

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201902111

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.07.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 5201486819

Majčin otac: DE 09 53973534 VICTIM

Rang po polubraču SI (GZW): 2163 / 6176

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1778 / 6176

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	125	1	80	116	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	89	104	-1	48
	indeks mesnatosti	g	106	0	77	105	0	44
	fitnes	g	117	0	84	113	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	127	0	85	121	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	643	42	82	243	7	47
	dnevna kol. masti	g	14.4	-0.3	82	7.4	-1.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.4	0	81	4.1	-1.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	-0.02	82	-0.02	-0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	-0.01	81	-0.05	-0.02	46
3.Meso	neto prirast	g	110	-1	77	105	0	44
	randman	g	108	0	78	108	1	44
	klase mesa	g	97	-1	76	99	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	3	74	116	-1	41
	perzistencija	g	117	5	82	115	5	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	1	86	112	2	46
	broj somatskih stanica	g	105	1	82	110	1	45
	protok mlijeka	g	108	-3	88	101	-4	47
	mastitis	g	103	1	66	108	0	39
	ciste	g	109	-1	69	104	-1	40
	mirnoća kod mužnje	g	98	2	69	98	1	41
6.Plodnost	plodnost	g	104	-3	75	100	-2	42
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	81	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	1	78	106	-1	44
	vitalnost	g	111	0	74	104	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	70	98	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	1	83	99	1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	99	1	73	101	1	43
	skupna ocj. noge	g	97	0	69	100	-1	41
	skupna ocj. vime	g	120	-1	86	115	0	46
	visina križa	g	107	1	80	101	1	45
	duljina leđa	g	105	1	76	101	1	44
	širina zdjelice	g	103	0	75	97	0	43
	dubina trupa	g	101	1	74	94	0	43
	položaj zdjelice	g	93	-1	78	95	-2	44
	kut skoč. zgloba	g	90	-1	79	94	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	97	-1	79	106	-2	44
	putice	g	97	2	73	99	1	43
	visina papaka	g	103	0	67	106	0	40
	dulj. pred. vimena	g	94	0	74	94	0	43
	dulj. zad. vimena	g	104	1	74	98	1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201902111

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.07.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 5201486819

Majčin otac: DE 09 53973534 VICTIM

Rang po polubračići SI (GZW): 2163 / 6176

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1778 / 6176

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	1	77	113	1	44
	susp. ligament	g	110	-1	72	105	-1	42
	dubina vimena	g	114	1	80	117	2	45
	duljina sisa	g	91	1	84	91	1	46
	debljina sisa	g	101	2	75	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	119	0	81	111	0	45
	položaj prednjih sisa	g	124	-1	88	112	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	130	-1	80	119	0	45
	čistoća vimena	g	102	0	75	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	114	2	77	114	4	43

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 bez rogova