

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201509692

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 2201237708

Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA

Rang po polubraču SI (GZW): 470 / 1238

Rang po polubraču ESI (OEZW): 802 / 1238

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	-1	80	112	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	88	104	0	48
	indeks mesnatosti	g	103	-1	76	105	-1	44
	fitnes	g	105	-1	84	111	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	85	109	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	369	-31	82	205	-51	46
	dnevna kol. masti	g	20.3	-0.6	81	6.7	-0.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.8	-0.5	81	4.4	-0.9	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0.01	81	-0.01	0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.01	81	-0.02	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	77	101	-1	44
	randman	g	103	0	77	107	0	44
	klase mesa	g	102	-2	76	102	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-2	75	105	-2	44
	perzistencija	g	100	0	82	103	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	-1	86	112	-1	46
	broj somatskih stanica	g	121	-1	82	111	0	45
	protok mlijeka	g	86	0	88	91	0	47
	mastitis	g	119	1	68	111	0	41
	ciste	g	98	0	71	104	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	89	-1	70	93	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	95	1	75	109	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	80	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	103	0	44
	vitalnost	g	94	0	73	98	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	71	106	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	1	83	103	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	74	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	98	-2	70	100	-1	42
	skupna ocj. vime	g	110	-1	86	104	0	46
	visina križa	g	109	0	80	103	-1	45
	duljina leđa	g	105	0	76	104	0	44
	širina zdjelice	g	107	0	75	102	0	43
	dubina trupa	g	105	0	74	99	0	43
	položaj zdjelice	g	94	0	78	101	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	93	0	79	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	91	-1	79	95	0	44
	putice	g	100	0	73	100	-1	43
	visina papaka	g	95	-1	67	98	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	103	1	74	103	1	43
	dulj. zad. vimena	g	95	0	74	93	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201509692

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 2201237708

Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA

Rang po polubračići SI (GZW): 470 / 1238

Rang po polubračići ESI (OEZW): 802 / 1238

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	-1	77	104	-1	44
	susp. ligament	g	101	-1	72	106	0	43
	dubina vimena	g	108	-1	80	104	-1	45
	duljina sisa	g	95	1	84	97	0	46
	debljina sisa	g	90	1	75	93	0	44
	smjer zad. sisa	g	113	-1	81	111	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	116	-1	88	107	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	115	0	80	117	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	75	105	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	1	77	94	0	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima