

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201577974

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: AT 95 1695 369 WINTEN

Rang po polubraču SI (GZW): 902 / 933

MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5200678303

Datum rođenja: 28.03.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraču ESI (OEZW): 920 / 933

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	-1	80	110	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	88	107	-1	43
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	101	0	34
	fitnes	g	97	-1	84	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	-1	85	107	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	169	-31	81	351	-36	41
	dnevna kol. masti	g	1.5	-0.6	81	7.2	-0.6	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.1	-1.3	80	12.9	-1.2	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	81	-0.08	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	80	0.01	0	39
3.Meso	neto prirast	g	105	1	77	104	0	34
	randman	g	101	1	77	96	0	34
	klase mesa	g	106	1	76	103	1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	87	-2	75	99	0	34
	perzistencija	g	116	0	81	120	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	86	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	-1	82	107	-1	36
	protok mlijeka	g	106	-1	88	113	0	36
	mastitis	g	112	1	67	107	1	32
	ciste	g	100	0	70	100	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	99	-1	70	103	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	75	95	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	78	101	-1	35
	vitalnost	g	91	1	74	95	0	34
	poremećaj plodnosti	g	91	-1	70	95	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	83	106	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	114	1	74	107	0	35
	skupna ocj. noge	g	96	-1	70	97	-1	34
	skupna ocj. vime	g	91	-1	86	95	0	36
	visina križa	g	109	0	80	104	0	36
	duljina leđa	g	111	0	76	108	0	35
	širina zdjelice	g	109	-1	75	106	0	35
	dubina trupa	g	112	0	74	109	0	35
	položaj zdjelice	g	107	0	78	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	102	-2	79	106	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	-1	79	96	-2	35
	putice	g	97	1	74	99	0	35
	visina papaka	g	105	0	67	104	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	96	1	74	93	0	35
	dulj. zad. vimena	g	93	-2	74	103	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201577974

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.03.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 95 1695 369 WINTEN

Majka: HR 5200678303

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubračići SI (GZW): 902 / 933

Rang po polubračići ESI (OEZW): 920 / 933

MG: A2A2 BB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	78	96	0	35
	susp. ligament	g	102	-1	73	104	-1	35
	dubina vimena	g	96	0	80	93	0	36
	duljina sisa	g	104	-1	84	100	0	36
	debljina sisa	g	102	0	75	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	94	-1	81	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	86	0	88	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	80	96	-1	35
	čistoća vimena	g	100	0	75	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	77	107	0	34

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima