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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201577993
Spol: Ž
Datum rođenja: 29.05.2023
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Majka: HR 3201325927
Majčin otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE
Rang po polubraći SI (GZW): 1372 / 1890
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1448 / 1890
MG: A1A2 F2M+- AB pp*
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	80	107	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	89	97	0	48
	indeks mesnatosti	g	94	0	77	102	0	44
	fitnes	g	106	0	85	113	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	86	108	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	84	0	82	-87	0	47
	dnevna kol. masti	g	-11	0	82	-10	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2	0	81	-1.3	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	82	-0.07	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	81	0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	92	0	78	98	0	44
	randman	g	93	0	77	102	0	44
	klase mesa	g	100	0	76	105	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	76	111	0	43
	perzistencija	g	92	0	82	97	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	86	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	94	0	82	103	0	45
	protok mlijeka	g	128	0	88	111	0	47
	mastitis	g	105	0	69	113	0	41
	ciste	g	104	0	71	106	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	71	103	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	76	113	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	78	101	0	44
	vitalnost	g	98	0	74	98	0	43
	poremećaj plodnosti	g	107	0	72	105	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	83	92	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	74	109	0	43
	skupna ocj. noge	g	96	0	71	96	0	42
	skupna ocj. vime	g	109	0	87	113	0	47
	visina križa	g	93	0	80	92	0	45
	duljina leđa	g	93	0	76	95	0	44
	širina zdjelice	g	81	0	75	91	0	44
	dubina trupa	g	88	0	75	93	0	44
	položaj zdjelice	g	99	0	78	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	95	0	79	98	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	80	94	0	45
	putice	g	93	0	74	94	0	43
	visina papaka	g	101	0	68	102	0	42
	dulj. pred. vimena	g	97	0	75	94	0	44
	dulj. zad. vimena	g	96	0	75	93	0	44

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201577993
Spol: Ž
Datum rođenja: 29.05.2023
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Majka: HR 3201325927
Majčin otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE
Rang po polubraći SI (GZW): 1372 / 1890
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1448 / 1890
MG: A1A2 F2M+- AB pp*
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	78	112	0	44
	susp. ligament	g	97	0	73	110	0	43
	dubina vimena	g	108	0	81	110	0	45
	duljina sisa	g	89	0	84	98	0	46
	debljina sisa	g	99	0	76	101	0	44
	smjer zad. sisa	g	102	0	82	109	0	45
	položaj prednjih sisa	g	100	0	89	107	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	81	104	0	45
	čistoća vimena	g	102	0	75	104	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	77	106	0	44

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	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima