

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201919861

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.01.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 7201191245

Majčin otac: DE 09 51339492

VALENTINU

Rang po polubraći SI (GZW): 317 / 1614

Rang po polubraći ESI (OEZW): 427 / 1614

MG: A2A2 AA Pp*

Posjednik: MARIJAN VEDRIŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	-1	79	119	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	87	114	-1	45
	indeks mesnatosti	g	113	-1	76	113	0	38
	fitnes	g	114	0	83	103	2	41
	ekološki selekc. indeks	g	117	-1	85	114	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	588	-35	81	696	-18	43
	dnevna kol. masti	g	7	0.3	80	14.6	-1.1	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.1	-1.3	80	25.2	-1.7	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0.01	80	-0.16	-0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	80	0.01	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	104	-2	76	110	-1	38
	randman	g	119	1	76	113	1	38
	klase mesa	g	105	-1	75	107	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-2	75	103	0	38
	perzistencija	g	112	0	81	107	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	-1	85	108	0	42
	broj somatskih stanica	g	112	-1	81	110	1	40
	protok mlijeka	g	85	0	87	87	-1	40
	mastitis	g	114	-2	65	106	1	35
	ciste	g	104	2	69	100	2	36
	mimoća kod mužnje	g	109	1	66	105	1	36
6.Plodnost	plodnost	g	106	3	74	97	3	38
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	79	94	-1	39
	lakoća tel. maternalna	g	100	-2	77	99	0	38
	vitalnost	g	100	0	72	98	0	38
	poremećaj plodnosti	g	102	2	69	99	1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	82	106	1	40
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	108	1	38
	skupna ocj. noge	g	101	-1	67	101	0	37
	skupna ocj. vime	g	92	-1	84	95	0	40
	visina križa	g	110	-1	79	106	1	40
	duljina leđa	g	110	0	74	109	0	39
	širina zdjelice	g	104	1	73	106	1	39
	dubina trupa	g	102	0	73	105	0	38
	položaj zdjelice	g	107	-1	76	102	1	39
	kut skoč. zgloba	g	103	-1	77	104	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	77	94	0	39
	putice	g	111	-1	72	106	1	38
	visina papaka	g	101	-1	64	104	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	72	101	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201919861

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7201191245

Datum rođenja: 25.01.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 51339492

VALENTINU

Rang po polubraći SI (GZW): 317 / 1614

MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 427 / 1614

Posjednik: MARIJAN VEDRIŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	-1	73	101	-2	39
	kut pred. vimena	g	96	0	76	93	0	39
	susp. ligament	g	92	0	71	97	-2	38
	dubina vimena	g	98	0	79	96	1	39
	duljina sisa	g	104	0	83	104	0	40
	debljina sisa	g	97	1	74	107	-1	39
	smjer zad. sisa	g	88	0	80	97	-2	39
	položaj prednjih sisa	g	90	0	87	96	-2	40
	položaj zadnjih sisa	g	91	-1	78	97	-1	39
	čistoća vimena	g	103	-1	73	103	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	-1	75	95	-2	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova