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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201370565
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći SI (GZW): 1009 / 1891
MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5200887750

Datum rođenja: 11.10.2020
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 988 / 1891
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	82	111	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	91	102	0	48
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	111	0	44
	fitnes	g	100	0	85	107	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	87	107	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-81	0	87	-25	0	47
	dnevna kol. masti	g	14.2	0	86	1.1	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.7	0	85	3.9	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.21	0	86	0.03	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0	85	0.06	0	46
3.Meso	neto prirast	g	110	0	77	112	0	44
	randman	g	94	0	76	108	0	44
	klase mesa	g	102	0	76	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	0	75	97	0	44
	perzistencija	g	101	0	86	97	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	86	104	0	46
	broj somatskih stanica	g	109	0	82	106	0	45
	protok mlijeka	g	85	0	88	94	0	46
	mastitis	g	94	0	67	100	0	40
	ciste	g	104	0	71	105	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	69	99	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	76	113	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	78	105	0	44
	vitalnost	g	93	0	73	98	0	43
	poremećaj plodnosti	g	99	0	71	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	83	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	73	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	96	0	69	97	0	41
	skupna ocj. vime	g	94	0	86	98	0	46
	visina križa	g	110	0	80	100	0	45
	duljina leđa	g	114	0	75	107	0	43
	širina zdjelice	g	115	0	74	106	0	43
	dubina trupa	g	107	0	74	101	0	43
	položaj zdjelice	g	101	0	77	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	0	78	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	79	93	0	44
	putice	g	100	0	73	101	0	43
	visina papaka	g	104	0	67	105	0	41
	dulj. pred. vimena	g	90	0	74	97	0	43
	dulj. zad. vimena	g	99	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 5201370565
Spol: Ž
Datum rođenja: 11.10.2020
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Majka: HR 5200887750
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći SI (GZW): 1009 / 1891
Rang po polubraći ESI (OEZW): 988 / 1891
MG: A1A2 F2M+- AA pp*
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	77	94	0	44
	susp. ligament	g	99	0	72	95	0	42
	dubina vimena	g	95	0	80	100	0	44
	duljina sisa	g	93	0	84	92	0	45
	debljina sisa	g	98	0	75	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	105	0	81	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	103	0	88	104	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	80	99	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	76	98	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	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima