

Empresa Certificada bajo Norma ISO 9001 desde 1997

MCC P/A	COSMETIKIT®	DRY PLATES®	MUGPLUS
CRIOTECA®	CHROMOSALM	DESINFECTEST®	CCCNT
PLAQUIS®	KITPRO-PLUS	CROMOKIT®	MBS
M-IDENT®	SEILAGUA®	SALMOQUICK	AIREANO
NEOGRAM	ENVIROCOUNT		

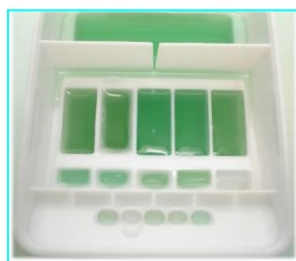
## MPN-RACK

Cubetas para la conversión de los kits Presencia/Ausencia en recuentos, por el sistema del Número Más Probable (ISO 8199)

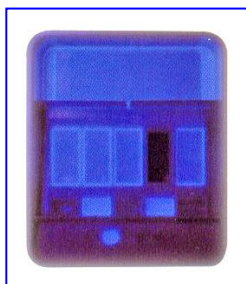
Gracias a las nuevas **MPN-RACK**, ahora los resultados de P/A con los kits de MICROKIT (tanto en frasco como en viales de polvo) se pueden convertir en recuentos!!!

Efectivamente, añade el contenido del frasco P/A inoculado con los 100 ml del agua de muestra, agitado, bien disuelto y antes de incubarlo, en la cubeta NMP-RACK, en la zona de los pocillos más pequeños, y se irán llenado progresivamente de menores a mayores. Incube y compare los pocillos positivos y negativos con las tablas de la Norma ISO 9308-2, para obtener el número estimado de microorganismos en los 100 ml de agua. **Puede reutilizar las gradillas** tras una buena desinfección con alcohol, lejía, agua oxigenada... y tras lavado con agua estéril, pero por comodidad es mejor usar y tirar. Tenga en cuenta que el coste de utilizar 15 tubos preparados es muchísimo más elevado, y la manipulación tremenda; mientras que **MPN-RACK** es más económico y se siembra en un solo paso, por autodistribución de los pocillos de 0,1, 1 y 10 ml, yendo a parar el agua sobrante a una cubeta incluida en el fondo de la misma gradilla.

Ejemplos de resultados de recuento NMP-RACK, a partir de los kits P/A MICROKIT:



Coliformes



*E.coli*



Enterococos fecales



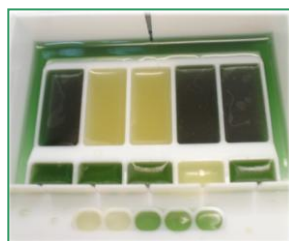
*Cl. perfringens*



*Ps. aeruginosa*



*Burkholderia cepacia*



*Vibrio cholerae*



*Staphylococcus aureus*

ESTÉRIL POR IRRADIACIÓN. PARA USO EXCLUSIVO EN LABORATORIO. MANTENGA LA BOLSA BIEN CERRADA EN LUGAR SECO Y OSCURO, A TEMPERATURA AMBIENTE. CODIGO: 1001 020. PRESENTACIÓN: CAJAS 18 U.

**Pregúntenos por el inminente lanzamiento de CLIPCOUNTER con QUANTIBAG**

El usuario es el único responsable de la eliminación de los microorganismos según la legislación medioambiental vigente. Autoclavar el contenido antes de desechar a la basura.

Distribuido por Laboratorios MICROKIT desde Abril de 2008, revisado en Mayo, 2020

**Table 3 – MPN values per 100 ml of sample and 95 % confidence limits (when five 10 ml, five 1 ml and five 0,1 ml test portions are used)**

Number of tubes giving positive reaction			MPN (per 100 ml)	95 % confidence limits	
5 of 10 ml	5 of 1 ml	5 of 0,1 ml		Lower	Upper
0	0	0	<2	<1	7
0	1	0	2	<1	7
0	2	0	4	<1	11
1	0	0	2	<1	7
1	0	1	4	<1	11
1	1	0	4	<1	11
1	1	1	6	<1	15
2	0	0	5	<1	13
2	0	1	7	1	17
2	1	0	7	1	17
2	1	1	9	2	21
2	2	0	9	2	21
2	3	0	12	3	28
3	0	0	8	1	19
3	0	1	11	2	25
3	1	0	11	2	25
3	1	1	14	4	34
3	2	0	14	4	34
3	2	1	17	5	46
3	3	0	17	5	46
4	0	0	13	3	31
4	0	1	17	5	46
4	1	0	17	5	46
4	1	1	21	7	63
4	1	2	26	9	78
4	2	0	22	7	67
4	2	1	26	9	78
4	3	0	27	9	80
4	3	1	33	11	93
4	4	0	34	12	93
5	0	0	23	7	70
5	0	1	31	11	89
5	0	2	43	15	110
5	1	0	33	11	93
5	1	1	46	16	120
5	1	2	63	21	150
5	2	0	49	17	130
5	2	1	70	23	170
5	2	2	94	28	220
5	3	0	79	25	190
5	3	1	110	31	250
5	3	2	140	37	340
5	3	3	180	44	500
5	4	0	130	35	300
5	4	1	170	43	490
5	4	2	220	57	700
5	4	3	280	90	850
5	4	4	350	120	1 000
5	5	0	240	68	750
5	5	1	350	120	1 000
5	5	2	540	180	1 400
5	5	3	920	300	3 200
5	5	4	1 600	640	5 800
5	5	5	> 1 800	—	—



*Ps. aeruginosa* (5, 4, 0)