

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201177393

Spol: Ž

Datum rođenja: 19.05.2019

Datum zaprimanja uzorka: 20.12.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 0200941099

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraći SI (GZW): 1272 / 3112

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2176 / 3112

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	1	83	108	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	2	92	104	-1	44
	indeks mesnatosti	g	111	-1	76	107	0	37
	fitnes	g	97	-2	85	102	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	87	104	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	356	101	88	412	-13	42
	dnevna kol. masti	g	9.5	4.6	87	1	-0.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.1	2.8	86	9.5	-0.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0.01	87	-0.18	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	-0.01	86	-0.06	0	41
3.Meso	neto prirast	g	116	-1	77	107	0	37
	randman	g	107	0	77	107	0	37
	klase mesa	g	106	0	76	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	-1	76	101	-1	38
	perzistencija	g	83	-1	86	93	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	86	107	0	42
	broj somatskih stanica	g	105	-1	82	106	0	39
	protok mlijeka	g	90	0	88	93	0	39
	mastitis	g	108	1	69	109	1	37
	ciste	g	95	-1	71	99	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	93	0	71	89	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	99	-1	76	101	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	99	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	101	0	38
	vitalnost	g	100	0	74	103	0	38
	poremećaj plodnosti	g	103	0	72	104	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	-1	83	103	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	74	99	-1	38
	skupna ocj. noge	g	103	-1	70	106	-1	38
	skupna ocj. vime	g	107	-1	86	105	-1	39
	visina križa	g	104	-1	80	102	-1	39
	duljina leđa	g	105	0	76	101	-1	38
	širina zdjelice	g	113	0	75	104	-1	38
	dubina trupa	g	106	-1	74	104	0	38
	položaj zdjelice	g	92	0	78	93	0	38
	kut skoč. zgloba	g	118	1	79	106	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	118	0	79	110	0	39
	putice	g	89	0	74	97	0	38
	visina papaka	g	96	0	68	100	0	38
	dulj. pred. vimena	g	109	0	74	107	0	38
dulj. zad. vimena	g	108	-1	75	106	0	38	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201177393

Spol: Ž

Datum rođenja: 19.05.2019

Datum zaprimanja uzorka: 20.12.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 0200941099

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraći SI (GZW): 1272 / 3112

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2176 / 3112

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	78	102	-1	38
	susp. ligament	g	98	0	73	99	-1	38
	dubina vimena	g	99	0	81	99	0	39
	duljina sisa	g	101	0	84	107	0	39
	debljina sisa	g	98	1	76	99	0	38
	smjer zad. sisa	g	104	0	82	101	0	39
	položaj prednjih sisa	g	107	0	88	104	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	104	-1	80	103	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	75	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-1	77	99	0	38

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 2604 i 2601

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