

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201674273

Spol: Ž

Datum rođenja: 31.12.2023

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 3200937217

Majčin otac: DE 09 49729097

MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 2929 / 6341

Rang po polubraći ESI (OEZW): 800 / 6341

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	-1	81	114	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	89	103	0	43
	indeks mesnatosti	g	113	0	76	102	0	35
	fitnes	g	119	0	84	112	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	126	0	86	119	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-8	-28	84	327	-10	41
	dnevna kol. masti	g	-12.7	-1	83	-3.7	-0.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.1	0.1	82	10.6	0.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	83	-0.19	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.01	82	0	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	77	94	-1	35
	randman	g	118	-1	77	105	0	35
	klase mesa	g	109	1	75	102	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	75	111	0	36
	perzistencija	g	104	0	84	103	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	86	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	82	105	-1	36
	protok mlijeka	g	111	0	87	110	0	36
	mastitis	g	110	-1	68	106	-1	35
	ciste	g	106	1	70	105	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	96	-1	69	93	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	75	107	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	111	-1	80	110	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	106	1	78	103	1	36
	vitalnost	g	113	0	74	107	0	35
	poremećaj plodnosti	g	112	1	71	106	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	94	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	93	0	36
	skupna ocj. noge	g	118	0	69	121	-1	35
	skupna ocj. vime	g	110	0	86	111	1	36
	visina križa	g	99	0	80	97	0	36
	duljina leđa	g	98	0	75	95	-1	36
	širina zdjelice	g	93	0	75	90	0	36
	dubina trupa	g	88	-1	74	91	-1	36
	položaj zdjelice	g	102	-1	77	96	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	78	101	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	118	-1	79	118	0	36
	putice	g	104	0	73	108	0	36
	visina papaka	g	104	0	67	108	0	35
	dulj. pred. vimena	g	96	0	74	106	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201674273
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3200937217

Datum rođenja: 31.12.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49729097
MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 2929 / 6341
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 800 / 6341
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	0	74	107	0	36
	kut pred. vimena	g	94	1	77	97	0	36
	susp. ligament	g	107	-1	72	105	0	36
	dubina vimena	g	112	-1	80	106	-1	36
	duljina sisa	g	100	0	84	97	0	36
	debljina sisa	g	97	0	75	99	0	36
	smjer zad. sisa	g	105	0	81	104	0	36
	položaj prednjih sisa	g	119	0	88	112	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	80	107	0	36
	čistoća vimena	g	104	0	74	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	77	104	-2	35

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima