

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): 15.06.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 56114039 HEILIGTUM

Majka: HR 7201120005

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubraču SI (GZW): 385 / 547

Rang po polubraču ESI (OEZW): 324 / 547

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	113	0	76	113	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	103	0	43
	indeks mesnatosti	g	100	0	74	101	0	33
	fitnes	g	111	0	80	112	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	82	115	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	447	0	80	428	0	41
	dnevna kol. masti	g	9.4	0	79	4.3	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.9	0	78	5.5	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	79	-0.14	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	78	-0.1	0	40
3.Meso	neto prirast	g	109	0	75	105	0	33
	randman	g	98	0	73	100	0	32
	klase mesa	g	98	0	73	100	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	68	108	0	30
	perzistencija	g	113	0	79	109	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	82	101	0	37
	broj somatskih stanica	g	99	0	78	99	0	34
	protok mlijeka	g	94	0	84	96	0	34
	mastitis	g	108	0	57	101	0	26
	ciste	g	92	0	62	99	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	109	0	61	103	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	69	112	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	78	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	74	106	0	33
	vitalnost	g	107	0	69	105	0	33
	poremećaj plodnosti	g	102	0	63	105	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	80	103	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	69	101	0	33
	skupna ocj. noge	g	114	0	63	107	0	32
	skupna ocj. vime	g	102	0	81	106	0	33
	visina križa	g	102	0	78	101	0	34
	duljina leđa	g	107	0	72	104	0	33
	širina zdjelice	g	108	0	71	105	0	33
	dubina trupa	g	102	0	70	103	0	33
	položaj zdjelice	g	95	0	74	96	0	33
	kut skoč. zgloba	g	105	0	74	104	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	74	102	0	33
	putice	g	114	0	69	105	0	33
	visina papaka	g	103	0	59	102	0	31
	dulj. pred. vimena	g	97	0	70	101	0	33
	dulj. zad. vimena	g	105	0	70	101	0	33

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): **385 / 547**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 7201120005**

Datum rođenja: **04.03.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **HR 5200410884 WAMURES**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **324 / 547**
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	73	107	0	33
	susp. ligament	g	98	0	67	97	0	32
	dubina vimena	g	104	0	77	104	0	33
	duljina sisa	g	111	0	81	102	0	34
	debljina sisa	g	117	0	72	97	0	33
	smjer zad. sisa	g	94	0	78	104	0	33
	položaj prednjih sisa	g	98	0	84	108	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	75	104	0	33
	čistoća vimena	g	103	0	71	101	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	69	106	0	29

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