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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201616030
Spol: Ž
Datum rođenja: 05.05.2023
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Majka: HR 7201141020
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 331 / 1890
Rang po polubraći ESI (OEZW): 466 / 1890
MG: A1A2 F1M+- AA pp*
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	82	106	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	91	101	0	48
	indeks mesnatosti	g	107	0	77	107	0	44
	fitnes	g	108	0	85	104	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	86	105	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	413	0	86	94	0	47
	dnevna kol. masti	g	0.1	0	85	-0.5	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.8	0	84	3.3	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	85	-0.05	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	84	0	0	46
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	100	0	44
	randman	g	107	0	77	108	0	44
	klase mesa	g	105	0	76	105	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	75	107	0	43
	perzistencija	g	84	0	85	84	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	86	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	111	0	82	106	0	45
	protok mlijeka	g	89	0	88	96	0	47
	mastitis	g	106	0	68	113	0	40
	ciste	g	103	0	71	105	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	70	103	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	76	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	78	99	0	44
	vitalnost	g	103	0	74	97	0	43
	poremećaj plodnosti	g	107	0	71	104	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	74	107	0	43
	skupna ocj. noge	g	102	0	70	101	0	41
	skupna ocj. vime	g	112	0	86	115	0	46
	visina križa	g	102	0	80	102	0	45
	duljina leđa	g	102	0	76	101	0	43
	širina zdjelice	g	102	0	75	100	0	43
	dubina trupa	g	96	0	74	95	0	43
	položaj zdjelice	g	96	0	78	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	95	0	79	92	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	79	93	0	44
	putice	g	103	0	74	100	0	43
	visina papaka	g	104	0	67	105	0	41
	dulj. pred. vimena	g	108	0	74	100	0	43
	dulj. zad. vimena	g	94	0	74	95	0	43

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201616030
Spol: Ž
Datum rođenja: 05.05.2023
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Majka: HR 7201141020
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 331 / 1890
Rang po polubraći ESI (OEZW): 466 / 1890
MG: A1A2 F1M+- AA pp*
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	78	115	0	44
	susp. ligament	g	103	0	73	103	0	42
	dubina vimena	g	104	0	80	112	0	45
	duljina sisa	g	90	0	84	89	0	46
	debljina sisa	g	91	0	75	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	114	0	81	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	103	0	88	104	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	80	101	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	75	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	77	107	0	43

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	
1	FH1	Haplotip simentalskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima