

Hoja1

KEY	OBLIG.	DESCRIPCIÓN	EJEMPLO	RANGO DE VALORES
graphClass	SI	Graph class para ejecutar	DMA	DMA, SECTOR, DQA, PRESSZONE
exploitation	SI	Explotaciones que participan en el algoritmo	[1,2]	Todas las explotaciones
updateFeature	SI	Si true, updatea los valores de dma_id, presszone_id, sector_id & dma_id de todos los NODOS, ARCOS, CONNEC que sean inundados por el algoritmo	true	false, true
updateMapZone	SI	0: no updatea el campo geometría (the_geom) de la mapzone 1: Updatea haciendo un poligono envolvente con todos los elementos 2: Updatea haciendo un buffer a los tramos con el valor de geomParamUpdate 3: Updatea haciendo un buffer a los tramos con el valor de geomParamUpdate e incorporando la geometría de plot (si existe)	2	0,1,2,3,4,5
geomParamUpdate	NO	Valor relacionado con las opciones 2, 3 del key anterior	10	Cuálquier numero 0.1 – 100
macroExploitation	NO	Macroexplotaciones a participar en el algoritmo	[1,2]	Todas las macro-explotaciones
checkData	NO	Si true, comprueba si los datos del sistema estan correctors (topologia, state_type, etc), En caso que haya errores, aborta el proceso	false	false, true
usePlanPsector	NO	Si true, usa todos los psectors de la explotacion en el análisis del algoritmo	false	false, true
floodOnlyMapzone	NO	Not mandatory value. If not null, algorithm onlywill flood defined mapzones.	[1,2]	Todas las mapzones definidas
valueForDisconnected	NO	Si true, a los elementos desconectados se les asignará el valor diferente a 0. Útil cuando se monta el modelo de sectorización.	1	Todos los valores de mapzone
forceOpen	NO	Válvulas a las que se puede forzar su abertura (p.e. para válvulas cerradas que por lo que sea queremos abrir	[1,2,3]	Todas las válvulas cerradas
forceClosed	NO	Nodos en general a los que se puede forzar su cierre (p.e. en fase de debug por si el trace se nos descontrola y no converge cómo es previsto)	[1,2,3]	Todos los nodos (excepto válvulas cerradas)