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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201755445
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN
Rang po polubraći SI (GZW): 198 / 397
MG: B2M+- A2A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201310772

Datum rođenja: 24.11.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 256 / 397
Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	126	0	76	123	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	85	112	0	45
	indeks mesnatosti	g	116	0	72	113	0	39
	fitnes	g	114	0	81	113	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	82	118	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	752	0	78	602	0	42
	dnevna kol. masti	g	23.3	0	77	20.8	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.9	0	76	15.1	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	77	-0.05	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	76	-0.07	0	41
3.Meso	neto prirast	g	111	0	73	113	0	39
	randman	g	115	0	73	109	0	40
	klase mesa	g	111	0	71	110	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	71	107	0	38
	perzistencija	g	98	0	77	96	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	82	104	0	43
	broj somatskih stanica	g	103	0	77	104	0	41
	protok mlijeka	g	105	0	85	98	0	44
	mastitis	g	105	0	62	105	0	34
	ciste	g	103	0	64	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	64	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	70	115	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	104	0	42
	vitalnost	g	106	0	73	110	0	42
	poremećaj plodnosti	g	105	0	65	109	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	79	100	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	67	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	104	0	63	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	100	0	82	102	0	43
	visina križa	g	102	0	75	99	0	40
	duljina leđa	g	103	0	70	105	0	38
	širina zdjelice	g	99	0	69	103	0	37
	dubina trupa	g	93	0	68	95	0	37
	položaj zdjelice	g	101	0	72	107	0	39
	kut skoč. zgloba	g	97	0	74	107	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	74	99	0	39
	putice	g	104	0	67	103	0	37
	visina papaka	g	104	0	60	106	0	33
	dulj. pred. vimena	g	101	0	68	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	95	0	68	100	0	37

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201755445
Spol: M
Datum rođenja: 24.11.2025
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN
Majka: HR 7201310772
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći SI (GZW): 198 / 397
Rang po polubraći ESI (OEZW): 256 / 397
MG: B2M+- A2A2 AA Pp*
Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	72	101	0	39
	susp. ligament	g	106	0	66	106	0	36
	dubina vimena	g	107	0	76	101	0	40
	duljina sisa	g	116	0	80	113	0	42
	debljina sisa	g	104	0	69	103	0	38
	smjer zad. sisa	g	102	0	77	104	0	41
	položaj prednjih sisa	g	93	0	85	100	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	75	102	0	40
	čistoća vimena	g	101	0	69	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	72	92	0	39

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
1	BH2	Haplotip smeđeg goveda 2	+-	M		
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezrožnost		M	Pp	životinja bez rogova