

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201576781

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.01.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Majka: HR 4201065426

Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK

Rang po polubraći SI (GZW): 876 / 1078

Rang po polubraći ESI (OEZW): 859 / 1078

MG: A2A2 AA Pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	-1	81	108	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	90	99	-1	45
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	102	-1	38
	fitnes	g	98	0	84	112	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	86	110	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	146	-49	85	122	-46	43
	dnevna kol. masti	g	-3.1	-1.4	84	-5.5	-1.7	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.5	-1.5	83	1	-1.4	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.01	84	-0.11	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	83	-0.03	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	91	-1	76	94	-1	38
	randman	g	108	-1	76	106	0	38
	klase mesa	g	102	0	75	101	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	113	0	39
	perzistencija	g	104	0	85	100	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-1	85	107	0	42
	broj somatskih stanica	g	94	0	81	103	1	40
	protok mlijeka	g	99	0	87	92	0	40
	mastitis	g	109	-1	67	109	-1	37
	ciste	g	95	0	70	102	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	69	102	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	88	2	75	108	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	109	1	80	112	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	77	98	-1	39
	vitalnost	g	104	-1	73	108	0	38
	poremećaj plodnosti	g	90	2	70	103	1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	96	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	107	0	39
	skupna ocj. noge	g	106	-1	68	105	0	39
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	107	0	40
	visina križa	g	99	0	80	96	0	40
	duljina leđa	g	98	0	75	98	0	39
	širina zdjelice	g	94	0	74	93	-1	39
	dubina trupa	g	97	0	73	100	0	39
	položaj zdjelice	g	108	1	77	110	1	40
	kut skoč. zgloba	g	110	-1	78	111	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	119	1	78	117	0	40
	putice	g	96	-1	73	94	-1	39
	visina papaka	g	102	-1	65	100	-1	38
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	102	-1	39
	dulj. zad. vimena	g	89	-1	74	92	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201576781

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Rang po polubraču SI (GZW): 876 / 1078

MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4201065426

Datum rođenja: 22.01.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK

Rang po polubraču ESI (OEZW): 859 / 1078

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	77	110	0	40
	susp. ligament	g	97	-1	71	98	-1	39
	dubina vimena	g	108	1	80	106	0	40
	duljina sisa	g	115	-1	83	109	0	40
	debljina sisa	g	104	1	75	98	0	39
	smjer zad. sisa	g	82	1	81	90	0	40
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	112	-1	40
	položaj zadnjih sisa	g	89	1	79	96	0	40
	čistoća vimena	g	103	0	74	101	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	76	103	0	38

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 bez rogova