

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 820195529
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 506316674

Datum rođenja: 16.10.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 90 3294 838
MYSTERIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 1263 / 2231
MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1087 / 2231
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	-2	80	119	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	89	109	0	48
	indeks mesnatosti	g	108	0	77	111	0	45
	fitnes	g	103	-1	85	107	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	109	-2	86	118	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	377	-60	82	579	-14	47
	dnevna kol. masti	g	13.8	-0.2	82	14.7	-0.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.5	-2	81	11.8	-0.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0.03	82	-0.11	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0.01	81	-0.1	0	46
3.Meso	neto prirast	g	103	0	77	109	1	45
	randman	g	99	-1	77	105	0	44
	klase mesa	g	115	1	76	111	0	45
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-2	76	106	0	44
	perzistencija	g	111	1	82	110	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	86	103	0	47
	broj somatskih stanica	g	104	-1	82	101	0	46
	protok mlijeka	g	115	0	88	112	0	48
	mastitis	g	99	-1	68	103	-1	42
	ciste	g	92	0	71	100	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	103	-1	70	106	0	43
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	76	105	1	44
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	78	102	0	45
	vitalnost	g	102	0	74	103	0	44
	poremećaj plodnosti	g	99	0	71	105	1	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	83	101	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	119	-1	74	112	0	44
	skupna ocj. noge	g	105	-1	70	108	-1	43
	skupna ocj. vime	g	83	-1	86	100	0	47
	visina križa	g	90	-1	81	102	0	46
	duljina leđa	g	94	0	76	99	-1	44
	širina zdjelice	g	102	1	75	102	0	44
	dubina trupa	g	99	0	75	100	0	44
	položaj zdjelice	g	112	1	78	112	0	45
	kut skoč. zgloba	g	80	1	79	91	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	82	0	79	97	-1	45
	putice	g	113	0	74	111	0	44
	visina papaka	g	111	0	67	107	-1	42
	dulj. pred. vimena	g	90	0	74	101	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201955529
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 506316674

Datum rođenja: 16.10.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 90 3294 838
MYSTERIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 1263 / 2231
MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1087 / 2231
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	0	75	105	0	44
	kut pred. vimena	g	82	0	78	91	1	45
	susp. ligament	g	97	0	73	107	0	43
	dubina vimena	g	95	0	81	102	0	45
	duljina sisa	g	90	0	84	94	0	46
	debljina sisa	g	109	0	76	103	0	44
	smjer zad. sisa	g	91	-1	82	98	0	46
	položaj prednjih sisa	g	71	0	88	90	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	87	-1	80	99	0	45
	čistoća vimena	g	99	-1	75	100	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	-1	78	91	-1	45

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 2604 i 2601

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 bez rogova