

2.1 FORMATO DE TOMA DE DATOS EN CAMPO - REGISTRO CONTINUIDAD EN PUNTOS DE CONTROL

$$C_z = \frac{\sum_{n=1}^N C}{N}$$

**Cz:** Continuidad promedio en la zona "z" de los puntos de control correspondientes a dicha zona en un determinado mes "i".  
**C:** Continuidad registrada en un punto de control "a" en un determinado mes "i".  
**N:** Número de puntos de control en la zona "z" en un determinado mes "i".

Normativa: RESOLUCIÓN DE CONSEJO DIRECTIVO N° 063-2021-SUNASS-CD

Localidad: **Barranca**

\* La continuidad (C) en un punto de control "a" en una determinada zona de un sector de abastecimiento en el mes se obtiene a partir del número de horas registradas en un período mínimo de 24 horas continuas en el que la presión de agua potable en la red de distribución de la EP es igual o mayor a 5 m.c.a. durante el mes "i"

Fecha: **Febrero-2025**

SECTOR OPERATIVO	PUNTO DE CONTROL (N)	METODOLOGIA	ZONAS	DIRECCIONES	UBICACIÓN	H red al tubo	COORDENADAS			HORARIO SEGÚN RECIBO			CONTINUIDAD PROMEDIO (Cz) (hr/día)	
							Este	Norte	Cota	DESDE	HASTA	CONTINUIDAD SERVIDA (hr/día)		
01. MOLINOS R-2100	PC-BCA-01	Datalogger	ALTO	AV. LAURIAMA N° 337	Conex. Domic.	1.50 m	198,377.40	8,810,696.29	64.83	06:00	20:00	14.00	24.00	
	PC-BCA-02	Datalogger	ALTO	JR. CASTILLA N° 735	Conex. Domic.	1.50 m	197,589.59	8,810,677.54	57.91	06:00	22:00	16.00	22.00	
	PC-BCA-03	Datalogger	ALTO	JR. OLAYA N° 247	Conex. Domic.	1.30 m	198,129.00	8,810,309.00	60.17	06:00	22:00	16.00	24.00	
	PC-BCA-04	Datalogger	ALTO	JR. LIMA N° 435	Conex. Domic.	1.50 m	198,481.66	8,809,809.98	61.55	06:00	22:00	16.00	21.00	
	PC-BCA-05	Datalogger	ALTO	JR. GALVEZ N° 651 (HOSTAL EMILIO)	Conex. Domic.	1.30 m	198,380.00	8,809,739.00	58.63	06:00	22:00	16.00	21.00	
	PC-BCA-06	Datalogger	ALTO	PJE. CALLAO N° 125	Conex. Domic.	1.20 m	197,428.95	8,810,793.08	59.14	06:00	22:00	16.00	21.00	
	PC-BCA-07	Datalogger	ALTO	JR. AREQUIPA N° 550	Conex. Domic.	1.20 m	197,649.46	8,810,421.67	54.63	06:00	22:00	16.00	24.00	
	PC-BCA-08	Datalogger	ALTO	C.P. CRUZ DEL RÍO S/N	Conex. Domic.	1.20 m	196,133.10	8,812,477.24	68.00	00:00	00:00	24.00	24.00	
	PC-BCA-09	Datalogger	ALTO	AV. PRIMAVERA N°175	Conex. Domic.	1.20 m	198,075.00	8,809,752.00	54.55	06:00	22:00	16.00	23.00	
	PC-BCA-10	Datalogger	ALTO	AV. PRIMAVERA N°350	Conex. Domic.	1.20 m	198,183.00	8,809,601.00	53.93	06:00	22:00	16.00	23.00	
	PC-BCA-11	Datalogger	ALTO	JR.VILELA N°169	Conex. Domic.	1.20 m	197,962.02	8,810,375.75	55.97	06:00	22:00	16.00	24.00	
	PC-BCA-12	Datalogger	ALTO	JR. INDEPENDENCIA N° 1095	Conex. Domic.	1.20 m	198,250.37	8,809,283.02	53.19	04:00	01:00	21.00	21.00	
	PC-BCA-13	Datalogger	ALTO	JR. FRANCISCO VIDAL N°224 (MERCADO SR. DE MAYO)	Conex. Domic.	1.20 m	197,852.34	8,810,610.56	57.94	06:00	22:00	16.00	24.00	
	PC-BCA-14	Datalogger	ALTO	AV. AGUSTIN DAVILA S/N (URB. PEREGRINO)	Conex. Domic.	1.20 m	198,606.00	8,809,105.00	51.95	06:00	22:00	16.00	24.00	
	PC-BCA-15	Datalogger	ALTO	AV.MIRAMAR N°151	Conex. Domic.	1.40 m	198,530.55	8,809,518.83	59.24	06:00	22:00	16.00	24.00	
	PC-BCA-16	Datalogger	ALTO	CA. SAENZ PEÑA N°425 (CUADRA 4)	Conex. Domic.	1.20 m	198,026.00	8,810,758.00	60.63	06:00	22:00	16.00	22.00	
	PC-BCA-17	Datalogger	ALTO	PJE FUNDO PATILLO S/N (COSTADO COMPLEJO LAURIAMA)	Conex. Domic.	1.20 m	198,758.43	8,810,976.34	73.95	06:00	22:00	16.00	16.00	
	<b>Continuidad promedio - zona alta</b>													<b>22.47</b>
	PC-BCA-18	Datalogger	MEDIO	CA. BERENICE DÁVILA N° 531	Conex. Domic.	1.20 m	197,409.00	8,810,215.00	50.26	04:00	01:00	21.00	22.00	
	PC-BCA-19	Datalogger	MEDIO	AV. 9 DE DICIEMBRE S/N ULTIMA CUADRA	Conex. Domic.	1.20 m	197,158.00	8,810,310.00	51.01	04:00	01:00	21.00	24.00	
	PC-BCA-20	Datalogger	MEDIO	CA. SANTIAGO ANTÚNEZ DE MAYOLO N° 153	Conex. Domic.	1.30 m	197,409.42	8,810,005.92	47.29	04:00	01:00	21.00	24.00	
	PC-BCA-21	Datalogger	MEDIO	JR. ZAVALA - ULTIMA CUADRA	Conex. Domic.	1.20 m	197,245.13	8,809,761.54	44.18	04:00	01:00	21.00	24.00	
	PC-BCA-22	Datalogger	MEDIO	JR. SAN MARTIN N° 481	Conex. Domic.	1.20 m	197,597.29	8,809,751.69	45.97	04:00	01:00	21.00	23.00	
	PC-BCA-23	Datalogger	MEDIO	AV. ARICA N° 347	Conex. Domic.	1.20 m	197,818.05	8,809,672.20	47.09	04:00	01:00	21.00	24.00	
	PC-BCA-24	Datalogger	MEDIO	AV. MANCO CAPAC N°395	Conex. Domic.	1.25 m	197,939.45	8,809,401.41	48.00	04:00	01:00	21.00	24.00	
	PC-BCA-25	Datalogger	MEDIO	AV. COSTANERA N°119	Conex. Domic.	1.20 m	197,710.40	8,809,415.97	43.27	04:00	01:00	21.00	24.00	
	PC-BCA-26	Datalogger	MEDIO	URB. BUENA VISTA S/N	Conex. Domic.	1.20 m	198,085.00	8,809,007.00	48.07	06:00	22:00	16.00	24.00	
	PC-BCA-27	Datalogger	MEDIO	AV. HIPÓLITO UNANUE S/N	Conex. Domic.	1.20 m	197,298.80	8,809,537.85	41.17	04:00	01:00	21.00	24.00	
	PC-BCA-28	Datalogger	MEDIO	JR. ZAVALA N°254 (SEGUNDA CUADRA)	Conex. Domic.	1.20 m	197,827.29	8,810,052.06	51.00	06:00	22:00	16.00	24.00	
	<b>Continuidad promedio - zona media</b>													<b>23.73</b>
PC-BCA-29	Datalogger	BAJO	AV. CHORRILLOS S/N	Conex. Domic.	1.20 m	197,991.00	8,808,338.00	9.00	00:00	00:00	24.00	24.00		
PC-BCA-30	Datalogger	BAJO	CASETA MIRAFLORES	Conex. Domic.	1.20 m	197,933.00	8,808,866.00	10.10	00:00	00:00	24.00	24.00		
<b>Continuidad promedio - zona baja</b>													<b>24.00</b>	

2.1 FORMATO DE TOMA DE DATOS EN CAMPO - REGISTRO CONTINUIDAD EN PUNTOS DE CONTROL

$$C_z = \frac{\sum_{n=1}^N C}{N}$$

Cz: Continuidad promedio en la zona "z" de los puntos de control correspondientes a dicha zona en un determinado mes "i".

C\*: Continuidad registrada en un punto de control "a" en un determinado mes "i".

N: Número de puntos de control en la zona "z" en un determinado mes "i".

Normativa: RESOLUCIÓN DE CONSEJO DIRECTIVO N° 063-2021-SUNASS-CD

Localidad: Barranca

\* La continuidad (C) en un punto de control "a" en una determinada zona de un sector de abastecimiento en el mes se obtiene a partir del número de horas registradas en un período mínimo de 24 horas continuas en el que la presión de agua potable en la red de distribución de la EP es igual o mayor a 5 m.c.a. durante el mes "i"

Fecha: Febrero-2025

SECTOR OPERATIVO	PUNTO DE CONTROL (N)	METODOLOGIA	ZONAS	DIRECCIONES	UBICACIÓN	H red al tubo	COORDENADAS			HORARIO SEGÚN RECIBO			CONTINUIDAD PROMEDIO (Cz) (hr/día)
							Este	Norte	Cota	DESDE	HASTA	CONTINUIDAD SERVIDA (hr/día)	
02. LA ATARJEJA	PC-BCA-31	Datalogger	ALTO	JR. PAMPA DE LARA N° 438	Conex. Domic.	1.20 m	198,498.10	8,811,019.88	67.40	06:00	23:00	17.00	24.00
	PC-BCA-32	Datalogger	ALTO	ASOC. VIVIENDA SAN JUAN A-02	Conex. Domic.	1.20 m	197,797.36	8,811,481.86	69.13	06:00	19:00	13.00	21.00
	PC-BCA-33	Datalogger	ALTO	URB. LAS PALMERAS III MZ G	Conex. Domic.	1.20 m	197,530.62	8,811,405.63	67.57	06:00	19:00	13.00	24.00
	PC-BCA-34	Datalogger	ALTO	AV. J. DE LA RIVA AGÜERO	Conex. Domic.	1.20 m	198,385.91	8,811,167.19	67.52	06:00	18:00	12.00	21.61
	<b>Continuidad promedio - zona alta</b>												<b>22.65</b>
	PC-BCA-35	Datalogger	MEDIO	JR. SAN MARTIN N°353	Conex. Domic.	1.20 m	196,611.78	8,811,229.79	58.95	06:00	18:00	12.00	24.00
	PC-BCA-36	Datalogger	MEDIO	CA. MÁLVAROSA MZB-02	Conex. Domic.	1.20 m	196,855.56	8,811,545.03	64.02	06:00	14:00	8.00	24.00
	PC-BCA-37	Datalogger	MEDIO	CA. SAN FRANCISCO (IGLESIA 7° DIA)	Conex. Domic.	1.20 m	196,569.24	8,811,309.94	59.75	06:00	18:00	12.00	24.00
	PC-BCA-38	Datalogger	MEDIO	CA. ISABEL LA CATOLICA N° 340	Conex. Domic.	1.20 m	198,342.67	8,810,738.37	63.00	01:00	10:00	9.00	24.00
	PC-BCA-39	Datalogger	MEDIO	PUESTO SALUD -LIMONCILLON° 1081	Conex. Domic.	1.20 m	197,348.03	8,810,982.67	60.94	06:00	18:00	12.00	24.00
PC-BCA-40	Datalogger	MEDIO	JR. SANTA CATALINA N°195	Conex. Domic.	1.20 m	197,033.21	8,811,290.38	62.31	06:00	19:00	13.00	24.00	
<b>Continuidad promedio - zona media</b>												<b>24.00</b>	
PC-BCA-41	Datalogger	BAJO	PUESTO DE SALUD SANTA CATALINA	Conex. Domic.	1.20 m	196,299.90	8,810,896.78	52.00	06:00	18:00	12.00	24.00	
PC-BCA-42	Datalogger	BAJO	CALLE SAN LUIS N° 140 STA. CATALINA	Conex. Domic.	1.20 m	196,551.52	8,810,731.82	52.57	06:00	18:00	12.00	21.61	
<b>Continuidad promedio - zona baja</b>												<b>22.81</b>	
03. BUENAVISTA - VINTO	PC-BCA-43	Datalogger	ALTO	LADERAS DE BUENA VISTA J-04	Conex. Domic.	1.20 m	199,176.06	8,810,654.83	80.45	06:00	19:00	13.00	21.54
	PC-BCA-44	Datalogger	ALTO	AV. BUENA VISTA S/N	Conex. Domic.	1.20 m	199,467.76	8,810,626.85	97.16	06:00	19:00	13.00	23.00
	PC-BCA-45	Datalogger	ALTO	AA.HH. MANUEL BUSTAMANTE MZA.D-08	Conex. Domic.	1.20 m	199,271.30	8,810,451.52	82.98	06:00	19:00	13.00	24.00
	PC-BCA-46	Datalogger	ALTO	AA.HH. SAN VALENTIN MZA. E-03	Conex. Domic.	1.20 m	199,226.24	8,810,269.94	88.41	06:00	19:00	13.00	24.00
	<b>Continuidad promedio - zona alta</b>												<b>23.14</b>
	PC-BCA-47	Datalogger	MEDIO	ASOC.BARBARA DE ACHILE MZA A-14	Conex. Domic.	1.20 m	199,068.19	8,811,230.47	78.63	06:00	23:00	17.00	24.00
	PC-BCA-48	Datalogger	MEDIO	CA. LOS SAUCES D-06	Conex. Domic.	1.20 m	198,868.76	8,810,762.28	79.63	06:00	23:00	17.00	23.00
	PC-BCA-49	Datalogger	MEDIO	JR. LOS EUCALIPTICOS H-06	Conex. Domic.	1.20 m	198,965.39	8,810,845.28	80.63	06:00	23:00	17.00	22.00
	PC-BCA-50	Datalogger	MEDIO	URB. SAN MATEO A-02	Conex. Domic.	1.20 m	198,717.95	8,810,554.71	81.63	06:00	23:00	17.00	23.00
	PC-BCA-51	Datalogger	MEDIO	AV. REPUBLICA DE CANADA N°305	Conex. Domic.	1.20 m	198,958.09	8,809,980.81	82.63	06:00	23:00	17.00	22.00
	PC-BCA-52	Datalogger	MEDIO	AA.HH.MANUEL SEOANE A-15	Conex. Domic.	1.20 m	198,760.25	8,810,112.26	83.63	06:00	23:00	17.00	24.00
	PC-BCA-53	Datalogger	MEDIO	ASOC. SEÑOR DE LOS MILAGROS F-01	Conex. Domic.	1.20 m	198,775.83	8,810,305.27	84.63	06:00	23:00	17.00	24.00
	<b>Continuidad promedio - zona media</b>												<b>23.14</b>
	PC-BCA-54	Datalogger	BAJO	ASOC. DON GERARDO I ETAPA M-10	Conex. Domic.	1.20 m	199,030.89	8,809,700.58	84.63	06:00	19:00	13.00	24.00
	PC-BCA-55	Datalogger	BAJO	ASOC.DON GERARDO II ETAPA D-15	Conex. Domic.	1.20 m	199,446.70	8,809,114.43	85.63	06:00	19:00	13.00	24.00
	PC-BCA-56	Datalogger	BAJO	CA. SANTA CRUZ N° 355	Conex. Domic.	1.20 m	198,319.64	8,810,492.34	86.63	05:00	22:00	17.00	22.00
	PC-BCA-57	Datalogger	BAJO	CA. JOSE FAUSTINOS SANCHEZ CARRION N°127	Conex. Domic.	1.20 m	198,270.93	8,810,382.94	87.63	05:00	22:00	17.00	22.00
	PC-BCA-58	Datalogger	BAJO	URB. EL OLIVAR F-16	Conex. Domic.	1.20 m	198,528.26	8,810,112.40	88.63	05:00	22:00	17.00	24.00
PC-BCA-59	Datalogger	BAJO	CA. FERROCARRIL N° 126	Conex. Domic.	1.20 m	198,550.64	8,809,868.08	89.63	05:00	22:00	17.00	24.00	
PC-BCA-60	Datalogger	BAJO	PSJE. EL CARMEN MZA I-05 - CHAQUILA	Conex. Domic.	1.20 m	199,225.42	8,809,092.24	90.63	05:00	22:00	17.00	24.00	
<b>Continuidad promedio - zona baja</b>												<b>23.43</b>	