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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201466685
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 66 / 91
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA):
Majka: HR 5201079316

Datum rođenja: 24.08.2021
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 65 7692 729 ENJO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 73 / 91
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	79	100	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	90	102	0	45
	indeks mesnatosti	g	110	0	73	104	0	36
	fitnes	g	92	0	81	96	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	84	100	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-169	0	85	-40	0	43
	dnevna kol. masti	g	8.5	0	84	5.5	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4	0	83	0.4	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.19	0	84	0.09	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	83	0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	109	0	74	103	0	36
	randman	g	106	0	74	104	0	35
	klase mesa	g	109	0	73	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	71	95	0	34
	perzistencija	g	93	0	84	100	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	83	103	0	40
	broj somatskih stanica	g	104	0	79	103	0	37
	protok mlijeka	g	96	0	85	97	0	38
	mastitis	g	106	0	60	103	0	30
	ciste	g	96	0	64	97	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	109	0	63	103	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	84	0	71	93	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	78	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	103	0	35
	vitalnost	g	98	0	69	100	0	34
	poremećaj plodnosti	g	94	0	65	98	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	105	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	70	102	0	36
	skupna ocj. noge	g	101	0	64	103	0	34
	skupna ocj. vime	g	105	0	83	102	0	37
	visina križa	g	97	0	78	104	0	38
	duljina leđa	g	98	0	73	104	0	37
	širina zdjelice	g	104	0	72	108	0	36
	dubina trupa	g	98	0	70	103	0	36
	položaj zdjelice	g	100	0	74	94	0	37
	kut skoč. zgloba	g	100	0	75	105	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	75	106	0	36
	putice	g	109	0	70	104	0	36
	visina papaka	g	100	0	60	96	0	33
	dulj. pred. vimena	g	92	0	70	96	0	36
	dulj. zad. vimena	g	86	0	71	90	0	36

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201466685
Spol: Ž
Datum rođenja: 24.08.2021
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Datum izračuna gUV (DEA):
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Majka: HR 5201079316
Majčin otac: AT 65 7692 729 ENJO
Rang po polubraći SI (GZW): 66 / 91
Rang po polubraći ESI (OEZW): 73 / 91
MG: A1A2 AA pp*
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	74	102	0	36
	susp. ligament	g	99	0	68	98	0	35
	dubina vimena	g	112	0	78	108	0	37
	duljina sisa	g	101	0	82	106	0	38
	debljina sisa	g	99	0	72	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	101	0	79	98	0	37
	položaj prednjih sisa	g	101	0	85	97	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	76	99	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	71	99	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	71	100	0	33

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