

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201902101
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 3827 / 6044
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201425174

Datum rođenja: 28.06.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 87 3892 568 HILFERUF
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3360 / 6044
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	77	121	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	86	106	0	42
	indeks mesnatosti	g	116	0	76	115	0	34
	fitnes	g	121	0	81	113	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	83	122	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	63	0	80	303	0	39
	dnevna kol. masti	g	1.9	0	79	8.6	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.6	0	78	9.2	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	79	-0.04	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	78	-0.01	0	38
3.Meso	neto prirast	g	114	0	76	115	0	34
	randman	g	119	0	76	116	0	34
	klase mesa	g	105	0	74	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	70	111	0	32
	perzistencija	g	102	0	79	104	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	83	110	0	38
	broj somatskih stanica	g	116	0	79	109	0	35
	protok mlijeka	g	104	0	86	104	0	35
	mastitis	g	109	0	61	107	0	29
	ciste	g	108	0	64	106	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	64	103	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	121	0	71	109	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	76	107	0	35
	vitalnost	g	105	0	72	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	0	66	100	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	81	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	71	102	0	34
	skupna ocj. noge	g	99	0	65	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	115	0	83	114	0	35
	visina križa	g	92	0	79	98	0	35
	duljina leđa	g	99	0	74	102	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	72	98	0	34
	dubina trupa	g	94	0	71	95	0	34
	položaj zdjelice	g	82	0	75	90	0	34
	kut skoč. zgloba	g	102	0	76	98	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	76	107	0	34
	putice	g	103	0	71	102	0	34
	visina papaka	g	104	0	62	104	0	32
	dulj. pred. vimena	g	89	0	71	94	0	34
	dulj. zad. vimena	g	90	0	72	95	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201902101
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 3827 / 6044
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201425174

Datum rođenja: 28.06.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 87 3892 568 HILFERUF
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3360 / 6044
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	118	0	75	113	0	34
	susp. ligament	g	116	0	69	112	0	34
	dubina vimena	g	114	0	78	113	0	35
	duljina sisa	g	84	0	82	88	0	35
	debljina sisa	g	76	0	73	87	0	35
	smjer zad. sisa	g	107	0	79	111	0	35
	položaj prednjih sisa	g	107	0	86	110	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	77	115	0	34
	čistoća vimena	g	105	0	72	104	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	72	109	0	32

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima