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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201731097
Datum zaprimanja uzorka: 07.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 6638 / 6951
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201351443

Datum rođenja: 22.05.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 52060524 WODONGA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6502 / 6951
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	80	108	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	89	105	0	48
	indeks mesnatosti	g	90	0	76	99	0	44
	fitnes	g	107	0	84	104	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	86	104	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	171	0	82	-51	0	47
	dnevna kol. masti	g	5.2	0	82	11.9	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.8	0	81	2.9	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	82	0.17	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	81	0.05	0	46
3.Meso	neto prirast	g	91	0	77	94	0	44
	randman	g	94	0	77	104	0	44
	klase mesa	g	91	0	76	97	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	75	101	0	44
	perzistencija	g	107	0	82	104	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	86	104	0	46
	broj somatskih stanica	g	96	0	82	102	0	45
	protok mlijeka	g	103	0	88	100	0	47
	mastitis	g	93	0	68	107	0	41
	ciste	g	104	0	71	101	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	70	93	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	76	106	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	78	99	0	44
	vitalnost	g	99	0	74	98	0	43
	poremećaj plodnosti	g	108	0	71	104	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	100	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	74	102	0	43
	skupna ocj. noge	g	98	0	70	100	0	42
	skupna ocj. vime	g	100	0	86	108	0	46
	visina križa	g	104	0	80	100	0	45
	duljina leđa	g	98	0	76	99	0	44
	širina zdjelice	g	93	0	75	99	0	44
	dubina trupa	g	103	0	74	104	0	43
	položaj zdjelice	g	102	0	78	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	115	0	79	107	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	79	105	0	45
	putice	g	93	0	74	96	0	43
	visina papaka	g	97	0	67	99	0	42
	dulj. pred. vimena	g	97	0	74	100	0	43
	dulj. zad. vimena	g	98	0	74	94	0	44

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201731097
Spol: Ž
Datum rođenja: 22.05.2024
Datum zaprimanja uzorka: 07.10.2024
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Majka: HR 9201351443
Majčin otac: DE 09 52060524 WODONGA
Rang po polubraći SI (GZW): 6638 / 6951
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6502 / 6951
MG: A1A2 AA pp*
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	78	110	0	44
	susp. ligament	g	99	0	72	92	0	43
	dubina vimena	g	96	0	80	106	0	45
	duljina sisa	g	86	0	84	94	0	46
	debljina sisa	g	90	0	75	94	0	44
	smjer zad. sisa	g	106	0	81	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	111	0	88	105	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	80	99	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	75	100	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	77	99	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			AA	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima