

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201163981

Spol: M

Datum rođenja: 13.09.2019

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: CZ 20.928.064 ROLLS

Majka: HR 6200344902

Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO

Rang po polubračići SI (GZW): 226 / 231

Rang po polubračići ESI (OEZW): 230 / 231

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	90	-4	80	99	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	88	100	0	47
	indeks mesnatosti	g	96	0	76	101	0	44
	fitnes	g	86	-3	85	96	-2	46
	ekološki selekc. indeks	g	87	-3	86	98	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	165	-53	82	270	-34	46
	dnevna kol. masti	g	-1.9	-1.4	81	-0.9	-0.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.4	-1.6	81	0.7	-1.1	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	81	-0.14	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.01	81	-0.1	0	45
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	77	105	0	44
	randman	g	88	-1	77	95	0	44
	klase mesa	g	100	0	76	103	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	-3	76	99	-2	44
	perzistencija	g	96	1	82	102	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	84	-2	86	94	0	46
	broj somatskih stanica	g	85	-1	82	95	0	45
	protok mlijeka	g	127	-1	88	117	-1	47
	mastitis	g	87	-2	67	94	-1	40
	ciste	g	98	-1	71	99	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	104	1	71	103	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	94	-2	76	98	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	-1	78	100	-1	44
	vitalnost	g	92	-2	74	99	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	71	98	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	83	93	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	74	105	-1	43
	skupna ocj. noge	g	90	0	70	94	-1	42
	skupna ocj. vime	g	93	0	86	91	0	46
	visina križa	g	89	-1	80	89	0	45
	duljina leđa	g	93	0	76	95	-1	44
	širina zdjelice	g	101	0	75	103	0	44
	dubina trupa	g	97	0	74	98	0	43
	položaj zdjelice	g	99	1	78	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	111	0	79	104	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	79	97	0	45
	putice	g	92	0	74	95	-1	43
	visina papaka	g	95	-1	68	96	0	41
	dulj. pred. vimena	g	104	0	74	103	0	43
	dulj. zad. vimena	g	99	1	75	97	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201163981

Spol: M

Datum rođenja: 13.09.2019

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: CZ 20.928.064 ROLLS

Majka: HR 6200344902

Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO

Rang po polubračići SI (GZW): 226 / 231

Rang po polubračići ESI (OEZW): 230 / 231

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	78	90	-1	44
	susp. ligament	g	91	1	73	88	0	43
	dubina vimena	g	90	-1	81	88	0	45
	duljina sisa	g	96	0	84	100	-1	46
	debljina sisa	g	111	0	76	109	0	44
	smjer zad. sisa	g	101	-1	82	100	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	113	-1	88	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	106	-1	80	103	-1	45
	čistoća vimena	g	99	0	75	101	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	-1	77	98	0	43

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 2512 i 2511

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