

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201962566**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 57165910 HEISS**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 1201606190**

Datum rođenja: **10.01.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 57 1984 669**
HELLSTORM

Rang po polubraći SI (GZW): **940 / 6097**
MG: **A2A2 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **1037 / 6097**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	130	0	78	123	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	108	0	46
	indeks mesnatosti	g	114	0	77	104	0	43
	fitnes	g	127	0	82	119	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	130	0	83	125	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	739	0	80	578	0	44
	dnevna kol. masti	g	9.1	0	79	11.9	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.2	0	78	10.6	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	79	-0.14	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	78	-0.11	0	44
3.Meso	neto prirast	g	110	0	77	99	0	44
	randman	g	112	0	77	107	0	44
	klase mesa	g	110	0	75	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	71	117	0	39
	perzistencija	g	111	0	79	112	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	123	0	84	112	0	45
	broj somatskih stanica	g	120	0	80	111	0	44
	protok mlijeka	g	98	0	86	107	0	46
	mastitis	g	120	0	62	110	0	35
	ciste	g	113	0	65	106	0	37
	mimoća kod mužnje	g	97	0	66	98	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	72	109	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	110	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	77	107	0	43
	vitalnost	g	110	0	73	109	0	43
	poremećaj plodnosti	g	113	0	67	109	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	93	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	72	104	0	42
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	105	0	40
	skupna ocj. vime	g	118	0	84	116	0	45
	visina križa	g	102	0	79	92	0	44
	duljina leđa	g	102	0	74	96	0	43
	širina zdjelice	g	104	0	73	94	0	42
	dubina trupa	g	105	0	72	94	0	42
	položaj zdjelice	g	94	0	76	95	0	43
	kut skoč. zgloba	g	100	0	77	92	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	77	105	0	43
	putice	g	101	0	72	104	0	42
	visina papaka	g	103	0	63	106	0	38
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	101	0	42

Životni broj: HR 5201962566

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Majka: HR 1201606190

Datum rođenja: 10.01.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 57 1984 669

HELLSTORM

Rang po polubraći SI (GZW): 940 / 6097

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1037 / 6097

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	96	0	42
	kut pred. vimena	g	120	0	76	114	0	43
	susp. ligament	g	107	0	70	109	0	41
	dubina vimena	g	119	0	79	112	0	44
	duljina sisa	g	104	0	83	97	0	45
	debljina sisa	g	94	0	74	90	0	43
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	110	0	44
	položaj prednjih sisa	g	112	0	86	110	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	78	116	0	44
	čistoća vimena	g	97	0	73	101	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	117	0	73	112	0	40

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima