

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201474048

Spol: M

Datum rođenja: 01.08.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 3201268732

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubračići SI (GZW): 496 / 1213

Rang po polubračići ESI (OEZW): 351 / 1213

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: MARIJA POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	79	116	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	107	0	47
	indeks mesnatosti	g	96	0	76	98	0	44
	fitnes	g	121	0	84	113	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	85	118	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	315	0	81	539	0	45
	dnevna kol. masti	g	9.9	0	80	5.3	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.1	0	80	12.5	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	80	-0.19	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	80	-0.07	0	45
3.Meso	neto prirast	g	98	0	77	95	0	44
	randman	g	95	0	77	101	0	44
	klase mesa	g	98	0	76	98	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	75	113	0	43
	perzistencija	g	98	0	81	95	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	86	115	0	46
	broj somatskih stanica	g	115	0	82	114	0	45
	protok mlijeka	g	115	0	87	112	0	47
	mastitis	g	122	0	67	114	0	41
	ciste	g	106	0	70	107	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	97	0	69	96	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	75	106	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	112	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	97	0	44
	vitalnost	g	111	0	74	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	108	0	71	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	98	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	85	0	73	85	0	43
	skupna ocj. noge	g	121	0	69	121	0	42
	skupna ocj. vime	g	115	0	85	112	0	46
	visina križa	g	103	0	80	103	0	45
	duljina leđa	g	97	0	75	97	0	44
	širina zdjelice	g	91	0	75	88	0	44
	dubina trupa	g	91	0	74	93	0	43
	položaj zdjelice	g	102	0	77	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	90	0	78	96	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	117	0	79	119	0	44
	putice	g	105	0	73	105	0	43
	visina papaka	g	109	0	67	109	0	41
	dulj. pred. vimena	g	107	0	74	112	0	43
	dulj. zad. vimena	g	113	0	74	115	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201474048

Spol: M

Datum rođenja: 01.08.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 3201268732

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 496 / 1213

Rang po polubraći ESI (OEZW): 351 / 1213

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: MARIJA POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	77	101	0	44
	susp. ligament	g	102	0	72	103	0	43
	dubina vimena	g	108	0	80	105	0	45
	duljina sisa	g	85	0	84	93	0	46
	debljina sisa	g	86	0	75	94	0	44
	smjer zad. sisa	g	112	0	81	111	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	88	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	80	107	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	74	105	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	76	101	0	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 2607 i 2606

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima