

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): 01.08.2026

Majka: HR 8201052668

Datum rođenja: 10.02.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 238 / 549

MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 261 / 549

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	-2	79	116	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	1	87	111	0	45
	indeks mesnatosti	g	105	-1	76	107	-2	37
	fitnes	g	106	-3	83	106	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	114	-2	84	112	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	588	-2	81	570	-20	43
	dnevna kol. masti	g	21.7	-1.4	80	18.2	-1.4	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.1	2.1	80	13.3	1.2	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	-0.01	80	-0.04	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0.02	80	-0.07	0.02	42
3.Meso	neto prirast	g	110	-2	76	112	0	37
	randman	g	104	-3	75	105	-2	36
	klase mesa	g	99	0	75	102	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	-2	73	100	-1	35
	perzistencija	g	107	0	80	105	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-1	85	98	-1	41
	broj somatskih stanica	g	96	-1	81	97	-1	39
	protok mlijeka	g	96	-1	86	95	-2	39
	mastitis	g	100	0	63	98	-1	32
	ciste	g	101	-2	67	100	-1	34
	mimoća kod mužnje	g	101	-1	66	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	108	-2	73	111	-3	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	100	1	38
	lakoća tel. maternalna	g	114	1	76	107	2	37
	vitalnost	g	106	-2	72	100	1	37
	poremećaj plodnosti	g	98	-2	68	104	-3	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	102	1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	72	105	1	38
	skupna ocj. noge	g	95	-1	67	102	-1	36
	skupna ocj. vime	g	108	-1	84	104	0	38
	visina križa	g	103	1	79	101	0	39
	duljina leđa	g	107	0	75	103	1	38
	širina zdjelice	g	111	0	73	105	2	38
	dubina trupa	g	103	0	73	102	1	38
	položaj zdjelice	g	91	1	76	97	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	93	1	77	93	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	77	87	-1	38
	putice	g	101	-1	72	106	0	38
	visina papaka	g	96	-1	64	102	-2	35

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): 01.08.2026
Majka: HR 8201052668

Datum rođenja: 10.02.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 238 / 549
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 261 / 549
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	97	1	73	102	0	38
	dulj. zad. vimena	g	96	1	73	100	-1	38
	kut pred. vimena	g	110	-2	76	104	0	38
	susp. ligament	g	100	0	71	97	1	37
	dubina vimena	g	115	-1	79	106	2	38
	duljina sisa	g	92	2	83	100	-1	39
	debljina sisa	g	104	1	74	100	1	38
	smjer zad. sisa	g	90	-2	80	94	-2	38
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	107	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	98	1	78	97	1	38
	čistoća vimena	g	100	0	73	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	83	-2	74	90	-3	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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima