

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201301587

Spol: M

Datum rođenja: 01.07.2021

Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 5201106054

Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA

Rang po polubračići SI (GZW): 331 / 373

Rang po polubračići ESI (OEZW): 359 / 373

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	1	78	109	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	112	0	47
	indeks mesnatosti	g	93	1	74	101	0	42
	fitnes	g	94	1	83	95	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	94	1	84	101	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	131	-32	81	492	0	46
	dnevna kol. masti	g	21	-0.5	80	16.9	-0.3	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.6	-1	80	18	-0.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.18	0.01	80	-0.03	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0.01	80	0.01	-0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	97	0	75	109	0	42
	randman	g	91	0	75	93	-1	42
	klase mesa	g	97	1	73	103	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	73	98	0	42
	perzistencija	g	90	0	80	96	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	1	84	101	0	45
	broj somatskih stanica	g	92	0	80	101	-1	44
	protok mlijeka	g	115	1	85	107	0	45
	mastitis	g	101	3	64	98	1	39
	ciste	g	98	1	68	96	-1	40
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	66	103	1	39
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	73	96	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	102	1	78	101	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	100	0	43
	vitalnost	g	96	1	70	91	1	41
	poremećaj plodnosti	g	106	0	68	103	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	81	110	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	84	-1	71	97	-1	42
	skupna ocj. noge	g	95	0	66	97	0	40
	skupna ocj. vime	g	92	-1	83	103	-1	45
	visina križa	g	114	-1	79	109	0	44
	duljina leđa	g	110	-1	74	111	1	43
	širina zdjelice	g	108	0	73	109	0	42
	dubina trupa	g	100	1	72	107	0	42
	položaj zdjelice	g	100	1	75	102	0	43
	kut skoč. zgloba	g	106	1	76	98	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	76	93	0	43
	putice	g	95	0	71	99	0	42
	visina papaka	g	102	0	63	102	1	39
	dulj. pred. vimena	g	95	1	72	100	0	42
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	105	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201301587

Spol: M

Datum rođenja: 01.07.2021

Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 5201106054

Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA

Rang po polubračići SI (GZW): 331 / 373

Rang po polubračići ESI (OEZW): 359 / 373

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	-1	75	105	0	42
	susp. ligament	g	101	0	70	101	0	41
	dubina vimena	g	95	-1	78	102	0	44
	duljina sisa	g	98	0	82	101	-1	45
	debljina sisa	g	105	0	73	104	0	42
	smjer zad. sisa	g	102	0	79	97	0	44
	položaj prednjih sisa	g	92	0	85	98	-1	45
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	77	98	0	43
	čistoća vimena	g	96	0	72	101	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	87	0	74	90	-1	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 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