

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201379445

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.09.2021

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 9200568532

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraći SI (GZW): 1516 / 2198

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1169 / 2198

MG: A1A2 DWM+- AB pp\*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	-2	80	111	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	88	111	-1	44
	indeks mesnatosti	g	109	0	77	105	-1	37
	fitnes	g	99	-2	85	97	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	86	105	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	696	-36	82	677	-30	42
	dnevna kol. masti	g	8.7	-0.9	81	13.1	-0.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.7	-1.9	81	18	-1.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0.02	81	-0.16	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	81	-0.07	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	113	0	78	109	0	37
	randman	g	102	0	78	98	0	37
	klase mesa	g	109	-1	76	107	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	76	95	-1	37
	perzistencija	g	107	0	81	104	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-2	86	100	-2	41
	broj somatskih stanica	g	103	-2	82	102	-2	38
	protok mlijeka	g	96	0	88	103	-1	38
	mastitis	g	101	-2	69	97	-1	36
	ciste	g	101	-1	72	99	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	71	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	94	-1	77	97	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	81	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	78	103	0	37
	vitalnost	g	100	0	75	97	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	92	0	72	95	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	1	83	106	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	74	106	-1	37
	skupna ocj. noge	g	104	0	71	99	0	37
	skupna ocj. vime	g	95	0	87	97	-1	38
	visina križa	g	107	0	81	105	0	37
	duljina leđa	g	109	1	76	107	0	37
	širina zdjelice	g	108	1	75	107	0	37
	dubina trupa	g	102	1	75	106	0	37
	položaj zdjelice	g	103	0	78	101	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	96	0	80	103	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	91	-1	80	93	0	37
	putice	g	108	1	74	104	0	37
	visina papaka	g	101	0	68	103	0	36
	dulj. pred. vimena	g	92	0	75	96	0	37
dulj. zad. vimena	g	98	1	75	104	0	37	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201379445

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.09.2021

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 9200568532

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraći SI (GZW): 1516 / 2198

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1169 / 2198

MG: A1A2 DWM+- AB pp\*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	78	100	0	37
	susp. ligament	g	100	0	73	104	0	37
	dubina vimena	g	104	-1	81	97	0	37
	duljina sisa	g	98	1	84	97	0	38
	debljina sisa	g	104	0	76	109	0	37
	smjer zad. sisa	g	85	-1	82	100	0	37
	položaj prednjih sisa	g	87	0	89	99	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	81	103	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	75	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	78	96	0	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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima