

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201565478

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.05.2023

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54893149 MAJESTIX

Majka: HR 7201121336

Majčin otac: DE 09 46037175 ERBHOF

Rang po polubraći SI (GZW): 2042 / 2071

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1922 / 2071

MG: A2A2 AA Pp*

Posjednik: TIHOMIR ČUDINA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	79	112	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	87	101	0	42
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	106	0	34
	fitnes	g	109	0	83	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	-2	85	111	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-217	-25	81	50	-24	40
	dnevna kol. masti	g	-10.7	-0.7	80	-0.8	-0.4	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.9	0.5	80	4	-0.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0.01	80	-0.04	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0.02	80	0.03	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	99	1	76	104	0	34
	randman	g	99	1	76	107	0	34
	klase mesa	g	96	0	74	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	1	75	107	0	35
	perzistencija	g	105	-1	80	103	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	1	85	106	1	39
	broj somatskih stanica	g	105	2	81	108	2	35
	protok mlijeka	g	94	-1	87	92	-1	36
	mastitis	g	90	0	65	98	-1	33
	ciste	g	100	0	69	102	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	105	1	67	104	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	74	107	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	101	0	35
	vitalnost	g	104	0	72	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	70	102	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	102	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	72	115	1	35
	skupna ocj. noge	g	106	0	68	105	0	34
	skupna ocj. vime	g	111	-1	84	107	0	36
	visina križa	g	107	0	79	103	-1	35
	duljina leđa	g	101	-1	75	102	0	35
	širina zdjelice	g	103	-1	74	103	0	35
	dubina trupa	g	95	0	73	96	0	35
	položaj zdjelice	g	100	1	76	103	1	35
	kut skoč. zgloba	g	85	1	77	88	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	77	92	0	35
	putice	g	117	0	72	112	-1	35
	visina papaka	g	109	-1	64	108	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	94	-1	73	98	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	73	95	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201565478

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 54893149 MAJESTIX

Rang po polubraći SI (GZW): 2042 / 2071

MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7201121336

Datum rođenja: 08.05.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 46037175 ERBHOF

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1922 / 2071

Posjednik: TIHOMIR ČUDINA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	-1	76	101	0	35
	susp. ligament	g	106	1	71	101	0	35
	dubina vimena	g	112	-1	79	109	0	35
	duljina sisa	g	104	0	83	98	0	35
	debljina sisa	g	95	-1	74	91	0	35
	smjer zad. sisa	g	102	-1	80	103	0	35
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	104	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	78	101	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	73	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	1	75	100	0	35

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova