

VOZ		CONCEPTO	ESQUEMAS	OBSERVACIONES																																																																																																																																																																																					
DÉPÓSITOS GLP	FJOS	<p>AÉREOS O DE SUPERFICIE</p> <p>UBICACIÓN</p> <ul style="list-style-type: none"> - En la cubierta: sólo se permite un depósito tipo A-0. - En patios abiertos: únicamente si hay acceso directo para camiones de extinción de incendios, y se respetan las distancias de seguridad. Se permiten depósitos tipo A-0, A-1 y A-2. - Sobre el terreno. 	<p>DISTANCIAS DE SEGURIDAD</p> <p>DEPÓSITOS DE SUPERFICIE</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">A-0</th> <th colspan="2">A-1</th> <th colspan="2">A-2</th> <th colspan="2">A-3</th> <th colspan="2">A-4</th> <th colspan="2">A-5</th> </tr> <tr> <th>CASO</th> <th>V≤5m³</th> <th>5≤V≤10m³</th> <th>10≤V≤20m³</th> <th>20≤V≤100m³</th> <th>100≤V≤200m³</th> <th>500≤V≤1000m³</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> <tr> <th>CASO</th> <th>D</th> <th>D1</th> <th>D</th> <th>D1</th> <th>D</th> <th>D1</th> <th>D</th> <th>D1</th> <th>D</th> <th>D1</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>R1</td> <td>0.6</td> <td>0.6</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>5</td> <td>15</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>R2</td> <td>1.25</td> <td>1.25</td> <td>1.25</td> <td>1.25</td> <td>3</td> <td>5</td> <td>7.5</td> <td>15</td> <td>30</td> <td>60</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>R3</td> <td>0.6</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>5</td> <td>5</td> <td>5</td> <td>10</td> <td>10</td> <td>30</td> <td>60</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>R4</td> <td>3</td> <td>2</td> <td>5</td> <td>5</td> <td>7.5</td> <td>10</td> <td>15</td> <td>10</td> <td>30</td> <td>60</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>R5</td> <td>6</td> <td>10</td> <td>10</td> <td>20</td> <td>30</td> <td>30</td> <td>60</td> <td>60</td> <td>60</td> <td>60</td> <td>60</td> </tr> <tr> <td>R6</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>R1: Espacio libre alrededor de la proyección sobre el terreno del depósito. R2: Distancia al cerramiento. R3: Distancia a muros o paredes ciegas EI-120 (RF-120). R4: Distancias a límites de propiedad, aberturas de inmuebles, focos fijos de inflamación, motores de explosión, vías públicas, férreas o pluviales, proyección de líneas aéreas de alta tensión, equipos eléctricos no protegidos, sótanos, alcantarillas y desagües. R5: Distancias a edificios de uso docente, sanitario, de hospedaje, de culto, de esparcimiento o espectáculo, de acuartelamientos, centros comerciales, museos, bibliotecas o lugares de exposición públicos, estaciones de servicio (bocas de almacenamiento y puntos de distribución). R6: Distancia de la boca de carga a la cisterna de traspase.</p>	A-0		A-1		A-2		A-3		A-4		A-5		CASO	V≤5m ³	5≤V≤10m ³	10≤V≤20m ³	20≤V≤100m ³	100≤V≤200m ³	500≤V≤1000m ³						CASO	D	D1	D	R1	0.6	0.6	1	1	1	1	2	2	5	15	10	R2	1.25	1.25	1.25	1.25	3	5	7.5	15	30	60	20	R3	0.6	1	1	5	5	5	10	10	30	60	20	R4	3	2	5	5	7.5	10	15	10	30	60	20	R5	6	10	10	20	30	30	60	60	60	60	60	R6												<p>DEPÓSITOS ENTERRADOS</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">E-0</th> <th colspan="2">E-1</th> <th colspan="2">E-2</th> <th colspan="2">E-3</th> </tr> <tr> <th>CASO</th> <th>V≤5m³</th> <th>5≤V≤10m³</th> <th>10≤V≤100m³</th> <th>100≤V≤200m³</th> <th>500≤V≤1000m³</th> <th>1000≤V≤2000m³</th> <th></th> </tr> <tr> <th>CASO</th> <th>D</th> <th>D</th> <th>D</th> <th>D</th> <th>D</th> <th>D</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>R1</td> <td>0.8</td> <td>0.8</td> <td>0.8</td> <td>0.8</td> <td>0.8</td> <td>0.8</td> <td>0.8</td> </tr> <tr> <td>R2</td> <td>1.5</td> <td>2.5</td> <td>5</td> <td>7.5</td> <td>7.5</td> <td>7.5</td> <td>7.5</td> </tr> <tr> <td>R3</td> <td>0.8</td> <td>1</td> <td>2.5</td> <td>5</td> <td>5</td> <td>5</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>R4</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>10</td> <td>10</td> <td>10</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>R5</td> <td>6</td> <td>8</td> <td>10</td> <td>20</td> <td>20</td> <td>20</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>R6</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	E-0		E-1		E-2		E-3		CASO	V≤5m ³	5≤V≤10m ³	10≤V≤100m ³	100≤V≤200m ³	500≤V≤1000m ³	1000≤V≤2000m ³		CASO	D	D	D	D	D	D	D	R1	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	R2	1.5	2.5	5	7.5	7.5	7.5	7.5	R3	0.8	1	2.5	5	5	5	5	R4	3	4	5	10	10	10	10	R5	6	8	10	20	20	20	20	R6								<ul style="list-style-type: none"> - Será obligatorio rodear el emplazamiento de los depósitos o equipos por medio de una cerca de 2m. de altura, que podrá ser de malla metálica o cualquier otro sistema análogo incombustible. - La utilización de muros o pantallas podrá ser considerada como cerramiento, suplementándose, si es necesario, con malla metálica o sistema análogo, para alcanzar la altura de 2m. - Los depósitos de categoría A-0, E-0 y E-1 que no tengan equipos de traspase o vaporización, podrán prescindir del cerramiento siempre y cuando las bocas de carga, llaves, equipos de regulación y accesorios de depósitos, se encuentren encerrados en una arqueta o capota incombustible con cerradura o candado. - Para envases GLP, ver RD 919/2006 de 28 de julio, ITC-ICG 06 referente al diseño y construcción de las instalaciones. <p>NORMATIVA</p> <ul style="list-style-type: none"> INSTALACIONES DE ALMACENAMIENTO DE GLP EN DEPOSITOS FIJOS O 29/01/1986; BOE 22/02/1986; Errores BOE 10/06/1986 INSTALACIONES DE GLP CON DEPOSITOS MOVILES DE CAPACIDAD SUPERIOR A 15 KG Resolución; BOE 11/09/1963 A partir del 4 de marzo de 2007 REGLAMENTO TÉCNICO DE DISTRIBUCIÓN Y UTILIZACIÓN DE COMBUSTIBLES GASEOSOS Y SUS ITC RD 919/2006; BOE 4/09/2006. NORMAS PARTICULARES de las compañías suministradoras de gas RITE Reglamento de Instalaciones Térmicas en los Edificios RD 1751/1998; BOE 5/08/1998; Errores BOE 29/10/1998 RD 1218/2002; BOE 3/12/2002 								
A-0		A-1		A-2		A-3		A-4		A-5																																																																																																																																																																															
CASO	V≤5m ³	5≤V≤10m ³	10≤V≤20m ³	20≤V≤100m ³	100≤V≤200m ³	500≤V≤1000m ³																																																																																																																																																																																			
CASO	D	D1	D	D1	D	D1	D	D1	D	D1	D																																																																																																																																																																														
R1	0.6	0.6	1	1	1	1	2	2	5	15	10																																																																																																																																																																														
R2	1.25	1.25	1.25	1.25	3	5	7.5	15	30	60	20																																																																																																																																																																														
R3	0.6	1	1	5	5	5	10	10	30	60	20																																																																																																																																																																														
R4	3	2	5	5	7.5	10	15	10	30	60	20																																																																																																																																																																														
R5	6	10	10	20	30	30	60	60	60	60	60																																																																																																																																																																														
R6																																																																																																																																																																																									
E-0		E-1		E-2		E-3																																																																																																																																																																																			
CASO	V≤5m ³	5≤V≤10m ³	10≤V≤100m ³	100≤V≤200m ³	500≤V≤1000m ³	1000≤V≤2000m ³																																																																																																																																																																																			
CASO	D	D	D	D	D	D	D																																																																																																																																																																																		
R1	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8																																																																																																																																																																																		
R2	1.5	2.5	5	7.5	7.5	7.5	7.5																																																																																																																																																																																		
R3	0.8	1	2.5	5	5	5	5																																																																																																																																																																																		
R4	3	4	5	10	10	10	10																																																																																																																																																																																		
R5	6	8	10	20	20	20	20																																																																																																																																																																																		
R6																																																																																																																																																																																									
DÉPÓSITOS DE GASÓLEO	DE SUPERFICIE	<p>EN EL EXTERIOR</p> <p>UBICACIÓN</p> <p>Fuera del recinto de la edificación.</p>	<p>DEPÓSITOS DE SUPERFICIE INTERIORES</p>	<p>DEPÓSITOS DE SUPERFICIE EXTERIORES</p>	<p>OBSERVACIONES</p>																																																																																																																																																																																				
		<p>La mayor capacidad permitida es de 100m³.</p> <p>UBICACIÓN</p> <p>Capacidad ≤5000litros. Se puede colocar en el mismo local que la sala de calderas, con una separación ≥1m. entre tanque y caldera. Puede reducirse la distancia hasta 0.50m. si se interpone entre ambos una pared separadora EI-120.</p> <p>Capacidad >5000litros. En sala independiente, que cumplirá las condiciones del DB-SI para locales de riesgo medio (ver tabla del apartado Sala de Calderas).</p>	<p>DEPÓSITOS ENTERRADOS</p>	<p>NORMATIVA</p> <ul style="list-style-type: none"> REGLAMENTO DE INSTALACIONES PETROLÍFERAS RD 2085/1994; BOE 27/01/1995. RD 1523/1999; BOE 22/10/1999 Errores BOE 03/03/2000 ITC MI-IP03 INSTALACIONES DE ALMACENAMIENTO PARA SU CONSUMO EN LA PROPIA INSTALACION RD 1523/1999; BOE 22/10/1999 Errores BOE 03/03/2000 RITE Reglamento de Instalaciones Térmicas en los Edificios RD 1751/1998; BOE 5/08/1998; Errores BOE 29/10/1998 RD 1218/2002; BOE 3/12/2002 CÓDIGO TÉCNICO DE LA EDIFICACIÓN. RD 314/2006. BOE 28/03/2006. DB-SI. Seguridad en caso de Incendio. 																																																																																																																																																																																					