

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201954616

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Otac: DE 09 58501009 KAISER5

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 1201616005

Datum rođenja: 03.12.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 57 1984 669

HELLSTORM

Rang po polubraći SI (GZW): 126 / 263

MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 123 / 263

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122	-1	74	123	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	84	110	0	45
	indeks mesnatosti	g	97	0	70	104	0	38
	fitnes	g	123	0	79	117	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	81	124	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	885	-36	77	761	-7	42
	dnevna kol. masti	g	10.9	-1.6	76	12.3	-0.5	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.6	0.3	75	15.3	0.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0	76	-0.21	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.19	0.02	75	-0.12	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	87	0	71	96	-1	39
	randman	g	104	-1	71	108	0	39
	klase mesa	g	98	-1	69	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	124	1	68	118	0	36
	perzistencija	g	105	-2	76	110	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	81	114	-1	42
	broj somatskih stanica	g	118	1	76	114	0	40
	protok mlijeka	g	117	1	83	111	0	43
	mastitis	g	116	-2	57	108	-1	31
	ciste	g	102	-1	61	100	-1	33
	mirnoća kod mužnje	g	107	0	59	102	1	33
6.Plodnost	plodnost	g	110	-1	68	104	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	72	102	0	39
	vitalnost	g	109	0	70	106	0	40
	poremećaj plodnosti	g	96	0	61	98	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	78	109	1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	66	106	1	36
	skupna ocj. noge	g	102	1	60	107	1	33
	skupna ocj. vime	g	104	0	81	110	-1	42
	visina križa	g	97	-1	74	110	0	40
	duljina leđa	g	98	0	68	109	0	37
	širina zdjelice	g	92	0	67	101	0	37
	dubina trupa	g	92	1	66	98	0	36
	položaj zdjelice	g	114	1	71	106	1	38
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	72	94	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	72	97	0	38
	putice	g	99	0	65	105	0	36
	visina papaka	g	98	0	57	105	1	32
	dulj. pred. vimena	g	106	0	66	100	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201954616

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Otac: DE 09 58501009 KAISER5

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 1201616005

Datum rođenja: 03.12.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 57 1984 669

HELLSTORM

Rang po polubraći SI (GZW): 126 / 263

MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 123 / 263

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	0	67	95	0	36
	kut pred. vimena	g	104	-1	70	107	0	38
	susp. ligament	g	119	0	64	113	1	35
	dubina vimena	g	99	-1	74	110	-1	40
	duljina sisa	g	90	0	79	95	0	41
	debljina sisa	g	93	0	68	95	1	37
	smjer zad. sisa	g	103	0	75	105	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	84	105	-1	43
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	73	109	-1	39
	čistoća vimena	g	105	-1	67	104	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	-1	70	105	-1	37

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima