

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN

Majka: HR 7201141020

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubračići SI (GZW): 98 / 258

Rang po polubračići ESI (OEZW): 80 / 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	105	1	80	104	2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	2	89	109	1	48
	indeks mesnatosti	g	107	-1	76	103	-1	44
	fitnes	g	98	-1	84	93	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	104	1	85	100	1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-231	117	82	141	77	47
	dnevna kol. masti	g	9.6	2.6	82	18.1	2.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.4	2.5	81	9.7	1.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.24	-0.04	82	0.15	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	-0.03	81	0.06	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	110	0	77	106	0	44
	randman	g	108	-1	76	103	0	44
	klase mesa	g	101	-1	76	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	1	75	95	1	43
	perzistencija	g	87	1	82	84	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	85	99	-1	46
	broj somatskih stanica	g	100	-1	81	98	0	45
	protok mlijeka	g	96	-1	87	103	0	46
	mastitis	g	108	-1	67	104	0	40
	ciste	g	102	1	70	98	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	107	0	69	101	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	99	-1	75	92	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	104	1	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	77	102	0	44
	vitalnost	g	104	-1	73	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	92	-2	70	93	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	110	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	95	1	73	99	0	43
	skupna ocj. noge	g	102	-1	69	98	0	41
	skupna ocj. vime	g	97	0	85	99	0	46
	visina križa	g	96	-1	80	110	-1	45
	duljina leđa	g	98	-1	75	108	-1	43
	širina zdjelice	g	94	-2	74	108	-1	43
	dubina trupa	g	96	-2	74	108	-1	43
	položaj zdjelice	g	99	1	77	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	105	0	78	105	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	103	-1	78	100	-1	44
	putice	g	98	0	73	95	-1	43
	visina papaka	g	100	0	66	102	0	40
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	74	107	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	94	-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): **98 / 258**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 7201141020**

Datum rođenja: **26.01.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **80 / 258**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	77	103	0	44
	susp. ligament	g	107	1	72	102	0	42
	dubina vimena	g	96	-1	80	98	0	45
	duljina sisa	g	103	0	84	99	0	46
	debljina sisa	g	93	-1	75	98	-1	43
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	90	0	88	90	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	105	-1	79	103	0	44
	čistoća vimena	g	105	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	-1	76	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 2512 i 2511

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