

Pruebas de transmisión de datos

Taba 1.

Datos de respuesta del módulo y transmisión cada 30 minutos.

Hora	Interfaz	Rta modulo	RSSI	SNR
4:12:51	NO	ok	-	-
4:44:10	NO	ok	-	-
5:16:30	SI	ok	-47	10.2
5:49:18	SI	ok	-48	8.8
6:21:59	NO	ok	-	-
6:54:25	SI	ok	-49	9.5
7:27:06	SI	ok	-45	11.5
7:59:31	NO	ok	-	-
8:30:55	NO	ok	-	-
9:04:08	NO	ok	-	-
9:36:27	SI	ok	-47	13
10:08:43	SI	ok	-118	-14
10:43:24	NO	ok	-	-
11:14:34	SI	mac_tx_ok	-47	12.8
11:47:15	SI	mac_tx_ok	-47	10.5

Taba 2.

Datos de respuesta del módulo y transmisión cada 5 minutos.

Hora	Interfaz	Rta modulo	RSSI	SNR
1:03:39	NO	ok	-	-
1:12:01	NO	ok	-	-
1:21:34	SI	mac_tx_ok	-49	8.8
1:28:01	SI	ok	-119	-14.8
1:35:09	SI	ok	-49	9.5
1:42:12	NO	ok	-	-
1:48:59	NO	ok	-	-
1:58:02	SI	ok	-119	-15.8
2:08:20	NO	ok	-	-
2:17:08	NO	ok	-	-
2:23:10	NO	ok	-	-
2:31:12	SI	mac_tx_ok	-48	10.2
2:40:26	NO	ok	-	-
2:47:06	NO	ok	-	-
2:53:14	NO	ok	-	-

Taba 3.

Datos de respuesta del módulo y transmisión cada 30 minutos.

Hora	Interfaz	Rta modulo	RSSI	SNR
7:31:52	SI	ok	-38	11
8:08:51	NO	ok	-	-
8:39:23	SI	ok	-46	8.5
9:11:52	SI	ok	-48	12
9:42:22	SI	mac_tx_ok	-60	10.2
10:12:54	NO	ok	-	-
10:43:25	NO	ok	-	-
11:17:26	NO	ok	-	-
11:49:28	SI	ok	-52	6.8
12:21:28	SI	ok	-48	7.8
12:52:29	SI	mac_tx_ok	-44	10.8
13:23:15	SI	ok	-46	8
13:59:45	SI	mac_tx_ok	-45	10.2
14:34:20	SI	ok	-47	10.2
15:06:22	SI	ok	-48	7.8
15:37:22	SI	ok	-48	7.8
16:08:22	SI	ok	-114	-7.2
16:44:57	SI	ok	-112	-12
17:49:36	SI	ok	-113	-10
18:22:11	SI	ok	-107	-7.5
18:52:44	SI	mac_tx_ok	-43	9.8
19:23:14	SI	ok	-48	9.2
19:54:00	SI	ok	-109	-8.8
20:34:53	SI	ok	-107	-7.2
21:06:30	NO	ok	-	-
21:37:48	SI	ok	-107	-6.8
22:08:12	SI	ok	-54	10.2
22:40:23	SI	ok	-107	-6.8
23:01:47	SI	ok	-114	-13.2
23:32:55	SI	ok	-111	-8.5

Taba 4.

Datos de respuesta del módulo y transmisión cada 5 minutos.

Hora	Interfaz	Rta modulo	RSSI	SNR
14:42:05	NO	ok	-	-
14:50:01	NO	ok	-	-
14:56:44	SI	mac_tx_ok	-119	-11.5
15:02:57	NO	ok	-	-
15:09:55	NO	ok	-	-
15:16:23	NO	ok	-	-
15:25:22	NO	ok	-	-
15:34:35	NO	ok	-	-
15:43:04	SI	ok	-113	-11.8
15:50:48	SI	ok	-46	12
15:57:31	NO	ok	-	-
16:07:15	SI	ok	-118	-8.5
16:14:14	NO	ok	-	-
16:20:27	SI	ok	-36	9.2
16:27:41	SI	ok	-36	10.5
16:34:09	SI	mac_tx_ok	-119	-9.5
16:41:52	SI	ok	-109	-13.5
16:53:37	SI	ok	-115	-13.5
16:59:36	SI	mac_tx_ok	-117	-6.8
17:11:04	NO	mac_tx_ok	-	-
17:29:09	SI	ok	-117	-7.8
17:35:33	NO	ok	-	-
17:41:46	SI	ok	-115	-14.2
17:55:28	NO	ok	-	-
18:02:27	SI	mac_tx_ok	-118	-9.5
18:10:40	SI	ok	-119	-15.5
18:17:08	SI	ok	-118	-16.2
18:26:36	SI	mac_tx_ok	-119	-14.2
18:35:05	NO	ok	-	-
18:42:48	NO	ok	-	-