

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201484789

Spol: Ž

Datum rođenja: 11.04.2026

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 8201588475

Majčin otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Rang po polubraču SI (GZW): 1795 / 6097

Rang po polubraču ESI (OEZW): 3059 / 6097

MG: A2A2 AB pp*

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	126	0	78	123	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	87	107	0	47
	indeks mesnatosti	g	114	0	76	118	0	44
	fitnes	g	106	0	82	112	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	84	121	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	782	0	80	384	0	45
	dnevna kol. masti	g	27.5	0	79	9.8	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.6	0	79	11.5	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	79	-0.07	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	-0.02	0	44
3.Meso	neto prirast	g	112	0	77	117	0	44
	randman	g	114	0	77	118	0	44
	klase mesa	g	107	0	75	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	72	110	0	40
	perzistencija	g	107	0	80	102	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	105	0	45
	broj somatskih stanica	g	100	0	80	103	0	44
	protok mlijeka	g	102	0	86	98	0	46
	mastitis	g	98	0	62	103	0	36
	ciste	g	100	0	65	107	0	37
	mimoća kod mužnje	g	98	0	65	100	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	72	111	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	77	107	0	44
	vitalnost	g	112	0	73	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	0	67	108	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	72	107	0	42
	skupna ocj. noge	g	104	0	67	102	0	40
	skupna ocj. vime	g	112	0	84	119	0	45
	visina križa	g	96	0	79	102	0	44
	duljina leđa	g	99	0	74	103	0	43
	širina zdjelice	g	103	0	73	101	0	42
	dubina trupa	g	98	0	72	97	0	42
	položaj zdjelice	g	87	0	76	91	0	43
	kut skoč. zgloba	g	89	0	77	97	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	77	103	0	43
	putice	g	101	0	72	100	0	42
	visina papaka	g	103	0	63	108	0	39
	dulj. pred. vimena	g	92	0	72	96	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201484789

Spol: Ž

Datum rođenja: 11.04.2026

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 8201588475

Majčin otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Rang po polubračići SI (GZW): 1795 / 6097

Rang po polubračići ESI (OEZW): 3059 / 6097

MG: A2A2 AB pp*

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	113	0	73	105	0	42
	kut pred. vimena	g	111	0	75	113	0	43
	susp. ligament	g	104	0	70	108	0	41
	dubina vimena	g	106	0	79	113	0	44
	duljina sisa	g	96	0	83	86	0	45
	debljina sisa	g	104	0	74	93	0	43
	smjer zad. sisa	g	104	0	80	116	0	44
	položaj prednjih sisa	g	109	0	86	121	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	78	120	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	73	103	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112	0	73	105	0	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima