

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201474067

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.11.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Majka: HR 8201342613

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraći SI (GZW): 699 / 2231

Rang po polubraći ESI (OEZW): 831 / 2231

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: MARIJA POPOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	-1	82	112	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	91	109	0	48
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	104	0	44
	fitnes	g	106	-2	85	102	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	111	-2	86	109	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	653	8	86	593	-24	47
	dnevna kol. masti	g	14	-1.6	85	17.2	-1.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.9	0.3	84	9.9	-0.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	-0.02	85	-0.09	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	0	84	-0.12	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	77	104	-1	44
	randman	g	105	1	77	100	0	44
	klase mesa	g	109	0	76	106	1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	75	98	-1	44
	perzistencija	g	104	0	85	105	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	-1	86	99	0	46
	broj somatskih stanica	g	93	0	82	99	0	45
	protok mlijeka	g	106	1	88	107	0	47
	mastitis	g	102	-1	68	99	-1	41
	ciste	g	105	0	71	102	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	70	98	1	42
6.Plodnost	plodnost	g	107	-3	76	103	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	78	101	0	44
	vitalnost	g	112	-1	74	110	0	43
	poremećaj plodnosti	g	107	0	71	105	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	-1	83	102	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-1	74	104	-1	43
	skupna ocj. noge	g	108	-1	70	107	-1	42
	skupna ocj. vime	g	95	-1	86	99	0	46
	visina križa	g	105	0	80	101	-1	45
	duljina leđa	g	100	-1	76	97	-1	44
	širina zdjelice	g	101	0	75	103	0	44
	dubina trupa	g	106	-1	74	109	0	43
	položaj zdjelice	g	108	-1	78	108	0	44
	kut skoč. zgloba	g	96	2	79	93	1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	105	1	79	99	-1	45
	putice	g	106	0	74	107	0	43
	visina papaka	g	106	0	67	104	-1	42
	dulj. pred. vimena	g	117	-1	74	112	0	43
	dulj. zad. vimena	g	118	-1	75	117	-1	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201474067

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.11.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Majka: HR 8201342613

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraći SI (GZW): 699 / 2231

Rang po polubraći ESI (OEZV): 831 / 2231

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: MARIJA POPOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	0	78	94	0	44
	susp. ligament	g	99	-1	73	99	0	43
	dubina vimena	g	88	0	81	91	0	45
	duljina sisa	g	108	-1	84	94	0	46
	debljina sisa	g	116	-1	75	109	0	44
	smjer zad. sisa	g	93	0	81	90	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	88	92	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	80	91	-1	45
	čistoća vimena	g	99	0	75	101	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	77	94	-1	44

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 2604 i 2601

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 s rogovima