

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201379347

Spol: Ž

Datum rođenja: 31.07.2021

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 3201188025

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču SI (GZW): 483 / 2238

Rang po polubraču ESI (OEZW): 476 / 2238

MG: A1A2 BB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	82	119	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	91	108	0	48
	indeks mesnatosti	g	109	0	77	108	0	44
	fitnes	g	111	0	85	110	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	87	112	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	605	0	86	476	0	47
	dnevna kol. masti	g	8.2	0	85	8.1	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.4	0	84	15.2	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	85	-0.13	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	84	-0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	111	0	78	108	0	44
	randman	g	107	0	78	106	0	44
	klase mesa	g	106	0	76	106	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	76	106	0	44
	perzistencija	g	97	0	86	98	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	86	106	0	46
	broj somatskih stanica	g	110	0	82	108	0	45
	protok mlijeka	g	100	0	88	99	0	47
	mastitis	g	98	0	69	98	0	41
	ciste	g	101	0	71	105	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	96	0	71	98	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	76	113	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	78	104	0	44
	vitalnost	g	107	0	75	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	72	107	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	83	101	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	74	100	0	43
	skupna ocj. noge	g	100	0	71	105	0	42
	skupna ocj. vime	g	104	0	86	105	0	46
	visina križa	g	106	0	80	102	0	45
	duljina leđa	g	104	0	76	102	0	44
	širina zdjelice	g	103	0	75	102	0	44
	dubina trupa	g	98	0	75	98	0	44
	položaj zdjelice	g	94	0	78	93	0	44
	kut skoč. zgloba	g	97	0	79	101	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	79	99	0	45
	putice	g	100	0	74	103	0	43
	visina papaka	g	107	0	68	107	0	42
	dulj. pred. vimena	g	96	0	75	101	0	43
	dulj. zad. vimena	g	99	0	75	100	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201379347

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubrači SI (GZW): 483 / 2238

MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 3201188025

Datum rođenja: 31.07.2021

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubrači ESI (OEZW): 476 / 2238

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	78	103	0	44
	susp. ligament	g	91	0	73	95	0	43
	dubina vimena	g	108	0	81	105	0	45
	duljina sisa	g	102	0	84	99	0	46
	debljina sisa	g	103	0	76	100	0	44
	smjer zad. sisa	g	99	0	82	100	0	45
	položaj prednjih sisa	g	100	0	89	102	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	80	101	0	45
	čistoća vimena	g	97	0	75	100	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88	0	77	93	0	44

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima