

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201379483**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
Rang po polubraći SI (GZW): **1254 / 2238**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 2201188028**

Datum rođenja: **17.10.2021**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1082 / 2238**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	80	117	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	89	108	0	48
	indeks mesnatosti	g	96	0	76	107	0	44
	fitnes	g	112	0	85	109	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	86	110	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	357	0	82	414	0	47
	dnevna kol. masti	g	7.3	0	82	8.7	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.2	0	81	13.5	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	82	-0.09	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	81	-0.01	0	46
3.Meso	neto prirast	g	100	0	77	107	0	44
	randman	g	89	0	77	100	0	44
	klase mesa	g	105	0	76	110	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	76	102	0	44
	perzistencija	g	106	0	82	105	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	86	108	0	47
	broj somatskih stanica	g	111	0	82	109	0	45
	protok mlijeka	g	114	0	88	104	0	47
	mastitis	g	102	0	68	102	0	42
	ciste	g	108	0	71	107	0	43
	mirmoća kod mužnje	g	103	0	70	100	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	76	112	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	105	0	45
	vitalnost	g	99	0	74	95	0	44
	poremećaj plodnosti	g	97	0	71	100	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	83	101	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	74	109	0	44
	skupna ocj. noge	g	89	0	70	90	0	42
	skupna ocj. vime	g	108	0	86	106	0	47
	visina križa	g	95	0	80	100	0	45
	duljina leđa	g	98	0	76	102	0	44
	širina zdjelice	g	98	0	75	101	0	44
	dubina trupa	g	106	0	74	108	0	44
	položaj zdjelice	g	105	0	78	97	0	45
	kut skoč. zgloba	g	110	0	79	109	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	79	87	0	45
	putice	g	94	0	74	96	0	44
	visina papaka	g	104	0	68	104	0	42
	dulj. pred. vimena	g	101	0	74	96	0	44
	dulj. zad. vimena	g	97	0	75	100	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201379483**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
Rang po polubraći SI (GZW): **1254 / 2238**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 2201188028**

Datum rođenja: **17.10.2021**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1082 / 2238**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	78	108	0	45
	susp. ligament	g	105	0	73	105	0	43
	dubina vimena	g	101	0	81	100	0	45
	duljina sisa	g	97	0	84	98	0	46
	debljina sisa	g	99	0	76	103	0	44
	smjer zad. sisa	g	104	0	82	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	96	0	88	108	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	80	104	0	45
	čistoća vimena	g	101	0	75	102	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	77	94	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima