

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): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 2201163960

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 1411 / 2198

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1503 / 2198

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	82	118	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	91	111	-1	45
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	108	0	38
	fitnes	g	103	-2	85	105	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	86	112	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	407	-21	86	511	-34	43
	dnevna kol. masti	g	8.6	0.7	85	13.2	-0.7	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.5	-1	84	18.8	-1.7	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.02	85	-0.08	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	84	0.01	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	101	0	77	109	-1	38
	randman	g	98	-1	77	102	0	38
	klase mesa	g	102	1	76	108	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	76	101	0	39
	perzistencija	g	94	0	85	101	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	86	104	1	42
	broj somatskih stanica	g	116	0	82	106	0	40
	protok mlijeka	g	99	0	88	106	1	40
	mastitis	g	108	0	68	99	1	37
	ciste	g	99	-2	71	103	-1	38
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	70	98	-1	38
6.Plodnost	plodnost	g	100	-2	76	106	-2	38
	lakoća tel. paternalna	g	99	-2	80	102	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	78	105	1	39
	vitalnost	g	97	0	74	100	0	38
	poremećaj plodnosti	g	90	-1	71	99	-1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-1	83	96	-1	40
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	74	101	1	39
	skupna ocj. noge	g	99	-1	70	100	0	38
	skupna ocj. vime	g	104	0	86	101	0	40
	visina križa	g	99	-1	80	94	-1	40
	duljina leđa	g	106	0	76	100	-1	39
	širina zdjelice	g	104	-1	75	101	-1	39
	dubina trupa	g	99	0	74	98	0	39
	položaj zdjelice	g	99	0	78	98	-1	39
	kut skoč. zgloba	g	100	0	79	105	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	79	98	0	40
	putice	g	101	0	74	102	1	39
	visina papaka	g	103	-1	67	104	0	38
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	74	100	-2	39
	dulj. zad. vimena	g	106	-1	75	107	-1	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): **1411 / 2198**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 2201163960**

Datum rođenja: **10.07.2021**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1503 / 2198**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	78	102	0	39
	susp. ligament	g	99	1	73	98	-1	39
	dubina vimena	g	98	0	81	96	0	40
	duljina sisa	g	94	0	84	100	0	40
	debljina sisa	g	98	1	75	98	-2	39
	smjer zad. sisa	g	113	0	82	100	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	107	0	88	103	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	80	100	-1	40
	čistoća vimena	g	98	0	75	101	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	1	77	93	1	38

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima