

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201617904

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.11.2023

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 7200919581

Majčin otac: AT 27 3921 518 VULKAN

Rang po polubraći SI (GZW): 2638 / 6959

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4416 / 6959

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	117	0	81	113	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	89	109	0	48
	indeks mesnatosti	g	114	0	76	104	0	44
	fitnes	g	113	0	85	102	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	86	105	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	178	0	83	302	0	47
	dnevna kol. masti	g	3.7	0	82	11.4	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.1	0	82	14.3	0	47
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	82	-0.01	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	82	0.04	0	47
3.Meso	neto prirast	g	115	0	77	109	0	44
	randman	g	117	0	77	103	0	44
	klase mesa	g	101	0	76	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	76	98	0	44
	perzistencija	g	97	0	82	97	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	86	111	0	46
	broj somatskih stanica	g	122	0	82	112	0	45
	protok mlijeka	g	74	0	88	92	0	47
	mastitis	g	104	0	68	107	0	41
	ciste	g	107	0	71	98	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	89	0	70	96	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	76	99	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	101	0	44
	vitalnost	g	102	0	74	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	71	102	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	83	111	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	74	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	100	0	70	104	0	42
	skupna ocj. vime	g	102	0	86	103	0	46
	visina križa	g	107	0	80	110	0	45
	duljina leđa	g	111	0	76	112	0	44
	širina zdjelice	g	102	0	75	107	0	44
	dubina trupa	g	106	0	74	112	0	43
	položaj zdjelice	g	96	0	78	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	106	0	79	105	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	79	101	0	45
	putice	g	98	0	74	102	0	43
	visina papaka	g	100	0	67	105	0	42
	dulj. pred. vimena	g	100	0	74	104	0	43
	dulj. zad. vimena	g	92	0	75	95	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201617904
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 2638 / 6959
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7200919581

Datum rođenja: 27.11.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 27 3921 518 VULKAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4416 / 6959
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	78	105	0	44
	susp. ligament	g	90	0	73	94	0	43
	dubina vimena	g	106	0	80	101	0	45
	duljina sisa	g	106	0	84	102	0	46
	debljina sisa	g	99	0	75	102	0	44
	smjer zad. sisa	g	93	0	81	96	0	45
	položaj prednjih sisa	g	92	0	88	99	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	80	93	0	45
	čistoća vimena	g	97	0	75	97	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	77	99	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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima