HAPIH Hrvatska agencija za poljoprivredu i hranu | Croatian Agency for Agriculture and Food

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201874263
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 324 / 1580
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201205498

Datum rođenja: 12.03.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 223 / 1580
Posjednik: MARIO VAROVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	79	121	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	110	0	43
	indeks mesnatosti	g	121	0	76	113	0	34
	fitnes	g	115	0	84	110	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	85	118	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	584	0	81	653	0	41
	dnevna kol. masti	g	-2.1	0	80	6.8	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.2	0	80	20.1	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	0	80	-0.23	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	80	-0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	121	0	76	111	0	34
	randman	g	120	0	76	114	0	34
	klase mesa	g	110	0	75	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	75	109	0	35
	perzistencija	g	109	0	81	110	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	85	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	98	0	81	103	0	36
	protok mlijeka	g	95	0	87	88	0	36
	mastitis	g	96	0	66	102	0	32
	ciste	g	102	0	69	100	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	67	101	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	75	106	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	80	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	100	0	35
	vitalnost	g	108	0	73	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	70	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	82	106	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	72	110	0	35
	skupna ocj. noge	g	107	0	68	106	0	34
	skupna ocj. vime	g	100	0	85	102	0	35
	visina križa	g	110	0	80	105	0	35
	duljina leđa	g	115	0	75	109	0	35
	širina zdjelice	g	108	0	74	105	0	35
	dubina trupa	g	112	0	73	107	0	35
	položaj zdjelice	g	98	0	77	99	0	35
	kut skoč. zgloba	g	109	0	77	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	97	0	35
	putice	g	99	0	72	102	0	35
	visina papaka	g	106	0	65	108	0	33
	dulj. pred. vimena	g	96	0	73	102	0	35
	dulj. zad. vimena	g	94	0	73	97	0	35

HAPIH Hrvatska agencija za poljoprivredu i hranu | Croatian Agency for Agriculture and Food

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201874263
Spol: Ž
Datum rođenja: 12.03.2025
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Majka: HR 1201205498
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći SI (GZW): 324 / 1580
Rang po polubraći ESI (OEZW): 223 / 1580
MG: A2A2 AB pp*
Posjednik: MARIO VAROVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	76	100	0	35
	susp. ligament	g	99	0	71	99	0	34
	dubina vimena	g	100	0	79	100	0	35
	duljina sisa	g	105	0	83	106	0	35
	debljina sisa	g	110	0	74	107	0	35
	smjer zad. sisa	g	110	0	80	103	0	35
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	103	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	79	102	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	74	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	75	98	0	34

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			AB	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima