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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201065355
Datum zaprimanja uzorka: 12.04.2018
Otac: AT 85 3129 222 HERZOG
Rang po polubraći SI (GZW): 51 / 141
MG: A2A2 F2M+- AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4200528340

Datum rođenja: 14.02.2018
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 78 / 141
Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	79	101	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	88	104	0	43
	indeks mesnatosti	g	113	0	76	110	0	34
	fitnes	g	92	0	84	91	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	85	94	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	234	0	81	34	0	41
	dnevna kol. masti	g	4.3	0	81	3.1	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.8	0	80	7.1	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	81	0.02	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	80	0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	113	0	76	108	0	34
	randman	g	110	0	76	107	0	34
	klase mesa	g	109	0	75	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	0	75	90	0	36
	perzistencija	g	97	0	81	90	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	85	95	0	39
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	100	0	36
	protok mlijeka	g	98	0	87	98	0	36
	mastitis	g	91	0	67	93	0	34
	ciste	g	95	0	70	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	69	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	75	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	100	0	35
	vitalnost	g	100	0	73	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	0	71	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	83	108	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	73	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	85	0	69	92	0	34
	skupna ocj. vime	g	82	0	85	87	0	36
	visina križa	g	112	0	80	108	0	36
	duljina leđa	g	111	0	75	109	0	35
	širina zdjelice	g	107	0	74	103	0	35
	dubina trupa	g	116	0	73	107	0	35
	položaj zdjelice	g	115	0	77	115	0	35
	kut skoč. zgloba	g	113	0	78	109	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	78	103	0	35
	putice	g	81	0	73	90	0	35
	visina papaka	g	99	0	66	98	0	34
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	93	0	74	90	0	35

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201065355
Spol: M
Datum rođenja: 14.02.2018
Datum zaprimanja uzorka: 12.04.2018
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: AT 85 3129 222 HERZOG
Majka: HR 4200528340
Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO
Rang po polubraći SI (GZW): 51 / 141
Rang po polubraći ESI (OEZW): 78 / 141
MG: A2A2 F2M+- AB pp*
Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	81	0	77	85	0	35
	susp. ligament	g	102	0	72	97	0	35
	dubina vimena	g	85	0	80	90	0	36
	duljina sisa	g	98	0	83	96	0	36
	debljina sisa	g	94	0	75	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	101	0	81	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	99	0	87	103	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	79	100	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	76	96	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 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
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima