

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200778058

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.04.2016

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 5200460672

Majčin otac: DE 09 45582252

ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 2031 / 3116

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1896 / 3116

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	-1	83	103	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	92	102	-1	48
	indeks mesnatosti	g	93	1	77	105	-1	44
	fitnes	g	101	-1	85	98	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	100	-1	87	102	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	148	-24	89	5	-34	47
	dnevna kol. masti	g	1.1	-1.3	87	-2.8	-1.5	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.2	-1.3	86	8.1	-1.5	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	87	-0.03	-0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	86	0.1	0	46
3.Meso	neto prirast	g	92	1	77	101	0	44
	randman	g	96	0	77	106	-1	44
	klase mesa	g	94	0	76	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	76	103	0	44
	perzistencija	g	97	0	88	95	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	1	86	96	0	46
	broj somatskih stanica	g	100	0	82	95	0	45
	protok mlijeka	g	99	-1	88	95	-1	46
	mastitis	g	100	3	69	99	0	41
	ciste	g	102	-1	71	102	1	42
	mimoća kod mužnje	g	102	0	71	100	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	99	-2	76	98	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	94	-1	78	99	0	44
	vitalnost	g	105	0	74	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	72	102	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	98	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	1	74	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	98	0	70	99	0	42
	skupna ocj. vime	g	101	0	86	104	-1	46
	visina križa	g	97	0	80	98	0	45
	duljina leđa	g	97	0	76	99	0	43
	širina zdjelice	g	95	0	75	102	0	43
	dubina trupa	g	96	0	74	100	0	43
	položaj zdjelice	g	97	0	78	92	0	44
	kut skoč. zgloba	g	89	0	79	99	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	84	1	79	92	0	44
	putice	g	105	0	74	103	0	43
	visina papaka	g	100	0	68	101	0	41
	dulj. pred. vimena	g	108	0	74	108	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200778058

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5200460672

Datum rođenja: 04.04.2016

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 45582252

ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 2031 / 3116

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1896 / 3116

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	75	99	-1	43
	kut pred. vimena	g	97	0	78	101	0	44
	susp. ligament	g	96	0	73	92	1	42
	dubina vimena	g	97	0	81	101	0	45
	duljina sisa	g	99	1	84	99	0	45
	debljina sisa	g	109	0	75	107	0	43
	smjer zad. sisa	g	102	1	82	103	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	103	1	88	107	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	1	80	101	1	44
	čistoća vimena	g	98	1	75	101	1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	78	101	0	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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima