

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201962557
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201494401

Datum rođenja: 14.01.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 69
MG: A1A1 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 69
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127	0	79	126	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	88	119	0	48
	indeks mesnatosti	g	113	0	76	112	0	43
	fitnes	g	112	0	83	106	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	85	118	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	642	0	82	1043	0	46
	dnevna kol. masti	g	28.9	0	81	25.2	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.5	0	80	29	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	81	-0.19	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	80	-0.08	0	45
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	112	0	44
	randman	g	118	0	76	114	0	43
	klase mesa	g	101	0	75	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	74	98	0	41
	perzistencija	g	96	0	81	95	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	104	0	46
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	104	0	45
	protok mlijeka	g	105	0	87	104	0	46
	mastitis	g	113	0	64	104	0	38
	ciste	g	104	0	68	101	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	66	95	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	122	0	74	113	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	106	0	43
	vitalnost	g	93	0	73	97	0	42
	poremećaj plodnosti	g	118	0	69	106	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	112	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	72	95	0	42
	skupna ocj. noge	g	113	0	67	112	0	40
	skupna ocj. vime	g	100	0	84	104	0	46
	visina križa	g	110	0	79	113	0	45
	duljina leđa	g	108	0	75	112	0	43
	širina zdjelice	g	96	0	73	103	0	43
	dubina trupa	g	98	0	73	111	0	42
	položaj zdjelice	g	105	0	76	101	0	43
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	96	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	77	102	0	44
	putice	g	104	0	72	104	0	42
	visina papaka	g	110	0	64	109	0	39
	dulj. pred. vimena	g	103	0	72	112	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201962557
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201494401

Datum rođenja: 14.01.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 69
MG: A1A1 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 69
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105	0	73	109	0	42
	kut pred. vimena	g	91	0	76	101	0	43
	susp. ligament	g	98	0	71	95	0	42
	dubina vimena	g	103	0	79	97	0	44
	duljina sisa	g	87	0	83	97	0	45
	debljina sisa	g	108	0	74	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	107	0	80	106	0	44
	položaj prednjih sisa	g	90	0	87	105	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	78	103	0	44
	čistoća vimena	g	96	0	73	97	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	74	98	0	42

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 2606 i 2604

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima