

ORENDA LABORATORIO DE AGUAS

LABORATORIO DE ANALISIS AGROALIMENTARIOS
ANALISIS FISICO-QUÍMICOS Y CONTROL MICROBIOLÓGICO DE AGUAS
LABORATORIO DE MEDIO AMBIENTE Y SUELOS. SALUD GEOAMBIENTAL



INFORME DE ENSAYO

Número de muestra: 3086

Fecha recepción: 06/11/2019

Número de informe: 2708

Inicio del ensayo: 07/11/2019

Fecha fin del ensayo: 07/11/2019

Descripción entrada muestra: BOTE IDENTIFICADO CORRECTAMENTE Y CONSERVADO ADECUADAMENTE

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Referencia del cliente: EDAR LA PESGA

Fecha y hora de recogida: 06/11/2019 10:08:00

Procedencia de la muestra: BIOLÓGICO

Artículo: FANGO DE DEPURADORA

Cloro libre "in situ" (mg/l):

Recogida por: JUAN CARLOS

Temperatura "in situ" (°C):

pH "in situ" (und. pH):

RESULTADOS ANALÍTICOS

PARÁMETRO	RESULTADO	UNIDADES	LÍMITES PARAMÉTRICOS	PROCEDIMIENTO	MÉTODO
Sólidos en suspensión volátiles	4282	mg/L		PNT-FQ-12	Gravimetría
Sólidos en suspensión	8563	mg/L		PNT-FQ-08	Gravimetría

OBSERVACIONES:

Firmado:

Juan Carlos León Torre

Director Técnico

En Malpartida de Cáceres a: martes, 12 de noviembre de 2019



CIF: B-10486900

ORENDA LABORATORIO DE AGUAS S.L.

Polígono Industrial "Las Arenas Este", Carretera N-521, Km 56,600, Nave 2C. Teléfono 616 26 25 85
C.P-10910 Malpartida de Cáceres. CIF. B-10486900.

www.orendalaboratorio.com

[email. orenda@orendalaboratorio.com](mailto:orenda@orendalaboratorio.com)

ORENDA LABORATORIO DE AGUAS

LABORATORIO DE ANALISIS AGROALIMENTARIOS
ANALISIS FISICO-QUÍMICOS Y CONTROL MICROBIOLÓGICO DE AGUAS
LABORATORIO DE MEDIO AMBIENTE Y SUELOS. SALUD GEOAMBIENTAL



INFORME DE ENSAYO

Número de muestra: 3084

Fecha recepción: 06/11/2019

Número de informe: 2694

Inicio del ensayo: 07/11/2019

Fecha fin del ensayo: 12/11/2019

Descripción entrada muestra: BOTE IDENTIFICADO CORRECTAMENTE Y CONSERVADO ADECUADAMENTE

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Referencia del cliente: EDAR LA PESGA

Fecha y hora de recogida: 06/11/2019 10:07:00

Procedencia de la muestra: ENTRADA EDAR

Artículo: AGUA RESIDUAL TRATADA

Cloro libre "in situ" (mg/l):

Recogida por: JUAN CARLOS

Temperatura "in situ" (°C):

pH "in situ" (und. pH): 6,8

RESULTADOS ANALÍTICOS

PARÁMETRO	RESULTADO	UNIDADES	LÍMITES PARAMÉTRICOS	PROCEDIMIENTO	MÉTODO
DQO	412	mg O ₂ /L		PNT-FQ-06	Digestión al dicromato
Sólidos en suspensión	104	mg/L		PNT-FQ-08	Gravimetría
DBO ₅	118,3	mg O ₂ /L		PNT-FQ-07	Resperimetrometría
Nitrógeno total	65,7	mg/L		PNT-FQ-21	M.I.
Fósforo total	7,07	mg/L		PNT-FQ-22	M.I.

OBSERVACIONES:

Firmado:

Juan Carlos León Torre

Director Técnico

En Malpartida de Cáceres a: martes, 12 de noviembre de 2019



CIF: B-10486900

ORENDA LABORATORIO DE AGUAS S.L.

Polígono Industrial "Las Arenas Este", Carretera N-521, Km 56,600, Nave 2C. Teléfono 616 26 25 85

C.P-10910 Malpartida de Cáceres. CIF. B-10486900.

www.orendalaboratorio.com

email.orenda@orendalaboratorio.com

ORENDA LABORATORIO DE AGUAS

LABORATORIO DE ANALISIS AGROALIMENTARIOS
ANALISIS FISICO-QUÍMICOS Y CONTROL MICROBIOLÓGICO DE AGUAS
LABORATORIO DE MEDIO AMBIENTE Y SUELOS. SALUD GEOAMBIENTAL



INFORME DE ENSAYO

Número de muestra: 3085

Fecha recepción: 06/11/2019

Número de informe: 2695

Inicio del ensayo: 07/11/2019

Fecha fin del ensayo: 12/11/2019

Descripción entrada muestra: BOTE IDENTIFICADO CORRECTAMENTE Y CONSERVADO ADECUADAMENTE

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Referencia del cliente: EDAR LA PESGA

Fecha y hora de recogida: 06/11/2019 10:08:00

Procedencia de la muestra: SALIDA EDAR

Artículo: AGUA RESIDUAL TRATADA

Cloro libre "in situ" (mg/l):

Recogida por: JUAN CARLOS

Temperatura "in situ" (°C):

pH "in situ" (und. pH): 7,8

RESULTADOS ANALÍTICOS

PARÁMETRO	RESULTADO	UNIDADES	LÍMITES PARAMÉTRICOS	PROCEDIMIENTO	MÉTODO
DQO	17,5	mg O ₂ /L		PNT-FQ-06	Digestión al dicromato
Sólidos en suspensión	<10	mg/L		PNT-FQ-08	Gravimetría
DBO ₅	<10	mg O ₂ /L		PNT-FQ-07	Resperimetrometría
Nitrógeno total	3,94	mg/L		PNT-FQ-21	M.I.
Fósforo total	1,28	mg/L		PNT-FQ-22	M.I.

OBSERVACIONES:

Firmado:

Juan Carlos León Torre

Director Técnico

En Malpartida de Cáceres a: martes, 12 de noviembre de 2019



CIF: B-10486900

ORENDA LABORATORIO DE AGUAS S.L.

Polígono Industrial "Las Arenas Este", Carretera N-521, Km 56,600, Nave 2C. Teléfono 616 26 25 85

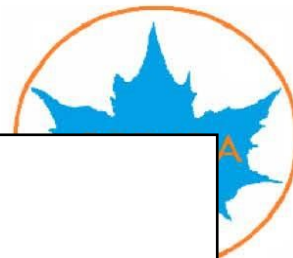
C.P-10910 Malpartida de Cáceres. CIF. B-10486900.

www.orendalaboratorio.com

email.orenda@orendalaboratorio.com

ORENDA LABORATORIO DE AGUAS

LABORATORIO DE ANALISIS AGROALIMENTARIOS
ANALISIS FISICO-QUÍMICOS Y CONTROL MICROBIOLÓGICO DE A
LABORATORIO DE MEDIO AMBIENTE Y SUELOS. SALUD GEOAM



INFORME DE ENSAYO

Número de muestra: 3182

Fecha recepción: 13/11/2019

Número de informe: 2775

Fecha fin del ensayo: 15/11/2019

Inicio del ensayo: 13/11/2019

Descripción entrada muestra: Recipiente de plástico identificado correctamente y en volumen suficiente, apto para el análisis

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

REFERENCIA DEL CLIENTE:

Lugar de muestreo: EDAR LA PESGA

Punto de muestreo: BIOLÓGICO

Fecha de recogida: 13/11/2019

Artículo: FANGO DE DEPURADORA

Hora de recogida: 14:38

Recogida por:
JUAN CARLOS

Ensayos "in situ":

Cloro libre residual (mg/l):
Tª (°C):
pH (uds pH):

RESULTADOS ANALÍTICOS

PARÁMETRO	RESULTADO	UNIDADES	LÍMITES PARAMÉTRICOS	PROCEDIMIENTO	MÉTODO
Sólidos en suspensión volátiles	1915	mg/L		PNT-FQ-12	Gravimetría
Sólidos en suspensión	2860	mg/L		PNT-FQ-08	Gravimetría

OSERVACIONES:



Firmado:
Juan Carlos León Torre

En Malpartida de Cáceres a martes, 19 de noviembre de 2019

CIF: B-10486900

Los resultados se refieren exclusivamente a las muestras analizadas, cuyos datos son responsabilidad de la entidad que las entrega. Prohibida la reproducción parcial sin permiso del Laboratorio.

LABORATORIO REGISTRADO EN LA JUNTA DE EXTREMADURA CON NÚMERO 10-022
LABORATORIO CON SISTEMA DE CALIDAD ISO 9001:2015

ORENDA LABORATORIO DE AGUAS S.L.

Polígono Industrial "Las Arenas Este", Carretera N-521, Km 56,600, Nave 2C. Teléfono 927 19 17 59
C.P-10910 Malpartida de Cáceres. CIF. B-10486900.

www.orendalaboratorio.com

email.orenda@orendalaboratorio.com