

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201494681

Spol: M

Datum rođenja: 26.01.2022

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN

Majka: HR 7201141020

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraču SI (GZW): 81 / 258

Rang po polubraču ESI (OEZW): 71 / 258

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	-1	80	103	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	89	109	-1	48
	indeks mesnatosti	g	106	-1	76	103	0	44
	fitnes	g	96	-1	85	92	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	102	-1	86	100	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-246	-27	83	140	-24	47
	dnevna kol. masti	g	9.2	-1.4	82	17.8	-1.1	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	3	-0.2	81	10.1	-0.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.24	0	82	0.14	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0.01	81	0.06	0	46
3.Meso	neto prirast	g	109	0	77	105	-1	44
	randman	g	107	-1	77	102	0	44
	klase mesa	g	101	0	76	101	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	1	76	94	0	44
	perzistencija	g	88	0	82	84	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	86	99	1	46
	broj somatskih stanica	g	100	0	82	97	0	45
	protok mlijeka	g	95	0	88	102	0	47
	mastitis	g	105	0	68	102	0	41
	ciste	g	100	0	71	98	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	108	1	70	101	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	97	-1	76	92	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	102	0	44
	vitalnost	g	103	0	74	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	91	1	71	93	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	83	109	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	74	99	0	43
	skupna ocj. noge	g	101	0	70	97	-1	41
	skupna ocj. vime	g	97	1	86	99	0	46
	visina križa	g	96	0	80	109	0	45
	duljina leđa	g	98	0	76	107	-1	43
	širina zdjelice	g	95	1	75	108	0	43
	dubina trupa	g	97	0	74	108	0	43
	položaj zdjelice	g	99	0	78	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	105	0	79	105	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-1	79	99	-1	44
	putice	g	97	0	73	95	0	43
	visina papaka	g	99	0	67	101	0	41
	dulj. pred. vimena	g	101	0	74	107	0	43
	dulj. zad. vimena	g	96	1	74	96	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201494681**
Datum zaprimanja uzorka: **20.04.2022**
Otac: **AT 35 7392 838 HOOLIGAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **81 / 258**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 7201141020**

Datum rođenja: **26.01.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **71 / 258**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	78	102	-1	44
	susp. ligament	g	107	0	72	102	0	43
	dubina vimena	g	96	0	80	97	-1	45
	duljina sisa	g	104	0	84	99	-1	46
	debljina sisa	g	94	-1	75	98	-1	43
	smjer zad. sisa	g	101	-1	81	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	88	-1	88	90	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	80	102	-1	44
	čistoća vimena	g	104	-1	75	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	-1	77	104	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima