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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201537433
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 50785125 MOREMI
Rang po polubraći SI (GZW): 422 / 691
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201255099

Datum rođenja: 29.06.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 478 / 691
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	0	81	103	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	0	90	97	0	48
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	98	0	44
	fitnes	g	109	0	84	110	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	86	102	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-102	0	86	138	0	47
	dnevna kol. masti	g	-17.2	0	85	-9.1	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11.7	0	83	-1.7	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	85	-0.17	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	83	-0.08	0	46
3.Meso	neto prirast	g	87	0	76	93	0	44
	randman	g	101	0	76	100	0	44
	klase mesa	g	102	0	75	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	75	106	0	44
	perzistencija	g	102	0	85	111	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	85	97	0	46
	broj somatskih stanica	g	89	0	81	95	0	45
	protok mlijeka	g	118	0	87	100	0	47
	mastitis	g	101	0	66	104	0	41
	ciste	g	101	0	70	101	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	67	98	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	75	117	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	97	0	44
	vitalnost	g	100	0	73	97	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	70	105	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	96	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	106	0	43
	skupna ocj. noge	g	92	0	68	98	0	41
	skupna ocj. vime	g	90	0	84	90	0	46
	visina križa	g	87	0	80	95	0	45
	duljina leđa	g	93	0	75	97	0	44
	širina zdjelice	g	91	0	74	96	0	43
	dubina trupa	g	105	0	73	102	0	43
	položaj zdjelice	g	105	0	76	105	0	44
	kut skoč. zgloba	g	110	0	77	104	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	77	95	0	44
	putice	g	97	0	72	99	0	43
	visina papaka	g	104	0	65	106	0	40
	dulj. pred. vimena	g	96	0	73	92	0	43
	dulj. zad. vimena	g	105	0	73	102	0	43

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201537433
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 50785125 MOREMI
Rang po polubraći SI (GZW): 422 / 691
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201255099

Datum rođenja: 29.06.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 478 / 691
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	76	99	0	44
	susp. ligament	g	99	0	71	98	0	43
	dubina vimena	g	86	0	79	93	0	45
	duljina sisa	g	111	0	83	117	0	46
	debljina sisa	g	111	0	74	115	0	44
	smjer zad. sisa	g	100	0	80	95	0	45
	položaj prednjih sisa	g	81	0	87	86	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	78	89	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	98	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	75	101	0	43

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezrožnost		M	Pp	životinja bez rogova