

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201379448**
Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
Rang po polubraći SI (GZW): **1097 / 2238**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 9201163969**

Datum rođenja: **13.09.2021**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 47331697 VITAMIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1046 / 2238**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	81	113	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	90	106	0	45
	indeks mesnatosti	g	118	0	76	109	0	38
	fitnes	g	98	0	84	105	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	86	107	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	786	0	86	496	0	43
	dnevna kol. masti	g	5.9	0	85	1.9	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.6	0	83	13.6	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0	85	-0.21	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	83	-0.04	0	42
3.Meso	neto prirast	g	111	0	77	113	0	38
	randman	g	109	0	76	102	0	38
	klase mesa	g	119	0	75	108	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	75	101	0	39
	perzistencija	g	105	0	85	103	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	86	107	0	42
	broj somatskih stanica	g	99	0	82	108	0	40
	protok mlijeka	g	99	0	87	97	0	40
	mastitis	g	94	0	67	103	0	37
	ciste	g	98	0	70	102	0	38
	mirmoća kod mužnje	g	99	0	69	101	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	75	102	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	103	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	103	0	39
	vitalnost	g	108	0	73	100	0	38
	poremećaj plodnosti	g	98	0	71	100	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	83	103	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	73	105	0	39
	skupna ocj. noge	g	106	0	69	98	0	39
	skupna ocj. vime	g	91	0	85	101	0	40
	visina križa	g	91	0	80	99	0	40
	duljina leđa	g	97	0	75	107	0	39
	širina zdjelice	g	98	0	74	108	0	39
	dubina trupa	g	97	0	74	106	0	39
	položaj zdjelice	g	103	0	77	103	0	40
	kut skoč. zgloba	g	104	0	78	105	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	78	96	0	40
	putice	g	98	0	73	97	0	39
	visina papaka	g	99	0	66	104	0	38
	dulj. pred. vimena	g	103	0	74	104	0	39
	dulj. zad. vimena	g	111	0	74	105	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201379448
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 1097 / 2238
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201163969

Datum rođenja: 13.09.2021
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1046 / 2238
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	85	0	77	100	0	39
	susp. ligament	g	94	0	72	99	0	39
	dubina vimena	g	85	0	80	93	0	40
	duljina sisa	g	99	0	83	97	0	40
	debljina sisa	g	110	0	75	102	0	39
	smjer zad. sisa	g	91	0	81	103	0	40
	položaj prednjih sisa	g	111	0	87	113	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	79	104	0	40
	čistoća vimena	g	104	0	74	104	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	76	95	0	38

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