

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201282427**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 51373162 HELSINKI**
Rang po polubraći SI (GZW): **393 / 630**
MG: **A1A1 F1M+- AB pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 8200848840**

Datum rođenja: **09.08.2020**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 44117876 EMPATHIE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **382 / 630**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	0	79	106	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	104	0	42
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	101	0	37
	fitnes	g	97	0	84	101	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	85	107	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	86	0	80	196	0	39
	dnevna kol. masti	g	9.1	0	80	5.8	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.3	0	80	4.8	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	80	-0.03	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	80	-0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	105	0	77	100	0	37
	randman	g	107	0	76	101	0	37
	klase mesa	g	103	0	76	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	75	99	0	37
	perzistencija	g	106	0	80	112	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	86	102	0	42
	broj somatskih stanica	g	113	0	82	104	0	39
	protok mlijeka	g	103	0	88	105	0	39
	mastitis	g	100	0	66	96	0	35
	ciste	g	95	0	70	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	68	98	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	75	97	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	104	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	78	101	0	38
	vitalnost	g	102	0	74	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	106	0	71	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	99	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	73	107	0	38
	skupna ocj. noge	g	102	0	69	103	0	37
	skupna ocj. vime	g	105	0	86	105	0	39
	visina križa	g	94	0	80	95	0	39
	duljina leđa	g	102	0	75	101	0	38
	širina zdjelice	g	110	0	74	107	0	38
	dubina trupa	g	105	0	74	103	0	38
	položaj zdjelice	g	89	0	77	87	0	38
	kut skoč. zgloba	g	109	0	78	104	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	79	98	0	38
	putice	g	100	0	73	103	0	38
	visina papaka	g	102	0	66	102	0	36
	dulj. pred. vimena	g	95	0	74	96	0	38
	dulj. zad. vimena	g	94	0	74	91	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201282427

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Rang po polubraču SI (GZW): 393 / 630

MG: A1A1 F1M+- AB pp* TPM+-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 8200848840

Datum rođenja: 09.08.2020

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 44117876 EMPATHIE

Rang po polubraču ESI (OEZW): 382 / 630

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	77	108	0	38
	susp. ligament	g	112	0	72	116	0	37
	dubina vimena	g	99	0	80	102	0	38
	duljina sisa	g	100	0	84	104	0	39
	debljina sisa	g	93	0	75	96	0	38
	smjer zad. sisa	g	117	0	81	111	0	38
	položaj prednjih sisa	g	110	0	88	105	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	80	107	0	38
	čistoća vimena	g	102	0	74	104	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	76	103	0	37

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 2511 i 2508

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	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		