

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201282424

Spol: M

Datum rođenja: 03.07.2020

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: AT 32 3508 538 EHRSAM

Majka: HR 7200678365

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubračići SI (GZW): 133 / 182

Rang po polubračići ESI (OEZW): 138 / 182

MG: A1A2 F1H+- AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	0	81	109	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	90	104	0	48
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	108	0	44
	fitnes	g	106	0	84	103	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	86	108	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-359	0	85	7	0	47
	dnevna kol. masti	g	-0.5	0	84	8.2	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.7	0	83	4.1	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.18	0	84	0.1	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	83	0.05	0	46
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	102	0	44
	randman	g	112	0	76	109	0	44
	klase mesa	g	109	0	75	107	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	75	101	0	43
	perzistencija	g	101	0	84	96	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	104	0	46
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	106	0	45
	protok mlijeka	g	106	0	87	103	0	47
	mastitis	g	105	0	66	99	0	41
	ciste	g	105	0	70	104	0	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	105	0	68	106	0	42
	plodnost	g	108	0	75	103	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	103	0	44
	vitalnost	g	96	0	73	99	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	102	0	70	101	0	42
	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	99	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	73	107	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	0	69	104	0	42
	skupna ocj. vime	g	98	0	85	106	0	46
	visina križa	g	96	0	80	99	0	45
	duljina leđa	g	103	0	75	103	0	44
	širina zdjelice	g	101	0	74	101	0	44
	dubina trupa	g	101	0	73	99	0	43
	položaj zdjelice	g	107	0	77	103	0	44
	kut skoč. zgloba	g	91	0	78	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	78	96	0	44
	putice	g	108	0	73	108	0	43
	visina papaka	g	107	0	66	112	0	41
	dulj. pred. vimena	g	88	0	73	96	0	43
	dulj. zad. vimena	g	91	0	74	94	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201282424

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Otac: AT 32 3508 538 EHRSAM

Rang po polubračići SI (GZW): 133 / 182

MG: A1A2 F1H+- AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 7200678365

Datum rođenja: 03.07.2020

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubračići ESI (OEZW): 138 / 182

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	77	104	0	44
	susp. ligament	g	98	0	72	101	0	43
	dubina vimena	g	102	0	80	106	0	45
	duljina sisa	g	98	0	83	98	0	46
	debljina sisa	g	113	0	75	103	0	44
	smjer zad. sisa	g	98	0	81	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	93	0	87	106	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	79	101	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	74	103	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	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 2607 i 2606

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	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima