

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): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 6201282418

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 1062 / 1197

Rang po polubraći ESI (OEZW): 912 / 1197

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	78	124	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	86	113	0	46
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	102	0	43
	fitnes	g	120	0	83	115	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	83	126	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	289	0	79	738	0	44
	dnevna kol. masti	g	5.8	0	79	16.4	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.4	0	78	19.8	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	79	-0.16	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	78	-0.07	0	44
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	99	0	44
	randman	g	96	0	76	103	0	43
	klase mesa	g	99	0	75	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	73	116	0	41
	perzistencija	g	103	0	79	104	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	84	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	113	0	80	107	0	45
	protok mlijeka	g	99	0	86	110	0	46
	mastitis	g	115	0	64	109	0	38
	ciste	g	109	0	68	106	0	40
	mirmoća kod mužnje	g	99		67	95		40
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	73	109	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	108	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	76	100	0	43
	vitalnost	g	96	0	72	107	0	42
	poremećaj plodnosti	g	107	0	68	104	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	72	89	0	42
	skupna ocj. noge	g	115	0	67	121	0	41
	skupna ocj. vime	g	118	0	84	113	0	46
	visina križa	g	101	0	79	101	0	44
	duljina leđa	g	99	0	74	101	0	43
	širina zdjelice	g	92	0	73	94	0	43
	dubina trupa	g	93	0	72	94	0	43
	položaj zdjelice	g	95	0	76	102	0	43
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	98	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	77	111	0	43
	putice	g	109	0	72	109	0	42
	visina papaka	g	108	0	64	110	0	40
	dulj. pred. vimena	g	111	0	72	111	0	42
	dulj. zad. vimena	g	107	0	73	112	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201494353**
 Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
 Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
 Rang po polubraći SI (GZW): **1062 / 1197**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
 Majka: **HR 6201282418**

Datum rođenja: **08.07.2022**
 Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
 Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **912 / 1197**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	76	103	0	43
	susp. ligament	g	99	0	71	102	0	42
	dubina vimena	g	109	0	79	105	0	44
	duljina sisa	g	90	0	83	98	0	45
	debljina sisa	g	94	0	74	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	110	0	80	107	0	44
	položaj prednjih sisa	g	117	0	86	116	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	78	105	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	117		73	111		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 2505 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