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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201228032
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 47645522 ZAPATERO
Rang po polubraći SI (GZW): 65 / 92
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1200407237

Datum rođenja: 20.09.2019
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 73 / 92
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	93	-2	80	96	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	-1	90	93	0	44
	indeks mesnatosti	g	99	0	75	99	-1	36
	fitnes	g	98	-1	83	104	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	93	-1	85	96	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-247	-39	85	-158	-17	42
	dnevna kol. masti	g	-13.3	-1.5	84	-12.3	-0.4	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.2	-1.7	83	-9	-0.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	84	-0.07	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	83	-0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	76	98	0	36
	randman	g	101	-1	75	100	0	36
	klase mesa	g	99	0	74	99	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	1	74	105	-1	37
	perzistencija	g	101	1	84	101	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	85	97	0	40
	broj somatskih stanica	g	98	0	81	99	0	38
	protok mlijeka	g	111	-1	86	101	-1	38
	mastitis	g	99	-2	63	95	-1	33
	ciste	g	104	-1	68	102	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	90	-1	64	100	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	95	-3	74	107	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	76	98	0	37
	vitalnost	g	98	1	71	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	95	-2	69	101	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	82	102	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	97	0	66	96	0	35
	skupna ocj. vime	g	87	-1	83	87	-2	37
	visina križa	g	101	-1	79	100	-1	37
	duljina leđa	g	104	0	74	103	-1	37
	širina zdjelice	g	101	0	73	102	0	36
	dubina trupa	g	105	-1	72	104	0	36
	položaj zdjelice	g	111	0	75	108	1	37
	kut skoč. zgloba	g	109	0	76	100	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	76	95	0	36
	putice	g	98	0	71	96	0	36
	visina papaka	g	102	1	63	98	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	72	100	0	36
	dulj. zad. vimena	g	99	1	72	99	1	36

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201228032
Spol: Ž
Datum rođenja: 20.09.2019
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Otac: DE 09 47645522 ZAPATERO
Majka: HR 1200407237
Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO
Rang po polubraći SI (GZW): 65 / 92
Rang po polubraći ESI (OEZW): 73 / 92
MG: A2A2 AB pp*
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	75	96	0	36
	susp. ligament	g	93	0	70	90	-1	36
	dubina vimena	g	93	-1	78	94	-1	37
	duljina sisa	g	110	-1	82	107	0	37
	debljina sisa	g	108	-1	73	112	0	37
	smjer zad. sisa	g	79	-1	79	82	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	88	0	86	96	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	85	0	77	88	0	37
	čistoća vimena	g	96	0	73	98	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	1	73	100	0	35

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 2604 i 2601
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