

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200943695

Spol: M

Datum rođenja: 10.01.2018

Datum zaprimanja uzorka: 19.02.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 49729097 MONUMENTA

Majka: HR 9200607873

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubračići SI (GZW): 397 / 605

Rang po polubračići ESI (OEZW): 393 / 605

MG: A1A2 F1H+- AB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	-1	77	91	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	86	98	0	44
	indeks mesnatosti	g	84	0	72	87	-1	35
	fitnes	g	99	-1	82	97	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	98	-1	83	94	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-177	-43	80	-170	-27	43
	dnevna kol. masti	g	3.3	-2.1	79	-8.2	-1.2	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.5	-1.4	78	0	-1	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0	79	0.01	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	78	0.07	0	42
3.Meso	neto prirast	g	93	1	73	91	0	36
	randman	g	84	-1	73	88	-1	35
	klase mesa	g	89	0	71	93	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	73	105	-1	38
	perzistencija	g	94	-1	79	98	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	102	0	41
	broj somatskih stanica	g	103	0	79	102	0	38
	protok mlijeka	g	95	1	84	98	0	39
	mastitis	g	104	0	64	99	0	36
	ciste	g	105	1	67	102	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	103	1	65	104	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	72	93	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	77	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	92	1	74	92	0	37
	vitalnost	g	99	-1	69	99	0	37
	poremećaj plodnosti	g	103	0	67	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	-1	80	98	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	88	-1	70	93	-1	37
	skupna ocj. noge	g	114	0	64	111	0	37
	skupna ocj. vime	g	120	0	82	110	0	38
	visina križa	g	109	-1	78	97	-1	38
	duljina leđa	g	107	-1	73	102	0	38
	širina zdjelice	g	103	0	71	101	0	38
	dubina trupa	g	106	-1	70	102	-1	38
	položaj zdjelice	g	87	-1	74	89	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	86	-1	75	94	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	103	1	75	105	0	38
	putice	g	110	0	70	104	0	37
	visina papaka	g	111	0	61	106	0	36
	dulj. pred. vimena	g	109	-1	70	105	0	38
	dulj. zad. vimena	g	111	0	71	109	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200943695

Spol: M

Datum rođenja: 10.01.2018

Datum zaprimanja uzorka: 19.02.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 49729097 MONUMENTA

Majka: HR 9200607873

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubračići SI (GZW): 397 / 605

Rang po polubračići ESI (OEZW): 393 / 605

MG: A1A2 F1H+- AB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	0	73	108	0	38
	susp. ligament	g	111	0	68	108	0	37
	dubina vimena	g	109	-1	77	103	-1	38
	duljina sisa	g	102	1	81	102	0	38
	debljina sisa	g	99	-1	72	104	0	38
	smjer zad. sisa	g	119	0	78	115	1	38
	položaj prednjih sisa	g	117	0	84	100	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	114	1	76	110	-1	38
	čistoća vimena	g	103	0	71	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	73	102	0	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	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima