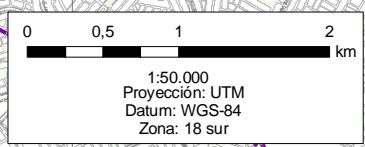


Length (Km) of AC (Asbest Cement) Secondary Network of Water Supply by Age and Sub-sector

Sub-Sector	No data	< 5 years	{ 5 - 10 }	{ 10 - 15 }	{ 15 Y 20 }	{ 20 - 25 }	{ 25 - 30 }	{ 30 - 35 }	> a 35 years	Total (Km)
83 A-1				3,44	0,03	0,44		5,38		9,29
83 A-2				4,63	1,08	6,68		6,36		18,75
83 B-1						6,44			3,62	10,06
83 B-2				6,80		10,26		8,25	4,53	29,84
84 A-1			0,33	11,03	4,33	0,01				15,70
84 A-2				20,35	0,07					20,42
84 B-1		0,15	1,13	19,08	4,43			1,31		26,10
84 B-2				1,71	1,19			0,89		3,79
85 A			0,86	1,96	4,23		4,20			11,25
85 B-1		0,00	0,05	0,05	0,40		4,28			4,78
85 B-2	1,00					7,34				8,34
85 B-3	0,28		0,61			0,52		4,10		5,51
85 C	0,17			1,29	3,26	1,49	6,89			13,10
212 A-1			0,98	2,64						3,62
212 A-2			0,93	5,83						6,76
212 B-1			0,02	0,78	0,12					0,92
212 B-2				0,54						0,54
213-1		0,41	2,00	9,37	0,87					12,65
213-2										0,00
213-3			0,03							0,03
253										0,00
256										0,00
259					12,40					12,40
345			0,06		0,00					0,06
346-1				4,58	0,09					4,67
346-2			0,41	5,66	0,81	2,37				9,25
347-1			0,20	0,10		3,62				3,92
347-2	0,83		1,07	9,12	0,59					11,61
348 A						7,64				7,64
348 B-1					2,38	13,92		0,00	1,07	17,37
348 B-2			0,01		0,00	0,23				0,24
349 A-1					3,31	9,59				12,90
349 A-2			0,18		1,43					1,61
349 A-3					0,84					0,84
349 B-1					0,71					0,71
349 B-2					3,03					3,03
349 B-3	0,62				5,01					5,63
350-1	0,23			0,15		4,22		1,28	28,93	34,81
350-2		0,03	0,08	1,12	0,04	1,96	1,09	18,33		22,65
351-1	0,17		0,07		0,04	0,65				0,93
351-2										0,00
351-3										0,00
361										0,00
368 A-1			0,02							0,02
368 A-2		0,00	0,01							0,01
368 B			0,06							0,06
369 A		0,23								0,23
369 B		0,07	0,41							0,48
370		0,70	0,00	0,09				8,11		8,90
Total	3,30	1,59	9,52	105,74	55,18	85,95	7,98	54,01	38,15	361,42
Percentage	0,91%	0,44%	2,63%	29,26%	15,27%	23,78%	2,21%	14,94%	10,56%	100,00%

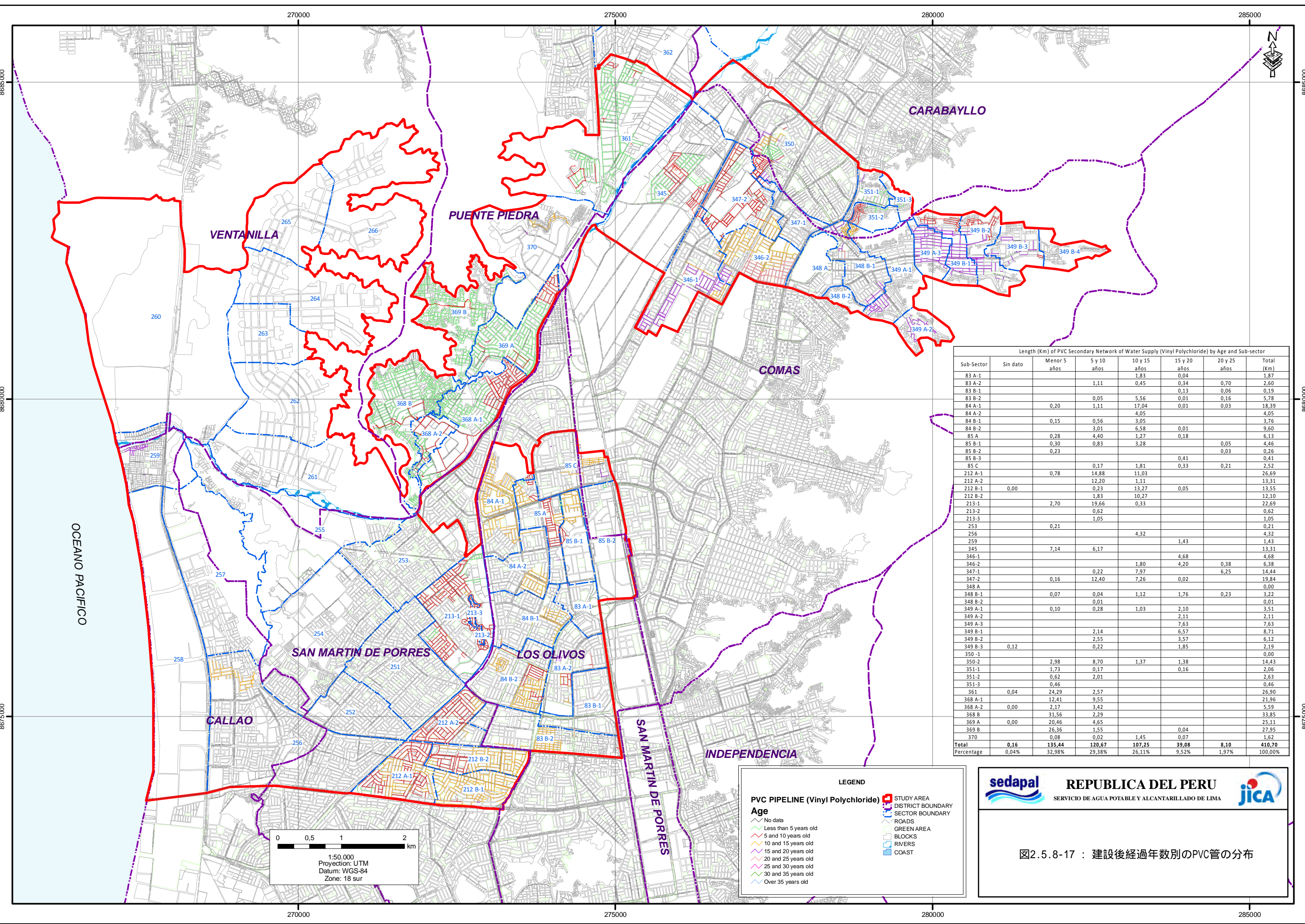


**LEGEND**

- AC PIPELINE (Asbest Cement)
- Age
  - No data
  - Less than 5 years old
  - 5 and 10 years old
  - 10 and 15 years old
  - 15 and 20 years old
  - 20 and 25 years old
  - 25 and 30 years old
  - 30 and 35 years old
  - Over 35 years old
- STUDY AREA
- DISTRICT BOUNDARY
- SECTOR BOUNDARY
- ROADS
- GREEN AREA
- BLOCKS
- RIVERS
- COAST

**sedapal** **REPUBLICA DEL PERU** **JICA**  
 SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA

図2.5.8-16 : 建設後経過年数別のAC管の分布



Length (Km) of PVC Secondary Network of Water Supply (Vinyl Polychloride) by Age and Sub-sector

Sub-Sector	Sin dato	Menor 5 años	5 y 10 años	10 y 15 años	15 y 20 años	20 y 25 años	Total (Km)
83 A-1				1,83	0,04		1,87
83 A-2			1,11	0,45	0,34	0,70	2,60
83 B-1					0,13	0,06	0,19
83 B-2			0,05	5,56	0,01	0,16	5,78
84 A-1	0,20		1,11	17,04	0,01	0,03	18,39
84 A-2				4,05			4,05
84 B-1	0,15		0,56	3,05			3,76
84 B-2			3,01	6,58	0,01		9,60
85 A	0,28		4,40	1,27	0,18		6,13
85 B-1	0,30		0,83	3,28		0,05	4,46
85 B-2	0,23					0,03	0,26
85 B-3					0,41		0,41
85 C			0,17	1,81	0,33	0,21	2,52
212 A-1	0,78		14,88	11,03			26,69
212 A-2			12,20	1,11			13,31
212 B-1	0,00		0,23	13,27	0,05		13,55
212 B-2			1,83	10,27			12,10
213-1	2,70		19,66	0,33			22,69
213-2			0,62				0,62
213-3			1,05				1,05
253	0,21						0,21
256				4,32			4,32
259					1,43		1,43
345	7,14	6,17			4,68		13,31
346-1				1,80	4,20	0,38	6,38
346-2				7,97	6,25		14,44
347-1			0,22	7,26	0,02		19,84
347-2	0,16	12,40					0,00
348 A							0,00
348 B-1	0,07	0,04	1,12	1,76	0,23		3,22
348 B-2			0,01				0,01
349 A-1	0,10	0,28	1,03	2,10			3,51
349 A-2				2,11			2,11
349 A-3				7,63			7,63
349 B-1			2,14	6,57			8,71
349 B-2			2,55	3,57			6,12
349 B-3	0,12	0,22		1,85			2,19
350-1							0,00
350-2		2,98	8,70	1,37	1,38		14,43
351-1	1,73		0,17		0,16		2,06
351-2	0,62		2,01				2,63
351-3	0,46						0,46
361	0,04	24,29	2,57				26,90
368 A-1		12,41	9,55				21,96
368 A-2	0,00	2,17	3,42				5,59
368 B		31,56	2,29				33,85
369 A	0,00	20,46	4,65				25,11
369 B		26,36	1,55		0,04		27,95
370		0,08	0,02	1,45	0,07		1,62
<b>Total</b>	<b>0,16</b>	<b>135,44</b>	<b>120,67</b>	<b>107,25</b>	<b>39,08</b>	<b>8,10</b>	<b>410,70</b>
<b>Percentage</b>	<b>0,04%</b>	<b>32,98%</b>	<b>29,38%</b>	<b>26,11%</b>	<b>9,52%</b>	<b>1,97%</b>	<b>100,00%</b>

**LEGEND**

**PVC PIPELINE (Vinyl Polychloride)**

**Age**

- No data
- Less than 5 years old
- 5 and 10 years old
- 10 and 15 years old
- 15 and 20 years old
- 20 and 25 years old
- 25 and 30 years old
- 30 and 35 years old
- Over 35 years old

- STUDY AREA
- DISTRICT BOUNDARY
- SECTOR BOUNDARY
- ROADS
- GREEN AREA
- BLOCKS
- RIVERS
- COAST

**REPUBLICA DEL PERU**

SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA

図2.5.8-17 : 建設後経過年数別のPVC管の分布

0 0,5 1 2 km

1:50.000  
Projection: UTM  
Datum: WGS-84  
Zone: 18 sur