

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201954831

Spol: M

Datum rođenja: 25.02.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 56988313 MIRACLE

Majka: HR 5201494078

Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubraći SI (GZW): 59 / 295

Rang po polubraći ESI (OEZW): 30 / 295

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: DARINKO JANČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	128	-2	77	120	1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-3	86	106	-5	47
	indeks mesnatosti	g	116	0	75	111	4	43
	fitnes	g	126	0	80	116	4	43
	ekološki selekc. indeks	g	129	-1	83	119	3	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	322	-108	80	232	-166	45
	dnevna kol. masti	g	10	-3.6	79	9.7	-5.6	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.3	-4.4	78	8.7	-5.8	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0.01	79	0	0.02	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	-0.01	78	0.01	0	44
3.Meso	neto prirast	g	117	0	76	112	5	44
	randman	g	108	0	75	107	1	43
	klase mesa	g	113	-1	73	107	4	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	2	69	112	2	38
	perzistencija	g	110	2	79	105	4	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	-1	82	111	1	44
	broj somatskih stanica	g	119	-1	78	112	1	43
	protok mlijeka	g	96	-2	85	96	-4	45
	mastitis	g	111	-1	59	103	2	34
	ciste	g	108	-1	63	106	2	36
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	62	106	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	119	-2	69	113	4	39
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	101	-2	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	1	75	103	3	42
	vitalnost	g	97	0	71	99	0	42
	poremećaj plodnosti	g	106	-1	64	103	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	-3	81	97	-6	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	69	105	6	40
	skupna ocj. noge	g	100	0	63	103	-2	37
	skupna ocj. vime	g	117	0	82	110	-4	44
	visina križa	g	89	-2	78	95	-7	44
	duljina leđa	g	96	-3	72	102	-3	42
	širina zdjelice	g	97	0	71	104	-1	41
	dubina trupa	g	88	0	70	98	-3	41
	položaj zdjelice	g	102	-1	74	102	2	42
	kut skoč. zgloba	g	110	3	74	105	10	42
	izraž. skoč. zgloba	g	108	1	74	101	1	42
	putice	g	97	-3	69	101	-6	40
	visina papaka	g	98	1	59	102	2	36
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	70	101	-5	41
	dulj. zad. vimena	g	89	0	70	97	-7	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201954831
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 56988313 MIRACLE
Rang po polubraći SI (GZW): 59 / 295
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201494078

Datum rođenja: 25.02.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 30 / 295
Posjednik: DARINKO JANČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	2	73	108	1	42
	susp. ligament	g	106	2	67	107	1	40
	dubina vimena	g	120	-1	77	110	0	43
	duljina sisa	g	104	1	81	95	1	44
	debljina sisa	g	95	0	72	90	0	42
	smjer zad. sisa	g	115	1	78	113	1	43
	položaj prednjih sisa	g	103	1	85	105	3	45
	položaj zadnjih sisa	g	110	2	76	107	2	43
	čistoća vimena	g	103	-1	71	102	1	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-1	71	96		39

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima