

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201494374

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 6201228096

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 637 / 6341

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1075 / 6341

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	124	0	80	118	-1	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	89	109	0	48
	indeks mesnatosti	g	106	-1	76	105	0	44
	fitnes	g	111	0	84	110	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	86	119	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	698	21	83	511	-8	47
	dnevna kol. masti	g	17.3	-0.2	82	10.2	-0.8	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.2	1.3	81	15.3	0.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	-0.01	82	-0.12	-0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	81	-0.03	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	98	0	77	95	0	44
	randman	g	110	-1	77	108	0	44
	klase mesa	g	102	-1	76	105	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	1	75	109	0	44
	perzistencija	g	98	-1	82	99	-2	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	86	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	107	0	82	113	0	45
	protok mlijeka	g	110	0	88	109	0	47
	mastitis	g	92	0	68	102	1	41
	ciste	g	106	0	71	105	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	91	-1	70	95	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	76	104	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	80	113	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	78	98	0	44
	vitalnost	g	117	1	74	109	0	43
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	71	103	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	-1	83	89	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	86	-2	74	94	0	43
	skupna ocj. noge	g	117	0	70	123	-1	42
	skupna ocj. vime	g	94	-1	86	104	0	46
	visina križa	g	86	-1	80	91	0	45
	duljina leđa	g	90	0	76	92	0	44
	širina zdjelice	g	81	-1	75	86	-1	44
	dubina trupa	g	93	0	74	92	-1	43
	položaj zdjelice	g	98	0	78	103	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	95	0	79	95	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	79	113	-1	45
	putice	g	107	0	74	111	0	43
	visina papaka	g	110	1	67	111	0	42
	dulj. pred. vimena	g	117	1	74	111	0	43
	dulj. zad. vimena	g	114	0	75	111	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201494374

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 6201228096

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubračići SI (GZW): 637 / 6341

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1075 / 6341

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	85	0	78	95	0	44
	susp. ligament	g	107	0	73	104	0	43
	dubina vimena	g	89	0	80	96	0	45
	duljina sisa	g	106	1	84	104	1	46
	debljina sisa	g	108	-1	75	106	0	44
	smjer zad. sisa	g	98	-1	81	103	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	87	-1	88	101	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	80	103	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	75	102	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	-1	77	102	-1	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