

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201626552

Spol: M

Datum rođenja: 01.07.2023

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 4201228432

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču SI (GZW): 524 / 1215

Rang po polubraču ESI (OEZW): 754 / 1215

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	-1	80	122	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	89	111	0	48
	indeks mesnatosti	g	103	0	77	99	0	44
	fitnes	g	114	-2	85	118	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	116	-1	86	122	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	431	12	82	800	10	47
	dnevna kol. masti	g	10.6	-0.9	82	10.2	-0.4	46
	dnevna kol. bjelancevina	g	14.2	0.5	81	19.5	0.8	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	-0.01	82	-0.25	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.01	0	81	-0.09	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	94	0	78	92	-1	44
	randman	g	111	0	78	105	0	44
	klase mesa	g	98	0	76	98	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	76	110	0	44
	perzistencija	g	99	-1	82	101	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	-2	86	115	-1	46
	broj somatskih stanica	g	111	-2	82	114	-2	45
	protok mlijeka	g	100	0	88	100	0	47
	mastitis	g	118	-1	69	115	0	42
	ciste	g	105	0	71	108	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	85	-1	71	90	-1	42
6.Plodnost	plodnost	g	112	-2	76	116	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	78	102	0	44
	vitalnost	g	102	0	74	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	0	72	109	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	96	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	74	89	0	43
	skupna ocj. noge	g	111	0	71	119	0	43
	skupna ocj. vime	g	110	0	87	111	0	47
	visina križa	g	100	0	80	98	0	45
	duljina leđa	g	100	0	76	97	-1	44
	širina zdjelice	g	96	0	75	95	1	44
	dubina trupa	g	98	0	75	98	-1	44
	položaj zdjelice	g	92	0	78	90	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	79	102	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	80	114	0	45
	putice	g	103	0	74	106	0	43
	visina papaka	g	104	-1	68	106	0	42
	dulj. pred. vimena	g	111	1	75	113	1	44
	dulj. zad. vimena	g	105	0	75	112	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201626552

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 524 / 1215

MG: A1A1 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4201228432

Datum rođenja: 01.07.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 754 / 1215

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	1	78	98	0	44
	susp. ligament	g	106	0	73	103	1	43
	dubina vimena	g	102	1	81	100	0	45
	duljina sisa	g	95	1	84	98	1	46
	debljina sisa	g	102	0	76	99	0	44
	smjer zad. sisa	g	109	0	82	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	115	1	89	115	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	81	105	0	45
	čistoća vimena	g	105	0	75	105	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	78	99	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 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