

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201288506

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: AT 338456538

Datum rođenja: 02.06.2020

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 48484497

VEUERWERK

Rang po polubraći SI (GZW): 63 / 3116

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 114 / 3116

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	119	-1	83	113	-1	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	92	111	0	48
	indeks mesnatosti	g	104	-1	77	100	-1	44
	fitnes	g	108	-2	85	104	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	114	-3	88	108	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	793	-6	88	504	2	47
	dnevna kol. masti	g	11.5	-0.2	87	13.2	0.2	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.8	-0.8	86	17.2	-0.4	47
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	87	-0.09	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	-0.01	86	-0.01	-0.01	47
3.Meso	neto prirast	g	95	0	78	96	1	44
	randman	g	110	0	78	105	0	44
	klase mesa	g	102	0	76	98	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-2	76	107	0	44
	perzistencija	g	101	-2	88	96	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-2	87	105	0	47
	broj somatskih stanica	g	101	-1	83	103	-1	46
	protok mlijeka	g	101	1	89	98	-1	47
	mastitis	g	104	-2	69	107	-1	41
	ciste	g	104	0	72	99	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	96	-1	71	94	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	77	100	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	84	104	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	79	100	-1	45
	vitalnost	g	97	0	76	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	0	72	102	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	84	101	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	98	1	75	100	0	44
	skupna ocj. noge	g	109	-1	71	104	-1	42
	skupna ocj. vime	g	106	0	87	104	-1	46
	visina križa	g	100	1	81	102	-1	46
	duljina leđa	g	98	0	77	102	0	44
	širina zdjelice	g	92	0	76	99	0	44
	dubina trupa	g	94	0	75	100	-1	44
	položaj zdjelice	g	101	2	79	92	0	45
	kut skoč. zgloba	g	97	0	80	101	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	106	-1	80	103	1	45
	putice	g	106	1	75	99	0	44
	visina papaka	g	105	0	68	103	0	42
	dulj. pred. vimena	g	103	1	75	107	1	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201288506

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: AT 338456538

Datum rođenja: 02.06.2020

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 48484497

VEUERWERK

Rang po polubraći SI (GZW): 63 / 3116

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 114 / 3116

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	0	75	99	0	44
	kut pred. vimena	g	104	0	78	105	0	44
	susp. ligament	g	100	0	73	100	0	43
	dubina vimena	g	105	0	81	103	0	45
	duljina sisa	g	97	0	85	109	0	46
	debljina sisa	g	95	-1	76	101	0	44
	smjer zad. sisa	g	106	-1	82	96	-1	46
	položaj prednjih sisa	g	97	0	89	97	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	104	-1	81	100	0	45
	čistoća vimena	g	107	0	76	104	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	78	102	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima