

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201187603

Spol: Ž

Datum rođenja: 12.08.2019

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 7200707319

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći SI (GZW): 1222 / 3116

Rang po polubraći ESI (OEZW): 735 / 3116

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	-2	82	106	-1	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	91	98	-1	45
	indeks mesnatosti	g	114	-1	76	106	-1	39
	fitnes	g	102	-2	85	107	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	107	-2	87	107	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	95	-53	87	33	-28	43
	dnevna kol. masti	g	-7.6	-1.1	86	-8.9	-0.7	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	6	-2	85	2.8	-1.1	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0.01	86	-0.12	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	85	0.02	0	43
3.Meso	neto prirast	g	110	0	77	104	0	39
	randman	g	116	0	77	107	-1	39
	klase mesa	g	107	0	76	102	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-2	76	110	0	40
	perzistencija	g	95	1	86	97	-1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	86	106	0	43
	broj somatskih stanica	g	100	-1	82	104	0	40
	protok mlijeka	g	86	0	88	84	0	41
	mastitis	g	108	-1	69	110	0	38
	ciste	g	100	-1	71	100	-1	38
	mirnoća kod mužnje	g	99	1	71	97	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	97	-2	76	100	-1	39
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	80	107	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	96	-1	78	99	0	39
	vitalnost	g	100	-1	74	107	-1	39
	poremećaj plodnosti	g	105	0	71	103	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	83	100	-1	40
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	74	105	1	40
	skupna ocj. noge	g	116	0	70	111	0	39
	skupna ocj. vime	g	105	-1	86	105	-1	41
	visina križa	g	94	-1	80	99	-1	40
	duljina leđa	g	98	-1	76	101	-1	40
	širina zdjelice	g	96	0	75	102	-1	40
	dubina trupa	g	98	0	74	104	0	40
	položaj zdjelice	g	90	0	78	90	0	40
	kut skoč. zgloba	g	91	1	79	94	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	79	104	0	40
	putice	g	105	0	74	104	0	40
	visina papaka	g	111	2	67	106	1	39
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	74	106	0	40
	dulj. zad. vimena	g	102	0	75	100	-1	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201187603

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču SI (GZW): 1222 / 3116

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7200707319

Datum rođenja: 12.08.2019

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraču ESI (OEZW): 735 / 3116

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	78	112	0	40
	susp. ligament	g	89	-1	73	92	0	40
	dubina vimena	g	102	0	80	101	0	40
	duljina sisa	g	106	0	84	108	0	41
	debljina sisa	g	99	1	75	101	0	40
	smjer zad. sisa	g	103	-1	81	100	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	101	0	88	99	-1	41
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	80	102	0	40
	čistoća vimena	g	97	0	75	100	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	78	103	0	39

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima