

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201714420

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.07.2024

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 9201047700

Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA

Rang po polubraći SI (GZW): 6023 / 6864

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5471 / 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	107	-2	79	108	-2	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	88	102	-1	45
	indeks mesnatosti	g	94	-1	76	98	0	39
	fitnes	g	111	-1	84	107	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	85	104	-2	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	113	-45	82	-32	-16	43
	dnevna kol. masti	g	-2.7	-2.4	81	1.6	-1	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.7	-1.5	80	5.3	-0.6	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	-0.01	81	0.03	-0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	80	0.08	0	43
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	101	0	39
	randman	g	98	-2	76	99	-1	39
	klase mesa	g	94	1	75	96	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	102	0	40
	perzistencija	g	103	-1	81	102	-1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-2	85	108	-2	43
	broj somatskih stanica	g	106	-3	81	107	-2	41
	protok mlijeka	g	95	0	87	93	0	41
	mastitis	g	108	0	67	108	-1	38
	ciste	g	104	0	70	100	0	38
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	90	0	69	92	1	39
	plodnost	g	107	0	75	105	-1	39
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	95	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	77	101	0	39
	vitalnost	g	108	-1	73	104	-1	39
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	102	-2	70	99	0	38
	skupna ocj. okvir	g	116	0	83	114	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	100	1	73	103	0	40
	skupna ocj. noge	g	101	0	69	104	-1	40
	skupna ocj. vime	g	104	-1	85	104	-1	41
	visina križa	g	123	0	80	117	-1	41
	duljina leđa	g	108	0	75	110	-1	40
	širina zdjelice	g	105	0	74	106	-1	40
	dubina trupa	g	100	1	74	108	-1	40
	položaj zdjelice	g	115	-1	77	105	0	40
	kut skoč. zgloba	g	90	0	78	101	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	97	-1	78	101	-1	40
	putice	g	102	1	73	102	0	40
visina papaka	g	103	-1	66	106	0	39	
dulj. pred. vimena	g	92	0	73	94	0	40	
dulj. zad. vimena	g	89	1	74	95	0	40	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201714420
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 6023 / 6864
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201047700

Datum rođenja: 10.07.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5471 / 6864
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	-1	77	106	0	40
	susp. ligament	g	89	0	72	93	0	40
	dubina vimena	g	113	-1	80	106	-1	41
	duljina sisa	g	88	0	83	92	0	41
	debljina sisa	g	92	0	75	95	0	40
	smjer zad. sisa	g	99	0	81	96	0	41
	položaj prednjih sisa	g	100	0	87	102	0	41
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	79	95	-1	41
	čistoća vimena	g	98	0	74	98	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	1	76	102	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima