

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201834702

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.10.2024

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Majka: HR 0201474004

Majčin otac: AT 90 3294 838

MYSTERIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 2726 / 4670

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1413 / 4670

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: ŽELJKO SUDINEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	79	120	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	88	101	0	48
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	106	0	43
	fitnes	g	121	0	83	122	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	84	123	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	384	0	81	301	0	46
	dnevna kol. masti	g	9.3	0	81	3.4	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.4	0	80	0.7	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	81	-0.1	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	80	-0.11	0	46
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	107	0	44
	randman	g	104	0	76	107	0	44
	klase mesa	g	97	0	74	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	73	118	0	42
	perzistencija	g	105	0	81	107	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	84	121	0	46
	broj somatskih stanica	g	116	0	80	120	0	45
	protok mlijeka	g	100	0	86	105	0	46
	mastitis	g	113	0	65	118	0	40
	ciste	g	107	0	68	106	0	41
	mimoća kod mužnje	g	107	0	67	104	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	73	113	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	104	0	44
	vitalnost	g	97	0	72	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	108	0	69	104	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	109	0	43
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	104	0	41
	skupna ocj. vime	g	110	0	84	107	0	46
	visina križa	g	98	0	79	104	0	45
	duljina leđa	g	103	0	75	105	0	43
	širina zdjelice	g	100	0	74	99	0	43
	dubina trupa	g	94	0	73	99	0	43
	položaj zdjelice	g	99	0	76	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	106	0	77	97	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	77	97	0	44
	putice	g	96	0	72	102	0	43
	visina papaka	g	99	0	64	103	0	40
	dulj. pred. vimena	g	91	0	73	92	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201834702
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201474004

Datum rođenja: 27.10.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 90 3294 838
MYSTERIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 2726 / 4670
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1413 / 4670
Posjednik: ŽELJKO SUDINEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	87	0	73	88	0	43
	kut pred. vimena	g	109	0	76	103	0	44
	susp. ligament	g	105	0	71	106	0	43
	dubina vimena	g	110	0	79	111	0	45
	duljina sisa	g	96	0	83	100	0	46
	debljina sisa	g	100	0	74	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	109	0	80	107	0	45
	položaj prednjih sisa	g	99	0	86	95	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	102	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	73	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	74	108	0	43

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 2606 i 2604

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima