

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201902122**
 Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
 Otac: **HR 6201542288 WINMEG**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 7201486509**

Datum rođenja: **29.08.2025**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **AT 26 1227 968**
VERSTAPEN

Rang po polubraći SI (GZW): **93 / 109**
 MG: **A1A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **99 / 109**
 Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	75	117	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	84	109	0	40
	indeks mesnatosti	g	92	0	71	98	0	29
	fitnes	g	109	0	80	114	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	82	117	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	439	0	77	587	0	36
	dnevna kol. masti	g	10.9	0	76	11.2	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.9	0	75	14.7	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	76	-0.14	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	75	-0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	g	93	0	72	94	0	30
	randman	g	98	0	72	104	0	30
	klase mesa	g	91	0	70	97	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	70	115	0	31
	perzistencija	g	91	0	76	95	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	82	110	0	37
	broj somatskih stanica	g	103	0	77	108	0	32
	protok mlijeka	g	112	0	85	116	0	34
	mastitis	g	106	0	60	109	0	28
	ciste	g	104	0	63	106	0	29
	mimoća kod mužnje	g	93	0	62	96	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	69	111	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	73	98	0	31
	vitalnost	g	106	0	69	103	0	32
	poremećaj plodnosti	g	109	0	64	104	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	79	101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	84	0	67	90	0	30
	skupna ocj. noge	g	117	0	62	117	0	29
	skupna ocj. vime	g	105	0	82	111	0	34
	visina križa	g	108	0	75	107	0	32
	duljina leđa	g	100	0	70	100	0	31
	širina zdjelice	g	88	0	68	89	0	30
	dubina trupa	g	102	0	68	97	0	30
	položaj zdjelice	g	98	0	72	103	0	31
	kut skoč. zgloba	g	99	0	73	95	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	121	0	74	114	0	32
	putice	g	105	0	67	106	0	30
	visina papaka	g	104	0	59	105	0	28
	dulj. pred. vimena	g	103	0	67	101	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201902122
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201486509

Datum rođenja: 29.08.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 26 1227 968
VERSTAPEN

Rang po polubraći SI (GZW): 93 / 109
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 99 / 109
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	112	0	68	106	0	30
	kut pred. vimena	g	97	0	72	104	0	31
	susp. ligament	g	101	0	66	104	0	30
	dubina vimena	g	101	0	75	107	0	32
	duljina sisa	g	109	0	80	103	0	33
	debljina sisa	g	109	0	69	99	0	31
	smjer zad. sisa	g	94	0	77	100	0	32
	položaj prednjih sisa	g	103	0	85	106	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	75	100	0	32
	čistoća vimena	g	105	0	68	104	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	71	103	0	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 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 s rogovima