

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201325973

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.07.2021

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 2201163960

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 1564 / 2248

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1635 / 2248

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	-2	82	117	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	91	111	0	45
	indeks mesnatosti	g	101	1	77	108	0	38
	fitnes	g	102	-1	85	105	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	102	-2	86	111	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	381	-26	86	495	-16	43
	dnevna kol. masti	g	8.4	-0.2	85	13.1	-0.1	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.7	-0.8	84	18.1	-0.7	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0.01	85	-0.08	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	84	0.01	0	42
3.Meso	neto prirast	g	102	1	77	109	0	38
	randman	g	99	1	77	102	0	38
	klase mesa	g	102	0	76	109	1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	-3	76	100	-1	39
	perzistencija	g	94	0	85	101	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	1	86	104	0	43
	broj somatskih stanica	g	116	0	82	106	0	40
	protok mlijeka	g	99	0	88	106	0	40
	mastitis	g	110	2	69	99	0	37
	ciste	g	98	-1	71	102	-1	38
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	71	98	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	99	-1	76	106	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	102	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	105	0	39
	vitalnost	g	96	-1	74	100	0	38
	poremećaj plodnosti	g	90	0	72	99	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-1	83	95	-1	40
	skupna ocj. mišićavost	g	96	-1	74	100	-1	39
	skupna ocj. noge	g	98	-1	70	99	-1	39
	skupna ocj. vime	g	102	-2	86	99	-2	40
	visina križa	g	98	-1	80	93	-1	40
	duljina leđa	g	104	-2	76	99	-1	39
	širina zdjelice	g	103	-1	75	101	0	39
	dubina trupa	g	98	-1	74	97	-1	39
	položaj zdjelice	g	99	0	78	99	1	40
	kut skoč. zgloba	g	100	0	79	105	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	79	97	-1	40
	putice	g	100	-1	74	101	-1	39
	visina papaka	g	101	-2	68	103	-1	38
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	74	100	0	39
	dulj. zad. vimena	g	106	0	75	107	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201325973

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 1564 / 2248

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2201163960

Datum rođenja: 10.07.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1635 / 2248

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	78	101	-1	40
	susp. ligament	g	99	0	73	98	0	39
	dubina vimena	g	97	-1	81	95	-1	40
	duljina sisa	g	93	-1	84	100	0	40
	debljina sisa	g	97	-1	76	98	0	39
	smjer zad. sisa	g	113	0	82	101	1	40
	položaj prednjih sisa	g	107	0	88	102	-1	40
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	80	100	0	40
	čistoća vimena	g	98	0	75	101	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	1	78	93	0	39

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima