

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201000313

Spol: M

Datum rođenja: 20.03.2018

Datum zaprimanja uzorka: 12.04.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 49729097 MONUMENTA

Majka: HR 3200707311

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču SI (GZW): 138 / 605

Rang po polubraču ESI (OEZW): 64 / 605

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	0	79	101	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	1	87	96	-1	44
	indeks mesnatosti	g	92	0	76	98	0	37
	fitnes	g	114	0	84	109	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	85	106	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	111	14	81	145	-6	43
	dnevna kol. masti	g	-18.9	-0.2	80	-19.4	-0.7	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.5	0.7	80	5.4	-0.1	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	-0.01	80	-0.3	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	80	0	0	42
3.Meso	neto prirast	g	87	0	76	94	0	37
	randman	g	96	0	76	100	0	37
	klase mesa	g	95	0	75	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	75	115	0	38
	perzistencija	g	111	-1	81	108	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	85	106	-1	41
	broj somatskih stanica	g	108	-1	81	106	0	39
	protok mlijeka	g	95	0	87	92	1	39
	mastitis	g	103	0	67	103	0	37
	ciste	g	107	0	70	104	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	69	98	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	104	1	75	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	79	102	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	77	98	0	38
	vitalnost	g	97	1	72	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	104	0	70	102	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	93	-1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	95	-1	73	95	0	38
	skupna ocj. noge	g	114	0	68	111	0	37
	skupna ocj. vime	g	120	-2	85	106	-1	39
	visina križa	g	109	1	80	94	0	38
	duljina leđa	g	100	0	75	96	0	38
	širina zdjelice	g	101	1	74	94	0	38
	dubina trupa	g	100	0	73	95	0	38
	položaj zdjelice	g	92	0	77	88	1	38
	kut skoč. zgloba	g	98	2	78	99	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	114	1	78	113	0	38
	putice	g	104	0	73	101	0	38
	visina papaka	g	106	0	65	103	0	37
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	103	0	38
	dulj. zad. vimena	g	92	0	74	99	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201000313

Spol: M

Datum rođenja: 20.03.2018

Datum zaprimanja uzorka: 12.04.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 49729097 MONUMENTA

Majka: HR 3200707311

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubračići SI (GZW): 138 / 605

Rang po polubračići ESI (OEZW): 64 / 605

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	-1	76	100	-1	38
	susp. ligament	g	113	0	71	106	-1	38
	dubina vimena	g	121	-1	80	105	-1	38
	duljina sisa	g	96	-1	83	102	-1	39
	debljina sisa	g	89	1	75	100	0	38
	smjer zad. sisa	g	109	0	80	109	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	117	-1	87	101	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	79	108	-1	38
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	-1	76	103	-1	38

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