

**СФЕРА**

**Об'єктів та процесів системи вимірювань, на які поширюється свідоцтво про  
відповідність системи вимірювань вимогам ДСТУ ISO 10012, оцінку яких проведено  
у мікробіологічній лабораторії відокремленого структурного підрозділу  
«Синельниківський районний відділ Державної установи «Дніпропетровський обласний  
центр контролю та профілактики хвороб Міністерства охорони здоров'я України»**

<b>Назва величин, що вимірюються</b>	<b>Назви та опис об'єктів вимірювань</b>	<b>Діапазон вимірювань</b>
Число бактерій в 1см <sup>3</sup> (г) (ЗМЧ, МАФАМ)	Вода питна водопровідна, з пунктів розливу та кюветів, з колодязів та каптажів джерел, фасована	До 100 КУО/см <sup>3</sup> і більше
	Вода відкритих водомийц	До 100 КУО/см <sup>3</sup> і більше
	Вода джерел централізованого питного водопостачання	До 100 КУО/см <sup>3</sup> і більше
	Напої безалкогольні, розчинні та нерозчинні на основі рослинної сировини, концентрати напоїв, соки, сиропи, пиво, квас, порошкоподібні шипучі напої, напої на настоях та есенціях	До 50 КУО/см <sup>3</sup> і більше
	Харчові продукти та продовольча сировина	До 1x10 <sup>5</sup> КУО г/см <sup>3</sup> і більше
	Змиви з об'єктів середовища життєдіяльності людини	До 100 КУО і більше на 100 см <sup>2</sup> поверхні
	Повітря закритих приміщень	До 100 КУО/м <sup>3</sup> і більше
БГКП (коліформи)	Вода питна водопровідна ,з пунктів розливу та кюветів ,з колодязів та каптажів джерел, фасована	Наявність, відсутність в 100 см <sup>3</sup>
	Вода джерел централізованого питного водопостачання	До 100 КУО в 100см <sup>3</sup> і більше
	Харчові продукти та продовольча сировина	Наявність, відсутність у масі (об'ємі) від 0,00001 до 10,0 г (см <sup>3</sup> )
	Змиви з об'єктів середовища життєдіяльності людини	Наявність, відсутність на 100 см <sup>2</sup> поверхні
Escherichia coli	Вода питна водопровідна, з пунктів розливу та кюветів, з колодязів та каптажів джерел, фасована	Наявність або відсутність в 100 см <sup>3</sup>
	Харчові продукти та продовольча сировина	Наявність, відсутність у масі (об'ємі) від 0,1 до 10,0 г (см <sup>3</sup> )

Директор ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ»

O.V. Забродська



<b>Назва величин, що вимірюються</b>	<b>Назви та опис об'єктів вимірювань</b>	<b>Діапазон вимірювань</b>
Лактозопозитивна кишкова паличка (ЛКП), індекс ЛКП	Вода відкритих водоймищ, стічна (зливова)	До 1000 КУО/дм <sup>3</sup> і більше
	Грунт	Наявність, відсутність від 1,0 г і менше
Коліфаги	Вода питна водопровідна, з пунктів розливу та кюветів, з колодязів та каптажів джерел, фасована	Наявність, відсутність в 1 дм <sup>3</sup>
	Вода відкритих водоймищ	До 1000 БУО/дм <sup>3</sup> та більше
	Вода стічна (зливова)	До 1000 БУО/дм <sup>3</sup> та більше
Ентерококи	Вода питна водопровідна, з пунктів розливу та кюветів, з колодязів та каптажів джерел, фасована	Наявність, відсутність в 100 см <sup>3</sup>
	Грунт	Наявність, відсутність в 1,0 г
	Випорожнення	До 10 <sup>4</sup> в 1 г і більше
Пліснява та дріжджі, дріжжоподібні грибки роду Candida	Напої безалкогольні, розчинні та нерозчинні на основі рослинної сировини, концентрати напоїв, соки, сиропи, пиво, квас, порошкоподібні шипучі напої, напої на настоях та есенціях	До 5 КУО/г і більше
	Харчові продукти та продовольча сировина	До 1x10 <sup>3</sup> КУО/г і більше
	Змиви з об'єктів середовища життєдіяльності людини	Наявність, відсутність на 100 см <sup>2</sup> поверхні
	Повітря закритих приміщень	Наявність, відсутність
	Випорожнення	До 1x10 <sup>4</sup> в 1 г і більше
Бактерії роду Proteus	Харчові продукти та продовольча сировина	Наявність, відсутність в 0,1 г, 1,0 г
	Змиви з об'єктів середовища життєдіяльності людини	Наявність, відсутність на 100 см <sup>2</sup> поверхні
	Випорожнення	До 1x10 <sup>4</sup> в 1 г і більше

Директор ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ»



О.В. Забродська

<b>Назва величин, що вимірюються</b>	<b>Назви та опис об'єктів вимірювань</b>	<b>Діапазон вимірювань</b>
Мікроорганізми роду Staphylococcus, в тому числі S.aureus Коліфаги	Змиви з об'єктів середовища життєдіяльності людини	Наявність, відсутність на 100 см <sup>2</sup>
	Харчові продукти та продовольча сировина	Наявність, відсутність у масі (об'ємі) від 0,01 до 10,0 г (см <sup>3</sup> )
	Повітря закритих приміщень	До 4 КУО/м <sup>3</sup> і більше
	Слиз із зіву і носу	Наявність, відсутність
	Зразки клінічного матеріалу	Наявність, відсутність
	Випорожнення	До 1·10 <sup>4</sup> в 1 г і більше
Псевдомонади в т.ч. Pseudomonas aeruginosa	Зразки клінічного матеріалу	Наявність, відсутність
	Змиви з об'єктів середовища життєдіяльності людини	Наявність, відсутність на 100 см <sup>2</sup> поверхні
Молочнокислі бактерії	Молочнокисла продукція	Від 1x10 <sup>6</sup> КУО/г (см <sup>3</sup> ) і більше
	Випорожнення	Від 1x10 <sup>6</sup> КУО/г і більше
Біфідобактерії	Випорожнення	Від 1x10 <sup>6</sup> КУО/г і більше
Спороутворюючі мезофільні аеробні бактерії (B.cereus та інші мікроорганізми роду Bacillus)	Харчові продукти та продовольча сировина	До 1x10 <sup>3</sup> КУО/г і більше Наявність, відсутність в 0,01 г і більше
Промислова стерильність	Консерви	Наявність, відсутність росту аеробних та анаеробних мікроорганізмів
Стерильність	Медичні вироби	Наявність або відсутність росту аеробних та анаеробних мікроорганізмів
Біологічні тест-об'єкти	Парові стерилізатори, дезінфекційні камери	Наявність, відсутність росту тест-культури

Директор ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ»



О.В. Забродська

<b>Назва величин, що вимірюються</b>	<b>Назви та опис об'єктів вимірювань</b>	<b>Діапазон вимірювань</b>
Патогенні ентеробактерії в т.ч. бактерії роду <i>Salmonella</i>	Вода	Наявність, відсутність в 1дм <sup>3</sup>
	Харчові продукти та продовольча сировина	Наявність, відсутність у масі (об'ємі) від 25,0 до 100,0 г (см <sup>3</sup> )
	Змиви з об'єктів середовища життєдіяльності людини	Наявність, відсутність
	Грунт	Наявність, відсутність
	Зразки клінічного матеріалу	Наявність, відсутність
	Випорожнення	Наявність, відсутність
Мікроорганізми роду <i>Listeria</i> , в тому числі <i>Listeria monocytogenes</i>	Харчові продукти та продовольча сировина	Наявність, відсутність в масі (об'ємі) 25,0 або 50,0 г (см <sup>3</sup> )
Мікроби роду <i>Corynebacterium</i>	Слиз із зіву і носа, зразки клінічного матеріалу	Наявність, відсутність
Мікроби роду <i>Bordetella</i>	Слиз з верхніх дихальних шляхів	Наявність, відсутність
Мікроби родів <i>Neisseria</i> , <i>Streptococcus</i> , <i>Haemophilus</i> та інші збудники бактеріальних менінгітів	Носоглотковий слиз	Наявність, відсутність
Іерсинії	Харчові продукти, об'єкти середовища життєдіяльності людини	Наявність, відсутність
Холерні та холероподібні матеріали	Зразки клінічного матеріалу, харчові продукти, об'єкти середовища життєдіяльності людини	Наявність, відсутність
Чутливість до антибіотиків	Культури мікроорганізмів	Зони пригнічення росту мікроорганізмів, МІК мкг/мл
Швидкість росту, чутливість, специфічність, інгібіція, диференційні властивості, діаметри зон затримки росту	Поживні середовища, сироватки, тест-системи, плазма кроляча, диски з антибіотиками	Відповідність встановленим параметрам
Ефективність дезасобів, антисептиків	Дезасоби, антисептики	Наявність або відсутність росту тест-штамів мікроорганізмів на штучно контамінованих об'єктах після обробки відповідним препаратом і витримки експозиції
Мікробна контамінація дезінфектантів	Дезінфекційні засоби	Наявність або відсутність

Директор ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ»

О. В. Забродська



Назва величин, що вимірюються	Назви та опис об'єктів вимірювань	Діапазон вимірювань
Патогенні кишкові найпростіші	Вода питна централізованого постачання	Наявність або відсутність в $25 \text{ дм}^3$
	Фекалії	Наявність або відсутність цист
Кишкові гельмінти	Вода питна централізованого постачання	Наявність або відсутність в $25 \text{ дм}^3$
	Стічна вода	Наявність або відсутність в об'ємі $1 \text{ дм}^3$ яєць та личинок
	Змиви з предметів довкілля	Наявність або відсутність на $1 \text{ м}^2$ поверхні яєць та личинок
	Грунт, пісок	Наявність або відсутність в $1 \text{ кг}$ яєць та личинок
	Овочі, фрукти	Наявність або відсутність в $1 \text{ кг}$ яєць та личинок
	Харчові продукти ( м'ясо, риба )	Наявність або відсутність в $1 \text{ кг}$ личинок
	Фекалії	Наявність або відсутність яєць та личинок
	Зіскреби з періанальних складок	Наявність або відсутність яєць гостриків

Директор ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ»



О.В. Забродська