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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201088574
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: AT 52 0368 918 WALFRIED
Rang po polubraći SI (GZW): 133 / 959
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2200682402

Datum rođenja: 07.07.2018
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 107 / 959
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	83	107	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	92	99	0	48
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	99	0	44
	fitnes	g	116	0	85	110	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	87	109	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-96	0	89	27	0	47
	dnevna kol. masti	g	-6	0	87	-4.3	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.3	0	86	2	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	87	-0.06	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	86	0.01	0	46
3.Meso	neto prirast	g	97	0	77	93	0	44
	randman	g	106	0	76	99	0	44
	klase mesa	g	106	0	76	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	76	111	0	44
	perzistencija	g	100	0	87	103	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	86	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	118	0	82	107	0	45
	protok mlijeka	g	96	0	88	96	0	46
	mastitis	g	114	0	68	107	0	41
	ciste	g	98	0	71	101	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	70	96	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	76	105	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	78	97	0	44
	vitalnost	g	113	0	74	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	0	71	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	83	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	74	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	98	0	70	102	0	42
	skupna ocj. vime	g	107	0	86	105	0	46
	visina križa	g	94	0	80	98	0	45
	duljina leđa	g	96	0	76	96	0	44
	širina zdjelice	g	92	0	75	93	0	43
	dubina trupa	g	95	0	74	99	0	43
	položaj zdjelice	g	95	0	78	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	79	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	79	99	0	44
	putice	g	102	0	74	103	0	43
	visina papaka	g	97	0	67	101	0	41
	dulj. pred. vimena	g	89	0	74	95	0	43
	dulj. zad. vimena	g	103	0	74	100	0	43

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201088574
Spol: Ž
Datum rođenja: 07.07.2018
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: AT 52 0368 918 WALFRIED
Majka: HR 2200682402
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći SI (GZW): 133 / 959
Rang po polubraći ESI (OEZW): 107 / 959
MG: A1A2 MSM+- AB pp*
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	78	99	0	44
	susp. ligament	g	109	0	73	102	0	43
	dubina vimena	g	107	0	80	106	0	45
	duljina sisa	g	88	0	84	90	0	46
	debljina sisa	g	80	0	75	90	0	43
	smjer zad. sisa	g	102	0	81	96	0	45
	položaj prednjih sisa	g	100	0	88	99	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	80	96	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	75	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	77	100	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	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima