

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200919641

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.04.2017

Datum zaprimanja uzorka: 04.06.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Majka: HR 6200596031

Majčin otac: DE 09 74606272 VULCANO

Rang po polubraći SI (GZW): 377 / 1868

Rang po polubraći ESI (OEZW): 792 / 1868

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	83	97	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	92	97	0	43
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	102	0	34
	fitnes	g	95	0	85	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	87	92	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	408	0	88	-131	0	40
	dnevna kol. masti	g	6.9	0	87	-7	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.8	0	86	-0.5	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	87	-0.02	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	86	0.05	0	39
3.Meso	neto prirast	g	116	0	77	106	0	34
	randman	g	101	0	76	100	0	34
	klase mesa	g	106	0	76	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	76	93	0	36
	perzistencija	g	103	0	87	101	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	84	0	86	90	0	39
	broj somatskih stanica	g	86	0	82	92	0	36
	protok mlijeka	g	105	0	88	105	0	36
	mastitis	g	88	0	69	95	0	35
	ciste	g	100	0	71	99	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	99	0	71	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	76	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	80	94	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	103	0	35
	vitalnost	g	96	0	74	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	0	71	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	74	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	96	0	70	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	80	0	86	93	0	36
	visina križa	g	94	0	80	94	0	36
	duljina leđa	g	99	0	76	99	0	35
	širina zdjelice	g	102	0	75	100	0	35
	dubina trupa	g	112	0	74	105	0	35
	položaj zdjelice	g	99	0	78	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	102	0	79	100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	79	92	0	36
	putice	g	99	0	74	101	0	35
	visina papaka	g	103	0	67	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	101	0	74	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	111	0	74	104	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200919641**
Datum zaprimanja uzorka: **04.06.2020**
Otac: **DE 09 48470307 EVERGREEN**
Rang po polubraći SI (GZW): **377 / 1868**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 6200596031**

Datum rođenja: **25.04.2017**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 74606272 VULCANO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **792 / 1868**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	86	0	78	96	0	35
	susp. ligament	g	90	0	73	98	0	35
	dubina vimena	g	77	0	80	89	0	36
	duljina sisa	g	110	0	84	104	0	36
	debljina sisa	g	119	0	75	108	0	35
	smjer zad. sisa	g	92	0	81	94	0	36
	položaj prednjih sisa	g	86	0	88	93	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	81	0	80	91	0	36
	čistoća vimena	g	96	0	75	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	77	98	0	35

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima