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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201378652
Spol: M
Datum rođenja: 28.11.2020
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: HR 200.919.773
Majka: DE 0816867302
Majčin otac: AT 62 9905 428 HUGOBOSS
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 2
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 2
MG: A1A2 AA Pp*
Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	0	78	100	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	89	99	0	48
	indeks mesnatosti	g	106	0	70	104	0	37
	fitnes	g	97	0	81	98	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	83	101	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	211	0	82	87	0	47
	dnevna kol. masti	g	-6.5	0	82	-4.1	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.5	0	81	-0.5	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	82	-0.09	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	81	-0.04	0	46
3.Meso	neto prirast	g	100	0	71	97	0	38
	randman	g	107	0	70	107	0	37
	klase mesa	g	105	0	69	104	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	71	101	0	38
	perzistencija	g	97	0	82	96	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	83	95	0	43
	broj somatskih stanica	g	95	0	78	96	0	41
	protok mlijeka	g	90	0	85	94	0	44
	mastitis	g	96	0	61	98	0	34
	ciste	g	94	0	64	97	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	63	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	70	100	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	76	97	0	41
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	73	105	0	39
	vitalnost	g	104	0	68	98	0	37
	poremećaj plodnosti	g	99	0	65	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	79	101	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	68	107	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	63	110	0	35
	skupna ocj. vime	g	88	0	83	96	0	43
	visina križa	g	96	0	76	101	0	40
	duljina leđa	g	99	0	70	101	0	38
	širina zdjelice	g	96	0	69	99	0	38
	dubina trupa	g	104	0	68	101	0	37
	položaj zdjelice	g	106	0	72	108	0	39
	kut skoč. zgloba	g	99	0	74	96	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	74	103	0	40
	putice	g	107	0	67	107	0	37
	visina papaka	g	108	0	60	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	96	0	68	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	103	0	69	103	0	38

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201378652
Spol: M
Datum rođenja: 28.11.2020
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: HR 200.919.773
Majka: DE 0816867302
Majčin otac: AT 62 9905 428 HUGOBOSS
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 2
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 2
MG: A1A2 AA Pp*
Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	0	72	92	0	39
	susp. ligament	g	101	0	66	103	0	37
	dubina vimena	g	93	0	76	96	0	41
	duljina sisa	g	104	0	80	98	0	42
	debljina sisa	g	114	0	70	104	0	38
	smjer zad. sisa	g	87	0	77	92	0	41
	položaj prednjih sisa	g	75	0	85	89	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	75	93	0	40
	čistoća vimena	g	99	0	69	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	71	97	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezrožnost		M	Pp	životinja bez rogova