

## **ELABORACION FORMAS FARMACEUTICAS LIQUIDAS**

### **LIMPIEZA DE ACCESORIOS Y AREA USO HIDROLAVADORA (EL MAS ALTO VALOR EN dBA)**

MEDICION PROMEDIO											
f(Hz) (BANDAS DE OCTAVA)	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	16000	LP.A.eqT.m
Lp,A,eq,T,mi (dBA)	30	45	61	74	83	84	88	87	82	70	93
Lp,A,eq,T, mi Lex, 8 h	26	42	58	70	79	81	85	84	78	66	89

### **TAPONES AUDITIVOS 1270 Y 1271 ANSI S3 19-1974**

TAPONES AUDITIVOS 1270 Y 12713M ANSI S 3.19-1974										
f(Hz) (BANDAS DE OCTAVA)	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	16000
EPP (dBA)	0	0	30,2	30,7	31,4	31,5	35,2	37,8	43,9	0,0
Desviacion EPP	0	0	3,8	3,3	3,1	4	3,4	4,7	4,5	0,0
Desviacion asumida (2 δ)	0,0	0,0	7,6	6,6	6,2	8,0	6,8	9,4	9,0	0,0
EPP (dBA)	0,0	0,0	22,6	24,1	25,2	23,5	28,4	28,4	34,9	0,0

ATENUACION DEL EPP											
f(Hz) (BANDAS DE OCTAVA)	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	16000	LP.A.eqT.EPP
Leq (dBA)EPP	30	45	38	49	57	61	60	59	47	70	71
Lex 8H (dBA) EPP	26	42	35	46	54	58	57	55	43	66	68