acueducto AGUA Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ	**EMPRESA DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ EAB - ESP**		
	SUBSISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		
	PROGRAMA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL		
	FICHA TÉCNICA DE DOTACIÓN, ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL, COLECTIVO		
1. IDENTIFICACIÓN			
1.1 Dotación ____	**1.2 Elemento de Protección Personal - EPP __X__**		**1.3 Elemento de Protección Colectivo - EPC _____**
1.4 No. de identificación 38		**1.5 Código SAP Administrativo 250413 Operativo 250153**	
1.6 Denominación MASCARILLA QUIRURGICA		**1.7 Vida útil esperada** 8 HORAS	
2. GENERALIDADES			
2.1 IMAGEN **NOTA:** la imagen es ilustrativa. 			**2.2 PARTE DEL CUERPO A PROTEGER** Sistema respiratorio **2.3 USOS** Para el personal de la EAB-ESP protegidos contra material particulado y salpicaduras.
3. NORMATIVAD		**4. RIESGO QUE CONTROLA**	**5. DESCRIPCIÓN DEL PELIGRO**
NIOSH N 95 National Institute for Occupational Safety and Health NTP 571 Exposición a agentes biológicos		Riesgo biológico "virus, hongos, bacterias y fluidos".	Exposición a agentes biológicos y/o patógenos que al entrar en contacto con el trabajador pueden crear complicaciones de salud.
6. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS			
6.1 Presentación: Mascara empacadas individualmente.	**6.2 Color:** N/A	**6.5 Descripción partes del elemento:** _Se requiere la mascarilla de tres capas. _La capa externa que sea resistente a penetración de fluidos. _La capa intermedia que sea filtro que proporcione una eficacia de filtración > 99.9% para partículas de 3.0 Micrón. _La capa interna debe ser suave al contacto con la piel. _Debe ser desechable. _Debe ser plana y con tiras de sujeción. _Debe tener una pieza nasal que sea recubierta la cual se ajuste al arco nasal para prevenir un posible efecto de escape o penetración. _Con adaptador nasal, ligero y moldeable, situado en el borde superior de forma longitudinal.	
6.3 Tamaños: **Letra / Número** Único	**6.4 Material:** **_Capa externa**: polipropileno azul. **_Capa media**: filtro blanco. **_Capa interna:** polipropileno blanco. **_Alambre**: recubierto plástico de cal 24 como mínimo. **Elástico:** tejido algodón - Lycra.		
7. PRUEBAS			
7.1 OBLIGATORIAS Pruebas de colocación, de ajuste y de rendimiento.		**7.2 OPCIONALES** No aplica.	
Elaboró: División de Salud Ocupacional	**Revisó:** Comité Paritario de Seguridad y Salud en el Trabajo - COPASST	**Aprobó:** Comité Paritario de Seguridad y Salud en el Trabajo - COPASST. Acta # 10 del 16/04/2021.	**VoBo Dr. Salud:** Olga Lucia Jiménez Orostegui Directora