

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201955577**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **DE 09 56747294 MOAR**
Rang po polubraći SI (GZW): **661 / 1304**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **AT 530329468**

Datum rođenja: **01.10.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 08 16772010 HERZAU**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **480 / 1304**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	76	110	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	111	0	46
	indeks mesnatosti	g	95	0	74	100	0	43
	fitnes	g	112	0	80	100	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	82	109	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	574	0	79	752	0	44
	dnevna kol. masti	g	8.6	0	78	16.1	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.1	0	77	15.6	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	78	-0.17	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	77	-0.12	0	43
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	109	0	44
	randman	g	90	0	74	95	0	43
	klase mesa	g	98	0	73	99	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	69	104	0	38
	perzistencija	g	104	0	79	102	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	82	99	0	44
	broj somatskih stanica	g	100	0	78	99	0	42
	protok mlijeka	g	114	0	84	112	0	45
	mastitis	g	103	0	58	99	0	34
	ciste	g	105	0	62	98	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	106	0	60	105	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	69	97	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	75	99	0	43
	vitalnost	g	110	0	71	100	0	42
	poremećaj plodnosti	g	101	0	63	94	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	81	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	68	98	0	39
	skupna ocj. noge	g	105	0	62	104	0	36
	skupna ocj. vime	g	114	0	82	105	0	44
	visina križa	g	108	0	78	104	0	45
	duljina leđa	g	105	0	72	103	0	42
	širina zdjelice	g	112	0	71	107	0	41
	dubina trupa	g	109	0	69	102	0	40
	položaj zdjelice	g	105	0	73	103	0	42
	kut skoč. zgloba	g	103	0	74	92	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	74	96	0	41
	putice	g	99	0	68	101	0	39
	visina papaka	g	102	0	58	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	111	0	69	111	0	40
	dulj. zad. vimena	g	104	0	70	115	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201955577

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Otac: DE 09 56747294 MOAR

Rang po polubraču SI (GZW): 661 / 1304

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: AT 530329468

Datum rođenja: 01.10.2025

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 08 16772010 HERZAU

Rang po polubraču ESI (OEZW): 480 / 1304

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	72	101	0	41
	susp. ligament	g	106	0	66	101	0	38
	dubina vimena	g	105	0	77	99	0	43
	duljina sisa	g	101	0	81	103	0	45
	debljina sisa	g	92	0	72	97	0	41
	smjer zad. sisa	g	111	0	78	104	0	43
	položaj prednjih sisa	g	120	0	84	104	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	115	0	75	105	0	42
	čistoća vimena	g	106	0	70	103	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	70	97	0	39

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