



Scarico A4 acque reflue industriali  
Punto d'ispezione I4

Contatore : F5368/F4858 - OGUA10CF001

PARAMETRO	unità di misura	Limite max alleg. D	1° semestre	2° semestre	Valori medi analisi
			n° analisi 20210267-02 23.02.2021	n° analisi 20212523-02 06.12.2021	

PARAMETRO	unità di misura	Limite max alleg. D	1° semestre	2° semestre	Valori medi analisi
Ph		5,5 - 9,5	8,10	8,1	8,1
Conducibilità	µs/cm		338	383	360,5
Solidi sospesi totali	mg/L	80	9,1	< 1,0	5,1
COD (richiesta chimica O2)	mg O2/L	125	< 5	< 5	5,0
Idrocarburi totali	mg/L	5	3,0	2,0	2,5
Arsenico	mg/L	0,5	< 0,010	< 0,010	0,010
Cadmio	mg/L	0,02	< 0,001	< 0,001	0,001
Cromo totale	mg/L	2	< 0,010	< 0,010	0,010
Mercurio	mg/L	0,005	< 0,0005	< 0,0005	0,0005
Nichel	mg/L	2	< 0,01	< 0,01	0,010
Piombo	mg/L	0,2	< 0,01	< 0,01	0,010
Rame	mg/L	0,1	< 0,10	< 0,1	0,100
Zinco	mg/L	0,5	< 0,10	0,11	0,105
Fluoruri	mg/L	6	0,4	0,6	0,50
Azoto nitrico	mg/L	20	1,4	1,6	1,50

Controlli da Laboratorio analisi acque Provincia Bz

PARAMETRO	unità di misura	Limite max alleg. D	<b>ECO CENTER</b>	<b>APPA</b>
			n° analisi 20210639-02 23.04.2021	n° analisi 21LA02797 06.05.2021

Ph		5,5 - 9,5		8,10	8,1
Conducibilità	µS/cm			388	349
Solidi sospesi totali	mg/L	80		1	< 1
COD (richiesta chimica O2)	mg O2/L	125		< 5	< 5
Idrocarburi totali	mg/L	5		3	< 0,5
Arsenico	mg/L	0,5		< 0,01	< 0,02
Cadmio	mg/L	0,02		< 0,001	< 0,005
Cromo totale	mg/L	2		< 0,01	< 0,02
Mercurio	mg/L	0,005		< 0,0005	< 0,0005
Nichel	mg/L	2		< 0,01	< 0,02
Piombo	mg/L	0,2		< 0,01	< 0,02
Rame	mg/L	0,1		< 0,1	< 0,02
Zinco	mg/L	0,5		< 0,1	< 0,02
Fluoruri	mg/L	6		0,33	0,3
Azoto ammoniacale	mg/L	15		-	< 0,02
Azoto nitrico	mg/L	20		1,7	1,8
Manganese	mg/L	2		-	< 0,02
Selenio	mg/L	0,03		-	< 0,01
Stagno	mg/L	10		-	< 0,02

Ablauf A4 Industrieabwasser  
Messpunkt I4

Wasserzähler : F5368/F4858 - OGUA10CF001

1. Semester

Analyse Nr.  
20210267-02  
23.02.2021

2. Semester

Analyse Nr.  
20212523-02  
06.12.2021

Mittelwerte

PARAMETER	Messeinheit	Grenzwert alleg. D	1. Semester	2. Semester	Mittelwerte
Ph		5,5 - 9,5	8,10	8,1	8,1
Spezif. elektrische Leitfähigkeit	µs/cm		338	383	360,5
Gesamte Schwebestoffe	mg/L	80	9,1	< 1,0	5,1
COD (richiesta chimica O2)	mg O2/L	125	< 5	< 5	5,0
Kohlenwasserstoffe	mg/L	5	3,0	2,0	2,5
Arsen	mg/L	0,5	< 0,010	< 0,010	0,010
Cadmium	mg/L	0,02	< 0,001	< 0,001	0,001
Chrom	mg/L	2	< 0,010	< 0,010	0,010
Quecksilber	mg/L	0,005	< 0,0005	< 0,0005	0,0005
Nickel	mg/L	2	< 0,01	< 0,01	0,010
Blei	mg/L	0,2	< 0,01	< 0,01	0,010
Kupfer	mg/L	0,1	< 0,10	< 0,1	0,100
Zink	mg/L	0,5	< 0,10	0,11	0,105
Fluoride	mg/L	6	0,4	0,6	0,50
Ammonium - Nitrit	mg/L	20	1,4	1,6	1,50

# Prüfergebnisse des Landeslabors für Wasseranalysen

PARAMETER	Messeinheit	Grenzwert alleg. D	<b>ECO CENTER</b>	<b>LAU</b>
			Analyse Nr. 20210639-02 23.04.2021	Analyse Nr. 21LA02797 06.05.2021

(Gegenp. LAU)

Ph		5,5 - 9,5		8,10	8,1
Spezif. elektrische Leitfähigkeit	µS/cm			388	349
Gesamte Schwebestoffe	mg/L	80		1	< 1
COD (richiesta chimica O2)	mg O2/L	125		< 5	< 5
Kohlenwasserstoffe	mg/L	5		3	< 0,5
Arsen	mg/L	0,5		< 0,01	< 0,02
Cadmium	mg/L	0,02		< 0,001	< 0,005
Chrom	mg/L	2		< 0,01	< 0,02
Quecksilber	mg/L	0,005		< 0,0005	< 0,0005
Nickel	mg/L	2		< 0,01	< 0,02
Blei	mg/L	0,2		< 0,01	< 0,02
Kupfer	mg/L	0,1		< 0,1	< 0,02
Zink	mg/L	0,5		< 0,1	< 0,02
Fluoride	mg/L	6		0,33	0,3
Ammonium - Stickstoff (NH4)	mg/L	15		-	< 0,02
Ammonium - Nitrit	mg/L	20		1,7	1,8
Mangan	mg/L	2		-	< 0,02
Selen	mg/L	0,03		-	< 0,01
Zinn	mg/L	10		-	< 0,02