

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201404019
 Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
 Otac: CZ 20.928.064 ROLLS

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 1200800546

Datum rođenja: 01.05.2021
 Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
 Majčin otac: DE 09 48470307
 EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 984 / 1096
 MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 999 / 1096
 Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	93	0	81	101	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	90	104	0	42
	indeks mesnatosti	g	95	0	75	99	0	34
	fitnes	g	94	0	84	95	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	91	0	86	97	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	330	0	85	387	0	39
	dnevna kol. masti	g	-5.1	0	84	5.8	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.5	0	83	6	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	84	-0.11	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	83	-0.09	0	38
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	101	0	34
	randman	g	85	0	76	93	0	34
	klase mesa	g	105	0	74	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	75	97	0	36
	perzistencija	g	100	0	85	100	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	85	95	0	39
	broj somatskih stanica	g	92	0	81	95	0	36
	protok mlijeka	g	122	0	87	116	0	36
	mastitis	g	88	0	66	97	0	33
	ciste	g	94	0	69	96	0	35
	mimoća kod mužnje	g	99	0	68	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	74	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	101	0	35
	vitalnost	g	96	0	72	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	98	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	82	0	82	87	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	73	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	96	0	68	96	0	35
	skupna ocj. vime	g	92	0	85	97	0	36
	visina križa	g	79	0	80	83	0	36
	duljina leđa	g	84	0	75	89	0	35
	širina zdjelice	g	95	0	74	99	0	35
	dubina trupa	g	90	0	73	94	0	35
	položaj zdjelice	g	101	0	77	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	78	98	0	36
	putice	g	98	0	73	96	0	35
	visina papaka	g	102	0	65	99	0	35
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	101	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201404019

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: CZ 20.928.064 ROLLS

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 1200800546

Datum rođenja: 01.05.2021

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 984 / 1096

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 999 / 1096

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	107	0	74	105	0	35
	kut pred. vimena	g	93	0	76	97	0	35
	susp. ligament	g	96	0	71	95	0	35
	dubina vimena	g	89	0	80	90	0	36
	duljina sisa	g	90	0	83	95	0	36
	debljina sisa	g	90	0	75	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	103	0	87	106	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	98	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	75	100	0	35

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