

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201944263

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.08.2025

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 6201492594

Majčin otac: AT 01 0837 668 STEINBACH

Rang po polubraći SI (GZW): 1752 / 2071

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1504 / 2071

MG: A2A2 AA Pp*

Posjednik: DRAGAN STRUČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-2	79	113	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	87	98	1	43
	indeks mesnatosti	g	114	-1	76	107	-1	34
	fitnes	g	113	-1	84	113	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	-3	85	113	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	165	-23	81	-43	-2	40
	dnevna kol. masti	g	-0.4	0.2	80	-1.8	1.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.8	-0.9	80	-3.1	0.3	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0.02	80	0	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	80	-0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	76	102	0	34
	randman	g	117	-1	76	109	0	34
	klase mesa	g	110	1	75	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-1	75	112	-1	36
	perzistencija	g	100	-2	81	102	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	111	1	39
	broj somatskih stanica	g	113	0	81	111	1	36
	protok mlijeka	g	81	0	87	88	0	36
	mastitis	g	97	-1	66	103	-1	33
	ciste	g	100	1	69	101	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	104	1	67	106	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	75	106	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	80	106	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	77	102	0	35
	vitalnost	g	117	-1	73	108	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	70	102	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	119	2	72	118	2	35
	skupna ocj. noge	g	109	-1	68	110	-1	34
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	109	0	36
	visina križa	g	98	0	80	102	-1	36
	duljina leđa	g	99	0	75	103	0	35
	širina zdjelice	g	100	1	74	103	-1	35
	dubina trupa	g	86	1	73	92	0	35
	položaj zdjelice	g	108	0	77	104	0	35
	kut skoč. zgloba	g	89	0	77	90	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	78	94	0	35
	putice	g	112	0	72	114	0	35
	visina papaka	g	110	0	65	112	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	73	98	0	35
	dulj. zad. vimena	g	98	-1	73	96	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201944263
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54893149 MAJESTIX
Rang po polubraći SI (GZW): 1752 / 2071
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201492594

Datum rođenja: 23.08.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1504 / 2071
Posjednik: DRAGAN STRUČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	76	103	0	35
	susp. ligament	g	101	0	71	95	0	35
	dubina vimena	g	103	0	79	110	0	36
	duljina sisa	g	93	0	83	94	0	36
	debljina sisa	g	83	1	74	88	0	35
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	97	0	87	106	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	79	98	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	74	104	1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	76	100	-1	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