

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201714609**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **DE 09 56185417 SUMMIT**
Rang po polubraći SI (GZW): **21 / 22**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 5201139300**

Datum rođenja: **14.03.2024**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 51431985 MILAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **20 / 22**
Posjednik: **INES SLUKIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	0	75	105	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	86	101	0	46
	indeks mesnatosti	g	112	0	72	105	0	41
	fitnes	g	101	0	79	103	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	81	104	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	127	0	79	415	0	44
	dnevna kol. masti	g	0	0	78	6.9	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	-16.4	0	77	-1.6	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	78	-0.11	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.25	0	77	-0.19	0	43
3.Meso	neto prirast	g	112	0	73	106	0	41
	randman	g	110	0	71	103	0	39
	klase mesa	g	105	0	70	103	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	68	103	0	37
	perzistencija	g	91	0	78	97	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	81	103	0	43
	broj somatskih stanica	g	104	0	77	103	0	42
	protok mlijeka	g	97	0	83	97	0	44
	mastitis	n						
	ciste	g	100	0	61	100	0	34
	mimoća kod mužnje	g	109	0	59	108	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	67	103	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	77	103	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	71	106	0	39
	vitalnost	g	100	0	66	98	0	38
	poremećaj plodnosti	g	99	0	61	98	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	79	109	0	43
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	66	105	0	38
	skupna ocj. noge	g	99	0	60	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	98	0	80	103	0	43
	visina križa	g	103	0	76	108	0	42
	duljina leđa	g	104	0	70	107	0	40
	širina zdjelice	g	105	0	68	105	0	39
	dubina trupa	g	108	0	67	111	0	38
	položaj zdjelice	g	100	0	71	106	0	40
	kut skoč. zgloba	g	94	0	72	98	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	72	91	0	39
	putice	g	101	0	66	101	0	38
	visina papaka	g	100	0	56	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	108	0	67	101	0	38
	dulj. zad. vimena	g	103	0	68	103	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201714609
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 56185417 SUMMIT
Rang po polubraći SI (GZW): 21 / 22
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201139300

Datum rođenja: 14.03.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 20 / 22
Posjednik: INES SLUKIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	71	109	0	39
	susp. ligament	g	93	0	64	101	0	36
	dubina vimena	g	99	0	75	101	0	41
	duljina sisa	g	94	0	79	95	0	43
	debljina sisa	g	97	0	69	98	0	39
	smjer zad. sisa	g	96	0	76	98	0	42
	položaj prednjih sisa	g	91	0	83	95	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	81	0	73	94	0	40
	čistoća vimena	g	100	0	68	102	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	67	97	0	37

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 2607 i 2606
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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima