

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201612953

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.04.2023

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK

Majka: AT 507346574

Majčin otac: AT 44 7105 768

MYDARLING

Rang po polubraći SI (GZW): 1823 / 3599

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2366 / 3599

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVICA BOGADI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	116	1	81	115	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	90	109	0	41
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	103	0	34
	fitnes	g	107	-1	84	108	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	85	114	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	592	23	85	536	6	39
	dnevna kol. masti	g	11.9	-1	84	11.1	-1	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.3	1.3	83	13.6	0.9	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	-0.02	84	-0.13	-0.02	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	83	-0.06	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	104	0	34
	randman	g	105	0	76	104	0	34
	klase mesa	g	96	1	75	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	75	107	-2	36
	perzistencija	g	100	0	84	101	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	85	97	0	40
	broj somatskih stanica	g	98	0	81	95	-1	36
	protok mlijeka	g	108	1	87	106	0	36
	mastitis	g	101	0	67	102	1	34
	ciste	g	109	0	70	106	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	101	-1	69	103	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	108	-1	75	111	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	77	102	0	36
	vitalnost	g	98	1	73	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	70	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	1	83	104	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	73	96	0	36
	skupna ocj. noge	g	105	-1	69	108	0	35
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	102	-1	36
	visina križa	g	118	1	80	104	0	37
	duljina leđa	g	109	0	75	104	0	36
	širina zdjelice	g	110	0	74	106	0	36
	dubina trupa	g	106	0	74	100	0	36
	položaj zdjelice	g	90	0	77	95	0	36
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	103	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	78	107	0	36
	putice	g	105	-1	73	104	0	36
	visina papaka	g	104	1	66	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	103	1	74	106	1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201612953

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.04.2023

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK

Majka: AT 507346574

Majčin otac: AT 44 7105 768

MYDARLING

Rang po polubraći SI (GZW): 1823 / 3599

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2366 / 3599

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVICA BOGADI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	1	74	101	1	36
	kut pred. vimena	g	93	-1	77	98	-1	36
	susp. ligament	g	109	-1	72	109	0	36
	dubina vimena	g	107	0	80	101	0	36
	duljina sisa	g	94	1	83	97	0	37
	debljina sisa	g	82	0	75	88	0	36
	smjer zad. sisa	g	101	0	81	101	0	36
	položaj prednjih sisa	g	110	0	87	110	1	37
	položaj zadnjih sisa	g	105	-1	79	108	-1	36
	čistoća vimena	g	99	0	74	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	1	76	98	1	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima