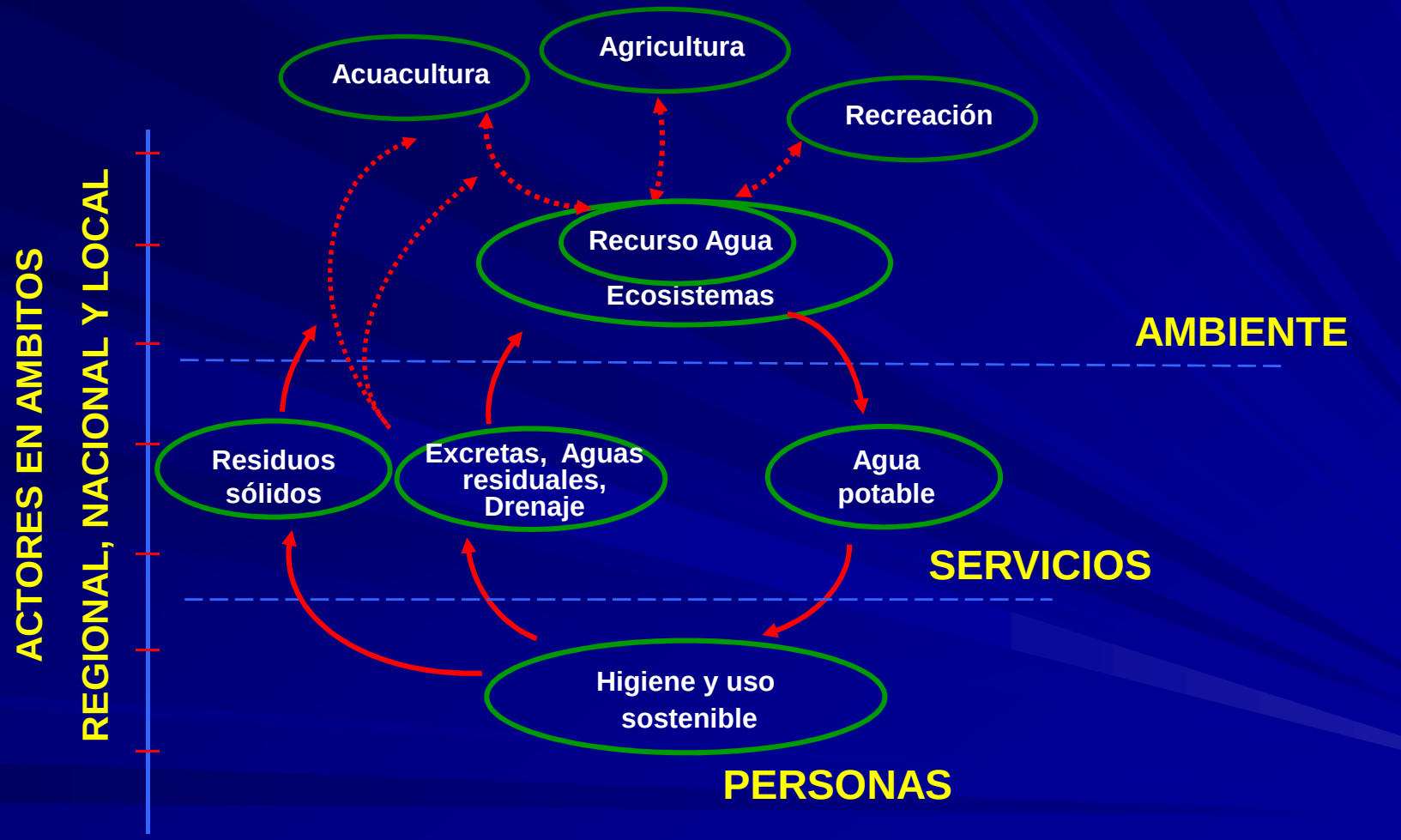
EL CONTINUO EN LA GESTIÓN DE SERVICIOS AMBIENTALES DE SALUD



CONTEXTO

Político, Legal, Institutional

OBJETIVOS DE DESARROLLO DEL MILENIO (ODM)

1. Erradicar la pobreza extrema y el hambre.
2. Lograr el acceso universal a la educación primaria.
3. Promover la igualdad de género y la autonomía de las mujeres.
4. Reducir la mortalidad infantil.
5. Mejorar la salud materna.
6. Combatir el VIH/SIDA, la malaria y otras enfermedades.
7. **Garantizar la sostenibilidad ambiental**.
    1. **Meta 10**. Reducir a la mitad, para el año 2015, el porcentaje de personas que carecen de acceso sostenible a agua potable segura y saneamiento básico (Indicadores definidos por JMP)
8. Desarrollar una alianza global para el desarrollo.

MONITOREO DE LAS METAS ASOCIADO CON AGUA Y SANEAMIENTO

- El JMP [3], de OMS y UNICEF, sigue la Meta 10 de los ODM

- El JMP se basa en encuestas de hogar y/o censos de población en los países
- Cuando los datos no están disponibles, el JMP utiliza datos de prestadores de servicio en los países
- Usa indicadores de acceso o cobertura como:
  - Porcentaje de la población [urbana y rural] que utiliza fuentes mejoradas de agua potable
  - Porcentaje de la población [urbana y rural] que utiliza instalaciones mejoradas de saneamiento

[3] JMP: Programa Conjunto de Monitoreo, http://www.wssinfo.org

MONITOREO DE LAS METAS ASOCIADAS CON AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO

Opciones tecnológicas en indicadores para monitoreo de Meta 10 de ODM (JMP, 2004)

Agua potable		Saneamiento	
Mejoradas	**No Mejoradas**	**Mejoradas**	**No Mejoradas**
-Conexión domiciliar; -Pileta pública; -Pozo perforado; -Pozo excavado protegido; -Manantial protegido; -Agua lluvia.	-Pozo no Protegido; -Manantial no protegido; -Vendedores ambulantes; -Agua embotellada; -Camiones cisterna; -Fuentes superficiales.	-Conexión a alcantarillado; -Conexión a tanque séptico; -Letrina de sifón; -Letrina de pozo simple; -Letrina de pozo ventilado; -Letrina compostera.	-Letrina pública; -Letrina de pozo; -Letrina de cubo; -Defecación abierta.

MONITOREO DE LAS METAS ASOCIADAS CON AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO

- Según el JMP:
  - El agua potable es aquella utilizada con fines domésticos, incluida el agua para consumo e higiene
  - Si se necesitan más de 30 minutos para ir y volver a la fuente en áreas rurales se utiliza menos cantidad de agua de la requerida para necesidades básicas
  - Los instrumentos de monitoreo en uso no consideran **costos**, **continuidad** del servicio, ni **calidad** del agua.
  - **"Fuentes mejoradas de agua potable"** pueden estar ya contaminadas o, ante falta de conexión domiciliar o continuidad del servicio, el agua puede contaminarse en el transporte o almacenamiento inadecuado.

MONITOREO DE LAS METAS ASOCIADO CON AGUA Y SANEAMIENTO

- En el JMP se reconoce que una mejor definición de **saneamiento** debería incluir aspectos de
  - buen servicio,
  - privacidad,
  - limpieza y
  - entorno saludable.
- El indicador no tiene en cuenta el destino de lodos de sistemas sépticos o de efluentes de alcantarillados que presentan riesgos para la salud pública, los ecosistemas y el entorno de las poblaciones y su competitividad en comercio y turismo.
- Se requiere de otros instrumentos de monitoreo para recabar información sobre estos aspectos.

Acceso a Fuentes Mejoradas de Agua Potable % (JMP, 2010)

Países de CA y RD	Total	Total Entubado	Urbano	Urbano entubado	Rural	Rural entubado
Belice	99	74	99	87	100	61
Costa Rica	97	96	100	100	91	89
Rep. Dominicana	86	72	87	80	84	54
El Salvador	87	65	94	80	76	42
Guatemala	94	81	98	95	90	68
Honduras	86	83	95	94	77	72
Nicaragua	85	62	98	88	68	27
Panamá	93	89	97	93	83	79

Acceso a Saneamiento (%)												
Países de CA y RD	Total				Urbano				Rural			
	Mejorado	Compartido	No mejorado	Campo abierto	Mejorado	Compartido	No mejorado	Campo abierto	Mejorado	Compartido	No mejorado	Campo abierto
Belice	90	7	2	1	93	7	0	0	86	7	5	2
Costa Rica	95	4	1	0	95	4	1	0	96	4	0	0
Rep. Dominicana	83	11	2	4	87	10	1	2	74	13	6	7
El Salvador	87	7	0	6	89	8	1	2	83	5	0	12
Guatemala	81	4	8	7	89	7	2	2	73	2	14	11
Honduras	71	8	9	12	80	11	7	2	62	5	11	22
Nicaragua	52	8	29	11	63	9	24	4	37	6	36	21
Panamá	69	9	17	5	75	11	12	2	51	5	31	13

Según definiciones y datos reportados por el JMP en 2010, con base en encuestas de hogar y oficinas nacionales de estadísticas