

# AMPLIRUN®

CONTROLES DE AMPLIFICACIÓN ADN/ARN





## TOME EL CONTROL DEL DIAGNÓSTICO MOLECULAR



### CARACTERÍSTICAS DE AMPLIRUN®

Controles de PCR cuantificados para virus, bacterias y protozoos.  
Ácido nucleico purificado, genoma microbiano completo.  
Permiten la amplificación de cualquier diana.  
Concentración precisa en copias/ $\mu$ l determinada por qPCR.  
No infecciosos.  
Presentación liofilizada.  
Se pueden utilizar en diferentes plataformas de diagnóstico.  
Productos marcados CE.  
Cepas y secuencias de NCBI disponibles en [www.vircell.com](http://www.vircell.com).



### USO PREVISTO

Control de calidad de las pruebas de amplificación.  
Límite de detección y especificidad de ensayo.  
Controlar variabilidad entre lotes.  
Desarrollo, optimización y validación de ensayos.  
Formación del personal de laboratorio.  
Acreditación y cumplimiento de requisitos normativos.



### SOLUCIONES PERSONALIZADAS

El equipo de Investigación y Desarrollo de Vircell cuenta con la experiencia y la capacidad para diseñar y desarrollar controles biológicos personalizados para todo tipo de instrumentos y ensayos. Podemos fabricar variaciones de los productos existentes en términos de concentración o requisitos de purificación, o desarrollar nuevos paneles para ajustarnos a sus necesidades.



# CONTROLES DE AMPLIFICACIÓN AMPLIRUN® ADN/ARN

Certifique la eficiencia, calidad y fiabilidad de sus tests moleculares para enfermedades infecciosas

El catálogo de controles de ADN y ARN de Vircell se ha desarrollado para permitir la amplificación de cualquier región del genoma que esté presente en infecciones naturales.

Nuestros controles se obtienen de células y bacterias infectadas con virus, que sirven como controles positivos en las reacciones de amplificación de ácidos nucleicos, así como controles para la detección de secuencias virales y bacterianas en las reacciones de hibridación de ácidos nucleicos.

Descripción	Referencia	Copias/µl
AMPLIRUN® ACANTHAMOEBA CASTELLANII DNA CONTROL	<b>MBC054</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® ADENOVIRUS 41 DNA CONTROL	<b>MBC114</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® ADENOVIRUS DNA CONTROL	<b>MBC001</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® ASPERGILLUS FUMIGATUS DNA CONTROL	<b>MBC002</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® BACILLUS CEREUS DNA CONTROL	<b>MBC004</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® BARTONELLA HENSELAE DNA CONTROL	<b>MBC005</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® BARTONELLA QUINTANA DNA CONTROL	<b>MBC006</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® BK VIRUS DNA CONTROL	<b>MBC051</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® BORDETELLA HOLMESII DNA CONTROL	<b>MBC092</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® BORDETELLA PARAPERTUSSIS DNA CONTROL	<b>MBC007</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® BORDETELLA PERTUSSIS DNA CONTROL	<b>MBC008</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® BORRELIA AFZELII DNA CONTROL	<b>MBC078</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® BORRELIA BURGDORFERI DNA CONTROL	<b>MBC076</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® BORRELIA GARINII DNA CONTROL	<b>MBC077</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® BRUCELLA ABORTUS DNA CONTROL	<b>MBC009</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® CAMPYLOBACTER JEJUNI DNA CONTROL	<b>MBC088</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® CANDIDA ALBICANS DNA CONTROL	<b>MBC010</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® CANDIDA AURIS DNA CONTROL	<b>MBC127</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® CHIKUNGUNYA VIRUS RNA CONTROL	<b>MBC099</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® CHLAMYDIA TRACHOMATIS DNA CONTROL	<b>MBC012</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® CHLAMYDOPHILA PNEUMONIAE DNA CONTROL	<b>MBC011</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® CHLAMYDOPHILA PSITTACI DNA CONTROL	<b>MBC013</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® CLOSTRIDIUM DIFFICILE DNA CONTROL	<b>MBC043</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® COCCIDIOIDES IMMITIS DNA CONTROL	<b>MBC014</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® CORONAVIRUS RNA CONTROL	<b>MBC090</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® CORONAVIRUS OC43 RNA CONTROL	<b>MBC135-R</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® CORONAVIRUS SARS (2003) RNA CONTROL	<b>MBC136-R</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® COXIELLA BURNETII DNA CONTROL	<b>MBC018</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® COXSACKIE A6 RNA CONTROL	<b>MBC063</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® COXSACKIE B1 RNA CONTROL	<b>MBC061</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® COXSACKIE B5 RNA CONTROL	<b>MBC062</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® CRYPTOCOCCUS NEOFORMANS DNA CONTROL	<b>MBC015</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® CRYPTOSPORIDIUM PARVUM DNA CONTROL	<b>MBC126</b>	700-2,000
AMPLIRUN® CYTOMEGALOVIRUS DNA CONTROL	<b>MBC016</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® DENGUE 1 VIRUS RNA CONTROL	<b>MBC055</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® DENGUE 2 VIRUS RNA CONTROL	<b>MBC056</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® DENGUE 3 VIRUS RNA CONTROL	<b>MBC057</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® DENGUE 4 VIRUS RNA CONTROL	<b>MBC058</b>	12,500-20,000

Descripción	Referencia	Copias/µl
AMPLIRUN® EASTERN EQUINE ENCEPHALITIS RNA CONTROL	<b>MBC097</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® ECHOVIRUS 5 RNA CONTROL	<b>MBC064</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® ENTEROCOCCUS FAECALIS (vanB) DNA CONTROL	<b>MBC115</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® ENTEROCOCCUS FAECIUM (vanA) DNA CONTROL	<b>MBC116</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® ENTEROVIRUS 68 RNA CONTROL	<b>MBC125</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® ENTEROVIRUS 71 RNA CONTROL	<b>MBC019</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® EPSTEIN-BARR VIRUS DNA CONTROL	<b>MBC065</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® ESCHERICHIA COLI (EAEC) DNA CONTROL	<b>MBC121</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® ESCHERICHIA COLI (EIEC) DNA CONTROL	<b>MBC122</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® ESCHERICHIA COLI (EPEC) DNA CONTROL	<b>MBC123</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® ESCHERICHIA COLI (ETEC) DNA CONTROL	<b>MBC124</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® ESCHERICHIA COLI (VTEC) DNA CONTROL	<b>MBC022</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® FRANCISELLA TULARENSIS DNA CONTROL	<b>MBC110</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® GARDNERELLA VAGINALIS DNA CONTROL	<b>MBC108</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® GIARDIA INTESTINALIS DNA CONTROL	<b>MBC119</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® HAEMOPHILUS DUCREYI DNA CONTROL	<b>MBC021</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® HAEMOPHILUS INFLUENZAE DNA CONTROL	<b>MBC020</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® HELICOBACTER PYLORI DNA CONTROL	<b>MBC049</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® HERPES SIMPLEX 1 DNA CONTROL	<b>MBC023</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® HERPES SIMPLEX 2 DNA CONTROL	<b>MBC024</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® HHV-6 DNA CONTROL	<b>MBC025</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® HHV-8 DNA CONTROL	<b>MBC128</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® HUMAN PARAINFLUENZA 1 RNA CONTROL	<b>MBC105</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® INFLUENZA A H1 RNA CONTROL	<b>MBC028</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® INFLUENZA A H3 RNA CONTROL	<b>MBC029</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® INFLUENZA A H5 RNA CONTROL	<b>MBC052</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® INFLUENZA B RNA CONTROL	<b>MBC030</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® JAPANESE ENCEPHALITIS RNA CONTROL	<b>MBC134</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® KLEBSIELLA PNEUMONIAE (NDM-1) DNA CONTROL	<b>MBC107</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® LEGIONELLA PNEUMOPHILA DNA CONTROL	<b>MBC031</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® LEISHMANIA CHAGASI DNA CONTROL	<b>MBC060</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® LEISHMANIA INFANTUM DNA CONTROL	<b>MBC032</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® LISTERIA MONOCYTOGENES DNA CONTROL	<b>MBC033</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® MEASLES RNA CONTROL	<b>MBC046</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® MERS CORONAVIRUS RNA CONTROL	<b>MBC132</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® MORAXELLA CATARRHALIS DNA CONTROL	<b>MBC117</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® MUMPS RNA CONTROL	<b>MBC040</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® MYCOBACTERIUM AVIUM DNA CONTROL	<b>MBC086</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® MYCOBACTERIUM INTRACELLULARE DNA CONTROL	<b>MBC087</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® MYCOBACTERIUM KANSASII DNA CONTROL	<b>MBC095</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS DNA CONTROL	<b>MBC034</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® MYCOBACTERIUM ULCERANS DNA CONTROL	<b>MBC094</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® MYCOPLASMA GENITALIUM DNA CONTROL	<b>MBC085</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® MYCOPLASMA HOMINIS DNA CONTROL	<b>MBC084</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® MYCOPLASMA PNEUMONIAE DNA CONTROL	<b>MBC035</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® NEISSERIA GONORRHOEAE DNA CONTROL	<b>MBC075</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® NEISSERIA MENINGITIDIS SG A DNA CONTROL	<b>MBC036</b>	10,000-20,000

Descripción	Referencia	Copias/µl
AMPLIRUN® NEISSERIA MENINGITIDIS SG B DNA CONTROL	<b>MBC066</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® NEISSERIA MENINGITIDIS SG C DNA CONTROL	<b>MBC053</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® NOROVIRUS RNA CONTROL	<b>MBC111</b>	700-2,000
AMPLIRUN® NOVEL INFLUENZA A H1N1 RNA CONTROL	<b>MBC082</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® ORIENTIA TSUTSUGAMUSHI DNA CONTROL	<b>MBC106</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® PAPILLOMAVIRUS TYPE 16 DNA CONTROL	<b>MBC067</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® PAPILLOMAVIRUS TYPE 18 DNA CONTROL	<b>MBC068</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® PARAINFLUENZA 1 RNA CONTROL	<b>MBC037</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® PARAINFLUENZA 2 RNA CONTROL	<b>MBC038</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® PARAINFLUENZA 3 RNA CONTROL	<b>MBC039</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® PARAINFLUENZA 4 A RNA CONTROL	<b>MBC050</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® PARECHOVIRUS 1 RNA CONTROL	<b>MBC102</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® PARVOVIRUS B19 (plasmid) DNA CONTROL	<b>MBC080</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® RESPIRATORY SYNCYTIAL VIRUS (subtype A) RNA CONTROL	<b>MBC041</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® RESPIRATORY SYNCYTIAL VIRUS (subtype B) RNA CONTROL	<b>MBC083</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® RHINOVIRUS RNA CONTROL	<b>MBC091</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® RICKETTSIA CONORII DNA CONTROL	<b>MBC042</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® ROSS RIVER VIRUS RNA CONTROL	<b>MBC130</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® ROTAVIRUS RNA CONTROL	<b>MBC026</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® RUBELLA RNA CONTROL	<b>MBC113</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® SALMONELLA ENTERITIDIS DNA CONTROL	<b>MBC003</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® SALMONELLA TYPHI DNA CONTROL	<b>MBC044</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® SARS-CoV-2 RNA CONTROL	<b>MBC137-R</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® SHIGELLA FLEXNERI DNA CONTROL	<b>MBC089</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® ST LOUIS ENCEPHALITIS VIRUS RNA CONTROL	<b>MBC101</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® STAPHYLOCOCCUS AUREUS (mecA-) DNA CONTROL	<b>MBC073</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® STAPHYLOCOCCUS AUREUS (mecA+) DNA CONTROL	<b>MBC074</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® STREPTOCOCCUS AGALACTIAE DNA CONTROL	<b>MBC071</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE DNA CONTROL	<b>MBC070</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® TICK-BORNE ENCEPHALITIS VIRUS RNA CONTROL	<b>MBC045</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® TOSCANA VIRUS RNA CONTROL	<b>MBC129</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® TOXOPLASMA GONDII DNA CONTROL	<b>MBC047</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® TREPONEMA PALLIDUM DNA CONTROL	<b>MBC109</b>	700-2,000
AMPLIRUN® TRICHOMONAS VAGINALIS DNA CONTROL	<b>MBC079</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® TRYPANOSOMA CRUZI DNA CONTROL	<b>MBC059</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® TRYPANOSOMA RANGELI DNA CONTROL	<b>MBC093</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® UREAPLASMA PARVUM DNA CONTROL	<b>MBC133</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® UREAPLASMA UREALYTICUM DNA CONTROL	<b>MBC112</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® VARICELLA-ZOSTER VIRUS DNA CONTROL	<b>MBC048</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® VENEZUELAN EQUINE ENCEPHALITIS RNA CONTROL	<b>MBC096</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® VIBRIO CHOLERAЕ DNA CONTROL	<b>MBC118</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® WEST NILE VIRUS RNA CONTROL	<b>MBC069</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® WESTERN EQUINE ENCEPHALITIS RNA CONTROL	<b>MBC098</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® YELLOW FEVER VIRUS RNA CONTROL	<b>MBC100</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® YERSINIA ENTEROCOLITICA DNA CONTROL	<b>MBC027</b>	10,000-20,000
AMPLIRUN® ZIKA VIRUS (ASIAN LINEAGE) RNA CONTROL	<b>MBC103</b>	12,500-20,000
AMPLIRUN® ZIKA VIRUS RNA CONTROL	<b>MBC072</b>	12,500-20,000

