

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): **133 / 258**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 7201141020**

Datum rođenja: **26.01.2022**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **108 / 258**
 Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	79	102	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	108	0	47
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	104	0	44
	fitnes	g	99	0	84	93	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	85	99	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-348	0	80	64	0	45
	dnevna kol. masti	g	7	0	80	15.8	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.1	0	79	8.1	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.28	0	80	0.16	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.16	0	79	0.07	0	45
3.Meso	neto prirast	g	110	0	77	106	0	44
	randman	g	109	0	76	103	0	44
	klase mesa	g	102	0	76	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	75	94	0	43
	perzistencija	g	86	0	80	84	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	100	0	46
	broj somatskih stanica	g	101	0	81	98	0	45
	protok mlijeka	g	97	0	87	103	0	46
	mastitis	g	109	0	67	104	0	40
	ciste	g	101	0	70	97	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	107	0	69	101	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	75	92	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	105	0	73	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	94	0	70	94	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	110	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	73	99	0	43
	skupna ocj. noge	g	103	0	69	98	0	41
	skupna ocj. vime	g	97	0	85	99	0	46
	visina križa	g	97	0	80	111	0	45
	duljina leđa	g	99	0	75	109	0	43
	širina zdjelice	g	96	0	74	109	0	43
	dubina trupa	g	98	0	73	109	0	43
	položaj zdjelice	g	98	0	77	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	105	0	78	105	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	78	101	0	44
	putice	g	98	0	73	96	0	43
	visina papaka	g	100	0	66	102	0	40
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	108	0	43
	dulj. zad. vimena	g	95	0	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 polubračići SI (GZW): **133 / 258**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 7201141020**

Datum rođenja: **26.01.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubračići ESI (OEZW): **108 / 258**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	77	103	0	44
	susp. ligament	g	106	0	72	102	0	42
	dubina vimena	g	97	0	80	98	0	45
	duljina sisa	g	103	0	83	99	0	46
	debljina sisa	g	94	0	75	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	90	0	87	91	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	79	103	0	44
	čistoća vimena	g	105	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	75	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 2511 i 2508

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