

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201962977

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: DE 09 58501009 KAISER5

Rang po polubraći SI (GZW): 185 / 263

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3201000394

Datum rođenja: 21.04.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 172 / 263

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-2	74	120	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	84	106	0	45
	indeks mesnatosti	g	123	1	69	120	0	38
	fitnes	g	113	-1	79	110	-2	42
	ekološki selekc. indeks	g	119	-2	81	119	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-125	-37	77	163	-11	42
	dnevna kol. masti	g	8.5	-1.1	76	5.4	-0.7	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	4	0	75	10.4	0.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0.01	76	-0.02	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0.01	75	0.06	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	116	-1	70	116	0	38
	randman	g	121	0	70	118	0	38
	klase mesa	g	114	0	68	111	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-1	67	110	-1	36
	perzistencija	g	104	-1	76	103	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	81	108	0	42
	broj somatskih stanica	g	114	0	76	107	0	40
	protok mlijeka	g	84	0	82	97	0	43
	mastitis	g	106	-2	56	103	-1	31
	ciste	g	103	-2	60	98	-2	33
	mirnoća kod mužnje	g	102	1	58	103	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	105	-2	67	105	-2	36
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	78	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	72	97	0	39
	vitalnost	g	104	1	69	106	0	40
	poremećaj plodnosti	g	104	-3	61	104	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	77	106	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	110	1	65	107	1	36
	skupna ocj. noge	g	104	1	59	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	114	0	80	107	0	42
	visina križa	g	109	0	74	106	-1	40
	duljina leđa	g	109	0	68	108	0	37
	širina zdjelice	g	103	-1	67	101	0	36
	dubina trupa	g	104	0	66	101	1	36
	položaj zdjelice	g	91	-1	70	91	1	38
	kut skoč. zgloba	g	93	0	71	96	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	71	97	0	38
	putice	g	106	1	65	97	1	36
	visina papaka	g	109	1	55	103	1	31
	dulj. pred. vimena	g	90	-1	65	101	0	36
	dulj. zad. vimena	g	89	0	66	98	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201962977**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
 Otac: **DE 09 58501009 KAISER5**
 Rang po polubraći SI (GZW): **185 / 263**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 3201000394**

Datum rođenja: **21.04.2026**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **172 / 263**
 Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	118	0	70	109	0	38
	susp. ligament	g	98	0	63	97	0	35
	dubina vimena	g	117	-1	74	108	-1	39
	duljina sisa	g	100	1	78	102	0	41
	debljina sisa	g	99	1	68	100	1	37
	smjer zad. sisa	g	107	0	75	102	0	40
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	83	99	-1	43
	položaj zadnjih sisa	g	105	-1	72	102	-1	39
	čistoća vimena	g	102	-1	66	102	-1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	69	104	0	37

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