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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201868531
Spol: Ž
Datum rođenja: 01.12.2024
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: AT 99 7038 174 MEGASTAR
Majka: HR 7201237693
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći SI (GZW): 7069 / 7760
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6650 / 7760
MG: A1A1 AA pp*
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	76	122	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	85	121	0	45
	indeks mesnatosti	g	95	0	75	96	0	43
	fitnes	g	102	0	81	108	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	83	117	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	281	0	77	617	0	42
	dnevna kol. masti	g	28.9	0	77	31.4	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.8	0	76	27.7	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.2	0	77	0.07	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	76	0.07	0	41
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	104	0	44
	randman	g	87	0	76	91	0	44
	klase mesa	g	101	0	75	99	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	71	107	0	39
	perzistencija	g	104	0	77	103	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	82	109	0	43
	broj somatskih stanica	g	100	0	77	106	0	41
	protok mlijeka	g	115	0	84	101	0	44
	mastitis	g	102	0	62	113	0	35
	ciste	g	99	0	64	102	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	61	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	70	102	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	107	0	73	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	64	107	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	79	104	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	67	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	99	0	61	104	0	34
	skupna ocj. vime	g	110	0	81	112	0	43
	visina križa	g	85	0	76	101	0	41
	duljina leđa	g	91	0	70	103	0	38
	širina zdjelice	g	95	0	68	107	0	38
	dubina trupa	g	101	0	67	108	0	37
	položaj zdjelice	g	94	0	72	93	0	39
	kut skoč. zgloba	g	112	0	73	101	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	73	97	0	39
	putice	g	100	0	67	105	0	37
	visina papaka	g	98	0	58	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	106	0	67	107	0	37
	dulj. zad. vimena	g	111	0	68	109	0	37

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201868531
Spol: Ž
Datum rođenja: 01.12.2024
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: AT 99 7038 174 MEGASTAR
Majka: HR 7201237693
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći SI (GZW): 7069 / 7760
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6650 / 7760
MG: A1A1 AA pp*
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	71	111	0	39
	susp. ligament	g	108	0	65	107	0	36
	dubina vimena	g	94	0	75	100	0	40
	duljina sisa	g	98	0	80	97	0	42
	debljina sisa	g	102	0	69	103	0	38
	smjer zad. sisa	g	102	0	76	97	0	41
	položaj prednjih sisa	g	116	0	84	111	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	74	104	0	40
	čistoća vimena	g	102	0	68	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	72	100	0	39

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima