

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201902185

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Otac: HR 9201507770 HUSIM

Rang po polubračići SI (GZW): 241 / 938

MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 6200924562

Datum rođenja: 18.06.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubračići ESI (OEZW): 160 / 938

Posjednik: FRIDERIK HAJDINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-3	76	108	-3	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	85	100	-1	42
	indeks mesnatosti	g	99	-4	74	96	-5	35
	fitnes	g	124	1	80	113	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	119	-1	82	112	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	559	-72	77	285	-31	40
	dnevna kol. masti	g	3.3	-1.1	77	-2.3	-0.1	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.8	-1.9	76	1.2	-2.1	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0.02	77	-0.15	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0.01	76	-0.09	-0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	95	-4	75	94	-4	36
	randman	g	100	-4	74	99	-4	35
	klase mesa	g	99	-4	73	98	-2	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	126	1	69	117	0	32
	perzistencija	g	114	1	77	108	1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	-1	81	111	-1	37
	broj somatskih stanica	g	119	-1	76	105	-2	33
	protok mlijeka	g	94	0	83	102	4	35
	mastitis	g	126	-1	59	117	-1	29
	ciste	g	109	0	62	105	0	29
	mimoća kod mužnje	g	102	0	60	104	2	29
6.Plodnost	plodnost	g	106	1	69	102	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	79	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	75	101	0	35
	vitalnost	g	106	-1	71	101	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	63	99	1	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	78	103	2	34
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	66	100	0	31
	skupna ocj. noge	g	106	0	61	104	1	29
	skupna ocj. vime	g	105	0	81	109	3	34
	visina križa	g	100	1	75	105	2	33
	duljina leđa	g	99	0	69	102	1	32
	širina zdjelice	g	92	-1	68	95	0	31
	dubina trupa	g	100	2	67	99	1	31
	položaj zdjelice	g	109	0	71	105	1	32
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	72	100	-1	32
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	72	103	2	32
	putice	g	107	1	66	103	2	31
	visina papaka	g	100	0	57	101	0	28
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	67	97	1	31
	dulj. zad. vimena	g	101	0	67	97	-1	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201902185

Spol: Ž

Datum rođenja: 18.06.2025

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: HR 9201507770 HUSIM

Majka: HR 6200924562

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubračići SI (GZW): 241 / 938

Rang po polubračići ESI (OEZW): 160 / 938

MG: A2A2 AA Pp*

Posjednik: FRIDERIK HAJDINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	71	102	1	32
	susp. ligament	g	98	-2	64	110	2	30
	dubina vimena	g	103	0	75	111	2	33
	duljina sisa	g	92	-1	79	95	-1	34
	debljina sisa	g	98	0	69	103	2	32
	smjer zad. sisa	g	109	1	76	107	4	33
	položaj prednjih sisa	g	104	0	83	102	2	35
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	74	104	3	33
	čistoća vimena	g	99	0	68	98	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	70	98	0	31

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