

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201922565

Spol: Ž

Datum rođenja: 11.03.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 0201576892

Majčin otac: DE 09 53976138 MILES

Rang po polubraču SI (GZW): 1812 / 6341

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1878 / 6341

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	3	79	116	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	4	87	107	-1	38
	indeks mesnatosti	g	108	0	75	106	1	42
	fitnes	g	119	-1	83	117	-1	35
	ekološki selekc. indeks	g	122	2	84	121	-1	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	245	122	81	434	-81	36
	dnevna kol. masti	g	1.1	3.9	80	6.6	-4.1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	9	5.7	80	10.9	-2.3	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	-0.02	80	-0.12	-0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	80	-0.05	0	34
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	96	0	42
	randman	g	111	0	76	109	1	42
	klase mesa	g	105	0	74	104	1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	-1	74	109	-1	32
	perzistencija	g	111	3	81	112	-1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	-1	85	112	-1	34
	broj somatskih stanica	g	113	-2	81	110	-3	31
	protok mlijeka	g	112	4	87	109	-1	30
	mastitis	g	110	1	66	112	1	39
	ciste	g	115	-1	68	108	-1	40
	mirnoća kod mužnje	g	90	0	68	92	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	113	-1	74	110	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	105	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	102	0	43
	vitalnost	g	100	1	72	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	69	105	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	2	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	92	-5	72	90	0	42
	skupna ocj. noge	g	116	2	68	119	0	40
	skupna ocj. vime	g	117	4	85	120	0	45
	visina križa	g	106	2	79	101	-1	44
	duljina leđa	g	107	5	74	102	-1	43
	širina zdjelice	g	94	1	73	93	-1	42
	dubina trupa	g	99	2	73	97	0	42
	položaj zdjelice	g	89	-3	76	93	0	43
	kut skoč. zgloba	g	91	0	77	97	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	102	4	77	110	0	43
	putice	g	112	1	72	110	1	42
	visina papaka	g	104	-2	65	106	0	39
	dulj. pred. vimena	g	99	3	73	110	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	111	6	73	111	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201922565

Spol: Ž

Datum rođenja: 11.03.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 0201576892

Majčin otac: DE 09 53976138 MILES

Rang po polubračići SI (GZW): 1812 / 6341

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1878 / 6341

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	2	76	104	-1	43
	susp. ligament	g	123	2	71	114	0	41
	dubina vimena	g	111	-1	79	110	-1	44
	duljina sisa	g	89	0	83	88	1	45
	debljina sisa	g	100	-1	74	96	0	42
	smjer zad. sisa	g	108	3	80	116	0	44
	položaj prednjih sisa	g	105	3	87	114	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	1	79	108	0	44
	čistoća vimena	g	105	1	73	105	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	-2	75	98	-1	42

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