

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201916739

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.03.2026

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 56114039 HEILIGTUM

Majka: HR 7201120005

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubraći SI (GZW): 375 / 549

Rang po polubraći ESI (OEZW): 274 / 549

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-1	77	112	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	104	1	44
	indeks mesnatosti	g	99	-1	74	100	-1	35
	fitnes	g	111	0	81	111	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	82	114	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	400	-47	80	419	-9	42
	dnevna kol. masti	g	7.6	-1.8	79	3.7	-0.6	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	8	1.1	79	7.3	1.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	79	-0.14	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.03	79	-0.07	0.03	41
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	75	105	0	35
	randman	g	95	-3	73	98	-2	33
	klase mesa	g	98	0	72	99	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	70	107	-1	33
	perzistencija	g	115	2	80	109	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	83	101	0	39
	broj somatskih stanica	g	99	0	79	99	0	36
	protok mlijeka	g	94	0	85	94	-2	36
	mastitis	g	108	0	59	102	1	29
	ciste	g	91	-1	64	97	-2	31
	mirnoća kod mužnje	g	109	0	62	104	1	32
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	70	109	-3	33
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	78	100	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	110	2	74	107	1	35
	vitalnost	g	107	0	69	105	0	34
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	65	104	-1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	-1	81	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	70	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	112	-2	64	108	1	33
	skupna ocj. vime	g	102	0	82	105	-1	36
	visina križa	g	101	-1	78	101	0	36
	duljina leđa	g	106	-1	73	105	1	35
	širina zdjelice	g	108	0	71	106	1	35
	dubina trupa	g	101	-1	70	103	0	35
	položaj zdjelice	g	94	-1	74	96	0	35
	kut skoč. zgloba	g	106	1	75	105	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	105	1	75	103	1	35
	putice	g	113	-1	70	107	2	35
	visina papaka	g	101	-2	60	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	99	2	70	102	1	35
	dulj. zad. vimena	g	106	1	71	103	2	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201916739**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **DE 09 56114039 HEILIGTUM**
Rang po polubraći SI (GZW): **375 / 549**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 7201120005**

Datum rođenja: **04.03.2026**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **HR 5200410884 WAMURES**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **274 / 549**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	74	106	-1	35
	susp. ligament	g	99	1	68	98	1	35
	dubina vimena	g	103	-1	77	103	-1	36
	duljina sisa	g	113	2	81	105	3	36
	debljina sisa	g	117	0	72	102	5	35
	smjer zad. sisa	g	94	0	78	102	-2	36
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	85	106	-2	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	2	76	104	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	71	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-1	71	102	-4	32

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