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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201437784
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 2080 / 2232
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201177347

Datum rođenja: 03.08.2021
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1992 / 2232
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	79	110	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	102	0	44
	indeks mesnatosti	g	96	0	75	102	0	37
	fitnes	g	104	0	83	108	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	84	106	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	148	0	81	141	0	42
	dnevna kol. masti	g	3.2	0	80	3.4	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.7	0	79	3	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	80	-0.01	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	79	-0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	105	0	37
	randman	g	86	0	76	97	0	37
	klase mesa	g	106	0	74	105	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	74	105	0	38
	perzistencija	g	96	0	80	98	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	85	101	0	42
	broj somatskih stanica	g	98	0	80	102	0	39
	protok mlijeka	g	103	0	86	106	0	39
	mastitis	g	92	0	66	97	0	36
	ciste	g	103	0	69	104	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	67	102	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	74	111	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	118	0	79	111	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	101	0	38
	vitalnost	g	109	0	72	105	0	38
	poremećaj plodnosti	g	100	0	69	101	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	100	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	104	0	38
	skupna ocj. noge	g	99	0	67	100	0	37
	skupna ocj. vime	g	92	0	84	103	0	39
	visina križa	g	96	0	79	97	0	39
	duljina leđa	g	102	0	74	103	0	38
	širina zdjelice	g	112	0	73	104	0	38
	dubina trupa	g	102	0	72	101	0	38
	položaj zdjelice	g	106	0	76	104	0	38
	kut skoč. zgloba	g	109	0	77	104	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	77	99	0	39
	putice	g	99	0	72	100	0	38
	visina papaka	g	100	0	64	103	0	37
	dulj. pred. vimena	g	97	0	72	97	0	38
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	98	0	38

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201437784
Spol: Ž
Datum rođenja: 03.08.2021
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Majka: HR 8201177347
Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK
Rang po polubraći SI (GZW): 2080 / 2232
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1992 / 2232
MG: A2A2 AB pp*
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	76	109	0	38
	susp. ligament	g	103	0	70	102	0	38
	dubina vimena	g	92	0	79	104	0	39
	duljina sisa	g	106	0	83	103	0	39
	debljina sisa	g	106	0	74	105	0	38
	smjer zad. sisa	g	90	0	80	95	0	39
	položaj prednjih sisa	g	92	0	86	100	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	97	0	39
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	74	99	0	38

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