

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201916704

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.03.2026

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 2201302084

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču SI (GZW): 220 / 549

Rang po polubraču ESI (OEZW): 302 / 549

MG: A1A2 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	117	-2	79	116	-3	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	88	110	0	48
	indeks mesnatosti	g	107	-1	76	105	-1	44
	fitnes	g	108	-3	83	106	-3	45
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	84	114	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1059	-31	82	709	-25	46
	dnevna kol. masti	g	9.4	-2.1	81	16.2	-1.9	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.2	0.4	81	13.6	0.9	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.37	-0.01	81	-0.14	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.24	0.01	81	-0.12	0.02	45
3.Meso	neto prirast	g	110	-2	77	109	-1	44
	randman	g	106	-1	76	106	-1	44
	klase mesa	g	104	0	76	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	73	104	-2	41
	perzistencija	g	108	0	81	104	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	86	102	-1	46
	broj somatskih stanica	g	105	-1	82	104	-1	45
	protok mlijeka	g	100	-1	87	97	-1	47
	mastitis	g	87	-1	65	95	1	38
	ciste	g	102	-1	68	97	-1	39
	mirnoća kod mužnje	g	92	-1	67	97	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	106	-4	74	106	-3	42
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	2	77	106	0	44
	vitalnost	g	104	0	73	102	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	100	-2	69	104	-2	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	105	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	73	102	0	43
	skupna ocj. noge	g	100	-2	69	107	0	41
	skupna ocj. vime	g	98	-1	85	107	-1	46
	visina križa	g	101	0	80	106	0	45
	duljina leđa	g	103	-1	75	104	1	43
	širina zdjelice	g	103	1	74	105	1	43
	dubina trupa	g	104	0	73	104	-1	43
	položaj zdjelice	g	100	1	77	93	2	44
	kut skoč. zgloba	g	97	1	78	97	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	87	-1	78	88	0	44
	putice	g	102	0	73	110	0	43
	visina papaka	g	105	-1	66	105	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	105	1	43
	dulj. zad. vimena	g	105	0	74	102	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201916704
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 56114039 HEILIGTUM
Rang po polubračići SI (GZW): 220 / 549
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201302084

Datum rođenja: 24.03.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubračići ESI (OEZW): 302 / 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	101	0	77	104	-1	44
	susp. ligament	g	87	-1	72	97	-1	42
	dubina vimena	g	98	-1	80	106	-1	45
	duljina sisa	g	106	1	83	102	1	46
	debljina sisa	g	101	1	75	96	1	43
	smjer zad. sisa	g	92	-1	81	104	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	101	-1	88	105	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	79	100	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-1	75	102	-1	42

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