

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201494402

Spol: Ž

Datum rođenja: 31.07.2022

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 6201228119

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubračići SI (GZW): 4035 / 6341

Rang po polubračići ESI (OEZW): 4603 / 6341

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-2	80	117	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	89	114	0	48
	indeks mesnatosti	g	91	0	77	97	0	44
	fitnes	g	109	0	85	106	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	114	-2	86	116	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	611	-44	82	676	-6	47
	dnevna kol. masti	g	12.4	-1.6	82	19	-0.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.2	-0.5	81	21.6	0.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0.01	82	-0.1	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.02	81	-0.02	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	77	97	0	44
	randman	g	94	-1	77	101	0	44
	klase mesa	g	91	0	76	95	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	76	102	0	44
	perzistencija	g	99	-1	82	99	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	1	86	112	0	46
	broj somatskih stanica	g	115	1	82	113	0	45
	protok mlijeka	g	97	0	88	101	0	47
	mastitis	g	112	1	69	110	1	41
	ciste	g	105	0	71	103	-1	42
	mimoća kod mužnje	g	92	-2	71	93	-1	42
6.Plodnost	plodnost	g	101	-1	76	100	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	108	-2	80	104	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	102	0	44
	vitalnost	g	105	0	74	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	99	0	72	104	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	102	1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	79	-1	74	88	-1	43
	skupna ocj. noge	g	116	0	70	118	-1	42
	skupna ocj. vime	g	115	-1	86	111	-1	46
	visina križa	g	101	0	80	104	0	45
	duljina leđa	g	98	1	76	101	-1	44
	širina zdjelice	g	81	0	75	92	0	44
	dubina trupa	g	93	1	75	101	0	43
	položaj zdjelice	g	95	0	78	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	111	0	79	103	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	121	0	79	115	0	45
	putice	g	101	0	74	107	1	43
	visina papaka	g	103	-1	68	107	0	42
	dulj. pred. vimena	g	107	0	74	113	0	43
	dulj. zad. vimena	g	113	0	75	113	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201494402**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
Rang po polubraći SI (GZW): **4035 / 6341**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 6201228119**

Datum rođenja: **31.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4603 / 6341**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	78	105	-1	44
	susp. ligament	g	103	-1	73	105	-1	43
	dubina vimena	g	106	0	81	100	-1	45
	duljina sisa	g	92	0	84	94	1	46
	debljina sisa	g	93	0	76	94	0	44
	smjer zad. sisa	g	103	0	82	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	119	-1	88	111	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	80	107	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	75	104	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	78	106	-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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima