

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200899252

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.01.2017

Datum zaprimanja uzorka: 25.02.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Majka: HR 2102015250

Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL

Rang po polubračići SI (GZW): 546 / 4374

Rang po polubračići ESI (OEZW): 471 / 4374

MG: A2A2 F1H+- AB pp* TPM+-

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	0	83	99	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	92	108	0	44
	indeks mesnatosti	g	107	1	76	105	0	38
	fitnes	g	91	0	85	87	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	102	1	87	95	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	507	-20	88	307	-27	42
	dnevna kol. masti	g	21.5	-0.1	87	17.3	-1.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.5	0	86	7.1	-0.9	42
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	87	0.05	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	86	-0.04	0	42
3.Meso	neto prirast	g	109	0	77	108	0	38
	randman	g	102	1	77	99	0	38
	klase mesa	g	106	0	76	106	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	76	88	0	39
	perzistencija	g	101	1	88	96	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	86	91	-1	43
	broj somatskih stanica	g	96	0	82	92	-1	40
	protok mlijeka	g	101	-1	88	105	0	41
	mastitis	g	95	-1	69	91	0	38
	ciste	g	96	1	71	96	1	38
	mirnoća kod mužnje	g	106	1	71	105	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	85	1	76	89	1	39
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	97	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	78	101	0	39
	vitalnost	g	104	1	74	97	0	39
	poremećaj plodnosti	g	97	1	71	99	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	101	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	74	107	0	39
	skupna ocj. noge	g	90	0	70	94	0	39
	skupna ocj. vime	g	93	-1	86	93	-1	40
	visina križa	g	98	0	80	99	0	40
	duljina leđa	g	97	-1	76	101	-1	40
	širina zdjelice	g	103	0	75	107	0	40
	dubina trupa	g	96	0	74	102	0	40
	položaj zdjelice	g	93	0	78	98	0	40
	kut skoč. zgloba	g	94	0	79	96	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	90	-1	79	92	0	40
	putice	g	96	0	74	97	0	39
	visina papaka	g	98	0	67	100	0	39
	dulj. pred. vimena	g	101	1	74	101	0	40
	dulj. zad. vimena	g	94	0	74	99	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200899252

Datum zaprimanja uzorka: 25.02.2020

Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Rang po polubraču SI (GZW): 546 / 4374

MG: A2A2 F1H+- AB pp* TPM+-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2102015250

Datum rođenja: 05.01.2017

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL

Rang po polubraču ESI (OEZW): 471 / 4374

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	77	97	-1	40
	susp. ligament	g	89	0	73	93	0	39
	dubina vimena	g	98	-1	80	95	-1	40
	duljina sisa	g	98	1	84	102	2	40
	debljina sisa	g	100	1	75	103	1	40
	smjer zad. sisa	g	98	0	81	97	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	82	0	88	84	-1	41
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	80	91	0	40
	čistoća vimena	g	100	0	75	101	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	2	77	99	0	39

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
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		