

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201404108

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: CZ 20.928.064 ROLLS

Rang po polubraći SI (GZW): 128 / 1096

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 4201041385

Datum rođenja: 14.08.2021

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 171 / 1096

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	81	111	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	91	112	0	48
	indeks mesnatosti	g	95	0	76	104	0	43
	fitnes	g	100	0	84	96	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	86	107	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	660	0	86	702	0	47
	dnevna kol. masti	g	20	0	85	17.5	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.2	0	84	16.5	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	85	-0.13	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	84	-0.09	0	46
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	105	0	44
	randman	g	89	0	76	96	0	43
	klase mesa	g	99	0	75	109	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	103	0	43
	perzistencija	g	100	0	86	98	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	85	93	0	46
	broj somatskih stanica	g	97	0	81	93	0	45
	protok mlijeka	g	118	0	87	123	0	46
	mastitis	g	101	0	66	95	0	40
	ciste	g	100	0	70	98	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	105	0	69	100	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	75	94	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	79	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	77	104	0	44
	vitalnost	g	107	0	73	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	95	0	70	95	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	87	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	101	0	43
	skupna ocj. noge	g	96	0	69	97	0	42
	skupna ocj. vime	g	93	0	85	97	0	46
	visina križa	g	95	0	80	83	0	45
	duljina leđa	g	100	0	75	90	0	44
	širina zdjelice	g	104	0	74	98	0	43
	dubina trupa	g	100	0	74	93	0	43
	položaj zdjelice	g	92	0	77	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	105	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	78	102	0	44
	putice	g	95	0	73	94	0	43
	visina papaka	g	96	0	66	98	0	41
	dulj. pred. vimena	g	109	0	73	105	0	43
	dulj. zad. vimena	g	110	0	74	107	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201404108
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: CZ 20.928.064 ROLLS
Rang po polubraći SI (GZW): 128 / 1096
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201041385

Datum rođenja: 14.08.2021
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 171 / 1096
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	77	98	0	44
	susp. ligament	g	81	0	72	93	0	43
	dubina vimena	g	86	0	80	90	0	45
	duljina sisa	g	103	0	83	103	0	46
	debljina sisa	g	115	0	75	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	108	0	45
	položaj prednjih sisa	g	105	0	87	101	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	79	101	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	76	101	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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima