

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201509691

Spol: M

Datum rođenja: 12.01.2022

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 7201237693

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 439 / 1238

Rang po polubraći ESI (OEZW): 219 / 1238

MG: A1A1 AB Pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	-1	80	116	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	89	112	0	48
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	106	0	44
	fitnes	g	115	0	85	104	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	86	112	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	836	-48	82	776	-51	47
	dnevna kol. masti	g	9.6	-1.2	82	12	-1.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.7	-1	81	20.8	-0.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0.01	82	-0.22	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	0.01	81	-0.07	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	98	-1	77	103	0	44
	randman	g	96	1	77	105	0	44
	klase mesa	g	100	-1	76	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	-1	76	107	-1	44
	perzistencija	g	110	0	82	104	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	128	-1	86	110	0	46
	broj somatskih stanica	g	125	-1	82	110	0	45
	protok mlijeka	g	84	0	88	93	-1	47
	mastitis	g	129	2	70	108	0	41
	ciste	g	100	1	72	98	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	95	-1	71	95	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	96	1	76	95	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	97	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	101	0	44
	vitalnost	g	91	0	74	97	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	1	72	104	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-2	83	101	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	74	106	0	43
	skupna ocj. noge	g	103	0	71	101	0	42
	skupna ocj. vime	g	110	-1	86	98	-1	46
	visina križa	g	93	-2	81	99	0	45
	duljina leđa	g	97	-1	76	103	0	44
	širina zdjelice	g	100	-1	75	104	0	44
	dubina trupa	g	98	-1	75	102	-1	43
	položaj zdjelice	g	104	-1	78	106	0	44
	kut skoč. zgloba	g	93	0	79	99	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	80	96	0	44
	putice	g	103	0	74	101	0	43
	visina papaka	g	100	0	68	99	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	75	105	0	43
	dulj. zad. vimena	g	102	-1	75	103	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201509691

Spol: M

Datum rođenja: 12.01.2022

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 7201237693

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 439 / 1238

Rang po polubraći ESI (OEZW): 219 / 1238

MG: A1A1 AB Pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	-1	78	98	-1	44
	susp. ligament	g	110	-1	73	102	-1	43
	dubina vimena	g	108	0	81	94	-1	45
	duljina sisa	g	92	1	84	97	0	46
	debljina sisa	g	94	1	76	100	0	44
	smjer zad. sisa	g	119	-1	82	107	0	45
	položaj prednjih sisa	g	105	-1	88	94	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	118	-1	80	108	0	45
	čistoća vimena	g	101	0	75	102	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	1	78	99	1	44

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 2608 i 2607

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova