



BOLETIN DE INSTRUCCION

PROCEDIMIENTO DE OPERACIONES ESTANDAR

ABASTECIMIENTO

10

ODD: 101 – 2016

Departamento de Planificación de Operaciones Contra Incendios
CUERPO DE BOMBEROS DE SANTIAGO

OBJETIVO: Estandarizar las operaciones de alimentación y abastecimiento de agua en lugares donde se requiera la aplicación grandes caudales, con el fin de lograr una respuesta eficiente y ordenada

EL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE ALTOS CAUDALES SE ESTABLECERÁ AUTOMÁTICAMENTE A PARTIR DE UNA 3A ALARMA DE INCENDIO, INCENDIO FORESTAL O CUANDO EL OFICIAL O VOLUNTARIO A CARGO LO DETERMINEN (CLAVE 1-15)



X 1

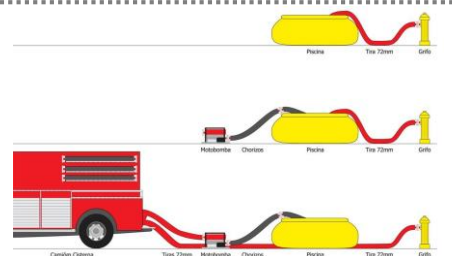
La Central de Alarmas y Telecomunicaciones procederá a despachar una máquina principal de abastecimiento (Tanker o Bomba de Abastecimiento) y tres carros cisternas como requisito mínimo. En caso de no haber disponibilidad de Z en el Cuerpo de Bomberos de Santiago, se reemplazarán por Bomba de Abastecimiento y/o se solicitará apoyo a otros Cuerpos de Bomberos



X 4

DETERMINACIÓN DE LOS PUNTOS DE ABASTECIMIENTO PRIMARIOS (PAP)

La máquina principal de abastecimiento que se dirige al lugar del Acto del Servicio, y deberá **determinar en trayecto la ubicación de grifos**, sus redes y fuentes de aguas abiertas, para determinar qué lugares que serán usados como Puntos de Abastecimiento Primario



DETERMINACIÓN DEL PUNTO DE ABASTECIMIENTO SECUNDARIO (PAS)

3 PISTAS

La máquina principal de abastecimiento se coloca en la **1ra pista** desde donde desplegará su material de alto caudal para abastecer las máquinas en la zona caliente

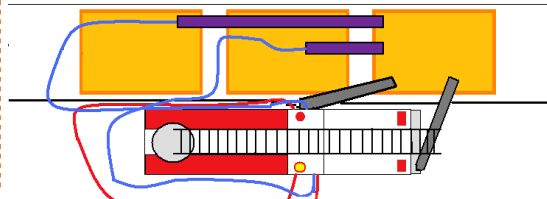
La **2a pista** se ubicarán tantas piscinas como el sistema y el material lo permitan en una disposición de estricta línea recta

La **3ra pista** se usará para los cisternas en si que circulan entre el PAS y los PAP's

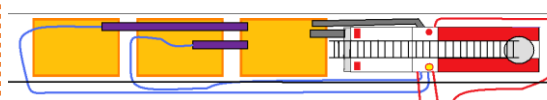
2 PISTAS

La máquina principal de abastecimiento coloca las piscinas frente a ella en **hilera**, guardando estricta línea recta o siguiendo el contorno de la calzada o la que más facilite el tránsito fluido de cisternas u otras bombas que abastezcan el sistema donde se ubicase. En la **2a pista** se ubica el carril que usarán los cisternas

CARRIL PARA CISTERNAS



CARRIL PARA CISTERNAS



TODO EL PERSONAL QUE TRABAJA EN EL PAS DEBE SABER EN TODO MOMENTO LAS OPERACIONES QUE SE REALIZAN Y LOS ENCARGADOS DE DICHAS LABORES CON EL OBJETO DE POTENCIAR AL MÁXIMO LAS MEDIDAS DE SEGURIDAD AL SER UN PUESTO DONDE SE MOVILIZAN VEHÍCULOS DE ALTO TONELAJE. ESTO ES DIRECTA RESPONSABILIDAD DEL JEFE DE ABASTECIMIENTO A TRAVÉS DEL OFICIAL DE SEGURIDAD

OFICIAL PAS: UBICADO EN LA ZONA DONDE SE EMPLACEN LAS PISCINAS DEL PAS; ES EL ÚNICO AUTORIZADO PARA DESPLAZARSE EN LA "ZONA LIBRE DE PERSONAL"