

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201916718

Spol: Ž

Datum rođenja: 16.01.2026

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 0201650998

Majčin otac: HR 5201163932 ROYMAN

Rang po polubraču SI (GZW): 4352 / 6974

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2172 / 6974

MG: A2A2 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	-2	79	117	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-2	88	106	-1	47
	indeks mesnatosti	g	94	0	76	103	0	43
	fitnes	g	110	-1	84	113	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	85	115	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	11	-77	82	250	-45	46
	dnevna kol. masti	g	14.6	-2.6	81	4.2	-1.9	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.2	-1.7	80	11.8	-0.6	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0.01	81	-0.07	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0.02	80	0.04	0.02	45
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	105	0	44
	randman	g	95	0	76	104	1	43
	klase mesa	g	93	1	75	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	75	106	0	42
	perzistencija	g	110	1	81	106	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	85	113	1	46
	broj somatskih stanica	g	114	1	81	111	0	45
	protok mlijeka	g	103	0	87	97	0	46
	mastitis	g	103	-1	66	109	0	39
	ciste	g	101	-1	69	100	-1	41
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	68	95	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	107	-2	75	109	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	80	108	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	99	0	43
	vitalnost	g	107	1	72	104	0	42
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	70	102	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	1	82	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-1	73	102	-1	42
	skupna ocj. noge	g	99	-1	68	103	0	41
	skupna ocj. vime	g	113	0	85	111	-1	45
	visina križa	g	109	0	80	104	-1	44
	duljina leđa	g	107	0	75	104	0	43
	širina zdjelice	g	102	0	74	102	-1	43
	dubina trupa	g	107	-1	73	104	0	42
	položaj zdjelice	g	90	-1	77	95	0	43
	kut skoč. zgloba	g	111	0	78	104	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-2	78	105	-1	44
	putice	g	90	0	73	95	0	42
	visina papaka	g	104	0	66	102	0	40
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	102	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	97	1	74	93	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201916718

Spol: Ž

Datum rođenja: 16.01.2026

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 0201650998

Majčin otac: HR 5201163932 ROYMAN

Rang po polubračići SI (GZW): 4352 / 6974

Rang po polubračići ESI (OEZW): 2172 / 6974

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	1	77	111	0	43
	susp. ligament	g	109	1	71	92	0	42
	dubina vimena	g	118	1	80	113	0	44
	duljina sisa	g	103	0	83	103	0	45
	debljina sisa	g	93	0	75	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	88	1	81	93	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	107	1	87	109	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	97	1	79	97	1	44
	čistoća vimena	g	103	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-2	76	101	0	43

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima