

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201537762**
Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
Otac: **AT 81 8534 568 WAALKES**
Rang po polubraći SI (GZW): **2509 / 2907**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 0201175158**

Datum rođenja: **16.06.2022**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 47467918 ZIEGER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2623 / 2907**
Posjednik: **IVAN MARENČIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	0	81	105	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	90	104	0	43
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	103	0	34
	fitnes	g	100	0	83	97	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	86	98	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-72	0	85	99	0	41
	dnevna kol. masti	g	13.5	0	84	8.6	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.1	0	83	4.8	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.2	0	84	0.06	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	83	0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	106	0	34
	randman	g	102	0	75	103	0	34
	klase mesa	g	98	0	74	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	74	97	0	35
	perzistencija	g	87	0	85	86	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	107	0	38
	broj somatskih stanica	g	113	0	81	111	0	35
	protok mlijeka	g	103	0	86	100	0	35
	mastitis	g	99	0	65	103	0	32
	ciste	g	92	0	68	95	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	67	99	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	74	99	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	101	0	35
	vitalnost	g	103	0	72	100	0	34
	poremećaj plodnosti	g	101	0	69	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	104	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	72	95	0	35
	skupna ocj. noge	g	95	0	67	98	0	34
	skupna ocj. vime	g	90	0	84	98	0	35
	visina križa	g	97	0	79	104	0	35
	duljina leđa	g	101	0	74	107	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	73	102	0	35
	dubina trupa	g	101	0	73	104	0	35
	položaj zdjelice	g	97	0	76	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	117	0	77	113	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	77	107	0	35
	putice	g	94	0	72	97	0	35
	visina papaka	g	101	0	64	101	0	34
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	96	0	35
	dulj. zad. vimena	g	108	0	73	107	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201537762**
 Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
 Otac: **AT 81 8534 568 WAALKES**
 Rang po polubraći SI (GZW): **2509 / 2907**
 MG:

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 0201175158**

Datum rođenja: **16.06.2022**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 47467918 ZIEGER**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **2623 / 2907**
 Posjednik: **IVAN MARENČIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	76	97	0	35
	susp. ligament	g	94	0	71	99	0	35
	dubina vimena	g	88	0	79	96	0	35
	duljina sisa	g	103	0	83	101	0	35
	debljina sisa	g	101	0	74	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	80	0	80	91	0	35
	položaj prednjih sisa	g	94	0	86	104	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	82	0	78	92	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	73	98	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	74	98	0	34

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