

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201177392

Datum zaprimanja uzorka: 20.12.2019

Otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubraču SI (GZW): 14 / 213

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 9200778058

Datum rođenja: 15.05.2019

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču ESI (OEZW): 13 / 213

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-1	82	102	-2	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	91	98	0	48
	indeks mesnatosti	g	109	2	76	110	0	44
	fitnes	g	108	-1	84	101	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	86	98	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-35	-13	87	-59	-25	47
	dnevna kol. masti	g	-4.2	-1.2	86	-7.6	-1.1	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.3	-0.9	85	-0.3	-1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	86	-0.06	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	-0.01	85	0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	108	1	76	108	0	44
	randman	g	108	1	76	109	0	44
	klase mesa	g	105	1	75	107	1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	75	99	-1	44
	perzistencija	g	106	0	86	99	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	101	1	46
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	100	0	45
	protok mlijeka	g	106	-1	87	94	0	47
	mastitis	g	109	1	66	101	1	41
	ciste	g	104	-1	69	104	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	67	102	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	108	-1	75	104	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	95	1	79	98	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	77	100	0	44
	vitalnost	g	94	0	72	98	0	43
	poremećaj plodnosti	g	107	-1	70	102	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	103	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	72	118	2	43
	skupna ocj. noge	g	95	-1	67	93	-1	41
	skupna ocj. vime	g	104	0	84	102	-1	46
	visina križa	g	108	1	79	101	0	45
	duljina leđa	g	104	-1	75	105	0	44
	širina zdjelice	g	106	-1	73	111	0	43
	dubina trupa	g	97	0	73	104	0	43
	položaj zdjelice	g	102	0	76	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	104	-1	77	93	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	96	1	77	82	1	44
	putice	g	104	0	72	102	0	43
	visina papaka	g	103	0	64	104	0	40
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	103	0	43
	dulj. zad. vimena	g	94	0	73	96	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201177392

Datum zaprimanja uzorka: 20.12.2019

Otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubračići SI (GZW): 14 / 213

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 9200778058

Datum rođenja: 15.05.2019

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubračići ESI (OEZW): 13 / 213

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	76	102	0	44
	susp. ligament	g	90	-1	71	94	-1	42
	dubina vimena	g	105	0	79	97	0	45
	duljina sisa	g	90	0	83	99	1	46
	debljina sisa	g	91	0	74	103	0	43
	smjer zad. sisa	g	100	-1	80	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	113	0	86	110	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	78	102	1	44
	čistoća vimena	g	99	0	73	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	75	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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima