

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201617867

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Otac: AT 19 6383 369 HOERI

Rang po polubraču SI (GZW): 1076 / 2874

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2201282407

Datum rođenja: 31.07.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraču ESI (OEZW): 805 / 2874

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-2	80	117	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	88	109	0	48
	indeks mesnatosti	g	95	1	76	97	0	44
	fitnes	g	122	-1	84	111	-2	46
	ekološki selekc. indeks	g	117	-1	86	112	-2	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	24	-75	82	71	-66	46
	dnevna kol. masti	g	14.5	-2.2	81	17.5	-1.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.6	-0.9	81	9.4	-0.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0.01	81	0.17	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0.02	81	0.08	0.02	46
3.Meso	neto prirast	g	86	1	77	98	0	44
	randman	g	100	1	77	95	-1	44
	klase mesa	g	99	0	76	101	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	-1	75	107	-1	43
	perzistencija	g	101	0	82	94	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	86	110	-1	46
	broj somatskih stanica	g	111	-1	82	108	0	45
	protok mlijeka	g	105	-1	88	103	0	47
	mastitis	g	117	0	68	114	-1	41
	ciste	g	105	1	70	103	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	96	-1	70	93	-1	42
6.Plodnost	plodnost	g	120	-1	75	111	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	103	1	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	78	99	-1	44
	vitalnost	g	105	0	74	105	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	108	0	71	105	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	98	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	74	100	-1	43
	skupna ocj. noge	g	111	-2	70	112	-1	42
	skupna ocj. vime	g	111	-2	86	108	-2	46
	visina križa	g	97	0	80	98	0	45
	duljina leđa	g	93	0	76	96	-1	44
	širina zdjelice	g	96	0	75	98	0	44
	dubina trupa	g	98	-1	74	102	-1	43
	položaj zdjelice	g	100	0	78	106	1	44
	kut skoč. zgloba	g	103	1	79	101	1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	112	-1	79	110	-1	45
	putice	g	106	-1	74	104	0	43
	visina papaka	g	99	-1	67	102	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	74	105	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	97	-1	75	103	-1	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201617867

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Otac: AT 19 6383 369 HOERI

Rang po polubraču SI (GZW): 1076 / 2874

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2201282407

Datum rođenja: 31.07.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraču ESI (OEZW): 805 / 2874

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	-1	78	102	1	44
	susp. ligament	g	102	-1	73	106	-1	43
	dubina vimena	g	111	-1	80	102	1	45
	duljina sisa	g	91	-1	84	89	0	46
	debljina sisa	g	89	-1	75	87	0	44
	smjer zad. sisa	g	95	-1	81	100	1	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	88	108	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	97	-2	80	106	-1	45
	čistoća vimena	g	100	0	75	101	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	77	99	0	44

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima