



תושבת יקר/ה!

מוגש לך בזאת דו"ח שנתי לאיכות המים אור יהודה

איכות המים - דו"ח 2012

כחלק מהשירות לציבור הרינו מתחבדים למסור לתושבי אור יהודה ולצרכני המים של העיר אור יהודה דיווח של מרכיבי האיכות הכימיים של המים אשר סופקו לכם בשנת 2012

בדיקות איכות מים כימיים במקורות המים (ראה טבלאות 1-4) הכוללת בין השאר בדיקת הימצאות חומרים אורגניים (נדיפים וחומרי הדברה), חומרים אי-אורגניים וחומרים בעלי השפעה אורגנולפטית.

דיווח של מרכיבי איכות מים כימיים לשנת 2012 (טבלאות 1-4)

חומרים אי אורגניים (טבלה מס' 1)

סוג בדיקה	יחידת מידה	תקן מותר	תוצאות ממוצע	תוצאת מינימום	תוצאת מקסימום
כסף	מקג"ל	10	0	0	0
ארסן	מקג"ל	50	0.0	0	0.0
בריום	מקג"ל	1000	52.4	34.6	59.7
קדמיום	מקג"ל	5	0	0	0
ציאניד	מקג"ל	50	0	0.0	0
כרום	מקג"ל	50	0.1	0.0	0.1
כספית	מקג"ל	1	0.00	0.00	0.00
ניקל	מקג"ל	50	0.3	0.2	0.4
חנקות	מקג"ל	70	1.8	1.0	2.6
עופרת	מקג"ל	10	0	0	0
סלניום	מקג"ל	10	0.0	0	0.0





מיקרו מזהמים אורגנים נדיפים (טבלה מס' 2)

תוצאת מקסימום	תוצאת מינימום	ממוצע תוצאות	תקן מותר	יחידת מידה	סוג בדיקה
0	0	0	10	מקג"ל	בנזן
0	0	0	0.700	מקג"ל	פירן(a)בנזו
0.0	0	0.00	5	מקג"ל	פחמן טטרא כלורי
0.0	0	0.0	100	מקג"ל	כלורופורם
0.03	0	0.01	5	מקג"ל	(1,2) דיכלורואתן
0.1	0	0.1	30	מקג"ל	(-1,1) דיכלורואתילן
0.0	0	0.0	900	מקג"ל	פורמלדהיד
0.0	0.0	0.0	300	מקג"ל	מונוכלורבנזן
0	0	0	1000	מקג"ל	(-1,2) דיכלורובנזן
0.0	0.0	0.0	300	מקג"ל	(-1,4) דיכלורובנזן
0	0	0	50	מקג"ל	סטירן
0	0	0	200	מקג"ל	(1,1,1) טריכלורואתן
0.2	0	0.1	50	מקג"ל	טריכלורואתילן
0.0	0	0	40	מקג"ל	טטראכלורואתילן
0.1	0.0	0.0	700	מקג"ל	טולואן
0	0	0	1000	מקג"ל	כסילן





מיקרו מזהמים (טבלה מס' 3)

סוג בדיקה	יחידת מידה	תקן מותר	ממוצע תוצאות	מינימום תוצאת מקסימום	תוצאת מקסימום
אלאכלור	מקג"ל	20	0	0	0
אטרזין	מקג"ל	2	0.00	0	0.00
כלורדן	מקג"ל	2	0	0	0
ברומוכלורו פרופאן (1, 2) די	מקג"ל	1	0	0	0
אנדרין	מקג"ל	2	0	0	0
אתילן די ברומיד	מקג"ל	0.05	0	0	0
הפטאכלור	מקג"ל	0.4	0	0	0
לינדן	מקג"ל	2	0	0	0
מתוקסילור	מקג"ל	20	0	0	0

חומרים בעלי השפעה אורגנולפטית (טבלה מס' 4)

סוג בדיקה	יחידת מידה	תקן מותר	ממוצע תוצאות	מינימום תוצאת מקסימום	תוצאת מקסימום
אלומיניום	מקג"ל	אין תקן	22.7	10.5	29.6
סידן	מקג"ל	אין תקן	62	52	67
כלוריד	מקג"ל	600	171	129	189
נחושת	מקג"ל	1400	0.3	0.1	0.4
ברזל	מקג"ל	1000	33.3	20.2	48.2
קשיות	מקג"ל	אין תקן	266	205	291
דטרגנטים אניונים	מקג"ל	1000	0	0	0
מגנזיום	מקג"ל	150	27	19	30
מנגן	מקג"ל	500	0.2	0.2	0.4
נתרן	מקג"ל	אין תקן	98	73	108
פנול	מקג"ל	2	0	0	0.00
גופרה	מקג"ל	250	43.5	30.4	48.2
כלל מוצקים	מקג"ל	1500	547	415	596
אבץ	מקג"ל	5000	27.6	22.4	33.7

דו"ח זה מופץ לכל צרכני המים בבית דגן. במידה ושכנך / חברך אינו שולט בשפה העברית,

נודה לך באם תעדכנו על תוכן הדו"ח.

This report, on your water quality, is very important.

Please have someone translate it for you.

