100	0	39
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	97	0	40
	visina križa	g	92	0	80	96	0	40
	duljina leđa	g	95	0	75	101	0	40
	širina zdjelice	g	98	0	74	105	0	40
	dubina trupa	g	93	0	74	102	0	40
	položaj zdjelice	g	106	0	77	109	0	40
	kut skoč. zgloba	g	96	0	78	106	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	98	0	40
	putice	g	98	0	73	100	0	39
	visina papaka	g	92	0	66	99	0	38
	dulj. pred. vimena	g	99	0	74	97	0	40
	dulj. zad. vimena	g	94	0	74	96	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201228150**
Datum zaprimanja uzorka: **22.07.2022**
Otac: **DE 09 51373137 WORLD CUP**
Rang po polubraći SI (GZW): **373 / 1612**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 3200455234**

Datum rođenja: **10.03.2020**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 16 8213 272 RUMGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **221 / 1612**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	77	97	0	40
	susp. ligament	g	103	0	72	98	0	39
	dubina vimena	g	101	0	80	97	0	40
	duljina sisa	g	91	0	83	95	0	40
	debljina sisa	g	96	0	75	103	0	40
	smjer zad. sisa	g	116	0	81	106	0	40
	položaj prednjih sisa	g	113	0	87	108	0	41
	položaj zadnjih sisa	g	119	0	79	106	0	40
	čistoća vimena	g	105	0	74	104	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	76	99	0	39

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima