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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201606166
Spol: M
Datum rođenja: 23.01.2023
Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: DE 09 54507053 MCFLY
Majka: HR 5201383907
Majčin otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE
Rang po polubraći SI (GZW): 128 / 244
Rang po polubraći ESI (OEZW): 155 / 244
MG: A1A2 AA pp*
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	79	115	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	88	111	0	40
	indeks mesnatosti	g	113	0	75	112	0	43
	fitnes	g	91	0	83	107	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	85	108	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	942	0	81	563	0	38
	dnevna kol. masti	g	20.9	0	81	9.9	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.4	0	80	19	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	81	-0.15	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	80	-0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	111	0	43
	randman	g	115	0	75	110	0	42
	klase mesa	g	105	0	74	106	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	74	102	0	33
	perzistencija	g	111	0	81	110	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	85	110	0	36
	broj somatskih stanica	g	102	0	81	111	0	31
	protok mlijeka	g	96	0	86	100	0	31
	mastitis	g	94	0	65	104	0	39
	ciste	g	97	0	68	100	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	114	0	66	109	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	83	0	74	95	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	98	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	101	0	43
	vitalnost	g	100	0	72	99	0	42
	poremećaj plodnosti	g	90	0	69	96	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	82	109	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	72	95	0	42
	skupna ocj. noge	g	96	0	67	92	0	40
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	106	0	45
	visina križa	g	112	0	79	107	0	44
	duljina leđa	g	111	0	74	111	0	43
	širina zdjelice	g	110	0	73	111	0	43
	dubina trupa	g	114	0	72	114	0	42
	položaj zdjelice	g	94	0	76	95	0	43
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	103	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	77	92	0	43
	putice	g	102	0	72	96	0	42
	visina papaka	g	108	0	64	102	0	39
	dulj. pred. vimena	g	107	0	72	102	0	42
	dulj. zad. vimena	g	126	0	73	121	0	42

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201606166
Spol: M
Datum rođenja: 23.01.2023
Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: DE 09 54507053 MCFLY
Majka: HR 5201383907
Majčin otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE
Rang po polubraći SI (GZW): 128 / 244
Rang po polubraći ESI (OEZW): 155 / 244
MG: A1A2 AA pp*
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	105	0	43
	susp. ligament	g	101	0	70	100	0	41
	dubina vimena	g	93	0	79	95	0	44
	duljina sisa	g	98	0	83	95	0	45
	debljina sisa	g	95	0	74	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	108	0	80	106	0	44
	položaj prednjih sisa	g	114	0	87	107	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	78	101	0	44
	čistoća vimena	g	98	0	73	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	74	95	0	42

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