

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201266407

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 1201046790

Datum rođenja: 01.02.2020

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 49344578

VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 247 / 672

MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 364 / 672

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	80	107	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	88	107	-1	47
	indeks mesnatosti	g	94	-1	76	101	0	44
	fitnes	g	90	0	84	99	1	46
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	85	107	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	507	0	82	201	-24	46
	dnevna kol. masti	g	27.2	-0.5	81	7.8	-1.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.2	-0.2	81	11.9	-0.8	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	81	0	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	81	0.06	0	45
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	105	0	44
	randman	g	89	-2	76	97	0	44
	klase mesa	g	98	0	75	104	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	75	101	-1	44
	perzistencija	g	94	0	82	97	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	86	104	0	46
	broj somatskih stanica	g	102	-1	82	103	-1	45
	protok mlijeka	g	113	0	87	110	0	47
	mastitis	g	106	-2	68	104	-1	41
	ciste	g	95	0	71	97	0	42
	mimoća kod mužnje	g	100	1	69	101	1	42
6.Plodnost	plodnost	g	81	0	75	92	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	115	-1	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	78	94	0	44
	vitalnost	g	109	1	73	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	97	0	71	102	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	96	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	92	-1	73	99	0	43
	skupna ocj. noge	g	101	1	69	102	0	42
	skupna ocj. vime	g	94	0	85	98	-1	46
	visina križa	g	98	-1	80	95	-1	45
	duljina leđa	g	101	1	75	99	0	44
	širina zdjelice	g	96	0	74	96	0	43
	dubina trupa	g	101	-1	74	98	0	43
	položaj zdjelice	g	106	0	77	103	0	44
	kut skoč. zgloba	g	104	0	78	99	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	78	100	0	44
	putice	g	94	0	73	99	0	43
	visina papaka	g	103	0	66	102	0	41
	dulj. pred. vimena	g	112	-1	74	108	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201266407

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 1201046790

Datum rođenja: 01.02.2020

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 49344578

VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 247 / 672

MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 364 / 672

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	106	-1	74	102	-1	43
	kut pred. vimena	g	94	0	77	101	0	44
	susp. ligament	g	107	1	72	101	0	43
	dubina vimena	g	93	1	80	96	1	45
	duljina sisa	g	108	0	84	107	0	46
	debljina sisa	g	98	0	75	104	-1	44
	smjer zad. sisa	g	105	0	81	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	88	0	88	98	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	79	98	-1	45
	čistoća vimena	g	102	0	74	101	1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	77	99	-1	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 2608 i 2607

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima