

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201714410

Spol: Ž

Datum rođenja: 20.06.2024

Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT

Majka: HR 7201379319

Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubraču SI (GZW): 1374 / 1777

Rang po polubraču ESI (OEZW): 978 / 1777

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	79	104	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	88	103	-1	48
	indeks mesnatosti	g	92	-1	76	100	0	44
	fitnes	g	105	0	84	101	-2	46
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	85	104	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	181	-12	82	176	-47	46
	dnevna kol. masti	g	1	-0.6	81	5.1	-1.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.3	0	80	4.2	-1.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	-0.01	81	-0.03	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	80	-0.02	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	84	0	76	94	0	44
	randman	g	99	-1	76	101	0	44
	klase mesa	g	96	0	75	102	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	1	75	100	1	43
	perzistencija	g	105	0	81	104	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-1	85	107	-1	46
	broj somatskih stanica	g	108	0	81	109	-1	45
	protok mlijeka	g	107	1	87	98	1	47
	mastitis	g	105	-2	66	100	-1	40
	ciste	g	97	-1	70	99	-1	42
	mimoća kod mužnje	g	111	1	68	108	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	75	98	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	77	98	-1	44
	vitalnost	g	107	1	73	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	89	0	70	96	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	-1	82	90	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	73	99	0	43
	skupna ocj. noge	g	98	0	68	100	-1	41
	skupna ocj. vime	g	112	-1	85	107	-1	46
	visina križa	g	90	-1	80	87	-1	45
	duljina leđa	g	96	-1	75	97	-1	43
	širina zdjelice	g	92	0	74	96	0	43
	dubina trupa	g	91	0	73	95	0	43
	položaj zdjelice	g	82	0	77	93	0	44
	kut skoč. zgloba	g	91	0	78	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	78	105	0	44
	putice	g	93	-1	73	95	-1	43
	visina papaka	g	96	-1	65	95	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	105	0	73	107	0	43
	dulj. zad. vimena	g	103	0	74	102	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201714410
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT
Rang po polubraći SI (GZW): 1374 / 1777
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201379319

Datum rođenja: 20.06.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 978 / 1777
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	-1	76	106	0	44
	susp. ligament	g	104	0	71	107	0	42
	dubina vimena	g	105	0	80	99	-1	45
	duljina sisa	g	88	0	83	95	0	46
	debljina sisa	g	83	0	75	93	0	43
	smjer zad. sisa	g	108	0	80	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	114	0	87	101	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	105	-1	79	103	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	76	99	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima