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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201617937
Spol: M
Datum rođenja: 02.12.2023
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Majka: DE 0816644987
Majčin otac: DE 09 48679475 HUBRAUM
Rang po polubraći SI (GZW): 798 / 822
Rang po polubraći ESI (OEZW): 801 / 822
MG: A1A2 AB pp*
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	80	112	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	89	107	0	48
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	102	0	44
	fitnes	g	105	0	85	106	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	86	108	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-94	0	82	216	0	47
	dnevna kol. masti	g	-0.1	0	82	8.3	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.9	0	81	11.6	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	82	-0.01	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	81	0.05	0	46
3.Meso	neto prirast	g	105	0	77	104	0	44
	randman	g	98	0	76	101	0	44
	klase mesa	g	97	0	76	101	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	76	100	0	44
	perzistencija	g	105	0	82	101	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	86	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	101	0	82	108	0	45
	protok mlijeka	g	93	0	88	98	0	47
	mastitis	g	110	0	68	106	0	41
	ciste	g	98	0	71	101	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	92	0	70	94	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	76	108	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	78	95	0	44
	vitalnost	g	95	0	74	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	71	98	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	0	83	107	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	74	101	0	43
	skupna ocj. noge	g	101	0	70	103	0	42
	skupna ocj. vime	g	104	0	86	112	0	46
	visina križa	g	115	0	80	107	0	45
	duljina leđa	g	110	0	76	104	0	44
	širina zdjelice	g	107	0	75	103	0	44
	dubina trupa	g	111	0	74	105	0	43
	položaj zdjelice	g	102	0	78	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	79	106	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	79	104	0	45
	putice	g	102	0	74	100	0	43
	visina papaka	g	108	0	67	106	0	42
	dulj. pred. vimena	g	94	0	74	104	0	43
	dulj. zad. vimena	g	96	0	75	99	0	44

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201617937
Spol: M
Datum rođenja: 02.12.2023
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Majka: DE 0816644987
Majčin otac: DE 09 48679475 HUBRAUM
Rang po polubraći SI (GZW): 798 / 822
Rang po polubraći ESI (OEZW): 801 / 822
MG: A1A2 AB pp*
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	78	105	0	44
	susp. ligament	g	100	0	73	101	0	43
	dubina vimena	g	106	0	81	107	0	45
	duljina sisa	g	101	0	84	96	0	46
	debljina sisa	g	91	0	76	90	0	44
	smjer zad. sisa	g	93	0	81	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	88	111	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	80	98	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	75	101	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	0	77	98	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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima