

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 6201228119

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 3742 / 5869

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4095 / 5869

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	116	0	79	120	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	87	115	0	47
	indeks mesnatosti	g	92	0	76	98	0	44
	fitnes	g	111	0	84	109	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	85	119	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	643	0	80	682	0	45
	dnevna kol. masti	g	12.4	0	80	19.3	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.2	0	79	21.7	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	80	-0.1	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	79	-0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	96	0	77	98	0	44
	randman	g	96	0	77	102	0	44
	klase mesa	g	92	0	76	96	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	75	105	0	43
	perzistencija	g	100	0	80	99	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	85	114	0	46
	broj somatskih stanica	g	117	0	81	115	0	45
	protok mlijeka	g	97	0	87	102	0	47
	mastitis	g	110	0	66	109	0	40
	ciste	g	106	0	70	104	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	94	0	69	94	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	75	101	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	103	0	44
	vitalnost	g	106	0	74	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	99	0	70	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	83	101	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	79	0	73	88	0	43
	skupna ocj. noge	g	116	0	69	119	0	42
	skupna ocj. vime	g	117	0	85	113	0	46
	visina križa	g	101	0	80	104	0	45
	duljina leđa	g	99	0	75	102	0	44
	širina zdjelice	g	82	0	74	92	0	43
	dubina trupa	g	93	0	74	101	0	43
	položaj zdjelice	g	96	0	77	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	110	0	78	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	120	0	78	114	0	44
	putice	g	101	0	73	107	0	43
	visina papaka	g	103	0	66	107	0	41
	dulj. pred. vimena	g	108	0	74	114	0	43
	dulj. zad. vimena	g	113	0	74	113	0	43

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): **3742 / 5869**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 6201228119**

Datum rođenja: **31.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4095 / 5869**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	77	105	0	44
	susp. ligament	g	104	0	72	106	0	43
	dubina vimena	g	106	0	80	101	0	45
	duljina sisa	g	92	0	84	93	0	46
	debljina sisa	g	93	0	75	94	0	44
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	107	0	45
	položaj prednjih sisa	g	119	0	88	112	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	79	107	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	75	109	0	43

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 2511 i 2508
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