

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6202004626

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: DE 09 56480539 ELECTRIC

Rang po polubraći SI (GZW): 12 / 35

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4201305434

Datum rođenja: 20.04.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 35

Posjednik: ANĐELKO FISTRIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	-2	77	114	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	87	112	0	47
	indeks mesnatosti	g	107	-1	74	95	0	42
	fitnes	g	104	-1	80	108	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	83	112	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	357	-91	80	509	-42	45
	dnevna kol. masti	g	17.7	-0.7	80	17.6	-0.1	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	13	-0.8	79	18	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0.03	80	-0.04	0.02	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.02	79	0	0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	105	-2	75	95	-1	43
	randman	g	104	-2	74	96	-1	41
	klase mesa	g	106	-1	73	96	-1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-3	69	107	1	38
	perzistencija	g	103	1	80	109	2	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-2	83	108	-1	44
	broj somatskih stanica	g	107	-2	79	107	-1	43
	protok mlijeka	g	106	0	85	99	0	45
	mastitis	g	98	-3	59	104	-2	33
	ciste	g	103	0	63	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	102	1	62	101	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	2	69	104	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	78	96	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	101	0	41
	vitalnost	g	87	0	69	94	-1	39
	poremećaj plodnosti	g	101	1	64	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	-1	81	100	-2	45
	skupna ocj. mišićavost	g	91	-1	70	91	-1	40
	skupna ocj. noge	g	103	0	64	104	-1	37
	skupna ocj. vime	g	104	1	83	104	0	44
	visina križa	g	106	-1	78	101	-2	44
	duljina leđa	g	102	-1	73	101	-1	42
	širina zdjelice	g	102	-1	71	100	-1	41
	dubina trupa	g	97	0	70	96	-1	41
	položaj zdjelice	g	105	-1	74	95	-1	42
	kut skoč. zgloba	g	91	-1	75	98	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	98	-1	75	99	-2	42
	putice	g	101	0	69	102	-1	40
	visina papaka	g	96	0	60	97	1	35
	dulj. pred. vimena	g	98	2	70	101	1	41
	dulj. zad. vimena	g	104	0	71	110	1	41

Životni broj: **HR 6202004626**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 56480539 ELECTRIC**
Rang po polubraći SI (GZW): **12 / 35**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 4201305434**

Datum rođenja: **20.04.2026**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 51394335 ZUGSPITZE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **15 / 35**
Posjednik: **ANĐELKO FISTRIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	1	74	109	1	42
	susp. ligament	g	95	-1	68	95	0	40
	dubina vimena	g	109	-1	78	106	-1	43
	duljina sisa	g	92	0	82	101	0	45
	debljina sisa	g	97	0	72	99	-1	42
	smjer zad. sisa	g	106	1	78	96	0	43
	položaj prednjih sisa	g	98	0	85	96	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	76	97	0	42
	čistoća vimena	g	98	0	71	99	1	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-1	71	103	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 2608 i 2607
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