

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201577955**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
 Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
 Rang po polubraći SI (GZW): **1422 / 5869**
 MG: **A1A2 AA pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 3201325901**

Datum rođenja: **01.03.2023**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1059 / 5869**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	0	78	119	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	102	0	46
	indeks mesnatosti	g	119	0	76	110	0	43
	fitnes	g	125	0	83	117	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	126	0	84	122	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-53	0	79	231	0	45
	dnevna kol. masti	g	-7.2	0	79	-2.1	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.3	0	78	5.9	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	79	-0.13	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	78	-0.02	0	44
3.Meso	neto prirast	g	114	0	76	105	0	44
	randman	g	121	0	76	111	0	43
	klase mesa	g	108	0	74	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	123	0	73	114	0	42
	perzistencija	g	96	0	79	96	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	123	0	84	113	0	46
	broj somatskih stanica	g	116	0	80	111	0	45
	protok mlijeka	g	103	0	86	103	0	46
	mastitis	g	130	0	64	113	0	39
	ciste	g	109	0	68	108	0	41
	mirmoća kod mužnje	g	99	0	67	94	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	73	115	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	111	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	103	0	44
	vitalnost	g	103	0	72	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	68	103	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	0	82	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	97	0	43
	skupna ocj. noge	g	122	0	67	123	0	41
	skupna ocj. vime	g	118	0	84	110	0	46
	visina križa	g	118	0	79	104	0	45
	duljina leđa	g	115	0	74	104	0	43
	širina zdjelice	g	109	0	73	99	0	43
	dubina trupa	g	105	0	73	98	0	43
	položaj zdjelice	g	102	0	76	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	102	0	77	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	120	0	77	116	0	44
	putice	g	100	0	72	108	0	43
	visina papaka	g	104	0	64	108	0	40
	dulj. pred. vimena	g	95	0	72	101	0	43
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	105	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201577955
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 1422 / 5869
MG: A1A2 AA pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3201325901

Datum rođenja: 01.03.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1059 / 5869
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	76	98	0	43
	susp. ligament	g	103	0	71	103	0	42
	dubina vimena	g	122	0	79	109	0	44
	duljina sisa	g	93	0	83	100	0	45
	debljina sisa	g	90	0	74	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	102	0	86	106	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	103	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	73	107	0	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 2511 i 2508
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
1	TP	Trombopatija	+-	M		