

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201379496

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.10.2021

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 9201123073

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraći SI (GZW): 1182 / 2198

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1483 / 2198

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	1	80	116	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	88	110	-1	44
	indeks mesnatosti	g	103	1	77	104	0	36
	fitnes	g	107	2	85	107	1	41
	ekološki selekc. indeks	g	104	1	86	110	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	505	-9	82	480	-50	42
	dnevna kol. masti	g	12.4	-0.8	81	8.7	-1.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.2	-0.5	81	18.6	-1.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	81	-0.12	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	81	0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	106	0	78	107	0	36
	randman	g	97	2	78	98	1	36
	klase mesa	g	107	1	76	106	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	76	100	-1	38
	perzistencija	g	101	0	82	101	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	86	108	0	41
	broj somatskih stanica	g	107	1	82	109	0	38
	protok mlijeka	g	98	0	88	98	-1	38
	mastitis	g	100	-2	69	103	-2	35
	ciste	g	105	1	71	101	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	71	99	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	116	2	76	106	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	108	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	78	102	1	37
	vitalnost	g	97	1	75	103	0	37
	poremećaj plodnosti	g	102	1	72	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	83	98	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	74	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	90	1	70	104	0	37
	skupna ocj. vime	g	105	-1	86	104	0	38
	visina križa	g	104	0	80	96	0	38
	duljina leđa	g	107	0	76	101	-1	38
	širina zdjelice	g	110	0	75	103	-1	38
	dubina trupa	g	105	0	74	101	0	37
	položaj zdjelice	g	91	0	78	95	0	38
	kut skoč. zgloba	g	112	0	79	104	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	79	97	0	38
	putice	g	97	0	74	104	0	37
	visina papaka	g	95	1	68	103	0	37
	dulj. pred. vimena	g	103	0	74	106	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	104	0	75	110	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201379496

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.10.2021

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 9201123073

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraći SI (GZW): 1182 / 2198

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1483 / 2198

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	78	108	0	38
	susp. ligament	g	105	0	73	97	-1	37
	dubina vimena	g	100	0	81	97	0	38
	duljina sisa	g	105	0	84	98	0	38
	debljina sisa	g	104	0	76	101	0	38
	smjer zad. sisa	g	100	-1	82	101	0	38
	položaj prednjih sisa	g	110	0	89	101	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	80	98	0	38
	čistoća vimena	g	101	0	75	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	1	77	96	1	37

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 2604 i 2601

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