


RNRH-AUT-08-23-0151 BIS/Form #1355

**REGISTRO NACIONAL DE LOS RECURSOS HÍDRICOS DE LA AUTORIDAD SALVADOREÑA DEL AGUA**, distrito de San Salvador y Capital de la República, municipio de San Salvador Centro, a las once horas con doce minutos del día veintiséis de julio de dos mil veinticuatro.

Habiéndose cumplido con los requisitos establecidos en Art. 59 literal B) relacionado Art. 71, 74 de la LEY GENERAL DE LOS RECURSOS HÍDRICOS, la suscrita Registradora Nacional de los Recursos Hídricos, **ORDENA: INSCRÍBASE LA AUTORIZACIÓN DE USO Y APROVECHAMIENTO DE RECURSO HÍDRICO**, solicitado por **LIVSMART AMERICAS, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE**, en un inmueble ubicado en KILÓMETRO 27 1/2 CARRETERA QUE DE SAN SALVADOR CONDUCE A SONSONATE, CANTÓN LOURDES, DISTRITO DE COLÓN, MUNICIPIO DE LA LIBERTAD OESTE, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD.

Emítase el Asiento de **INSCRIPCIÓN** número **00134** a favor de **LIVSMART AMERICAS, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE**, quien deberá acatar las condiciones de estricto cumplimiento establecidas en el Dictamen Técnico.



**Licda. Erika Carolina Tobar Figueroa**  
**Registradora Nacional de los Recursos Hídricos**  
**Autoridad Salvadoreña del Agua**



AUTORIDAD SALVADOREÑA DEL AGUA  
GOBIERNO DE EL SALVADOR  
REGISTRO NACIONAL  
DE LOS RECURSOS HÍDRICOS

GS



RNRH-AUT-08-23-0151 BIS/ Form #1355

## AUTORIZACIÓN DE USO Y APROVECHAMIENTO DE RECURSO HÍDRICO.

La Autoridad Salvadoreña del Agua (ASA), distrito de San Salvador y Capital de la República, municipio de San Salvador Centro, a las catorce horas con dos minutos del día diecinueve de julio del año dos mil veinticuatro. En cumplimiento a lo establecido en los Artículos 71, 74, 80 y 81 de la Ley General de Recursos Hídricos, y

### CONSIDERANDO:

I. Que, mediante resolución de fecha veintinueve de agosto de dos mil veintitrés, el Registrador Nacional de los Recursos Hídricos de la ASA admitió la solicitud de Autorización de Uso y Aprovechamiento de Recurso Hídrico de **LIVSMART AMERICAS, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE** que puede abreviarse **LIVSMART AMERICAS, S.A. DE C.V.**, con Número de Identificación Tributaria: cero seis uno cuatro - cero uno cero uno ocho uno - cero cero uno - siete, por el volumen anual de 1,432,860.00 m3, para tipo de uso Industrial y comercial del proyecto.

II. Que, con base a la verificación de la información técnica presentada por **LIVSMART AMERICAS, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE** que puede abreviarse **LIVSMART AMERICAS, S.A. DE C.V.**, mediante el *Formulario de solicitud de Autorización de Uso y Aprovechamiento de Recurso Hídrico*, la Dirección Técnica de la ASA emitió el “**DICTAMEN TÉCNICO DE AUTORIZACIÓN DE USO Y APROVECHAMIENTO DEL RECURSO HÍDRICO**”, de fecha cuatro de julio de dos mil veinticuatro, en los romanos III, IV, V, VI, se estableció literalmente lo siguiente: “**III. EXISTENCIA Y DISPONIBILIDAD DEL RECURSO HÍDRICO. Conclusión: Existe disponibilidad de agua subterránea en la Unidad Hidrológica de Análisis, ya que las extracciones totales anuales, no superan a la recarga acuífera potencial. IV. INTERFERENCIA POR EL BOMBEO DE LOS POZOS. Conclusión: No es posible determinar con certeza si los pozos para los cuales se solicita autorización podrían afectar los niveles de agua en pozos cercanos durante los periodos de bombeo. Sin embargo, considerando las distancias identificadas en el SIHI y el hecho de que estos pozos han coexistido durante varios años, se espera que no aumente la posible interferencia entre ellos, siempre y cuando se mantengan las condiciones actuales de extracción (caudal y frecuencia). No obstante, debido a la incertidumbre sobre un posible aumento de interferencias en pozos con usos de mayor prioridad en caso de incrementar el volumen actual de extracción, no es viable otorgar el volumen total solicitado ni el plazo máximo estipulado por la Ley. V. CALIDAD DEL AGUA. Conclusión: El titular debe implementar los métodos de tratamiento necesarios para asegurar que el agua sea apta para el consumo humano. VI. GENERACIÓN DE VERTIDO AL MEDIO RECEPTOR. Conclusión: Dado a la naturaleza del medio receptor al cual se descargan las aguas residuales, el titular requiere de permiso de vertido para descargar las aguas residuales al medio receptor.**”

III. Que, en la “**RECOMENDACIÓN**” del **DICTAMEN TÉCNICO DE AUTORIZACIÓN DE USO Y APROVECHAMIENTO DE RECURSO HÍDRICO**”, de fecha cuatro de julio de dos mil veinticuatro, que

literalmente expresa: *"Con base en la evaluación técnica realizada, se recomienda a la Junta Directiva de la Autoridad Salvadoreña del Agua: OTORGAR la Autorización de Uso y Aprovechamiento de Recurso Hídrico solicitada por LIVSMART AMERICAS, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE, según referencia RNRH-AUT-08-23-0151 BIS/ Form #1355, para los pozos ubicados en Kilómetro 27 ½ carretera que de San Salvador conduce a Sonsonate, cantón Lourdes, distrito de Colón, municipio de La Libertad Oeste, departamento de La Libertad, en los puntos definidos por las coordenadas geográficas: Pozo 1: Latitud 13.739397° y Longitud -89.399286°, Pozo 2: Latitud 13.739344° y Longitud -89.399022°, para hacer uso y aprovechamiento de tipo Industrial y comercial por un volumen total anual de 1,165,015.00 m<sup>3</sup>, por un plazo de 3 AÑOS."*, estableciéndose en dicho dictamen las "CONDICIONES DE Estricto CUMPLIMIENTO PARA EL TITULAR DE LA AUTORIZACIÓN DE USO Y APROVECHAMIENTO DEL RECURSO HÍDRICO." que se desglosan en dicho instrumento, el cual forma parte integrante de la presente resolución.

IV. Que conforme a lo dispuesto en los artículos 13 letra "g)" y 21 letra "e)" de la Ley General de Recursos Hídricos, los miembros de la Junta Directiva de la ASA según lo consignado en el Punto TRES del Acta 17-2024 de Sesión Extraordinaria de fecha diecinueve de julio del presente año, acordaron: *"a) Aceptar la recomendación contenida en los Dictámenes Técnicos de Autorización de Uso y Aprovechamiento de Recurso Hídrico contenidos en el Anexo 1 de la presente acta, según el detalle siguiente."* *"1. OTORGAR la Autorización de Uso y Aprovechamiento de Recurso Hídrico solicitada por LIVSMART AMERICAS, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE, según referencia RNRH-AUT-08-23-0151 BIS/Form #1355, para los pozos ubicados en Kilómetro 27 ½ carretera que de San Salvador conduce a Sonsonate, cantón Lourdes, distrito de Colón, municipio de La Libertad Oeste, departamento de La Libertad, en los puntos definidos por las coordenadas geográficas: Pozo 1: Latitud 13.739397° y Longitud -89.399286°, Pozo 2: Latitud 13.739344° y Longitud -89.399022°, para hacer uso y aprovechamiento de tipo Industrial y comercial por un volumen total anual de 1,165,015.00 m<sup>3</sup>, por un plazo de 3 AÑOS."*

POR TANTO, de conformidad a los considerandos anteriores y a lo dispuesto en los Artículos 71, 74, 80 y 81 de la Ley General de Recursos Hídricos, RESUELVE:

**A) TÉNGASE POR OTORGADA** la Autorización de Uso y Aprovechamiento de Recurso Hídrico a favor de **LIVSMART AMERICAS, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE**, por el plazo de tres (3) AÑOS, en razón de que existe disponibilidad de agua en la fuente para el caudal respecto del cual se ha solicitado la misma, bajo las seis **CONDICIONES DE Estricto CUMPLIMIENTO** que se transcriben literalmente del Dictamen Técnico, de la siguiente manera:

*"1. El titular es responsable de no sobrepasar el consumo del volumen total anual autorizado. De acuerdo con lo establecido en el Art. 135 letra "f" de la Ley General de Recursos Hídricos, constituye una infracción muy grave usar volúmenes mayores a la cantidad autorizada.*

*2. El volumen autorizado está basado en los registros históricos reportados en la Plataforma de Cánones por Uso y Aprovechamiento del Recurso Hídrico. Debido a que no se cuenta con información de parámetros hidráulicos del acuífero para determinar las posibles interferencias con pozos cercanos;*

*el titular deberá presentar un informe técnico de aforo de 48 horas de duración de los pozos en un plazo máximo de 20 días hábiles posterior a la notificación de la resolución de autorización. Dicho informe deberá contener como mínimo los siguientes datos: tiempos y descensos del acuífero durante el período de aforo, así como el cálculo de los parámetros hidráulicos (transmisividad hidráulica y coeficiente de almacenamiento).*

*3. Los pozos deberán contar con macromedidores instalados, en buen estado y registrar mensualmente las lecturas de consumo en la Plataforma de Cánones por Uso y Aprovechamiento de Recursos Hídricos en la dirección web: <https://www.asa.gob.sv/canones/>. El titular deberá remitir en un plazo no mayor de 10 días hábiles, el primer recibo pagado, al correo electrónico [consultascanon@asa.gob.sv](mailto:consultascanon@asa.gob.sv).*

*4. El titular deberá implementar y documentar una o más medidas, basadas en los principios de economía circular del agua y según las actividades del proyecto, que incluyan la reducción de pérdidas y uso eficiente del recurso hídrico, el reúso en diversos procesos o usos dentro del proyecto, la recuperación de compuestos y nutrientes presentes en los vertidos generados y el reciclaje de estos, para darles una transformación económica, promoviendo la protección y restauración del recurso hídrico.*

*5. El titular debe garantizar que se cumpla la calidad de agua requerida para el uso solicitado, según la normativa vigente.*

*6. El titular será responsable de dar el respectivo tratamiento de las aguas residuales del proyecto debiendo cumplir con la normativa vigente. Debido a que descargan aguas residuales a un medio receptor regulado en la Ley General de Recursos Hídricos, deberá presentar solicitud de permiso de vertido ante esta Autoridad en un plazo no mayor a 5 días hábiles posteriores a la notificación de la resolución de la solicitud de Autorización de Uso y Aprovechamiento.””*

- B)** Inscribese en el Registro Nacional de los Recursos Hídricos la Autorización de Uso y Aprovechamiento de Recurso Hídrico a favor de LIVSMART AMERICAS, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE que puede abreviarse LIVSMART AMERICAS, S.A. DE C.V., por el plazo de tres (3) años.
- C)** Infórmese a LIVSMART AMERICAS, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE, que de conformidad al artículo 81 de la Ley General de Recursos Hídricos, queda habilitado su derecho de interponer recurso de Reconsideración de la presente resolución, dentro del plazo de diez días hábiles contados a partir del día siguiente al de la notificación de la presente resolución.
- D)** El incumplimiento de cualquiera de las condiciones contenidas en la presente resolución de Autorización de Uso y Aprovechamiento de Recurso Hídrico podría suponer el cometimiento de una o varias infracciones de las establecidas en la Ley General de Recursos Hídricos, quedando facultada la

Autoridad Salvadoreña del Agua (ASA) para promover los procedimientos administrativos correspondientes.

- E) La presente resolución no exime al titular de obtener otros Permisos o Autorizaciones que se requieran para el desarrollo de este tipo de actividades.
- F) Ordénese al Registro Nacional de los Recursos Hídricos, que informe de la presente resolución a la Comisaría del Agua de la ASA, para que estos supervisen el cumplimiento de las condiciones establecidas para la Autorización de Uso y Aprovechamiento de Recurso Hídrico otorgada a favor de LIVSMART AMERICAS, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE.

**NOTIFÍQUESE.**

Vo-Bo.  
RNRH/



**ING. JORGE ANTONIO CASTANEDA CERÓN**  
**PRESIDENTE AUTORIDAD SALVADOREÑA DEL AGUA.**



ASA  
AUTORIDAD SALVADOREÑA DEL AGUA  
GOBIERNO DE EL SALVADOR  
**PRESIDENCIA**

im