

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201379240**
Datum zaprimanja uzorka: **02.07.2021**
Otac: **AT 35 7392 838 HOOLIGAN**
Rang po polubračići SI (GZW): **166 / 258**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 6201020005**

Datum rođenja: **08.05.2021**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubračići ESI (OEZW): **186 / 258**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	-2	79	100	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	88	107	0	48
	indeks mesnatosti	g	99	-1	76	94	-1	43
	fitnes	g	96	0	83	94	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	85	99	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	10	-10	82	90	22	46
	dnevna kol. masti	g	18.6	-1.5	81	17.9	-0.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.2	-1.3	80	4.5	-0.5	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.22	-0.02	81	0.17	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	-0.01	80	0.02	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	98	0	44
	randman	g	96	-1	76	94	-1	43
	klase mesa	g	103	-1	75	97	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	1	75	92	1	43
	perzistencija	g	81	-1	81	88	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	85	99	-1	46
	broj somatskih stanica	g	100	-1	81	98	-1	45
	protok mlijeka	g	109	0	87	107	-1	46
	mastitis	g	101	-2	66	103	-1	40
	ciste	g	94	0	69	93	0	41
	mimoća kod mužnje	g	102	0	68	99	-1	40
6.Plodnost	plodnost	g	98	-1	74	94	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	79	110	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	77	101	0	44
	vitalnost	g	112	0	72	110	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	98	-2	70	97	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	-1	82	103	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-1	72	97	0	43
	skupna ocj. noge	g	94	0	68	101	0	41
	skupna ocj. vime	g	95	-1	85	96	0	46
	visina križa	g	88	0	80	104	0	45
	duljina leđa	g	90	-2	75	102	-2	43
	širina zdjelice	g	92	-1	74	103	-1	43
	dubina trupa	g	97	-1	73	106	-1	43
	položaj zdjelice	g	91	0	77	98	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	109	2	77	105	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	100	1	77	103	0	44
	putice	g	95	0	72	99	0	42
	visina papaka	g	101	-1	65	104	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	113	1	73	113	0	43
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	101	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201379240**
Datum zaprimanja uzorka: **02.07.2021**
Otac: **AT 35 7392 838 HOOLIGAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **166 / 258**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 6201020005**

Datum rođenja: **08.05.2021**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **186 / 258**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	76	105	0	43
	susp. ligament	g	92	0	71	96	0	42
	dubina vimena	g	94	0	79	93	0	44
	duljina sisa	g	113	1	83	109	0	45
	debljina sisa	g	103	0	74	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	93	-1	80	97	0	45
	položaj prednjih sisa	g	95	-1	87	93	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	93	-2	79	96	-1	44
	čistoća vimena	g	106	1	74	105	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	75	102	0	42

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