

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201437753

Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022

Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: AT 338456538

Datum rođenja: 08.07.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 48484497

VEUERWERK

Rang po polubraći SI (GZW): 15 / 328

MG: A2A2 F1M+- F5M+- AB pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 73 / 328

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	83	117	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	1	92	110	1	48
	indeks mesnatosti	g	107	-1	77	103	0	44
	fitnes	g	105	-1	85	109	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	87	112	-2	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	570	68	88	308	40	47
	dnevna kol. masti	g	32.8	2.5	87	15.1	1.8	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.6	1.2	86	14.3	0.9	47
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	-0.01	87	0.03	0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	-0.01	86	0.04	-0.01	47
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	77	102	0	44
	randman	g	104	-1	77	100	-1	44
	klase mesa	g	106	0	76	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	1	75	109	0	42
	perzistencija	g	89	-2	88	94	-2	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	86	110	-1	46
	broj somatskih stanica	g	104	0	83	110	0	45
	protok mlijeka	g	111	0	89	100	-1	47
	mastitis	g	99	-1	66	110	-1	38
	ciste	g	102	0	70	101	0	41
	mimoća kod mužnje	g	97	-1	70	98	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	104	-2	75	106	-2	43
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	81	100	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	78	104	0	44
	vitalnost	g	100	-1	74	98	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	71	101	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	-1	83	106	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	109	1	74	110	0	43
	skupna ocj. noge	g	103	1	69	105	0	41
	skupna ocj. vime	g	94	0	86	103	0	46
	visina križa	g	105	-1	81	104	-1	45
	duljina leđa	g	112	-1	76	108	0	44
	širina zdjelice	g	106	-1	75	104	-1	44
	dubina trupa	g	113	0	74	109	0	43
	položaj zdjelice	g	109	1	78	108	1	44
	kut skoč. zgloba	g	111	1	79	104	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	96	1	79	97	1	44
	putice	g	101	-1	73	105	-1	43
	visina papaka	g	108	-1	66	111	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	102	0	74	101	1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201437753

Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022

Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: AT 338456538

Datum rođenja: 08.07.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 48484497

VEUERWERK

Rang po polubraći SI (GZW): 15 / 328

MG: A2A2 F1M+- F5M+- AB pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 73 / 328

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96	0	75	94	-1	43
	kut pred. vimena	g	95	0	77	104	0	44
	susp. ligament	g	109	-1	72	108	-1	42
	dubina vimena	g	96	0	81	101	0	45
	duljina sisa	g	114	1	84	105	0	46
	debljina sisa	g	111	2	76	99	0	44
	smjer zad. sisa	g	85	-1	81	89	-2	45
	položaj prednjih sisa	g	95	0	88	102	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	80	100	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	75	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	2	76	102	1	42

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
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		