



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 190163-01 25.03.2019	n° analisi 190340-01 24.04.2019	n° analisi 190731-01 07.10.2019	n° analisi 190965-01 02.01.2020	
Ph			8,24	8,14	8,05	8,4	8,21
Conducibilità	µs/cm		373	385	832	689	569,75
Solidi sospesi totali	mg/L		40	10	67	< 1	29,50
COD (rich. chimica O2)	mg O2/L		110	40	110	78	84,50
Idrocarburi totali	mg/L	10	< 0,5	< 0,5	5	2,1	2,03
Arsenico	mg/L	0,5	0,0014	0,00274	< 0,01	< 0,01	0,0060
Cadmio	mg/L	0,02	< 0,001	< 0,001	< 0,001	< 0,001	0,0010
Cromo totale	mg/L	4	0,0024	< 0,001	< 0,01	< 0,01	0,0059
Mercurio	mg/L	0,005	< 0,0001	< 0,0001	< 0,0001	< 0,0001	0,0001
Nichel	mg/L	4	0,0020	< 0,001	< 0,001	0,016	0,0050
Piombo	mg/L	0,3	0,010	< 0,001	< 0,001	< 0,01	0,0055
Rame	mg/L	0,4	0,0022	0,002	< 0,001	< 0,01	0,0038
Zinco	mg/L	1	0,766	0,020	0,07	0,08	0,2340

Controlli da Laboratorio analisi acque Provincia Bz

PARAMETRO	unità di misura	Lim. max alleg. E	ECO CENTER	APPA	ECO CENTER	APPA
			n° analisi 190340-01 24.04.2019 (controc. APPA)	n° analisi 19LA02961 15.04.2019	n° analisi 190731-01 07.10.2019 (controc. APPA)	n° analisi 19LA09903 01.10.2019
Ph			8,14	8,1	8,05	7,7
Conducibilità	µs/cm		385	246	832	491
Solidi sospesi totali	mg/L		10	2	67	28
COD (rich. chimica O2)	mg O2/L		40	5,5	110	107
Idrocarburi totali	mg/L	10	< 0,5	< 0,5	5	< 0,5
Arsenico	mg/L	0,5	0,00274	< 0,02	< 0,01	< 0,02
Cadmio	mg/L	0,02	< 0,001	< 0,005	< 0,001	< 0,005
Cromo totale	mg/L	4	< 0,001	< 0,02	< 0,01	< 0,02
Mercurio	mg/L	0,005	< 0,0001	< 0,0005	< 0,0001	< 0,0005
Nichel	mg/L	4	< 0,001	< 0,02	< 0,01	< 0,02
Piombo	mg/L	0,3	< 0,001	< 0,02	< 0,01	< 0,02
Rame	mg/L	0,4	0,002	< 0,02	< 0,01	< 0,02
Zinco	mg/L	1	0,020	< 0,02	0,07	0,06
Selenio	mg/L	0,03	-	< 0,01	-	< 0,01
Stagno	mg/L		-	< 0,02	-	< 0,02
Fluoruri	mg/L	12	-	< 0,5	-	< 0,5



Wassermähler : N° D9031C19000
OGUA50CF001

Ablauf A2 Industrieabwasser
Messpunkt I2

PARAMETER	Messeinheit	Grenzwert alleg. E	1. Trimester	2. Trimester	3. Trimester	4. Trimester	Mittelwerte
			Analyse Nr. 190163-01 25.03.2019	Analyse Nr. 190340-01 24.04.2019	Analyse Nr. 190731-01 07.10.2019	Analyse Nr. 190965-01 02.01.2020	
Ph			8,24	8,14	8,05	8,4	8,21
Specif. Elektr. Leifähigkeit	µs/cm		373	385	832	689	569,75
Gesamte Schwebestoffe	mg/L		40	10	67	< 1	29,50
COD (rich. chimica O2)	mg O2/L		110	40	110	78	84,50
Kohlenwasserstoffe	mg/L	10	< 0,5	< 0,5	5	2,1	2,03
Arsen	mg/L	0,5	0,0014	0,00274	< 0,01	< 0,01	0,0060
Cadmium	mg/L	0,02	< 0,001	< 0,001	< 0,001	< 0,001	0,0010
Chrom	mg/L	4	0,0024	< 0,001	< 0,01	< 0,01	0,0059
Quecksilber	mg/L	0,005	< 0,0001	< 0,0001	< 0,0001	< 0,0001	0,0001
Nickel	mg/L	4	0,0020	< 0,001	< 0,001	0,016	0,0050
Blei	mg/L	0,3	0,010	< 0,001	< 0,001	< 0,01	0,0055
Kupfer	mg/L	0,4	0,0022	0,002	< 0,001	< 0,01	0,0038
Zink	mg/L	1	0,766	0,020	0,07	0,08	0,2340

Prüfergebnisse des Landeslabors für Wasseranalysen

PARAMETER	Messeinheit	Grenzwert alleg. E	ECO CENTER	LAU	ECO CENTER	LAU
			Analyse Nr. 190340-01 24.04.2019	Analyse Nr. 19LA02961 15.04.2019	Analyse Nr. 190731-01 07.10.2019	Analyse Nr. 19LA09903 01.10.2019
			(Gegenp. LAU)	(Gegenp. LAU)	(Gegenp. LAU)	(Gegenp. LAU)
Ph			8,14	8,1	8,05	7,7
Specif. Elektr. Leifähigkeit	µs/cm		385	246	832	491
Gesamte Schwebestoffe	mg/L		10	2	67	28
COD (rich. chimica O2)	mg O2/L		40	5,5	110	107
Kohlenwasserstoffe	mg/L	10	< 0,5	< 0,5	5	< 0,5
Arsen	mg/L	0,5	0,00274	< 0,02	< 0,01	< 0,02
Cadmium	mg/L	0,02	< 0,001	< 0,005	< 0,001	< 0,005
Chrom	mg/L	4	< 0,001	< 0,02	< 0,01	< 0,02
Quecksilber	mg/L	0,005	< 0,0001	< 0,0005	< 0,0001	< 0,0005
Nickel	mg/L	4	< 0,001	< 0,02	< 0,01	< 0,02
Blei	mg/L	0,3	< 0,001	< 0,02	< 0,01	< 0,02
Kupfer	mg/L	0,4	0,002	< 0,02	< 0,01	< 0,02
Zink	mg/L	1	0,020	< 0,02	0,07	0,06
Selen	mg/L	0,03	-	< 0,01	-	< 0,01
Zinn	mg/L		-	< 0,02	-	< 0,02
Fluoride	mg/L	12	-	< 0,5	-	< 0,5