

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201494353

Spol: M

Datum rođenja: 08.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 6201282418

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču SI (GZW): 948 / 1200

Rang po polubraču ESI (OEZW): 804 / 1200

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	2	78	125	1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	87	113	0	46
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	101	-1	43
	fitnes	g	122	2	83	115	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	118	1	84	126	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	263	-26	80	760	22	44
	dnevna kol. masti	g	3.4	-2.4	79	14.7	-1.7	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.4	1	79	21.4	1.6	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	-0.02	79	-0.19	-0.03	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.02	79	-0.06	0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	98	-1	44
	randman	g	96	0	76	103	0	43
	klase mesa	g	99	0	75	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	3	74	115	-1	42
	perzistencija	g	102	-1	79	103	-1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	1	85	109	1	46
	broj somatskih stanica	g	115	2	81	108	1	45
	protok mlijeka	g	100	1	87	111	1	46
	mastitis	g	115	0	65	107	-2	39
	ciste	g	111	2	69	107	1	41
	mirnoća kod mužnje	g	98		68	94		41
6.Plodnost	plodnost	g	118	1	74	110	1	42
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	108	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	95	1	77	101	1	43
	vitalnost	g	96	0	73	107	0	42
	poremećaj plodnosti	g	107	0	69	105	1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	1	82	99	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	93	-1	72	89	0	42
	skupna ocj. noge	g	115	0	68	121	0	41
	skupna ocj. vime	g	120	2	85	114	1	46
	visina križa	g	102	1	79	101	0	44
	duljina leđa	g	98	-1	75	101	0	43
	širina zdjelice	g	91	-1	74	93	-1	43
	dubina trupa	g	93	0	73	95	1	43
	položaj zdjelice	g	95	0	77	101	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	98	1	77	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	78	110	-1	44
	putice	g	109	0	72	108	-1	42
	visina papaka	g	108	0	65	111	1	40
	dulj. pred. vimena	g	112	1	73	111	0	43
	dulj. zad. vimena	g	107	0	73	111	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201494353

Spol: M

Datum rođenja: 08.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 6201282418

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubrači SI (GZW): 948 / 1200

Rang po polubrači ESI (OEZW): 804 / 1200

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	2	76	104	1	43
	susp. ligament	g	100	1	71	102	0	42
	dubina vimena	g	110	1	79	105	0	44
	duljina sisa	g	90	0	83	97	-1	45
	debljina sisa	g	94	0	74	98	-1	43
	smjer zad. sisa	g	110	0	80	107	0	45
	položaj prednjih sisa	g	117	0	87	116	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	106	1	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	114		74	110		42

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 2508 i 2504

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima