

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201106089

Spol: M

Datum rođenja: 18.07.2019

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 52548621 VILLARIVA

Majka: HR 4200707305

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 3

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 3

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	-1	76	108	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	88	100	-1	48
	indeks mesnatosti	g	109	0	69	106	-1	38
	fitnes	g	101	0	79	108	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	82	107	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-4	-15	81	-8	0	47
	dnevna kol. masti	g	-8.1	-2.4	81	-5.8	-1.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.1	-0.5	80	5	-0.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	-0.02	81	-0.06	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	80	0.07	0	46
3.Meso	neto prirast	g	110	1	70	106	1	39
	randman	g	107	0	70	106	-1	38
	klase mesa	g	105	0	68	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	68	110	-1	38
	perzistencija	g	95	0	81	96	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	80	105	0	43
	broj somatskih stanica	g	98	0	75	100	-1	41
	protok mlijeka	g	104	0	82	94	0	43
	mastitis	g	105	0	58	110	0	34
	ciste	g	102	-1	61	104	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	102	-1	59	96	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	98	-1	67	106	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	93	-1	74	100	-1	40
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	70	98	1	39
	vitalnost	g	99	0	64	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	62	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	1	77	102	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	99	1	65	100	1	37
	skupna ocj. noge	g	94	1	59	103	0	34
	skupna ocj. vime	g	104	-1	80	108	-1	42
	visina križa	g	107	0	74	101	0	40
	duljina leđa	g	105	0	68	105	0	38
	širina zdjelice	g	100	-1	67	101	0	37
	dubina trupa	g	102	1	66	101	1	37
	položaj zdjelice	g	79	-1	70	82	-1	39
	kut skoč. zgloba	g	114	1	71	110	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	106	1	71	109	0	39
	putice	g	95	0	65	98	1	37
	visina papaka	g	94	0	56	97	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	66	104	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	92	-2	66	100	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201106089

Spol: M

Datum rođenja: 18.07.2019

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 52548621 VILLARIVA

Majka: HR 4200707305

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 3

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 3

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	-1	70	108	-1	38
	susp. ligament	g	100	-1	63	96	0	36
	dubina vimena	g	108	0	74	107	0	40
	duljina sisa	g	111	1	78	112	1	42
	debljina sisa	g	106	0	68	102	0	38
	smjer zad. sisa	g	99	-1	75	96	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	115	0	82	114	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	104	-1	73	100	-1	39
	čistoća vimena	g	100	0	67	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	69	102	0	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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima