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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201869232
Spol: M
Datum rođenja: 13.02.2025
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Majka: HR 9201610791
Majčin otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 5
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 5
MG: A2A2 AA pp*
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	75	129	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	84	118	0	44
	indeks mesnatosti	g	108	0	71	107	0	38
	fitnes	g	112	0	80	114	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	81	126	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	974	0	76	1027	0	41
	dnevna kol. masti	g	16.6	0	76	23.4	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.5	0	75	26.3	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0	76	-0.21	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	75	-0.11	0	40
3.Meso	neto prirast	g	103	0	72	103	0	39
	randman	g	113	0	72	111	0	39
	klase mesa	g	101	0	70	102	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	70	115	0	38
	perzistencija	g	102	0	76	102	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	82	108	0	43
	broj somatskih stanica	g	103	0	77	106	0	41
	protok mlijeka	g	119	0	85	114	0	44
	mastitis	g	105	0	60	108	0	34
	ciste	g	104	0	63	108	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	63	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	69	108	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	79	108	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	73	102	0	39
	vitalnost	g	110	0	70	105	0	39
	poremećaj plodnosti	g	100	0	64	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	79	106	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	67	94	0	37
	skupna ocj. noge	g	109	0	63	110	0	35
	skupna ocj. vime	g	107	0	82	112	0	43
	visina križa	g	115	0	75	111	0	40
	duljina leđa	g	107	0	70	103	0	38
	širina zdjelice	g	103	0	69	96	0	37
	dubina trupa	g	98	0	68	98	0	37
	položaj zdjelice	g	98	0	72	99	0	39
	kut skoč. zgloba	g	96	0	74	98	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	74	108	0	39
	putice	g	103	0	67	103	0	37
	visina papaka	g	106	0	59	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	100	0	68	101	0	37
	dulj. zad. vimena	g	106	0	68	106	0	37

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201869232
Spol: M
Datum rođenja: 13.02.2025
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Majka: HR 9201610791
Majčin otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 5
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 5
MG: A2A2 AA pp*
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	72	105	0	39
	susp. ligament	g	100	0	66	108	0	36
	dubina vimena	g	107	0	75	106	0	40
	duljina sisa	g	95	0	80	93	0	42
	debljina sisa	g	95	0	69	88	0	38
	smjer zad. sisa	g	95	0	77	105	0	41
	položaj prednjih sisa	g	108	0	85	109	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	75	108	0	40
	čistoća vimena	g	104	0	68	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	71	101	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			AA	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima