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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201866636
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 963 / 6044
MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201506557

Datum rođenja: 25.12.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 54016500 VISION1
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1948 / 6044
Posjednik: GORAN MILOŠEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	129	0	79	116	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	122	0	88	108	0	47
	indeks mesnatosti	g	108	0	77	107	0	44
	fitnes	g	111	0	83	107	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	126	0	85	116	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	878	0	81	350	0	46
	dnevna kol. masti	g	31.1	0	81	12.5	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	30.1	0	80	11.2	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	81	-0.02	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	80	-0.01	0	45
3.Meso	neto prirast	g	107	0	78	107	0	44
	randman	g	109	0	78	110	0	44
	klase mesa	g	102	0	76	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	73	108	0	40
	perzistencija	g	112	0	81	108	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	85	113	0	46
	broj somatskih stanica	g	119	0	81	113	0	44
	protok mlijeka	g	95	0	88	98	0	46
	mastitis	g	112	0	64	110	0	36
	ciste	g	100	0	67	106	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	68	98	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	74	97	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	81	94	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	107	0	44
	vitalnost	g	104	0	75	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	0	69	98	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	73	106	0	42
	skupna ocj. noge	g	105	0	69	101	0	40
	skupna ocj. vime	g	109	0	86	111	0	46
	visina križa	g	98	0	80	99	0	45
	duljina leđa	g	100	0	75	103	0	43
	širina zdjelice	g	102	0	74	99	0	43
	dubina trupa	g	105	0	74	101	0	43
	položaj zdjelice	g	93	0	77	85	0	43
	kut skoč. zgloba	g	99	0	78	92	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	78	97	0	44
	putice	g	103	0	73	101	0	42
	visina papaka	g	107	0	66	107	0	39
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	96	0	43
	dulj. zad. vimena	g	106	0	74	99	0	43

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201866636
Spol: Ž
Datum rođenja: 25.12.2024
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Majka: HR 3201506557
Majčin otac: DE 09 54016500 VISION1
Rang po polubraći SI (GZW): 963 / 6044
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1948 / 6044
MG: A1A2 F4M+- AA pp*
Posjednik: GORAN MILOŠEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	77	107	0	43
	susp. ligament	g	116	0	72	113	0	42
	dubina vimena	g	103	0	80	111	0	44
	duljina sisa	g	92	0	84	90	0	46
	debljina sisa	g	89	0	75	90	0	43
	smjer zad. sisa	g	109	0	81	109	0	45
	položaj prednjih sisa	g	101	0	88	102	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	116	0	79	114	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	75	107	0	41

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	
1	FH4	Haplotip simentalskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima