

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): 01.08.2026

Majka: HR 4200943691

Datum rođenja: 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 49729097

MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 557 / 747

MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 472 / 747

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	-1	76	111	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-2	85	106	0	41
	indeks mesnatosti	g	93	2	75	101	0	34
	fitnes	g	112	1	80	108	1	37
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	82	114	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	511	-132	77	366	-6	38
	dnevna kol. masti	g	4.9	-2.1	76	5.7	-0.6	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.3	-2.8	76	9.9	-0.1	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0.04	76	-0.11	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.02	76	-0.03	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	102	1	76	105	2	34
	randman	g	87	1	75	97	-3	34
	klase mesa	g	98	2	74	102	1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-1	70	111	0	31
	perzistencija	g	100	0	76	105	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	82	105	1	37
	broj somatskih stanica	g	108	-1	77	105	0	32
	protok mlijeka	g	97	0	84	98	-1	34
	mastitis	g	106	-1	61	101	1	28
	ciste	g	105	1	64	103	1	29
	mirnoća kod mužnje	g	107	2	63	107	1	29
6.Plodnost	plodnost	g	106	3	70	101	2	30
	lakoća tel. paternalna	g	107	1	80	102	2	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	100	-1	34
	vitalnost	g	107	-1	73	102	1	35
	poremećaj plodnosti	g	107	0	64	104	1	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	-1	79	105	2	33
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	67	108	1	30
	skupna ocj. noge	g	110	0	62	109	-1	29
	skupna ocj. vime	g	119	0	82	114	1	33
	visina križa	g	110	-1	76	104	2	32
	duljina leđa	g	106	0	70	105	1	31
	širina zdjelice	g	108	0	69	104	2	30
	dubina trupa	g	114	-1	68	107	2	30
	položaj zdjelice	g	109	-1	72	103	2	31
	kut skoč. zgloba	g	91	1	73	96	-1	31
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	73	99	-1	31
	putice	g	102	0	67	103	-1	30
	visina papaka	g	113	-1	59	108	1	28
	dulj. pred. vimena	g	107	0	68	107	0	30

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): **01.08.2026**
Majka: **HR 4200943691**

Datum rođenja: **01.04.2026**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 49729097**
MONUMENTA
Rang po polubraći ESI (OEZW): **472 / 747**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

Rang po polubraći SI (GZW): **557 / 747**
MG: **A1A2 AA Pp***

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	110	-1	68	107	2	30
	kut pred. vimena	g	107	1	72	110	0	31
	susp. ligament	g	95	0	66	97	0	29
	dubina vimena	g	109	-1	76	108	0	32
	duljina sisa	g	94	0	80	98	-2	33
	debljina sisa	g	108	0	69	100	4	31
	smjer zad. sisa	g	114	0	77	110	1	32
	položaj prednjih sisa	g	116	0	85	108	3	34
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	75	107	2	32
	čistoća vimena	g	97	0	69	101	-1	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	1	72	97	-1	31

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 bez rogova