



Contatore: N° D9031C19000
OGUA50CF001

Scarico A2 acque reflue industriali
Punto d'ispezione I2

PARAMETRO	unità di misura	Lim. max alleg. E	1° trimestre	2° trimestre	3° trimestre	4° trimestre	Valori medi analisi
			n° analisi 20230383-01 13.03.2023	n° analisi 20231040-01 13.06.2023	n° analisi 20231843-01 13.10.2023	n° analisi 20232322-01 27.11.2023	
Ph			8,6	7,6	8,9	8,4	8,4
Conducibilità	µs/cm		642	345	1153	702	710,5
Solidi sospesi totali	mg/L		50	< 1	135	1.000	296,5
COD (rich. chimica O2)	mg O2/L		190	15	328	261	198,5
Idrocarburi totali	mg/L	10	< 0,1	2,0	< 0,1	< 0,1	0,6
Arsenico	mg/L	0,5	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,010
Cadmio	mg/L	0,02	< 0,001	< 0,001	< 0,001	< 0,001	0,001
Cromo totale	mg/L	4	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,010
Mercurio	mg/L	0,005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	0,0005
Nichel	mg/L	4	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,010
Piombo	mg/L	0,3	< 0,01	< 0,01	0,016	< 0,01	0,012
Rame	mg/L	0,4	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	0,100
Zinco	mg/L	1	0,13	< 0,1	0,24	0,18	0,163

Controlli da Laboratorio analisi acque Provincia Bz

PARAMETRO	unità di misura	Lim. max alleg. E	ECO CENTER	APPA	ECO CENTER	APPA
			n° analisi 20230383-01 13.03.2023 (controc. APPA)	n° analisi 23LA02003 31.03.2023	n° analisi 20232103-01 16.10.2023 (controc. APPA)	n° analisi 23LA11907 18.10.2023
Ph			8,6	8,6	8,7	8,7
Conducibilità	µs/cm		642	627	1.333	1.180
Solidi sospesi totali	mg/L		50	63	39	123
COD (rich. chimica O2)	mg O2/L		190	159	325	285
Idrocarburi totali	mg/L	10	< 0,1	< 0,5	< 0,1	< 0,5
Arsenico	mg/L	0,5	< 0,01	< 0,02	-	< 0,02
Cadmio	mg/L	0,02	< 0,001	< 0,005	-	< 0,005
Cromo totale	mg/L	4	< 0,01	< 0,02	-	< 0,02
Mercurio	mg/L	0,005	< 0,0005	< 0,0005	-	< 0,0005
Nichel	mg/L	4	< 0,01	< 0,02	-	< 0,02
Piombo	mg/L	0,3	< 0,01	< 0,02	-	< 0,02
Rame	mg/L	0,4	< 0,1	0,03	-	0,02
Zinco	mg/L	1	0,13	0,18	-	0,22
Selenio	mg/L	0,03	-	< 0,01	-	< 0,01
Manganese	mg/L	4	-	0,03	-	0,07
Stagno	mg/L	10	-	< 0,02	-	< 0,02
Fluoruri	mg/L	12	-	0,2	-	0,2



Wasserzähler : N° D9031C19000
OGUA50CF001

Ablauf A2 Industrieabwasser
Messpunkt I2

PARAMETER	Messeinheit	Grenzwert alleg. E	1. Trimester	2. Trimester	3. Trimester	4. Trimester	Mittelwerte
			Analyse Nr. 20230383-01 13.03.2023	Analyse Nr. 20231040-01 13.06.2023	Analyse Nr. 20231843-01 13.10.2023	Analyse Nr. 20232322-01 27.11.2023	
Ph			8,6	7,6	8,9	8,4	8,4
Specif. Elektr. Leifähigkeit	µs/cm		642	345	1153	702	710,5
Gesamte Schwebestoffe	mg/L		50	< 1	135	1.000	296,5
COD (rich. chimica O2)	mg O2/L		190	15	328	261	198,5
Kohlenwasserstoffe	mg/L	10	< 0,1	2,0	< 0,1	< 0,1	0,6
Arsen	mg/L	0,5	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,010
Cadmium	mg/L	0,02	< 0,001	< 0,001	< 0,001	< 0,001	0,001
Chrom	mg/L	4	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,010
Quecksilber	mg/L	0,005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	0,0005
Nickel	mg/L	4	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,010
Blei	mg/L	0,3	< 0,01	< 0,01	0,016	< 0,01	0,012
Kupfer	mg/L	0,4	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	0,100
Zink	mg/L	1	0,13	< 0,1	0,24	0,18	0,163

Prüfergebnisse des Landeslabors für Wasseranalysen

PARAMETER	Messeinheit	Grenzwert alleg. E	ECO CENTER	LAU	ECO CENTER	LAU
			Analyse Nr. 20230383-01 13.03.2023 (Gegenp. LAU)	Analyse Nr. 23LA02003 31.03.2023	Analyse Nr. 20232103-01 16.10.2023 (Gegenp. LAU)	Analyse Nr. 23LA11907 18.10.2023

Ph			8,6	8,6	8,7	8,7
Specif. Elektr. Leifähigkeit	µs/cm		642	627	1.333	1.180
Gesamte Schwebestoffe	mg/L		50	63	39	123
COD (rich. chimica O2)	mg O2/L		190	159	325	285
Kohlenwasserstoffe	mg/L	10	< 0,1	< 0,5	< 0,1	< 0,5
Arsen	mg/L	0,5	< 0,01	< 0,02	-	< 0,02
Cadmium	mg/L	0,02	< 0,001	< 0,005	-	< 0,005
Chrom	mg/L	4	< 0,01	< 0,02	-	< 0,02
Quecksilber	mg/L	0,005	< 0,0005	< 0,0005	-	< 0,0005
Nickel	mg/L	4	< 0,01	< 0,02	-	< 0,02
Blei	mg/L	0,3	< 0,01	< 0,02	-	< 0,02
Kupfer	mg/L	0,4	< 0,1	0,03	-	0,02
Zink	mg/L	1	0,13	0,18	-	0,22
Selen	mg/L	0,03	-	< 0,01	-	< 0,01
Mangan	mg/L	4	-	0,03	-	0,07
Zinn	mg/L	10	-	< 0,02	-	< 0,02
Fluoride	mg/L	12	-	0,2	-	0,2