

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201714388

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.04.2024

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 3201325901

Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Rang po polubraći SI (GZW): 4951 / 6864

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4009 / 6864

MG: A1A2 AA 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	80	118	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	89	103	-1	48
	indeks mesnatosti	g	106	-1	76	111	-1	44
	fitnes	g	111	0	84	114	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	86	115	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-191	-3	82	-74	9	46
	dnevna kol. masti	g	8.8	0.8	82	4.1	0.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.8	-0.5	81	5.7	-0.5	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.21	0.01	82	0.09	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	-0.01	81	0.1	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	110	0	77	112	-1	44
	randman	g	106	0	77	110	0	44
	klase mesa	g	101	0	76	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	1	75	111	2	43
	perzistencija	g	95	1	82	97	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	86	110	0	46
	broj somatskih stanica	g	102	-2	82	108	-1	45
	protok mlijeka	g	81	-1	88	90	0	46
	mastitis	g	102	0	68	111	0	40
	ciste	g	103	-1	71	102	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	99	-1	70	96	1	41
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	76	114	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	110	-1	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	99	-1	44
	vitalnost	g	103	0	74	105	1	43
	poremećaj plodnosti	g	102	1	71	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	83	106	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	108	2	74	107	1	43
	skupna ocj. noge	g	107	-2	70	107	-1	41
	skupna ocj. vime	g	107	-2	86	107	0	46
	visina križa	g	106	1	80	105	-1	45
	duljina leđa	g	107	0	76	107	0	43
	širina zdjelice	g	109	0	75	105	0	43
	dubina trupa	g	109	0	74	104	-1	43
	položaj zdjelice	g	94	1	78	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	79	104	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-2	79	105	-2	44
	putice	g	100	1	73	100	1	43
	visina papaka	g	105	0	67	103	0	41
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	74	95	0	43
dulj. zad. vimena	g	94	-1	74	93	-1	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201714388
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 4951 / 6864
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201325901

Datum rođenja: 02.04.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4009 / 6864
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	77	104	0	44
	susp. ligament	g	99	-2	72	95	0	42
	dubina vimena	g	107	1	80	109	0	45
	duljina sisa	g	95	1	84	102	1	45
	debljina sisa	g	95	1	75	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	98	0	81	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	114	0	88	102	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	80	97	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	75	98	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	1	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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima