

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201834886

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.09.2024

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 54382874 MAJO

Majka: HR 5200636143

Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Rang po polubraći SI (GZW): 1096 / 2002

Rang po polubraći ESI (OEZW): 754 / 2002

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: GORAN SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	80	116	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	89	101	0	48
	indeks mesnatosti	g	116	0	76	107	0	44
	fitnes	g	107	0	84	117	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	85	117	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	112	0	83	103	0	47
	dnevna kol. masti	g	11.2	0	82	2.5	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.3	0	81	0.4	0	47
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	82	-0.03	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	81	-0.04	0	47
3.Meso	neto prirast	g	107	0	77	98	0	44
	randman	g	116	0	76	110	0	44
	klase mesa	g	113	0	76	106	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	75	110	0	43
	perzistencija	g	103	0	82	106	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	115	0	46
	broj somatskih stanica	g	103	0	81	113	0	45
	protok mlijeka	g	107	0	87	96	0	47
	mastitis	g	115	0	65	115	0	38
	ciste	g	100	0	69	104	0	41
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	104	0	66	102	0	39
	plodnost	g	100	0	75	112	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	77	99	0	44
	vitalnost	g	101	0	73	104	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	91	0	70	103	0	41
	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	72	104	0	42
	skupna ocj. noge	g	104	0	68	99	0	41
	skupna ocj. vime	g	97	0	85	106	0	46
	visina križa	g	95	0	80	98	0	45
	duljina leđa	g	94	0	75	98	0	43
	širina zdjelice	g	94	0	74	100	0	43
	dubina trupa	g	99	0	73	100	0	43
	položaj zdjelice	g	112	0	77	111	0	44
	kut skoč. zgloba	g	99	0	78	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	78	99	0	44
	putice	g	100	0	72	96	0	42
	visina papaka	g	99	0	65	99	0	39
dulj. pred. vimena	g	100	0	73	100	0	43	
dulj. zad. vimena	g	101	0	73	98	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201834886
 Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
 Otac: DE 09 54382874 MAJO
 Rang po polubraći SI (GZW): 1096 / 2002
 MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 5200636143

Datum rođenja: 13.09.2024
 Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
 Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Rang po polubraći ESI (OEZ): 754 / 2002
 Posjednik: GORAN SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	76	105	0	43
	susp. ligament	g	97	0	71	102	0	42
	dubina vimena	g	97	0	80	104	0	45
	duljina sisa	g	105	0	83	103	0	45
	debljina sisa	g	103	0	74	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	109	0	45
	položaj prednjih sisa	g	92	0	87	99	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	103	0	44
	čistoća vimena	g	105	0	74	105	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	75	99	0	43

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 2606 i 2604

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima