

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200849463

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Otac: AT 79 4603 316 IVAN

Rang po polubraču SI (GZW): 19 / 208

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3200528330

Datum rođenja: 22.12.2016

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 40930385 WITZBOLD

Rang po polubraču ESI (OEZW): 77 / 208

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	-1	82	91	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	91	94	-1	44
	indeks mesnatosti	g	90	-1	76	96	0	35
	fitnes	g	99	0	84	95	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	96	-1	86	92	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	163	-13	87	-250	-35	42
	dnevna kol. masti	g	1.4	-1	86	-10.7	-1.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.3	-0.7	85	-6.3	-1.2	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	86	0	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	-0.01	85	0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	76	103	-1	35
	randman	g	87	-1	76	93	0	35
	klase mesa	g	90	-1	75	97	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	1	75	100	0	37
	perzistencija	g	100	0	86	94	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	1	85	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	108	1	81	101	0	36
	protok mlijeka	g	90	0	87	92	-1	36
	mastitis	g	99	0	67	104	-1	35
	ciste	g	102	0	70	100	0	35
	mimoća kod mužnje	g	101	0	69	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	93	-2	75	91	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	86	0	79	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	77	103	0	36
	vitalnost	g	98	0	73	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	70	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	119	2	82	109	1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	73	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	89	0	68	95	0	35
	skupna ocj. vime	g	94	-1	85	96	0	36
	visina križa	g	120	0	80	110	0	36
	duljina leđa	g	116	0	75	108	0	36
	širina zdjelice	g	110	0	74	108	1	35
	dubina trupa	g	108	0	73	101	0	35
	položaj zdjelice	g	107	0	77	104	0	36
	kut skoč. zgloba	g	113	-1	78	105	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	78	101	0	36
	putice	g	93	1	73	95	1	35
	visina papaka	g	97	0	65	100	0	35
	dulj. pred. vimena	g	98	1	73	97	0	35
	dulj. zad. vimena	g	95	0	74	92	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200849463

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Otac: AT 79 4603 316 IVAN

Rang po polubraču SI (GZW): 19 / 208

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3200528330

Datum rođenja: 22.12.2016

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 40930385 WITZBOLD

Rang po polubraču ESI (OEZW): 77 / 208

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	0	76	93	-1	36
	susp. ligament	g	85	0	71	90	0	35
	dubina vimena	g	104	-1	80	106	0	36
	duljina sisa	g	101	0	83	104	1	36
	debljina sisa	g	98	0	75	101	1	36
	smjer zad. sisa	g	91	-1	80	94	0	36
	položaj prednjih sisa	g	101	-1	87	100	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	79	95	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	76	103	0	35

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima