

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201558461

Spol: M

Datum rođenja: 16.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 9201245018

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraču SI (GZW): 846 / 1238

Rang po polubraču ESI (OEZW): 720 / 1238

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	0	80	115	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	1	89	109	0	48
	indeks mesnatosti	g	106	-1	76	110	0	43
	fitnes	g	109	0	84	103	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	85	108	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	46	-13	82	499	-16	46
	dnevna kol. masti	g	8.3	1.2	82	13.7	0.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.7	0.1	81	13.6	0.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0.02	82	-0.07	0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	81	-0.04	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	94	-2	77	109	0	44
	randman	g	106	-1	76	107	0	43
	klase mesa	g	108	-2	75	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	75	100	-1	43
	perzistencija	g	114	0	82	106	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	86	108	-1	46
	broj somatskih stanica	g	110	1	82	112	0	45
	protok mlijeka	g	85	-1	87	91	-1	46
	mastitis	g	100	-2	67	103	0	40
	ciste	g	96	1	70	98	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	69	96	1	40
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	75	99	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	103	1	80	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	105	0	44
	vitalnost	g	108	1	73	99	0	42
	poremećaj plodnosti	g	114	0	70	107	1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	81	-1	83	96	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	113	1	73	108	0	42
	skupna ocj. noge	g	94	-1	69	98	-1	41
	skupna ocj. vime	g	89	-1	85	88	-1	46
	visina križa	g	78	0	80	94	0	44
	duljina leđa	g	85	0	75	100	0	43
	širina zdjelice	g	91	-1	74	101	0	43
	dubina trupa	g	92	0	73	100	0	43
	položaj zdjelice	g	102	0	77	104	1	43
	kut skoč. zgloba	g	104	0	78	106	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	94	-2	78	98	0	44
	putice	g	100	0	73	98	-1	42
	visina papaka	g	96	0	66	97	0	40
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	107	0	42
	dulj. zad. vimena	g	97	-1	74	102	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201558461

Spol: M

Datum rođenja: 16.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 9201245018

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraći SI (GZW): 846 / 1238

Rang po polubraći ESI (OEZW): 720 / 1238

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	-1	77	95	-1	43
	susp. ligament	g	88	0	72	92	-1	42
	dubina vimena	g	88	-1	80	87	-1	44
	duljina sisa	g	93	0	83	102	0	45
	debljina sisa	g	92	0	75	103	-1	43
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	90	0	88	84	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	79	103	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	76	98	0	43

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima