

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201494398

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.07.2022

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 0201282461

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubračići SI (GZW): 102 / 6341

Rang po polubračići ESI (OEZW): 61 / 6341

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	130	0	82	121	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	91	113	0	48
	indeks mesnatosti	g	98	-2	76	99	-1	44
	fitnes	g	124	0	84	111	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	133	0	86	122	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	843	34	86	766	20	47
	dnevna kol. masti	g	18.4	-0.3	85	12.8	-0.3	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.7	1.6	84	22.4	1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	-0.02	85	-0.21	-0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	84	-0.05	0	46
3.Meso	neto prirast	g	91	-2	77	96	-1	44
	randman	g	103	-1	77	100	-1	44
	klase mesa	g	99	0	75	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	124	1	75	110	0	44
	perzistencija	g	103	-1	85	103	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	124	-1	86	118	-1	46
	broj somatskih stanica	g	122	-1	82	118	-1	45
	protok mlijeka	g	104	0	87	108	0	47
	mastitis	g	119	0	68	114	0	41
	ciste	g	102	1	70	103	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	93	-2	69	95	-1	42
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	75	99	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	80	106	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	101	0	44
	vitalnost	g	108	1	73	107	1	43
	poremećaj plodnosti	g	114	0	71	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	100	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	90	-1	73	91	-1	43
	skupna ocj. noge	g	126	1	69	122	0	42
	skupna ocj. vime	g	121	0	85	115	0	46
	visina križa	g	103	0	80	103	0	45
	duljina leđa	g	100	1	75	99	-1	44
	širina zdjelice	g	91	0	75	93	0	44
	dubina trupa	g	96	0	74	97	0	43
	položaj zdjelice	g	102	0	77	98	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	78	99	-1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	123	1	79	115	0	45
	putice	g	110	0	73	113	0	43
	visina papaka	g	111	1	67	110	0	42
	dulj. pred. vimena	g	107	0	74	108	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	107	0	74	111	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201494398

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.07.2022

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 0201282461

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubračići SI (GZW): 102 / 6341

Rang po polubračići ESI (OEZW): 61 / 6341

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	1	77	106	1	44
	susp. ligament	g	97	0	72	104	0	43
	dubina vimena	g	116	0	80	107	0	45
	duljina sisa	g	99	0	84	100	0	46
	debljina sisa	g	96	0	75	101	0	44
	smjer zad. sisa	g	102	0	81	107	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	-1	88	114	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	80	109	0	45
	čistoća vimena	g	104	1	74	104	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	-1	77	102	-2	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima