

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201494397

Spol: M

Datum rođenja: 30.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 0201282403

Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN

Rang po polubraču SI (GZW): 192 / 1215

Rang po polubraču ESI (OEZW): 201 / 1215

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	-2	81	112	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	89	106	0	48
	indeks mesnatosti	g	104	-1	78	97	-1	44
	fitnes	g	113	-3	86	108	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	124	-2	87	115	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	380	-12	83	269	4	47
	dnevna kol. masti	g	25.8	-1	82	10.5	-1	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.2	0.5	82	7.8	0.8	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	-0.01	82	0.01	-0.02	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	82	-0.01	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	96	1	78	92	0	45
	randman	g	109	-1	78	100	-1	44
	klase mesa	g	101	-1	77	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-2	77	105	0	44
	perzistencija	g	99	-1	82	97	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-1	87	110	-1	47
	broj somatskih stanica	g	112	-1	83	109	0	45
	protok mlijeka	g	108	-1	89	107	0	47
	mastitis	g	102	0	70	108	-1	42
	ciste	g	107	-1	72	104	-1	43
	mimoća kod mužnje	g	98	-1	72	95	-1	43
6.Plodnost	plodnost	g	109	-2	77	106	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	113	-1	81	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	79	100	0	45
	vitalnost	g	113	0	75	105	1	44
	poremećaj plodnosti	g	101	0	72	104	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	84	102	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	90	-1	75	94	0	44
	skupna ocj. noge	g	119	-1	72	119	-1	43
	skupna ocj. vime	g	117	1	87	115	0	47
	visina križa	g	97	-1	81	104	0	45
	duljina leđa	g	98	0	77	103	0	44
	širina zdjelice	g	88	0	76	97	0	44
	dubina trupa	g	86	0	75	97	-1	44
	položaj zdjelice	g	85	0	79	91	0	45
	kut skoč. zgloba	g	99	0	80	100	-1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	80	115	0	45
	putice	g	112	-1	75	109	0	44
	visina papaka	g	109	-1	69	110	0	42
	dulj. pred. vimena	g	105	0	75	102	0	44
	dulj. zad. vimena	g	98	0	76	106	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201494397

Spol: M

Datum rođenja: 30.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 0201282403

Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN

Rang po polubraći SI (GZW): 192 / 1215

Rang po polubraći ESI (OEZW): 201 / 1215

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	1	79	104	1	45
	susp. ligament	g	107	0	74	111	0	43
	dubina vimena	g	115	0	81	111	0	45
	duljina sisa	g	101	-1	85	95	1	46
	debljina sisa	g	96	-1	76	98	0	44
	smjer zad. sisa	g	105	0	82	109	0	45
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	89	112	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	81	110	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	76	104	-1	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	79	103	-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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima