

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200996557

Datum zaprimanja uzorka: 21.08.2017

Otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraći SI (GZW): 793 / 983

MG: A1A2 F1H+- AB pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: AT 693595722

Datum rođenja: 11.08.2017

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 854 / 983

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	90	-1	81	96	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	88	96	-1	43
	indeks mesnatosti	g	102	0	77	99	0	35
	fitnes	g	84	0	86	98	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	88	0	86	95	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	237	-35	82	96	-26	40
	dnevna kol. masti	g	-6.7	-1.6	81	-8.3	-1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.1	-0.8	81	-3.1	-0.9	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	81	-0.14	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.01	81	-0.08	0	39
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	78	102	-1	35
	randman	g	103	0	77	100	0	35
	klase mesa	g	96	-1	76	97	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	77	100	-1	37
	perzistencija	g	83	0	81	87	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	87	108	0	40
	broj somatskih stanica	g	111	0	83	108	0	37
	protok mlijeka	g	107	-1	88	105	0	37
	mastitis	g	104	-1	70	105	0	35
	ciste	g	90	2	72	99	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	92	-1	72	94	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	73	0	77	95	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	98	1	81	98	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	79	95	0	36
	vitalnost	g	96	1	75	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	84	1	72	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	1	83	104	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	75	93	0	36
	skupna ocj. noge	g	106	0	71	110	0	36
	skupna ocj. vime	g	109	0	87	109	0	37
	visina križa	g	119	0	81	106	0	37
	duljina leđa	g	106	0	76	100	0	36
	širina zdjelice	g	103	0	76	99	0	36
	dubina trupa	g	105	0	75	102	1	36
	položaj zdjelice	g	101	0	78	101	0	36
	kut skoč. zgloba	g	107	0	80	106	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-1	80	109	-1	36
	putice	g	106	0	74	102	0	36
	visina papaka	g	106	0	69	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	1	75	104	0	36
	dulj. zad. vimena	g	106	0	75	107	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200996557

Spol: M

Datum rođenja: 11.08.2017

Datum zaprimanja uzorka: 21.08.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48271424 MINT

Majka: AT 693595722

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 793 / 983

Rang po polubraći ESI (OEZW): 854 / 983

MG: A1A2 F1H+- AB pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-1	78	103	-1	36
	susp. ligament	g	114	0	73	111	0	36
	dubina vimena	g	105	0	81	103	-1	37
	duljina sisa	g	102	0	84	101	0	37
	debljina sisa	g	105	0	76	101	0	36
	smjer zad. sisa	g	104	0	82	103	0	37
	položaj prednjih sisa	g	107	0	89	103	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	112	1	81	110	0	36
	čistoća vimena	g	97	0	75	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	78	97	0	36

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