

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201577958**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **AT 09 7146 569 WUNDERINO**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 4201047750**

Datum rođenja: **21.02.2023**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 49344578**
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): **201 / 413**
MG: **A2A2 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **112 / 413**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	0	80	117	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	89	104	0	43
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	111	0	34
	fitnes	g	115	0	83	112	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	85	115	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-387	0	84	-284	0	41
	dnevna kol. masti	g	6.7	0	83	10.9	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.1	0	82	1.7	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.29	0	83	0.29	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.21	0	82	0.15	0	40
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	105	0	34
	randman	g	113	0	76	112	0	34
	klase mesa	g	107	0	75	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	74	108	0	34
	perzistencija	g	96	0	83	98	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	85	115	0	39
	broj somatskih stanica	g	112	0	81	114	0	35
	protok mlijeka	g	105	0	87	96	0	36
	mastitis	g	109	0	65	112	0	31
	ciste	g	101	0	68	100	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	68	103	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	74	108	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	80	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	100	0	35
	vitalnost	g	97	0	72	98	0	34
	poremećaj plodnosti	g	105	0	69	104	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	99	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	72	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	100	0	68	95	0	34
	skupna ocj. vime	g	109	0	85	104	0	35
	visina križa	g	97	0	80	100	0	35
	duljina leđa	g	101	0	75	103	0	35
	širina zdjelice	g	94	0	74	98	0	35
	dubina trupa	g	89	0	73	94	0	35
	položaj zdjelice	g	93	0	77	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	95	0	77	105	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	78	100	0	35
	putice	g	95	0	72	93	0	35
	visina papaka	g	103	0	65	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	87	0	73	89	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201577958
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: AT 09 7146 569 WUNDERINO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201047750

Datum rođenja: 21.02.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 201 / 413
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 112 / 413
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	91	0	73	88	0	35
	kut pred. vimena	g	111	0	76	107	0	35
	susp. ligament	g	97	0	71	97	0	34
	dubina vimena	g	118	0	79	112	0	35
	duljina sisa	g	92	0	83	99	0	35
	debljina sisa	g	105	0	74	106	0	35
	smjer zad. sisa	g	111	0	80	105	0	35
	položaj prednjih sisa	g	95	0	87	97	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	79	101	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	74	97	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	74	100	0	33

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima