

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201962961**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
 Otac: **DE 09 57673499 INSTYLE**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
 Majka: **HR 4200943691**

Datum rođenja: **01.04.2026**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 49729097**
MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): **477 / 729**
 MG: **A1A2 AA Pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **444 / 729**
 Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	75	111	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	84	106	0	41
	indeks mesnatosti	g	91	0	70	101	0	21
	fitnes	g	111	0	80	107	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	82	115	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	643	0	76	372	0	37
	dnevna kol. masti	g	7	0	76	6.3	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.1	0	75	10	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	76	-0.11	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	75	-0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	g	101	0	71	103	0	21
	randman	g	86	0	71	100	0	21
	klase mesa	g	96	0	69	101	0	20
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	70	111	0	29
	perzistencija	g	100	0	76	105	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	82	104	0	35
	broj somatskih stanica	g	109	0	77	105	0	30
	protok mlijeka	g	97	0	84	99	0	32
	mastitis	g	107	0	60	100	0	26
	ciste	g	104	0	63	102	0	27
	mimoća kod mužnje	g	105	0	62	106	0	26
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	69	99	0	28
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	100	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	101	0	32
	vitalnost	g	108	0	72	101	0	33
	poremećaj plodnosti	g	107	0	64	103	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	78	103	0	30
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	67	107	0	28
	skupna ocj. noge	g	110	0	62	110	0	27
	skupna ocj. vime	g	119	0	81	113	0	31
	visina križa	g	111	0	75	102	0	30
	duljina leđa	g	106	0	69	104	0	28
	širina zdjelice	g	108	0	68	102	0	28
	dubina trupa	g	115	0	67	105	0	28
	položaj zdjelice	g	110	0	72	101	0	29
	kut skoč. zgloba	g	90	0	73	97	0	29
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	73	100	0	29
	putice	g	102	0	67	104	0	28
	visina papaka	g	114	0	58	107	0	26
	dulj. pred. vimena	g	107	0	67	107	0	28

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201962961**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **DE 09 57673499 INSTYLE**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 4200943691**

Datum rođenja: **01.04.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 49729097**
MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): **477 / 729**
MG: **A1A2 AA Pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **444 / 729**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	111	0	68	105	0	28
	kut pred. vimena	g	106	0	71	110	0	29
	susp. ligament	g	95	0	65	97	0	27
	dubina vimena	g	110	0	75	108	0	29
	duljina sisa	g	94	0	79	100	0	30
	debljina sisa	g	108	0	69	96	0	28
	smjer zad. sisa	g	114	0	76	109	0	30
	položaj prednjih sisa	g	116	0	84	105	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	74	105	0	29
	čistoća vimena	g	97	0	68	102	0	28
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	71	98	0	29

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova