

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 5200460672

Majčin otac: DE 09 45582252

ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 1979 / 3097

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1850 / 3097

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	4	83	106	2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	4	92	104	3	48
	indeks mesnatosti	g	93	-1	76	106	0	43
	fitnes	g	102	0	85	100	1	46
	ekološki selekc. indeks	g	102	3	87	104	1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	222	144	88	75	108	47
	dnevna kol. masti	g	3.3	6.4	87	0	5.3	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	12	5.2	86	11	4.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.01	87	-0.03	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	86	0.11	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	90	-2	77	101	-1	44
	randman	g	96	-1	77	108	0	44
	klase mesa	g	94	0	76	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	76	104	0	44
	perzistencija	g	98	3	87	96	2	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-3	86	96	0	46
	broj somatskih stanica	g	100	-2	82	95	-1	45
	protok mlijeka	g	102	2	88	96	0	46
	mastitis	g	96	-2	68	99	0	41
	ciste	g	103	0	71	101	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	70	101	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	101	1	76	98	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	95	1	78	99	-1	44
	vitalnost	g	106	1	74	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	2	71	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	1	83	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-1	73	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	98	0	70	99	0	41
	skupna ocj. vime	g	100	-1	86	104	-1	46
	visina križa	g	98	1	80	98	0	45
	duljina leđa	g	97	0	75	100	0	43
	širina zdjelice	g	95	0	75	102	-1	43
	dubina trupa	g	95	0	74	99	0	43
	položaj zdjelice	g	96	0	77	92	0	44
	kut skoč. zgloba	g	89	-1	79	99	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	84	0	79	92	0	44
	putice	g	105	1	73	103	0	43
	visina papaka	g	100	0	67	101	0	41
	dulj. pred. vimena	g	109	0	74	110	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): 01.12.2025

Majka: HR 5200460672

Datum rođenja: 04.04.2016

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 45582252

ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 1979 / 3097

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1850 / 3097

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	0	74	100	0	43
	kut pred. vimena	g	96	-2	77	101	-1	44
	susp. ligament	g	95	-1	72	91	-1	42
	dubina vimena	g	96	-1	80	101	0	44
	duljina sisa	g	97	0	84	99	0	45
	debljina sisa	g	108	0	75	106	0	43
	smjer zad. sisa	g	101	0	81	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	103	0	88	107	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	80	101	0	44
	čistoća vimena	g	98	1	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	77	101	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