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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201577828
Spol: Ž
Datum rođenja: 15.11.2022
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Majka: DE 0953651190
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći SI (GZW): 61 / 91
Rang po polubraći ESI (OEZW): 66 / 91
MG: A2A2 AB pp*
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	79	101	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	89	101	0	44
	indeks mesnatosti	g	97	0	74	100	0	34
	fitnes	g	102	0	81	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	84	101	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	347	0	84	165	0	42
	dnevna kol. masti	g	2.5	0	83	-0.9	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.2	0	82	3.2	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	83	-0.09	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	82	-0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	97	0	75	98	0	35
	randman	g	92	0	74	99	0	34
	klase mesa	g	105	0	73	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	71	99	0	33
	perzistencija	g	106	0	84	102	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	83	106	0	40
	broj somatskih stanica	g	107	0	79	106	0	37
	protok mlijeka	g	87	0	85	92	0	37
	mastitis	g	99	0	60	107	0	30
	ciste	g	101	0	65	100	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	63	99	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	71	97	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	74	100	0	35
	vitalnost	g	110	0	69	106	0	33
	poremećaj plodnosti	g	99	0	65	100	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	81	100	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	70	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	92	0	64	99	0	33
	skupna ocj. vime	g	94	0	83	100	0	36
	visina križa	g	89	0	78	99	0	37
	duljina leđa	g	92	0	73	98	0	36
	širina zdjelice	g	102	0	72	106	0	36
	dubina trupa	g	103	0	71	102	0	35
	položaj zdjelice	g	102	0	75	98	0	36
	kut skoč. zgloba	g	97	0	75	101	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	75	100	0	36
	putice	g	92	0	70	100	0	35
	visina papaka	g	97	0	61	98	0	32
	dulj. pred. vimena	g	111	0	71	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	94	0	71	91	0	36

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201577828
Spol: Ž
Datum rođenja: 15.11.2022
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Majka: DE 0953651190
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći SI (GZW): 61 / 91
Rang po polubraći ESI (OEZW): 66 / 91
MG: A2A2 AB pp*
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	74	103	0	35
	susp. ligament	g	90	0	68	94	0	34
	dubina vimena	g	88	0	78	102	0	36
	duljina sisa	g	101	0	82	103	0	37
	debljina sisa	g	100	0	73	100	0	36
	smjer zad. sisa	g	105	0	79	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	101	0	86	98	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	77	99	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	72	98	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	71	95	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima