

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201547295

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.10.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 6201588439

Majčin otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Rang po polubraču SI (GZW): 3995 / 6176

Rang po polubraču ESI (OEZW): 3614 / 6176

MG: A2A2 MSM+- AA Pp* TPM+-

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	80	117	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	88	104	0	47
	indeks mesnatosti	g	112	0	77	114	-1	43
	fitnes	g	118	1	84	111	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	85	120	1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	346	64	82	340	66	46
	dnevna kol. masti	g	9.7	0.1	81	6.6	0.4	46
	dnevna kol. bjelancevina	g	3.5	0.4	81	5.1	0.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	-0.03	81	-0.08	-0.02	46
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.1	-0.02	81	-0.08	-0.03	45
3.Meso	neto prirast	g	107	0	78	110	-1	44
	randman	g	114	-1	77	115	0	44
	klase mesa	g	106	0	76	106	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	1	74	109	0	41
	perzistencija	g	109	4	81	111	5	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	1	86	111	2	46
	broj somatskih stanica	g	118	2	82	110	2	45
	protok mlijeka	g	92	-4	88	93	-4	46
	mastitis	g	112	-1	66	107	-1	38
	ciste	g	103	1	69	101	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	102	1	69	100	1	39
6.Plodnost	plodnost	g	107	-1	75	104	-2	42
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	80	103	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	106	-1	44
	vitalnost	g	104	-1	74	104	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	112	0	70	106	-1	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	95	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	73	109	1	42
	skupna ocj. noge	g	106	-1	69	101	0	41
	skupna ocj. vime	g	116	-1	86	112	-1	45
	visina križa	g	102	0	80	96	0	45
	duljina leđa	g	103	1	75	101	0	43
	širina zdjelice	g	97	1	74	97	0	43
	dubina trupa	g	83	0	74	91	-1	42
	položaj zdjelice	g	93	-2	77	98	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	78	93	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-2	79	98	-1	44
	putice	g	104	0	73	101	0	42
	visina papaka	g	102	-1	66	105	-1	39
	dulj. pred. vimena	g	92	0	74	94	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201547295

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Rang po polubraći SI (GZW): 3995 / 6176

MG: A2A2 MSM+- AA Pp* TPM+-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 6201588439

Datum rođenja: 24.10.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3614 / 6176

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	85	0	74	93	0	43
	kut pred. vimena	g	111	2	77	115	1	43
	susp. ligament	g	111	-2	72	106	-2	42
	dubina vimena	g	125	1	80	115	1	44
	duljina sisa	g	94	0	84	92	0	45
	debljina sisa	g	93	1	75	94	0	43
	smjer zad. sisa	g	111	-1	81	111	1	44
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	88	102	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	116	-1	80	111	-1	44
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	2	77	110	4	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova
1	TP	Trombopatija	+-	M		