Miguel Yuste, 12 - 28037 Madrid
Tfno. 91 440 12 24 - Fax. 91 440 12 25

INFORME Nº: 59438/23/9603 REVISIÓN Nº 3

INFORME DE ENSAYO EMITIDO POR AENOR CONFIA S.A.

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: ABN PIPE SYSTEMS, S.L.U
CENTRO: ABN PIPE SYSTEMS
DIRECCIÓN: CTRA. BAÑOS DE ARTEIXO, 28 PQ EMPRESARIAL AGRELA
LOCALIDAD: A CORUÑA
PROVINCIA: 15008 CORUÑA, LA
PAÍS: ESPAÑA

INFORMACIÓN DE LA MUESTRA Nº: 23009603

DESC. LABORATORIO: TUBERÍA
F. RECEPCIÓN: 08/05/23

DATOS APORTADOS POR EL CLIENTE/DATOS ETIQUETADO:

DESC. CLIENTE: ABN//INSTAL CT FASER RD Y MONOCAPA PPRCT
FECHA ENV.:

OBSERVACIONES
Mensajería

RESULTADOS DEL ÁREA FÍSICO-QUÍMICA

F. Inicio 09/05/23 - **F. Fin** 12/06/23

Parámetro (Método de ensayo)	Unidades	Resultado	Norma Legislativa
COLOR *(PE-11-SC)*	(mg/lPt/Co)	<2.0	≤15
CONDUCTIVIDAD *(PE-11-SC)*	(µS/ cm)	280 ± 30	≤2500
TURBIDEZ *(PE-11-SC)*	(U.N.F.)	<1.00	≤4.0
AMONIO *(PE-11-SC)*	(mg/ L NH4)	<0.050	≤0.50
NITRATOS *(PE-11-SC)*	(mg/ L NO3)	<2.00	≤50
NITRITOS *(PE-11-SC)*	(mg/l NO2)	<0.040	≤0.50
CLORUROS *(PE-11-SC)*	(mg/ L)	<1.00	≤250
PLOMO *(PE-11-SC)*	(µg/ L)	<1.0	≤5.0
CADMIO *(PE-11-SC)*	(µg/ L)	<0.20	≤5.0
MERCURIO *(PE-11-SC)*	(µg/ L)	<0.0100	≤1.0
ALUMINIO *(PE-11-SC)*	(µg/ L)	<5.0	≤200
HIERRO *(PE-11-SC)*	(µg/ L)	<2.0	≤200
COBRE *(PE-11-SC)*	(µg/ L)	<1.0	≤2.0
ARSENICO *(PE-11-SC)*	(µg/ L)	<1.0	≤10
CROMO *(PE-11-SC)*	(µg/ L)	<1.0	≤25
SELENIO *(PE-11-SC)*	(µg/ L)	<1.0	≤20
MANGANESO *(PE-11-SC)*	(µg/ L)	<0.50	≤50
SODIO *(PE-11-SC)*	(mg/ L)	0.064 ± 0.006	≤200
NIQUEL *(PE-11-SC)*	(µg/ L)	<2.0	≤20

Este informe sustituye y anula la versión anterior

Las incertidumbres de los ensayos, cuando apliquen, estarán a disposición del cliente bajo solicitud en caso de no estar indicadas en el informe.
Este informe no podrá ser reproducido total o parcialmente sin la expresa autorización por escrito del laboratorio emisor.
Este informe solo afecta a la muestra sometida a ensayo. El laboratorio no se hace responsable de la información aportada por el cliente.

AENOR

Miguel Yuste, 12 - 28037 Madrid
Tfno. 91 440 12 24 - Fax. 91 440 12 25

INFORME Nº: 59438/23/9603 REVISIÓN Nº 3

INFORME DE ENSAYO EMITIDO POR AENOR CONFIA S.A.

RESULTADOS DEL ÁREA FÍSICO-QUÍMICA

F. Inicio 09/05/23 - **F. Fin** 12/06/23

Parámetro (Método de ensayo)	Unidades	Resultado	Norma Legislativa
ANTIMONIO *(PE-11-SC)*	(µg/ L)	<1.0	≤10
BENZO(a)PIRENO *(PE-11-SC)*	(µg/ L)	<0.0050	≤0.010
BENCENO *(PE-11-SC)*	(µg/ L)	<0.20	≤1.0
BORO *(PE-11-SC)*	(mg/ L)	0.021 ± 0.002	≤1.5
BROMATO *(PE-11-SC)*	(µg/ L)	<5.0	≤10
CIANURO *(PE-11-SC)*	(µg/ L)	<5	≤50
1,2-DICLOROETANO *(PE-11-SC)*	(µg/ L)	<0.750	≤3.0
FLUORURO *(PE-11-SC)*	(mg/ L)	<0.200	≤1.5
HPA: *(PE-11-SC)*			
Naftaleno	(µg/ L)	<0.20	
Acenaftileno	(µg/ L)	<0.020	
Acenafteno	(µg/ L)	<0.020	
Fluoreno	(µg/ L)	<0.020	
Fenantreno	(µg/ L)	<0.020	
Antraceno	(µg/ L)	<0.020	
Fluoranteno	(µg/ L)	<0.020	
Pireno	(µg/ L)	<0.020	
Benzo(a)antraceno	(µg/ L)	<0.020	
Criseno	(µg/ L)	<0.020	
Benzo(b)fluoranteno	(µg/ L)	<0.020	
Benzo(k)fluoranteno	(µg/ L)	<0.020	
Benzo(a)pireno	(µg/ L)	<0.0050	≤0.010
Dibenzo(a,h)antraceno	(µg/ L)	<0.020	
Benzo(ghi)perileno	(µg/ L)	<0.020	
Indeno(1,2,3-cd)pireno	(µg/ L)	<0.020	
Suma	(µg/ L)	<0.08	≤0.10
TRIHALOMETANOS: *(PE-11-SC)*			
Bromodiclorometano	(µg/ L)	<0.10	
Bromoformo	(µg/ L)	<0.20	
Cloroformo	(µg/ L)	10.1 ± 4.0	
Dibromoclorometano	(µg/ L)	<0.10	
Suma	(µg/ L)	10.1	≤100
TRICLOROETENO + TETRACLOROETENO: *(PE-11-SC)*			≤10
Tricloroeteno	(µg/ L)	<0.10	
Tetracloroeteno	(µg/ L)	<0.20	
Suma	(µg/ L)	<0.30	≤10
ACRILAMIDA *(PE-11-SC)*	(µg/ L)	<0.050	≤0.10
EPICLORHIDRINA *(PE-11-SC)*	(µg/ L)	<0.10	≤0.10
CLORURO DE VINILO			

Este informe sustituye y anula la versión anterior

Este informe no podrá ser reproducido total o parcialmente sin la expresa autorización por escrito del laboratorio emisor.
Este informe solo afecta a la muestra sometida a ensayo. El laboratorio no se hace responsable de la información aportada por el cliente.

AENOR

Miguel Yuste, 12 - 28037 Madrid
Tfno. 91 440 12 24 - Fax. 91 440 12 25

INFORME Nº: 59438/23/9603 REVISIÓN Nº 3

INFORME DE ENSAYO EMITIDO POR AENOR CONFIA S.A.

RESULTADOS DEL ÁREA FÍSICO-QUÍMICA

F. Inicio 09/05/23 - **F. Fin** 12/06/23

Parámetro (Método de ensayo)	Unidades	Resultado	Norma Legislativa
(PE-11-SC)	(µg/ L)	<0.10	≤0.50
CLORO COMBINADO RESIDUAL *(Cálculo)*	(mg/ L)	<0.05	≤2.0
CLORO LIBRE RESIDUAL *(UNE-EN ISO 7393-1)*	(mg/ L)	<0.05	≤1.0
CLORO TOTAL *(UNE-EN ISO 7393-1)*	(mg/ L)	<0.05	
SULFATO *(PE-11-SC)*	(mg/ L)	<5.00	≤250
URANIO *(PE-11-SC)*	(µg/ L)	<0.10	≤30
CLORITOS *(PE-11-SC)*	(mg/ L)	<0.01	≤0.25
CLORATOS *(PE-11-SC)*	(mg/ L)	<0.01	≤0.25
MULTIRESIDUO PLAGUICIDAS ORGANOCLORADOS_AG: *(PE-11-SC)*			
Clordán cis	(µg/ L)	<0.010	
Clordán trans	(µg/ L)	<0.010	
Endosulfán sulfato	(µg/ L)	<0.010	
Mirex	(µg/ L)	<0.010	
Nonaclor cis	(µg/ L)	<0.010	
Nonaclor trans	(µg/ L)	<0.010	
Oxyclordano	(µg/ L)	<0.010	
Hexacloroetano	(µg/ L)	<0.010	
Hexaclorobutadieno	(µg/ L)	<0.010	
1.2.3.5-& 1.2.4.5-Tetraclorobenceno	(µg/ L)	<0.020	
1.2.3.4.-Tetraclorobenceno	(µg/ L)	<0.010	
Pentaclorobenceno	(µg/ L)	<0.010	
Trifluralina	(µg/ L)	<0.010	
Hexaclorociclohexano alfa	(µg/ L)	<0.010	
Hexaclorobenceno (HCB)	(µg/ L)	<0.0050	
Hexaclorociclohexano beta	(µg/ L)	<0.010	
Hexaclorociclohexano gamma	(µg/ L)	<0.010	
Hexaclorociclohexano delta	(µg/ L)	<0.010	
Hexaclorociclohexano epsilon	(µg/ L)	<0.010	
Alaclor	(µg/ L)	<0.010	
Heptacloro	(µg/ L)	<0.010	
Aldrín	(µg/ L)	<0.0050	
Telodrin	(µg/ L)	<0.010	
Isodrin	(µg/ L)	<0.010	
Heptacloro epóxido cis	(µg/ L)	<0.010	
Heptacloro epóxido trans	(µg/ L)	<0.010	
2,4-DDE	(µg/ L)	<0.010	
Endosulfán alfa	(µg/ L)	<0.010	
4,4´-DDE	(µg/ L)	<0.010	
Dieldrín	(µg/ L)	<0.010	
2,4-DDD	(µg/ L)	<0.010	
Endrín	(µg/ L)	<0.010	
Endosulfán beta	(µg/ L)	<0.010	
4,4´-DDD	(µg/ L)	<0.010	

Este informe sustituye y anula la versión anterior

Este informe no podrá ser reproducido total o parcialmente sin la expresa autorización por escrito del laboratorio emisor.
Este informe solo afecta a la muestra sometida a ensayo. El laboratorio no se hace responsable de la información aportada por el cliente.

AENOR

Miguel Yuste, 12 - 28037 Madrid
Tfno. 91 440 12 24 - Fax. 91 440 12 25

INFORME Nº: 59438/23/9603 REVISIÓN Nº 3

INFORME DE ENSAYO EMITIDO POR AENOR CONFIA S.A.

RESULTADOS DEL ÁREA FÍSICO-QUÍMICA

F. Inicio 09/05/23 - **F. Fin** 12/06/23

Parámetro (Método de ensayo)	Unidades	Resultado	Norma Legislativa
2,4- DDT	(µg/ L)	<0.010	
4,4´- DDT	(µg/ L)	<0.010	
Metoxiclor	(µg/ L)	<0.010	
Diclobenil	(µg/ L)	<0.050	
Suma de 3 tetraclorobencenos	(µg/ L)	<0.030	
Suma de 4 hexaclorociclohexanos	(µg/ L)	<0.040	
Suma de 4 isomeros DDT	(µg/ L)	<0.040	
Suma de 6 isomeros DDT	(µg/ L)	<0.060	
Eldrin aldehido	(µg/ L)	<0.030	
Eldrin ketone	(µg/ L)	<0.030	
ÁCIDOS HALOACÉTICOS: *(PE-11-SC)*			
Ácido monocloroacético	(µg/ L)	<26.0	
Ácido dicloroacético	(µg/ L)	<0.50	
Ácido tricloroacético	(µg/ L)	<0.50	
Ácido monobromoacético	(µg/ L)	<1.0	
Ácido dibromoacético	(µg/ L)	<0.50	
Suma	(µg/ L)	<26.0	≤60
PFAS: *(PE-11-SC)*			
Ácido perfluorooctanoico (PFOA)	(ng/L)	<0.30	
Ácido perfluorooctanosulfónicos (PFOS)	(ng/L)	<0.30	
Ácido perfluorononanoico (PFNA)	(ng/L)	<0.30	
Ácido perfluorohexanosulfónico (PFHxS)	(ng/L)	<0.30	
Ácido perfluorobutanosulfónico (PFBS)	(ng/L)	<0.30	
Ácido perfluorobutanoico (PFBA)	(ng/L)	<2.0	
Ácido perfluorodecano sulfónico (PFDS)	(ng/L)	<0.30	
Ácido perfluorodecanoico (PFDA)	(ng/L)	<0.30	
Ácido perfluorododecano sulfónico (PFDoS)	(ng/L)	<0.30	
Ácido perfluorododecanoico (PFDoDA)	(ng/L)	<0.30	
Ácido perfluoroheptano sulfónico (PFHpS)	(ng/L)	<0.30	
Ácido perfluoroheptanoico (PFHpA)	(ng/L)	<0.30	
Ácido perfluorohexanoico (PFHxA)	(ng/L)	<0.30	
Ácido perfluorononanosulfónico (PFNS)	(ng/L)	<0.30	
Ácido perfluoropentanosulfónico (PFPeS)	(ng/L)	<0.30	
Ácido perfluoropentanoico (PFPeA)	(ng/L)	<0.30	
Ácido perfluorotridecano sulfónico (PFTris)	(ng/L)	<0.30	
Ácido perfluorotridecanoico (PFTrDA)	(ng/L)	<0.30	
Ácido perfluoroundecano sulfónico (PFUnS)	(ng/L)	<1.0	
Ácido perfluoroundecanoico (PFUnDA)	(ng/L)	<1.0	
Suma	(µg/ L)	<0.009	≤0.10
BISFENOL A *(PE-11-SC)*	(µg/ L)	<0.050	≤2.5
MULTIRESIDUO PLAGUICIDAS_AG: *(PE-11-SC)*			
1-(3,4-Diclorofenil) urea (DCPU)	(µg/ L)	<0.050	
2-amino-N-(isopropil)benzamida	(µg/ L)	<0.050	
2-Cloro-2,6-dietilacetanilida	(µg/ L)	<0.050	
Acetamiprid	(µg/ L)	<0.050	
Acetoclor	(µg/ L)	<0.050	
Acibenzolar-S-metil	(µg/ L)	<0.050	

Este informe sustituye y anula la versión anterior

Este informe no podrá ser reproducido total o parcialmente sin la expresa autorización por escrito del laboratorio emisor.
Este informe solo afecta a la muestra sometida a ensayo. El laboratorio no se hace responsable de la información aportada por el cliente.

AENOR

Miguel Yuste, 12 - 28037 Madrid
Tfno. 91 440 12 24 - Fax. 91 440 12 25

INFORME Nº: 59438/23/9603 REVISIÓN Nº 3

INFORME DE ENSAYO EMITIDO POR AENOR CONFIA S.A.

RESULTADOS DEL ÁREA FÍSICO-QUÍMICA

F. Inicio 09/05/23 - **F. Fin** 12/06/23

Parámetro (Método de ensayo)	Unidades	Resultado	Norma Legislativa
Aclonifen	(µg/ L)	<0.050	
Alaclor	(µg/ L)	<0.050	
Aldicarb	(µg/ L)	<0.050	
Aldicarb sulfona	(µg/ L)	<0.050	
Ametrin	(µg/ L)	<0.050	
Amidosulfuron	(µg/ L)	<0.050	
Atraton	(µg/ L)	<0.050	
Atracina	(µg/ L)	<0.050	
Atracina-2-hidroxy	(µg/ L)	<0.050	
Atracina-desetil	(µg/ L)	<0.050	
Atracina-desisopropil	(µg/ L)	<0.050	
Azinfos etil	(µg/ L)	<0.050	
Azinfos metil	(µg/ L)	<0.050	
Azoxistrobin	(µg/ L)	<0.050	
BAM	(µg/ L)	<0.050	
BDMC	(µg/ L)	<0.050	
Benalaxil	(µg/ L)	<0.050	
Bendiocarb	(µg/ L)	<0.050	
Bentazona metil	(µg/ L)	<0.050	
Bifenox	(µg/ L)	<0.050	
Bitertanol	(µg/ L)	<0.050	
Boscalid	(µg/ L)	<0.050	
Bromacil	(µg/ L)	<0.050	
Bromofos etil	(µg/ L)	<0.050	
Cadusafos	(µg/ L)	<0.050	
Carbaril	(µg/ L)	<0.050	
Carbendacima	(µg/ L)	<0.050	
Carbetamida	(µg/ L)	<0.050	
Carbofuran	(µg/ L)	<0.050	
Carbofuran 3 hidroxy	(µg/ L)	<0.050	
Carboxin	(µg/ L)	<0.050	
Carfentrazona etil	(µg/ L)	<0.050	
Clorbromuron	(µg/ L)	<0.050	
Clorfenvinfos	(µg/ L)	<0.050	
Cloridazon	(µg/ L)	<0.050	
Cloridazon desfenil	(µg/ L)	<0.050	
Clorotoluron	(µg/ L)	<0.050	
Clorotoluron desmetil	(µg/ L)	<0.050	
Cloroxuron	(µg/ L)	<0.050	
Clorprofan	(µg/ L)	<0.050	
Clorpirifos	(µg/ L)	<0.050	
Clorpirifos metil	(µg/ L)	<0.050	
Clorsulfuron	(µg/ L)	<0.050	
Clodinafop	(µg/ L)	<0.050	
Clomazone	(µg/ L)	<0.050	
Clomeprop	(µg/ L)	<0.050	
Clotianidin	(µg/ L)	<0.050	
Coumafos	(µg/ L)	<0.050	
Crimidina	(µg/ L)	<0.050	
Cianacina	(µg/ L)	<0.050	

Este informe sustituye y anula la versión anterior

Este informe no podrá ser reproducido total o parcialmente sin la expresa autorización por escrito del laboratorio emisor.
Este informe solo afecta a la muestra sometida a ensayo. El laboratorio no se hace responsable de la información aportada por el cliente.

AENOR

Miguel Yuste, 12 - 28037 Madrid
Tfno. 91 440 12 24 - Fax. 91 440 12 25

INFORME Nº: 59438/23/9603 REVISIÓN Nº 3

INFORME DE ENSAYO EMITIDO POR AENOR CONFIA S.A.

RESULTADOS DEL ÁREA FÍSICO-QUÍMICA

F. Inicio 09/05/23 - **F. Fin** 12/06/23

Parámetro (Método de ensayo)	Unidades	Resultado	Norma Legislativa
Cibutrina (Irgarol)	(µg/ L)	<0.050	
Cymoxanil	(µg/ L)	<0.050	
Cipracina	(µg/ L)	<0.050	
Ciproconazol	(µg/ L)	<0.050	
Ciprodinil	(µg/ L)	<0.050	
Ciromacina	(µg/ L)	<0.050	
Desmetrin	(µg/ L)	<0.050	
Diazinon	(µg/ L)	<0.050	
Diclofention	(µg/ L)	<0.050	
Diclormid	(µg/ L)	<0.050	
Diclorvos	(µg/ L)	<0.050	
Dicrotofos	(µg/ L)	<0.050	
Dietofencarb	(µg/ L)	<0.050	
Difenacoum	(µg/ L)	<0.050	
Difenoconazol	(µg/ L)	<0.050	
Difenoxuron	(µg/ L)	<0.050	
Diflubenzuron	(µg/ L)	<0.050	
Diflufenican	(µg/ L)	<0.050	
Dimefuron	(µg/ L)	<0.050	
Dimetaclor	(µg/ L)	<0.050	
Dimetenamida	(µg/ L)	<0.050	
Dimetoato	(µg/ L)	<0.050	
Dimetomorf	(µg/ L)	<0.050	
Diuron	(µg/ L)	<0.050	
Diuron desmetil (DCPMU)	(µg/ L)	<0.050	
Epoxiconazol	(µg/ L)	<0.050	
EPTC	(µg/ L)	<0.050	
Etiofencarb	(µg/ L)	<0.050	
Etion	(µg/ L)	<0.050	
Etofumesato	(µg/ L)	<0.050	
Etoprofos	(µg/ L)	<0.050	
Fenamifos	(µg/ L)	<0.050	
Fenarimol	(µg/ L)	<0.050	
Fenhexamida	(µg/ L)	<0.050	
Fenoxaprop	(µg/ L)	<0.050	
Fenoxicarb	(µg/ L)	<0.050	
Fenpropidin	(µg/ L)	<0.050	
Fenpropimorf	(µg/ L)	<0.050	
Fensulfotion	(µg/ L)	<0.050	
Fenuron	(µg/ L)	<0.050	
Fipronil	(µg/ L)	<0.050	
Florasulam	(µg/ L)	<0.050	
Fluazifop	(µg/ L)	<0.050	
Fluazifop butil (isomeros)	(µg/ L)	<0.050	
Flusilazol	(µg/ L)	<0.050	
Flutolanil	(µg/ L)	<0.050	
Fonofos	(µg/ L)	<0.050	
Foramsulfuron	(µg/ L)	<0.050	
Furatiocarb	(µg/ L)	<0.050	
Haloxyfop	(µg/ L)	<0.050	

Este informe sustituye y anula la versión anterior

Este informe no podrá ser reproducido total o parcialmente sin la expresa autorización por escrito del laboratorio emisor.
Este informe solo afecta a la muestra sometida a ensayo. El laboratorio no se hace responsable de la información aportada por el cliente.

AENOR

Miguel Yuste, 12 - 28037 Madrid
Tfno. 91 440 12 24 - Fax. 91 440 12 25

INFORME Nº: 59438/23/9603 REVISIÓN Nº 3

INFORME DE ENSAYO EMITIDO POR AENOR CONFIA S.A.

RESULTADOS DEL ÁREA FÍSICO-QUÍMICA

F. Inicio 09/05/23 - **F. Fin** 12/06/23

Parámetro (Método de ensayo)	Unidades	Resultado	Norma Legislativa
Haloxyfop metil (isomeros)	(µg/ L)	<0.050	
Hexaconazol	(µg/ L)	<0.050	
Hexacinona	(µg/ L)	<0.050	
Hexitiazox	(µg/ L)	<0.050	
Imazalil	(µg/ L)	<0.050	
Imazametabenz metil	(µg/ L)	<0.050	
Imazamox	(µg/ L)	<0.050	
Imazetapir	(µg/ L)	<0.050	
Imidacloprid	(µg/ L)	<0.050	
Indoxacarb	(µg/ L)	<0.050	
Iprodiona	(µg/ L)	<0.050	
Iprovalicarb	(µg/ L)	<0.050	
Isoproturon	(µg/ L)	<0.050	
Isoproturon desmetil	(µg/ L)	<0.050	
Isoproturon monodesmetil	(µg/ L)	<0.050	
Isopirazam	(µg/ L)	<0.050	
Kresoxim metil	(µg/ L)	<0.050	
Lenacil	(µg/ L)	<0.050	
Linuron	(µg/ L)	<0.050	
Malaoxon	(µg/ L)	<0.050	
Malation	(µg/ L)	<0.050	
Mandipropamida	(µg/ L)	<0.050	
Mecarbam	(µg/ L)	<0.050	
Mefenpir dietil	(µg/ L)	<0.050	
Mesosulfuron metil	(µg/ L)	<0.050	
Mesotriona	(µg/ L)	<0.050	
Metalaxil (isomeros)	(µg/ L)	<0.050	
Metamitron	(µg/ L)	<0.050	
Metazaclor	(µg/ L)	<0.050	
Metconazol	(µg/ L)	<0.050	
Metabenztiazuron	(µg/ L)	<0.050	
Metamidofos	(µg/ L)	<0.050	
Metidation	(µg/ L)	<0.050	
Metiocarb	(µg/ L)	<0.050	
Metomilo	(µg/ L)	<0.050	
Metoxifenocida	(µg/ L)	<0.050	
Metobromuron	(µg/ L)	<0.050	
Metolaclor (isomeros)	(µg/ L)	<0.050	
Metoxuron	(µg/ L)	<0.050	
Metribucina	(µg/ L)	<0.050	
Metribucina desamino	(µg/ L)	<0.050	
Metsulfuron metil	(µg/ L)	<0.050	
Molinato	(µg/ L)	<0.050	
Monocrotofos	(µg/ L)	<0.050	
Monolinuron	(µg/ L)	<0.050	
Monuron	(µg/ L)	<0.050	
Napropamida	(µg/ L)	<0.050	
Naptalam	(µg/ L)	<0.050	
Neburon	(µg/ L)	<0.050	
Nicosulfuron	(µg/ L)	<0.050	

Este informe sustituye y anula la versión anterior

Este informe no podrá ser reproducido total o parcialmente sin la expresa autorización por escrito del laboratorio emisor.
Este informe solo afecta a la muestra sometida a ensayo. El laboratorio no se hace responsable de la información aportada por el cliente.

AENOR

Miguel Yuste, 12 - 28037 Madrid
Tfno. 91 440 12 24 - Fax. 91 440 12 25

INFORME Nº: 59438/23/9603 REVISIÓN Nº 3

INFORME DE ENSAYO EMITIDO POR AENOR CONFIA S.A.

RESULTADOS DEL ÁREA FÍSICO-QUÍMICA

F. Inicio 09/05/23 - **F. Fin** 12/06/23

Parámetro (Método de ensayo)	Unidades	Resultado	Norma Legislativa
Nuarimol	(µg/ L)	<0.050	
Ometoato	(µg/ L)	<0.050	
Oxadixil	(µg/ L)	<0.050	
Oxamilo	(µg/ L)	<0.050	
Paclobutrazol	(µg/ L)	<0.050	
Paraoxon etil	(µg/ L)	<0.050	
Paraoxon metil	(µg/ L)	<0.050	
Paration etil	(µg/ L)	<0.050	
Penconazol	(µg/ L)	<0.050	
Pencicuron	(µg/ L)	<0.050	
Pendimetalina	(µg/ L)	<0.050	
Forato	(µg/ L)	<0.050	
Fosalon	(µg/ L)	<0.050	
Fosmet	(µg/ L)	<0.050	
Fosfamidon	(µg/ L)	<0.050	
Picloram	(µg/ L)	<0.050	
Picoxystrobin	(µg/ L)	<0.050	
Pirimicarb	(µg/ L)	<0.050	
Pirimifos etil	(µg/ L)	<0.050	
Pirimifos metil	(µg/ L)	<0.050	
Pretilaclor	(µg/ L)	<0.050	
Primisulfuron metil	(µg/ L)	<0.050	
Procloraz	(µg/ L)	<0.050	
Prodiamina	(µg/ L)	<0.050	
Profenofos	(µg/ L)	<0.050	
Promecarb	(µg/ L)	<0.050	
Prometon	(µg/ L)	<0.050	
Prometrina	(µg/ L)	<0.050	
Propaclor	(µg/ L)	<0.050	
Propamocarb	(µg/ L)	<0.050	
Propanil	(µg/ L)	<0.050	
Propaquizafop	(µg/ L)	<0.050	
Propacina	(µg/ L)	<0.050	
Profam	(µg/ L)	<0.050	
Propiconazol	(µg/ L)	<0.050	
Propoxur	(µg/ L)	<0.050	
Propoxicarbazona sodio	(µg/ L)	<0.050	
Propizamida	(µg/ L)	<0.050	
Prosulfocarb	(µg/ L)	<0.050	
Protioconazole	(µg/ L)	<0.050	
Piribenzoxim	(µg/ L)	<0.050	
Pirimetanil	(µg/ L)	<0.050	
Piriproxifen	(µg/ L)	<0.050	
Quinclorac	(µg/ L)	<0.050	
Quinmerac	(µg/ L)	<0.050	
Quinoxifen	(µg/ L)	<0.050	
Quizalofop	(µg/ L)	<0.050	
Rimsulfuron	(µg/ L)	<0.050	
Sebutilacina	(µg/ L)	<0.050	
Secbumeton	(µg/ L)	<0.050	

Este informe sustituye y anula la versión anterior

Este informe no podrá ser reproducido total o parcialmente sin la expresa autorización por escrito del laboratorio emisor.
Este informe solo afecta a la muestra sometida a ensayo. El laboratorio no se hace responsable de la información aportada por el cliente.

Miguel Yuste, 12 - 28037 Madrid
Tfno. 91 440 12 24 - Fax. 91 440 12 25

INFORME Nº: 59438/23/9603 REVISIÓN Nº 3

INFORME DE ENSAYO EMITIDO POR AENOR CONFIA S.A.

RESULTADOS DEL ÁREA FÍSICO-QUÍMICA

F. Inicio 09/05/23 - **F. Fin** 12/06/23

Parámetro (Método de ensayo)	Unidades	Resultado	Norma Legislativa
Setoxidim	(µg/ L)	<0.050	
Simacina	(µg/ L)	<0.050	
Simacina-2-hidroxi	(µg/ L)	<0.050	
Simetrina	(µg/ L)	<0.050	
Espiroxamina	(µg/ L)	<0.050	
Sulfosulfuron	(µg/ L)	<0.050	
Tebuconazol	(µg/ L)	<0.050	
Tebutiuron	(µg/ L)	<0.050	
Teflubenzuron	(µg/ L)	<0.050	
Terbutilacina	(µg/ L)	<0.050	
Terbutilacina desetil	(µg/ L)	<0.050	
Terbutilacina desetil -2-hidroxi	(µg/ L)	<0.050	
Terbutilacina hidroxi	(µg/ L)	<0.050	
Terbutrin	(µg/ L)	<0.050	
Tiabendazol	(µg/ L)	<0.050	
Tiametoxam	(µg/ L)	<0.050	
Tifensulfuron metil	(µg/ L)	<0.050	
Tiobencarb	(µg/ L)	<0.050	
Tiofanato metil	(µg/ L)	<0.050	
Triadimefon	(µg/ L)	<0.050	
Triadimenol	(µg/ L)	<0.050	
Triallate	(µg/ L)	<0.050	
Triasulfuron	(µg/ L)	<0.050	
Triazofos	(µg/ L)	<0.050	
Tribenuron metil	(µg/ L)	<0.050	
Triciclazole	(µg/ L)	<0.050	
Trifloxisulfuron sodio	(µg/ L)	<0.050	
Triflusulfuron metil	(µg/ L)	<0.050	
Triforine	(µg/ L)	<0.050	
Triticonazol	(µg/ L)	<0.050	
Cloridazon metil desfenil	(µg/ L)	<0.050	

Este informe sustituye y anula la versión anterior

Este informe no podrá ser reproducido total o parcialmente sin la expresa autorización por escrito del laboratorio emisor.
Este informe solo afecta a la muestra sometida a ensayo. El laboratorio no se hace responsable de la información aportada por el cliente.

Miguel Yuste, 12 - 28037 Madrid
Tfno. 91 440 12 24 - Fax. 91 440 12 25

INFORME Nº: 59438/23/9603 REVISIÓN Nº 3

INFORME DE ENSAYO EMITIDO POR AENOR CONFIA S.A.

AREA TÉCNICA: QUÍMICA

Revisión 3: Versión en Español

Normas aplicadas en el presente informe:

El método de migración realizado es el indicado en la UNE -EN 12873-1 (Diciembre 2014): "Influencia de los materiales sobre el agua destinada al consumo humano. Influencia de la migración. Parte 1: Método de ensayo de materiales de fabricación industrial que estén constituidos o contengan materiales orgánicos o vítreos (esmaltes vítreos o de porcelana).

La pieza de ensayo se somete a un procedimiento que consta de las siguientes etapas:

Pretratamiento específico:
* Limpieza en corriente
* Contacto estático con agua de ensayo
* Prelavado

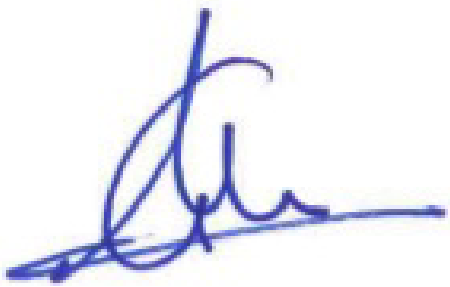
Ensayo de migración: durante tres periodos secuenciales de migración. Un periodo de migración es 72 horas 23±2ºCºC agua de ensayo clorada con 1 mg/l.

Características del ensayo:
* Agua de ensayo: agua destilada clorada con 1 mg/l.
* Temperatura de migración: 23±2ºC
* Tiempo de contacto: tras realizar el pretratamiento de la muestra, se realizan tres ciclos de migración de 72 horas, obteniéndose así 3 muestras de ensayo; se analizan los parámetros en el primer ciclo de migración tras 72 horas.

* Volumen de la muestra: 3000 ml en un ciclo de 72 horas
Superficie de contacto: 11.3 dm2
Relación superficie/volumen: 4,44 dm-1

La evaluación de los datos obtenidos en el agua de migración se ha realizado con los valores establecidos en el Real Decreto 3/2023, de 10 de enero y posteriores modificaciones por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo humano, su control y suministro.

Conclusión:La Muestra cumple Real Decreto 3/2023, de 10 de enero y posteriores modificaciones por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo humano, su control y suministro., en los parámetros analizados.



Responsable Laboratorio de Química
Tomás POZO ESCRIBANO
Madrid, 16 de Octubre de 2024

Este informe sustituye y anula la versión anterior
Fecha de emisión: 16/10/2024

Este informe no podrá ser reproducido total o parcialmente sin la expresa autorización por escrito del laboratorio emisor.
Este informe solo afecta a la muestra sometida a ensayo. El laboratorio no se hace responsable de la información aportada por el cliente.

Miguel Yuste, 12 - 28037 Madrid
Tfno. 91 440 12 24 - Fax. 91 440 12 25

INFORME Nº: 67053/24/23041

INFORME DE ENSAYO EMITIDO POR AENOR CONFIA S.A.

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE:	ABN PIPE SYSTEMS, S.L.U
CENTRO:	ABN PIPE SYSTEMS
DIRECCIÓN:	CTRA. BAÑOS DE ARTEIXO, 28 PQ EMPRESARIAL AGRELA
LOCALIDAD:	A CORUÑA
PROVINCIA:	15008 CORUÑA, LA
PAÍS:	ESPAÑA

INFORMACIÓN DE LA MUESTRA Nº: 24023041

DESC. LABORATORIO: MATERIAL PLÁSTICO

F. RECEPCIÓN: 02/07/24

DATOS APORTADOS POR EL CLIENTE/DATOS ETIQUETADO:

DESC. CLIENTE: TUBO ABN/INSTAL CT FASER RD Y ACCESORIO ABN

FECHA ENV.: 30/06/24

OBSERVACIONES

Mensajería
TUBO ABN/INSTAL CT FASER RD Y ACCESORIO ABN/INSTAL FITTING RD

RESULTADOS DEL ÁREA FÍSICO-QUÍMICA

F. Inicio 03/07/24 - **F. Fin** 09/10/24

Parámetro (Método de ensayo)	Unidades	Resultado	Norma Legislativa
pH *(PE-11-SC)*	(uds pH 20C)	7.50	≥6.5 ≤9.5
INDICE DE LANGELIER *(PE-11-SC)*	(uds. pH)	0.0	≥-0.5 ≤0.5

Las incertidumbres de los ensayos, cuando apliquen, estarán a disposición del cliente bajo solicitud en caso de no estar indicadas en el informe.
Este informe no podrá ser reproducido total o parcialmente sin la expresa autorización por escrito del laboratorio emisor.
Este informe solo afecta a la muestra sometida a ensayo. El laboratorio no se hace responsable de la información aportada por el cliente.

Miguel Yuste, 12 - 28037 Madrid
Tfno. 91 440 12 24 - Fax. 91 440 12 25

INFORME Nº: 67053/24/23041

INFORME DE ENSAYO EMITIDO POR AENOR CONFIA S.A.

AREA TÉCNICA: QUÍMICA

Normas aplicadas en el presente informe:
El método de migración realizado es el indicado en la UNE -EN 12873-1 (Diciembre 2014): "Influencia de los materiales sobre el agua destinada al consumo humano. Influencia de la migración. Parte 1: Método de ensayo de materiales de fabricación industrial que estén constituidos o contengan materiales orgánicos o vítreos (esmaltes vítreos o de porcelana).
La pieza de ensayo se somete a un procedimiento que consta de las siguientes etapas:

Pretratamiento específico:

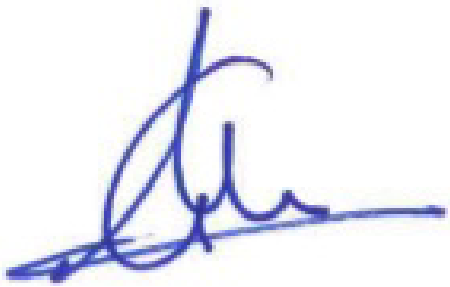
* Limpieza en corriente
* Contacto estático con agua de ensayo
* Prelavado

Ensayo de migración: durante tres periodos secuenciales de migración.
Características del ensayo:

* Agua de ensayo: agua destilada.
* Temperatura de migración: 23ºC
* Tiempo de contacto: tras realizar el pretratamiento de la muestra, se realizan tres ciclos de migración de 72 horas, obteniéndose así 3 muestras de ensayo; se analizan los parámetros en el primer ciclo de migración tras 72 horas.

* Volumen de la muestra: 1.5 litros en un ciclo de 72 horas.
Superficie de contacto: 10,4 dm2
Relación superficie/volumen: 6,67 dm-1

La Muestra cumple Real Decreto 3/2023, de 10 de enero y posteriores modificaciones por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo humano, su control y suministro., en los parámetros analizados.



Responsable Laboratorio de Química
Tomás POZO ESCRIBANO
Madrid, 9 de Octubre de 2024

Fecha de emisión: 09/10/2024

Este informe no podrá ser reproducido total o parcialmente sin la expresa autorización por escrito del laboratorio emisor.
Este informe solo afecta a la muestra sometida a ensayo. El laboratorio no se hace responsable de la información aportada por el cliente.