

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201836576
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: AT 90 1647 389 MAGISCH
Rang po polubraći SI (GZW): 18 / 64
MG: A1A1 F2M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 544801289

Datum rođenja: 05.04.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 46 2734 874 SPIRITUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 64
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	128	-3	74	124	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	-2	84	112	-1	44
	indeks mesnatosti	g	110	-1	70	108	0	38
	fitnes	g	113	-2	79	117	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	125	-2	80	122	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	398	-52	76	267	-29	41
	dnevna kol. masti	g	42.9	-0.6	75	23.8	-0.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.1	-3	74	10.5	-2.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.3	0.02	75	0.15	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	-0.02	74	0.01	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	113	-1	71	109	1	38
	randman	g	109	1	71	109	1	38
	klase mesa	g	104	-1	69	103	1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-3	67	117	2	36
	perzistencija	g	100	1	76	102	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	0	81	114	-1	42
	broj somatskih stanica	g	118	0	76	115	0	40
	protok mlijeka	g	103	-3	83	100	-1	44
	mastitis	g	115	-1	57	109	0	31
	ciste	g	107	-1	60	108	-2	33
	mirnoća kod mužnje	g	108	0	59	106	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	103	-1	67	113	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	99	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	72	101	1	39
	vitalnost	g	94	-3	68	97	-3	38
	poremećaj plodnosti	g	105	0	61	104	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-2	78	100	-1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	66	102	0	36
	skupna ocj. noge	g	112	0	60	108	0	33
	skupna ocj. vime	g	117	1	81	111	1	42
	visina križa	g	106	-2	75	99	-2	41
	duljina leđa	g	103	-1	69	100	-1	38
	širina zdjelice	g	106	-1	68	105	0	37
	dubina trupa	g	93	-1	66	95	0	37
	položaj zdjelice	g	89	0	71	98	1	39
	kut skoč. zgloba	g	109	1	72	100	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	115	1	72	108	0	39
	putice	g	111	-1	66	105	0	36
	visina papaka	g	98	-1	56	100	0	32
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	66	100	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	98	0	67	102	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201836576
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: AT 90 1647 389 MAGISCH
Rang po polubraći SI (GZW): 18 / 64
MG: A1A1 F2M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 544801289

Datum rođenja: 05.04.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 46 2734 874 SPIRITUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 64
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	1	70	110	0	38
	susp. ligament	g	96	0	64	102	0	35
	dubina vimena	g	115	0	75	108	0	40
	duljina sisa	g	88	0	79	92	1	42
	debljina sisa	g	84	-1	69	87	0	38
	smjer zad. sisa	g	114	0	76	103	0	41
	položaj prednjih sisa	g	107	0	84	101	1	43
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	73	104	1	39
	čistoća vimena	g	98	0	67	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	1	69	95	0	37

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			A1A1	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima