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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201841018
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 392 / 917
MG: A1A2 BB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201301915

Datum rođenja: 10.01.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47662537 MAIDAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 382 / 917
Posjednik: STJEPAN LATINOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	75	112	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	84	102	0	40
	indeks mesnatosti	g	103	0	71	104	0	30
	fitnes	g	119	0	80	112	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	82	111	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	618	0	76	463	0	36
	dnevna kol. masti	g	-7.3	0	76	-4.9	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.7	0	75	7.8	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.37	0	76	-0.27	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	75	-0.09	0	35
3.Meso	neto prirast	g	103	0	72	103	0	30
	randman	g	107	0	72	105	0	30
	klase mesa	g	99	0	70	102	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	124	0	70	116	0	31
	perzistencija	g	101	0	76	101	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	0	82	113	0	36
	broj somatskih stanica	g	119	0	77	111	0	31
	protok mlijeka	g	95	0	84	97	0	33
	mastitis	g	117	0	60	113	0	27
	ciste	g	108	0	63	105	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	61	99	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	69	103	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	85	0	79	91	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	105	0	33
	vitalnost	g	100	0	72	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	0	64	100	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	78	102	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	66	106	0	29
	skupna ocj. noge	g	106	0	61	105	0	28
	skupna ocj. vime	g	109	0	81	104	0	32
	visina križa	g	107	0	75	102	0	31
	duljina leđa	g	107	0	69	103	0	29
	širina zdjelice	g	101	0	68	98	0	29
	dubina trupa	g	104	0	67	102	0	29
	položaj zdjelice	g	105	0	71	105	0	30
	kut skoč. zgloba	g	96	0	72	101	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	73	103	0	30
	putice	g	104	0	66	101	0	29
	visina papaka	g	102	0	58	100	0	27
	dulj. pred. vimena	g	103	0	67	98	0	29
	dulj. zad. vimena	g	101	0	67	98	0	29

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201841018
Spol: Ž
Datum rođenja: 10.01.2025
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Majka: HR 2201301915
Majčin otac: DE 09 47662537 MAIDAN
Rang po polubraći SI (GZW): 392 / 917
Rang po polubraći ESI (OEZW): 382 / 917
MG: A1A2 BB Pp*
Posjednik: STJEPAN LATINOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	71	100	0	30
	susp. ligament	g	111	0	65	106	0	28
	dubina vimena	g	111	0	75	109	0	31
	duljina sisa	g	98	0	79	101	0	32
	debljina sisa	g	92	0	68	96	0	29
	smjer zad. sisa	g	106	0	76	105	0	31
	položaj prednjih sisa	g	100	0	84	99	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	74	105	0	31
	čistoća vimena	g	94	0	68	96	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	70	97	0	30

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezrožnost		M	Pp	životinja bez rogova