

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201902123**
 Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
 Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
 Rang po polubraći SI (GZW): **5 / 5**
 MG: **A1A2 F2M+- AB Pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 2201486889**

Datum rođenja: **30.08.2025**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 53973534 VICTIM**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **5 / 5**
 Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	75	115	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	84	107	0	45
	indeks mesnatosti	g	103	0	71	102	0	38
	fitnes	g	111	0	80	110	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	81	113	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	228	0	77	415	0	42
	dnevna kol. masti	g	-0.8	0	76	3.3	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.7	0	75	14.7	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	76	-0.15	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	75	0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	103	0	72	99	0	39
	randman	g	103	0	72	103	0	39
	klase mesa	g	101	0	70	100	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	69	113	0	38
	perzistencija	g	96	0	76	103	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	82	101	0	43
	broj somatskih stanica	g	99	0	77	98	0	41
	protok mlijeka	g	125	0	84	122	0	44
	mastitis	g	109	0	60	104	0	34
	ciste	g	109	0	63	106	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	101	0	62	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	69	109	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	100	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	72	102	0	39
	vitalnost	g	94	0	69	99	0	39
	poremećaj plodnosti	g	97	0	63	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	78	103	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	67	92	0	37
	skupna ocj. noge	g	104	0	62	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	92	0	82	99	0	43
	visina križa	g	120	0	75	109	0	40
	duljina leđa	g	109	0	69	101	0	38
	širina zdjelice	g	102	0	68	93	0	37
	dubina trupa	g	97	0	67	95	0	37
	položaj zdjelice	g	102	0	72	100	0	39
	kut skoč. zgloba	g	105	0	73	101	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	73	107	0	39
	putice	g	104	0	66	102	0	37
	visina papaka	g	110	0	58	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	94	0	67	99	0	37
	dulj. zad. vimena	g	100	0	68	100	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201902123
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 5
MG: A1A2 F2M+- AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201486889

Datum rođenja: 30.08.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 53973534 VICTIM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 5
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	87	0	71	95	0	39
	susp. ligament	g	90	0	65	93	0	36
	dubina vimena	g	107	0	75	106	0	40
	duljina sisa	g	109	0	79	98	0	42
	debljina sisa	g	102	0	69	101	0	38
	smjer zad. sisa	g	98	0	76	104	0	41
	položaj prednjih sisa	g	81	0	84	89	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	74	101	0	40
	čistoća vimena	g	102	0	68	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	70	96	0	38

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	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova