

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201281686

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.04.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 1200924415

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraći SI (GZW): 2145 / 3056

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2215 / 3056

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	83	111	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	91	107	0	48
	indeks mesnatosti	g	98	-1	77	100	-1	44
	fitnes	g	98	1	85	107	1	46
	ekološki selekc. indeks	g	102	1	87	108	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	472	2	88	290	-6	47
	dnevna kol. masti	g	8.7	-0.2	87	7.1	-0.2	46
	dnevna kol. bjelancevina	g	11.7	0	85	12.5	-0.2	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	87	-0.05	0	46
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.06	0	85	0.03	0	46
3.Meso	neto prirast	g	102	0	78	102	0	44
	randman	g	97	0	77	99	0	44
	klase mesa	g	100	0	76	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	1	76	104	0	43
	perzistencija	g	97	1	87	95	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	1	86	113	1	46
	broj somatskih stanica	g	108	1	82	116	0	45
	protok mlijeka	g	102	0	88	98	0	46
	mastitis	g	94	2	69	104	1	41
	ciste	g	97	0	71	98	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	70	102	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	76	101	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	78	94	0	44
	vitalnost	g	104	1	74	107	1	43
	poremećaj plodnosti	g	99	1	72	104	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	-1	83	91	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	92	-1	74	91	-1	43
	skupna ocj. noge	g	93	-1	70	100	0	41
	skupna ocj. vime	g	95	-1	86	101	0	46
	visina križa	g	88	-1	80	93	0	45
	duljina leđa	g	91	-1	76	94	0	43
	širina zdjelice	g	88	0	75	88	1	43
	dubina trupa	g	94	0	74	91	0	43
	položaj zdjelice	g	93	-1	78	102	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	79	102	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	79	100	-1	44
	putice	g	93	-1	74	101	0	43
	visina papaka	g	98	-1	67	102	0	41
	dulj. pred. vimena	g	115	1	74	113	0	43
	dulj. zad. vimena	g	118	1	75	113	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201281686

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.04.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 1200924415

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraći SI (GZW): 2145 / 3056

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2215 / 3056

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	-1	78	105	0	44
	susp. ligament	g	105	-1	73	98	0	42
	dubina vimena	g	83	0	81	95	0	45
	duljina sisa	g	106	0	84	105	0	46
	debljina sisa	g	102	-1	75	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	108	-1	82	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	95	-1	88	96	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	110	-1	80	97	-1	44
	čistoća vimena	g	108	-1	75	105	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	78	98	0	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima