

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201228158

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.04.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 1201047720

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći SI (GZW): 2409 / 3054

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2588 / 3054

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	80	110	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	89	105	0	48
	indeks mesnatosti	g	89	0	76	102	0	44
	fitnes	g	101	0	85	106	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	86	108	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	528	0	82	497	0	47
	dnevna kol. masti	g	3.9	0	82	1.7	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.7	0	81	12.6	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	82	-0.22	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	81	-0.06	0	46
3.Meso	neto prirast	g	99	0	77	104	0	44
	randman	g	85	0	77	95	0	44
	klase mesa	g	93	0	76	105	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	76	111	0	44
	perzistencija	g	102	0	82	104	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	86	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	104	0	82	112	0	45
	protok mlijeka	g	98	0	88	94	0	47
	mastitis	g	101	0	69	101	0	42
	ciste	g	100	0	71	101	0	43
	mirmoća kod mužnje	g	97	0	70	101	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	76	96	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	89	0	78	94	0	44
	vitalnost	g	112	0	74	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	72	102	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	83	91	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	74	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	101	0	70	103	0	42
	skupna ocj. vime	g	85	0	86	96	0	46
	visina križa	g	96	0	80	90	0	45
	duljina leđa	g	95	0	76	92	0	44
	širina zdjelice	g	92	0	75	91	0	43
	dubina trupa	g	98	0	74	97	0	43
	položaj zdjelice	g	117	0	78	108	0	44
	kut skoč. zgloba	g	96	0	79	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	79	101	0	44
	putice	g	88	0	74	96	0	43
	visina papaka	g	102	0	67	105	0	41
	dulj. pred. vimena	g	112	0	74	114	0	43
	dulj. zad. vimena	g	120	0	75	112	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201228158**
 Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
 Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
 Rang po polubraći SI (GZW): **2409 / 3054**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 1201047720**

Datum rođenja: **24.04.2020**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **2588 / 3054**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	78	100	0	44
	susp. ligament	g	89	0	73	96	0	43
	dubina vimena	g	79	0	80	90	0	45
	duljina sisa	g	112	0	84	114	0	46
	debljina sisa	g	105	0	75	108	0	44
	smjer zad. sisa	g	94	0	81	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	89	0	88	97	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	80	101	0	45
	čistoća vimena	g	99	0	75	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	77	102	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 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