

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201744807

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.02.2026

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 56114039 HEILIGTUM

Majka: HR 8201052668

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 224 / 547

Rang po polubraći ESI (OEZW): 243 / 547

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	78	117	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	87	111	0	44
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	109	0	36
	fitnes	g	109	0	82	107	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	83	112	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	590	0	80	590	0	42
	dnevna kol. masti	g	23.1	0	80	19.6	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	11	0	79	12.1	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	80	-0.04	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	79	-0.09	0	40
3.Meso	neto prirast	g	112	0	77	112	0	36
	randman	g	107	0	76	107	0	35
	klase mesa	g	99	0	75	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	71	101	0	33
	perzistencija	g	107	0	80	104	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	99	0	40
	broj somatskih stanica	g	97	0	80	98	0	37
	protok mlijeka	g	97	0	86	97	0	37
	mastitis	g	100	0	61	99	0	30
	ciste	g	103	0	65	101	0	31
	mimoća kod mužnje	g	102	0	65	101	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	72	114	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	113	0	76	105	0	36
	vitalnost	g	108	0	72	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	100	0	67	107	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	101	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	71	104	0	36
	skupna ocj. noge	g	96	0	66	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	109	0	84	104	0	37
	visina križa	g	102	0	79	101	0	37
	duljina leđa	g	107	0	74	102	0	36
	širina zdjelice	g	111	0	73	103	0	36
	dubina trupa	g	103	0	72	101	0	36
	položaj zdjelice	g	90	0	76	98	0	37
	kut skoč. zgloba	g	92	0	77	94	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	77	88	0	36
	putice	g	102	0	71	106	0	36
	visina papaka	g	97	0	63	104	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201744807
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 56114039 HEILIGTUM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 8201052668

Datum rođenja: 10.02.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 224 / 547
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 243 / 547
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	102	0	36
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	101	0	36
	kut pred. vimena	g	112	0	75	104	0	36
	susp. ligament	g	100	0	70	96	0	35
	dubina vimena	g	116	0	79	104	0	37
	duljina sisa	g	90	0	83	101	0	37
	debljina sisa	g	103	0	74	99	0	36
	smjer zad. sisa	g	92	0	80	96	0	37
	položaj prednjih sisa	g	106	0	86	107	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	96	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	73	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	85	0	72	93	0	33

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima