

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201404045

Spol: M

Datum rođenja: 28.04.2021

Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: AT 29 4555 138 METTMACH

Majka: HR 1200800847

Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA

Rang po polubračići SI (GZW): 146 / 253

Rang po polubračići ESI (OEZW): 133 / 253

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	0	79	104	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	106	0	46
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	99	0	43
	fitnes	g	91	0	84	99	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	85	102	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-190	0	80	75	0	45
	dnevna kol. masti	g	5.3	0	80	15.2	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.5	0	79	4.1	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0	80	0.15	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	79	0.02	0	44
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	103	0	43
	randman	g	104	0	76	94	0	43
	klase mesa	g	111	0	75	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	75	97	0	43
	perzistencija	g	106	0	80	103	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	76	0	85	90	0	46
	broj somatskih stanica	g	79	0	81	91	0	45
	protok mlijeka	g	112	0	87	100	0	46
	mastitis	g	74	0	66	87	0	40
	ciste	g	100	0	70	102	0	41
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	99	0	69	94	0	41
	plodnost	g	105	0	75	107	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	104	0	44
	vitalnost	g	94	0	73	97	0	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	98	0	70	102	0	42
	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	73	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	97	0	69	97	0	41
	skupna ocj. vime	g	89	0	85	93	0	46
	visina križa	g	99	0	80	102	0	45
	duljina leđa	g	97	0	75	104	0	43
	širina zdjelice	g	100	0	74	105	0	43
	dubina trupa	g	96	0	73	103	0	43
	položaj zdjelice	g	117	0	77	109	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	0	78	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	78	95	0	44
	putice	g	102	0	73	102	0	43
	visina papaka	g	101	0	66	100	0	40
	dulj. pred. vimena	g	96	0	73	100	0	43
	dulj. zad. vimena	g	94	0	74	97	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201404045**
 Datum zaprimanja uzorka: **02.07.2021**
 Otac: **AT 29 4555 138 METTMACH**
 Rang po polubraču SI (GZW): **146 / 253**
 MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 1200800847**

Datum rođenja: **28.04.2021**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 50350294 VARTA**
 Rang po polubraču ESI (OEZW): **133 / 253**
 Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	77	96	0	44
	susp. ligament	g	98	0	72	99	0	42
	dubina vimena	g	101	0	80	98	0	45
	duljina sisa	g	103	0	83	98	0	45
	debljina sisa	g	103	0	75	97	0	43
	smjer zad. sisa	g	91	0	81	95	0	45
	položaj prednjih sisa	g	80	0	87	90	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	79	90	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	75	94	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova