

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201494373

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.06.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 8201282425

Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM

Rang po polubraći SI (GZW): 3519 / 6117

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4013 / 6117

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	80	114	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	89	107	-1	48
	indeks mesnatosti	g	105	-1	76	103	-1	44
	fitnes	g	102	0	84	107	-2	46
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	86	115	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	830	34	82	534	2	46
	dnevna kol. masti	g	14.1	0.1	82	7.5	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.1	0.2	81	12.4	-1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	82	-0.16	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	-0.01	81	-0.07	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	93	-1	77	95	0	44
	randman	g	111	0	77	107	0	44
	klase mesa	g	102	-2	76	102	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	102	0	44
	perzistencija	g	101	2	82	99	2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	86	107	-1	46
	broj somatskih stanica	g	104	-1	82	108	-1	45
	protok mlijeka	g	108	-2	88	114	-1	47
	mastitis	g	99	-2	68	105	-1	41
	ciste	g	100	0	71	105	0	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	91	0	70	96	0	42
	plodnost	g	98	-1	76	107	-2	44
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	1	78	102	0	44
	vitalnost	g	102	1	74	106	-1	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	103	1	71	101	-1	42
	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	99	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	96	1	74	94	0	43
	skupna ocj. noge	g	116	-1	70	120	0	42
	skupna ocj. vime	g	105	-1	86	106	0	46
	visina križa	g	102	-1	80	101	0	45
	duljina leđa	g	99	-1	76	98	0	44
	širina zdjelice	g	99	1	75	95	-1	44
	dubina trupa	g	104	0	74	100	0	43
	položaj zdjelice	g	98	-1	78	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	105	0	79	101	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	79	114	1	45
	putice	g	103	0	74	107	0	43
	visina papaka	g	111	1	67	110	0	41
	dulj. pred. vimena	g	104	0	74	107	0	43
dulj. zad. vimena	g	107	0	75	109	-1	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201494373
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 3519 / 6117
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201282425

Datum rođenja: 23.06.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4013 / 6117
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	78	98	-1	44
	susp. ligament	g	107	0	73	103	0	43
	dubina vimena	g	98	-1	81	99	-1	45
	duljina sisa	g	93	-1	84	96	0	46
	debljina sisa	g	101	0	75	106	-1	44
	smjer zad. sisa	g	94	-1	81	95	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	88	104	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	80	97	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	75	103	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-1	77	103	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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima