

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): 2543 / 2916

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0201175158

Datum rođenja: 16.06.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47467918 ZIEGER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2710 / 2916

Posjednik: IVAN MARENČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-1	81	104	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	91	104	0	43
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	103	0	34
	fitnes	g	99	-1	84	97	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	96	-2	86	97	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-99	-27	86	72	-27	41
	dnevna kol. masti	g	13.4	-0.1	85	7.7	-0.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.6	-0.5	84	4.3	-0.5	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.21	0.01	85	0.06	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0.01	84	0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	76	106	0	34
	randman	g	100	-2	75	103	0	34
	klase mesa	g	98	0	75	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	75	97	0	35
	perzistencija	g	87	0	85	85	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	85	107	0	38
	broj somatskih stanica	g	112	-1	81	111	0	35
	protok mlijeka	g	104	1	87	100	0	35
	mastitis	g	99	0	65	103	0	33
	ciste	g	92	0	69	95	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	97	0	67	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	74	99	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	79	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	77	101	0	35
	vitalnost	g	103	0	72	99	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	69	98	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	104	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	93	1	72	94	-1	35
	skupna ocj. noge	g	95	0	68	98	0	34
	skupna ocj. vime	g	89	-1	84	97	-1	35
	visina križa	g	97	0	79	104	0	35
	duljina leđa	g	102	1	75	107	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	74	102	0	35
	dubina trupa	g	102	1	73	105	1	35
	položaj zdjelice	g	97	0	76	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	116	-1	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	65	101	0	34
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	73	95	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	107	-1	73	108	1	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 polubrači **SI (GZW): 2543 / 2916**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 0201175158**

Datum rođenja: **16.06.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 47467918 ZIEGER**
Rang po polubrači **ESI (OEZW): 2710 / 2916**
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	93	-1	71	98	-1	35
	dubina vimena	g	88	0	79	95	-1	35
	duljina sisa	g	104	1	83	102	1	35
	debljina sisa	g	102	1	74	99	1	35
	smjer zad. sisa	g	79	-1	80	91	0	35
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	87	104	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	81	-1	78	92	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	73	98	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	1	75	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 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 s rogovima