

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 / 1097
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): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 171 / 1097
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-2	81	111	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	91	112	-1	48
	indeks mesnatosti	g	95	0	76	104	0	43
	fitnes	g	100	-2	84	96	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	107	-2	86	107	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	660	-58	86	702	-42	47
	dnevna kol. masti	g	20	-1.4	85	17.5	-1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.2	-1.2	84	16.5	-1.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0.02	85	-0.13	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.01	84	-0.09	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	76	105	-1	44
	randman	g	89	-1	76	96	-1	43
	klase mesa	g	99	-1	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	-1	85	93	0	46
	broj somatskih stanica	g	97	-2	81	93	0	45
	protok mlijeka	g	118	-1	87	123	0	46
	mastitis	g	101	1	66	95	0	40
	ciste	g	100	0	70	98	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	69	100	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	98	-2	75	94	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	115	-1	79	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	-1	77	104	0	44
	vitalnost	g	107	-2	73	102	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	95	0	70	95	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-1	83	87	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	101	-1	43
	skupna ocj. noge	g	96	0	69	97	-1	42
	skupna ocj. vime	g	93	-1	85	97	0	46
	visina križa	g	95	-1	80	83	-1	45
	duljina leđa	g	100	-1	75	90	-1	44
	širina zdjelice	g	104	-1	74	98	-1	43
	dubina trupa	g	100	-1	74	93	-1	43
	položaj zdjelice	g	92	-2	77	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	1	78	105	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	78	102	0	44
	putice	g	95	-1	73	94	0	43
	visina papaka	g	96	0	66	98	0	41
	dulj. pred. vimena	g	109	0	73	105	-1	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 / 1097
 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): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
 Rang po polubraći ESI (OEZ): 171 / 1097
 Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	77	98	0	44
	susp. ligament	g	81	0	72	93	-1	43
	dubina vimena	g	86	0	80	90	1	45
	duljina sisa	g	103	0	83	103	1	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	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	79	101	0	44
	čistoća vimena	g	101	1	74	101	1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	-2	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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima