

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201936051

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: HR 9201507770 HUSIM

Rang po polubraći SI (GZW): 59 / 938

MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 8201325689

Datum rođenja: 21.04.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 46894585 VOTARY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 305 / 938

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	2	76	109	-2	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	4	86	104	-7	39
	indeks mesnatosti	g	91	-4	75	94	-4	42
	fitnes	g	114	1	80	110	0	34
	ekološki selekc. indeks	g	115	1	83	108	-1	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1024	114	79	648	-294	36
	dnevna kol. masti	g	26.5	5.9	78	0.9	-9.5	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	29.1	5.1	77	9.7	-10.7	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0.02	78	-0.29	0.02	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.01	77	-0.14	0	34
3.Meso	neto prirast	g	98	-5	76	95	-4	42
	randman	g	89	-4	75	96	-3	41
	klase mesa	g	94	-3	73	96	-2	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	1	70	111	-1	29
	perzistencija	g	99	7	79	101	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	82	110	0	33
	broj somatskih stanica	g	104	0	77	108	0	27
	protok mlijeka	g	105	2	84	99	0	29
	mastitis	g	112	-3	60	111	1	34
	ciste	g	103	1	63	101	1	35
	mimoća kod mužnje	g	103	0	61	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	-1	69	105	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	99	1	44
	lakoća tel. maternalna	g	107	-2	75	108	0	42
	vitalnost	g	109	1	72	107	0	42
	poremećaj plodnosti	g	98	0	63	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	2	79	104	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-6	67	97	0	37
	skupna ocj. noge	g	97	1	61	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	108	5	82	109	0	43
	visina križa	g	115	2	75	104	-1	41
	duljina leđa	g	116	4	69	107	0	38
	širina zdjelice	g	108	0	68	100	-1	38
	dubina trupa	g	113	3	67	103	1	37
	položaj zdjelice	g	96	-2	72	103	1	39
	kut skoč. zgloba	g	106	1	73	104	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	100	6	73	103	0	40
	putice	g	100	0	66	95	0	37
	visina papaka	g	103	-1	58	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	102	3	67	108	0	37
	dulj. zad. vimena	g	109	4	68	110	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201936051

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: HR 9201507770 HUSIM

Rang po polubračići SI (GZW): 59 / 938

MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 8201325689

Datum rođenja: 21.04.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 46894585 VOTARY

Rang po polubračići ESI (OEZW): 305 / 938

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	4	71	108	0	39
	susp. ligament	g	103	4	65	107	1	36
	dubina vimena	g	105	1	75	105	0	40
	duljina sisa	g	108	-1	80	107	1	42
	debljina sisa	g	114	-1	69	115	1	38
	smjer zad. sisa	g	111	3	76	107	0	41
	položaj prednjih sisa	g	112	3	84	104	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	112	2	74	109	1	40
	čistoća vimena	g	96	1	68	98	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	1	71	90	0	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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova