

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201936400

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: DE 09 58501009 KAISER5

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 8201474288

Datum rođenja: 13.03.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 57 1984 669

HELLSTORM

Rang po polubraći SI (GZW): 63 / 263

MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 28 / 263

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	127	2	73	120	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	2	84	108	0	44
	indeks mesnatosti	g	105	1	69	108	0	37
	fitnes	g	118	0	78	113	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	130	2	80	120	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	715	73	76	475	-1	42
	dnevna kol. masti	g	12.4	2.3	75	9.3	0.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.6	3.3	74	13.7	0.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	75	-0.12	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	74	-0.03	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	70	104	-1	38
	randman	g	107	0	70	109	0	38
	klase mesa	g	101	2	68	105	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	123	1	66	115	3	35
	perzistencija	g	113	2	76	110	-3	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	80	105	-1	42
	broj somatskih stanica	g	109	1	75	107	0	40
	protok mlijeka	g	117	2	82	112	1	43
	mastitis	g	110	-2	55	100	-1	30
	ciste	g	98	-1	60	101	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	58	101	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	66	105	-2	36
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	78	105	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	94	-1	71	95	0	39
	vitalnost	g	104	-1	68	108	0	40
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	60	101	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	1	77	106	1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-3	64	105	1	35
	skupna ocj. noge	g	113	2	58	107	1	33
	skupna ocj. vime	g	127	3	79	108	1	41
	visina križa	g	105	0	74	105	0	39
	duljina leđa	g	105	1	68	107	0	37
	širina zdjelice	g	101	1	66	102	1	36
	dubina trupa	g	100	1	65	104	0	36
	položaj zdjelice	g	89	0	70	97	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	87	-1	70	92	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	102	3	70	95	0	38
	putice	g	108	1	64	104	0	35
	visina papaka	g	108	1	55	105	1	31
	dulj. pred. vimena	g	111	1	65	103	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201936400
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 58501009 KAISER5

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201474288

Datum rođenja: 13.03.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 57 1984 669
HELLSTORM

Rang po polubraći SI (GZW): 63 / 263
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 28 / 263
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	2	66	108	0	36
	kut pred. vimena	g	127	3	69	111	0	37
	susp. ligament	g	111	3	63	101	1	35
	dubina vimena	g	116	0	73	102	-1	39
	duljina sisa	g	98	0	78	100	0	41
	debljina sisa	g	92	0	67	98	2	37
	smjer zad. sisa	g	112	1	74	101	0	40
	položaj prednjih sisa	g	104	1	82	92	-1	43
	položaj zadnjih sisa	g	106	1	72	98	-1	38
	čistoća vimena	g	105	0	66	104	-1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	68	104	-1	36

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima