

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201916736

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.02.2026

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 5201418944

Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubraču SI (GZW): 232 / 549

Rang po polubraču ESI (OEZW): 200 / 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	116	-2	79	116	-2	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	1	88	110	0	48
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	107	-1	43
	fitnes	g	105	-2	83	106	-2	45
	ekološki selekc. indeks	g	116	-2	84	116	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1097	12	81	835	-27	46
	dnevna kol. masti	g	14.7	-1.1	81	10.9	-2.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.9	1.9	80	17.2	1.1	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.33	-0.02	81	-0.26	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0.01	80	-0.13	0.02	45
3.Meso	neto prirast	g	111	-1	76	114	0	44
	randman	g	99	-2	75	101	-1	43
	klase mesa	g	101	0	75	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	-3	72	101	-3	40
	perzistencija	g	115	1	81	111	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	85	96	0	46
	broj somatskih stanica	g	98	-1	81	96	0	45
	protok mlijeka	g	98	-2	86	99	-2	46
	mastitis	g	96	-1	63	93	-1	36
	ciste	g	97	0	67	99	-1	38
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	66	100	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	109	-1	73	110	-2	41
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	79	104	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	1	76	107	0	43
	vitalnost	g	95	-2	72	99	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	108	-1	68	105	-1	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	108	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	106	0	42
	skupna ocj. noge	g	108	0	67	107	0	40
	skupna ocj. vime	g	102	0	84	105	0	45
	visina križa	g	106	0	79	107	0	44
	duljina leđa	g	109	0	74	109	0	43
	širina zdjelice	g	112	0	73	111	1	43
	dubina trupa	g	106	0	72	108	0	42
	položaj zdjelice	g	94	2	76	97	1	43
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	77	102	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	95	1	77	94	0	43
	putice	g	104	0	72	106	0	42
	visina papaka	g	107	-1	64	103	-1	39
	dulj. pred. vimena	g	114	1	72	110	1	42
	dulj. zad. vimena	g	106	0	73	101	0	42

Životni broj: **HR 3201916736**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **DE 09 56114039 HEILIGTUM**
Rang po polubraći SI (GZW): **232 / 549**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 5201418944**

Datum rođenja: **23.02.2026**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 51772854 ELEGANT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **200 / 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	105	0	76	105	-1	43
	susp. ligament	g	93	1	70	92	0	41
	dubina vimena	g	96	-1	79	102	0	44
	duljina sisa	g	109	1	83	107	1	45
	debljina sisa	g	98	0	74	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	99	0	44
	položaj prednjih sisa	g	93	0	87	104	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	90	1	78	97	1	44
	čistoća vimena	g	103	1	73	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	-1	74	99	-1	41

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