

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201962566

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.01.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 1201606190

Majčin otac: AT 57 1984 669

HELLSTORM

Rang po polubraći SI (GZW): 1097 / 6176

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1229 / 6176

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	129	-1	79	123	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	87	108	0	47
	indeks mesnatosti	g	112	-2	76	103	-1	43
	fitnes	g	126	-1	83	118	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	129	-1	84	125	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	733	-6	80	638	60	45
	dnevna kol. masti	g	9.7	0.6	80	13.1	1.2	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.4	-0.8	79	11.5	0.9	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0.01	80	-0.15	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	-0.01	79	-0.12	-0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	108	-2	77	98	-1	44
	randman	g	111	-1	77	106	-1	44
	klase mesa	g	108	-2	76	101	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	1	73	117	0	41
	perzistencija	g	115	4	80	116	4	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	123	0	85	113	1	46
	broj somatskih stanica	g	120	0	81	112	1	45
	protok mlijeka	g	96	-2	87	105	-2	46
	mastitis	g	120	0	65	110	0	38
	ciste	g	113	0	68	106	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	98	1	68	99	1	40
6.Plodnost	plodnost	g	113	-3	74	106	-3	42
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	110	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	-1	77	105	-2	44
	vitalnost	g	108	-2	74	109	0	43
	poremećaj plodnosti	g	112	-1	69	108	-1	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	1	82	93	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	109	2	73	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	104	-1	68	104	-1	41
	skupna ocj. vime	g	117	-1	85	115	-1	46
	visina križa	g	102	0	80	93	1	45
	duljina leđa	g	104	2	75	96	0	43
	širina zdjelice	g	105	1	74	94	0	43
	dubina trupa	g	106	1	73	95	1	43
	položaj zdjelice	g	91	-3	77	94	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	78	92	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-3	78	103	-2	44
	putice	g	100	-1	73	104	0	43
	visina papaka	g	103	0	65	106	0	40
	dulj. pred. vimena	g	100	0	73	101	0	43

Životni broj: HR 5201962566

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 1201606190

Datum rođenja: 10.01.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM

Rang po polubraći SI (GZW): 1097 / 6176

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1229 / 6176

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	1	74	97	1	43
	kut pred. vimena	g	121	1	77	115	1	44
	susp. ligament	g	104	-3	72	107	-2	42
	dubina vimena	g	120	1	80	113	1	44
	duljina sisa	g	105	1	83	97	0	46
	debljina sisa	g	95	1	75	90	0	43
	smjer zad. sisa	g	94	-1	81	110	0	45
	položaj prednjih sisa	g	111	-1	87	110	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	110	-1	79	115	-1	44
	čistoća vimena	g	97	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	118	1	75	114	2	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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima