

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200849060

Spol: M

Datum rođenja: 01.12.2016

Datum zaprimanja uzorka: 20.02.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Majka: HR 7200262656

Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO

Rang po polubračići SI (GZW): 190 / 467

Rang po polubračići ESI (OEZW): 188 / 467

MG: A1A2 F4M+- BB pp*

Posjednik: TOMISLAV STRIKA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	-2	85	91	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	94	95	-1	44
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	93	0	37
	fitnes	g	96	-1	85	97	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	88	93	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-269	-33	92	-495	-30	42
	dnevna kol. masti	g	0.4	-1	91	-5.1	-0.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.8	-1.7	90	-7.1	-1.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	91	0.2	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	90	0.13	0	41
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	92	0	37
	randman	g	97	-1	76	96	0	37
	klase mesa	g	98	0	75	96	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	-1	76	98	0	38
	perzistencija	g	108	1	91	102	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-1	86	97	0	41
	broj somatskih stanica	g	96	-1	82	97	-1	38
	protok mlijeka	g	98	0	87	94	-1	38
	mastitis	g	92	0	68	100	0	36
	ciste	g	96	-1	71	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	70	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	97	-1	76	98	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	93	-1	80	96	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	78	95	0	37
	vitalnost	g	104	-1	73	99	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	71	95	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	-1	83	100	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	104	1	73	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	96	1	69	98	0	37
	skupna ocj. vime	g	107	1	85	103	0	38
	visina križa	g	107	0	80	101	-1	37
	duljina leđa	g	105	0	75	100	1	37
	širina zdjelice	g	103	0	74	97	0	37
	dubina trupa	g	101	0	74	97	1	37
	položaj zdjelice	g	92	1	77	95	0	37
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	78	103	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	97	1	78	101	0	37
	putice	g	92	0	73	95	0	37
	visina papaka	g	98	0	66	99	1	36
	dulj. pred. vimena	g	98	1	74	94	0	37
	dulj. zad. vimena	g	92	0	74	90	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200849060

Spol: M

Datum rođenja: 01.12.2016

Datum zaprimanja uzorka: 20.02.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Majka: HR 7200262656

Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO

Rang po polubraći SI (GZW): 190 / 467

Rang po polubraći ESI (OEZW): 188 / 467

MG: A1A2 F4M+- BB pp*

Posjednik: TOMISLAV STRIKA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	1	77	103	0	37
	susp. ligament	g	106	0	72	109	0	37
	dubina vimena	g	108	0	80	106	0	37
	duljina sisa	g	103	0	84	95	0	38
	debljina sisa	g	110	0	75	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	77	1	81	85	0	37
	položaj prednjih sisa	g	112	-1	88	101	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	93	1	79	91	0	37
	čistoća vimena	g	102	0	74	100	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-1	77	99	-1	37

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	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima