

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200929918

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraču SI (GZW): 45 / 113

MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5101522679

Datum rođenja: 17.07.2017

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 44 7242 233 DIONIS

Rang po polubraču ESI (OEZW): 41 / 113

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	-3	81	93	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	91	94	-1	44
	indeks mesnatosti	g	91	-1	74	94	-1	34
	fitnes	g	107	-3	82	100	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	100	-2	85	96	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-310	-37	87	-407	-28	43
	dnevna kol. masti	g	-2	-1.4	86	-8.2	-0.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.2	-1.2	85	-7.1	-0.9	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0.01	86	0.11	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	85	0.09	0	42
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	96	0	35
	randman	g	88	-1	74	95	0	34
	klase mesa	g	94	0	73	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-3	73	96	0	34
	perzistencija	g	96	-1	86	94	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	84	106	-1	39
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	106	0	36
	protok mlijeka	g	87	0	85	88	0	36
	mastitis	g	111	-1	61	108	-1	30
	ciste	g	110	1	66	102	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	62	97	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	105	-2	72	98	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	95	1	79	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	75	98	0	35
	vitalnost	g	111	0	70	107	0	34
	poremećaj plodnosti	g	103	-2	67	100	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	81	100	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	70	107	0	33
	skupna ocj. noge	g	105	0	64	105	-1	32
	skupna ocj. vime	g	103	-1	82	98	0	34
	visina križa	g	103	0	78	99	0	35
	duljina leđa	g	105	0	73	100	0	34
	širina zdjelice	g	108	0	71	103	0	34
	dubina trupa	g	105	0	70	101	0	33
	položaj zdjelice	g	98	-1	74	101	0	34
	kut skoč. zgloba	g	101	0	75	102	-1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	106	-2	75	105	-1	33
	putice	g	104	0	70	106	0	33
	visina papaka	g	103	0	60	102	0	31
	dulj. pred. vimena	g	110	0	70	105	0	33
	dulj. zad. vimena	g	110	-1	71	104	-1	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200929918

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubračići SI (GZW): 45 / 113

MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5101522679

Datum rođenja: 17.07.2017

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 44 7242 233 DIONIS

Rang po polubračići ESI (OEZW): 41 / 113

Posjednik: DANIJE HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	-1	74	105	-1	34
	susp. ligament	g	89	0	68	87	0	33
	dubina vimena	g	97	0	77	96	-1	34
	duljina sisa	g	94	0	81	95	0	35
	debljina sisa	g	99	0	72	96	0	34
	smjer zad. sisa	g	112	-1	78	101	-1	34
	položaj prednjih sisa	g	105	0	85	100	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	76	99	0	34
	čistoća vimena	g	102	0	71	104	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	-1	72	105	0	33

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	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima