

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201916748

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.03.2026

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 8201701142

Majčin otac: DE 09 55847392 IQ

Rang po polubraču SI (GZW): 1422 / 6176

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1933 / 6176

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127	-4	78	125	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	-1	87	111	0	47
	indeks mesnatosti	g	117	0	76	110	-1	43
	fitnes	g	112	-3	83	114	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	126	-3	84	126	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	699	-75	81	698	33	45
	dnevna kol. masti	g	22.4	-1.8	80	17.9	0.4	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.7	-2.2	79	15.4	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.02	80	-0.12	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	79	-0.1	-0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	110	-1	76	106	-2	44
	randman	g	118	0	76	113	-1	44
	klase mesa	g	110	0	75	103	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-2	72	113	-1	41
	perzistencija	g	117	4	80	118	6	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	85	116	1	46
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	116	1	45
	protok mlijeka	g	97	-3	86	96	-3	46
	mastitis	g	104	-1	64	111	0	38
	ciste	g	110	-1	67	107	0	39
	mimoća kod mužnje	g	100	1	67	101	2	40
6.Plodnost	plodnost	g	103	-4	73	101	-3	42
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	80	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	77	101	-1	44
	vitalnost	g	104	-3	73	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	68	101	-1	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	72	106	1	43
	skupna ocj. noge	g	103	-1	67	102	-1	41
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	111	-1	46
	visina križa	g	104	1	79	100	1	45
	duljina leđa	g	101	1	75	99	1	43
	širina zdjelice	g	97	0	74	93	0	43
	dubina trupa	g	98	-1	73	93	0	43
	položaj zdjelice	g	98	0	76	95	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	87	0	77	88	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	96	-2	77	95	-2	44
	putice	g	104	1	72	105	0	42
	visina papaka	g	102	0	64	105	0	40
	dulj. pred. vimena	g	98	-2	73	94	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	73	97	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201916748
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 1422 / 6176
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201701142

Datum rođenja: 27.03.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 55847392 IQ
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1933 / 6176
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	1	76	116	1	43
	susp. ligament	g	95	-2	71	95	-2	42
	dubina vimena	g	109	2	79	116	1	44
	duljina sisa	g	92	2	83	99	1	46
	debljina sisa	g	90	0	74	93	1	43
	smjer zad. sisa	g	108	-1	80	106	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	87	-2	87	96	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	105	-3	78	104	-2	44
	čistoća vimena	g	102	-1	73	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	3	75	113	4	42

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