

CONCELHO	ZONA DE ABASTECIMENTO (ZA)	CÓDIGO ERSAR ZA	LABORATÓRIO	DUREZA TOTAL (mg/l CaCO <sub>3</sub> )	CLASSIFICAÇÃO (DADOS 2018)
Arcos de Valdevez	Sistelo	PT3667	SUMA	3,8	Macia
Arcos de Valdevez	Gaveira-Peneda	PT3682	SUMA	6,5	Macia
Arcos de Valdevez	Sistelo-Portocova	PT3669	SUMA	6,8	Macia
Arcos de Valdevez	Soajo-Várzea	PT3675	SUMA	8,7	Macia
Arcos de Valdevez	Cabreiro-Avelar	PT5468	SUMA	10,9	Macia
Arcos de Valdevez	Gaveira-Tibo	PT3680	SUMA	11,4	Macia
Arcos de Valdevez	Sistelo-Quebrada	PT4777	SUMA	12,5	Macia
Arcos de Valdevez	Senharei-São Mamede	PT3677	SUMA	13,3	Macia
Arcos de Valdevez	Cabreiro-Vilar	PT5470	SUMA	13,6	Macia
Arcos de Valdevez	Soajo-Paradela	PT3673	SUMA	15,2	Macia
Arcos de Valdevez	Gondoriz-Lombadinha	PT5469	SUMA	16,3	Macia
Arcos de Valdevez	Mezio	PT3709	SUMA	16,3	Macia
Arcos de Valdevez	Sudoeste	PT3678	SUMA	16,8	Macia
Arcos de Valdevez	Sistelo-Estrica	PT3670	SUMA	19	Macia
Arcos de Valdevez	Gaveira	PT3679	SUMA	19,6	Macia
Arcos de Valdevez	Gaveira-Beleiral	PT3681	SUMA	21,7	Macia
Arcos de Valdevez	Sistelo-Padrão	PT3668	SUMA	22,6	Macia
Arcos de Valdevez	Soajo	PT3671	SUMA	23,6	Macia
Arcos de Valdevez	Soajo-Cunhas	PT3672	SUMA	27,7	Macia
Arcos de Valdevez	Vale	PT3684	SUMA	28,3	Macia
Arcos de Valdevez	Sistema Norte e Vila	PT3685	SUMA	31	Macia
Arcos de Valdevez	São Jorge-Vilar	PT3683	SUMA	31,5	Macia
Arcos de Valdevez	São Jorge	PT3676	SUMA	33,2	Macia
Arcos de Valdevez	Cabreiro-São Sebastião	PT5683	SUMA	37,5	Macia
Arcos de Valdevez	Soajo-Adrão	PT3674	SUMA	41,3	Macia
Caminha	Argela	PT3611	SUMA	6,5	Macia
Caminha	Gondar 2	PT4470	SUMA	9,8	Macia
Caminha	Gondar 1	PT4469	SUMA	11,4	Macia
Caminha	Riba de Âncora	PT3605	SUMA	11,4	Macia
Caminha	Vila Verde	PT3610	SUMA	12,5	Macia
Caminha	Gondar 3	PT4471	SUMA	21,5	Macia
Caminha	Orbacém	PT3604	SUMA	22,3	Macia
Caminha	Dem	PT3602	SUMA	22,8	Macia
Caminha	Ribo-Azevedo	PT3606	SUMA	33,2	Macia
Caminha	Cavada	PT3601	SUMA	43	Macia
Paredes de Coura	Vascões	PT2492	SUMA	20,7	Macia
Paredes de Coura	Antas	PT2494	SUMA	21,7	Macia
Paredes de Coura	Insalde	PT2495	SUMA	33,7	Macia
Paredes de Coura	Castanheira	PT2496	SUMA	36,1	Macia
Paredes de Coura	Resende	PT2497	SUMA	37,6	Macia
Paredes de Coura	Irijó	PT2493	SUMA	39,1	Macia
Ponte de Lima	Boalhosa	PT1997	Pimenta Vale	4,1	Macia
Ponte de Lima	Rendufe	PT3038	Pimenta Vale	6	Macia
Ponte de Lima	Refóios-Fontanário São Mamede	PT5378	Pimenta Vale	7	Macia
Ponte de Lima	Refóios-Fontanário Vacariça-Lapa	PT5414	Pimenta Vale	9	Macia
Ponte de Lima	Labrujó	PT4729	Pimenta Vale	10	Macia
Ponte de Lima	Vilar do Monte	PT3039	Pimenta Vale	11	Macia
Ponte de Lima	Cabração-Escuza	PT4778	Pimenta Vale	12	Macia
Ponte de Lima	Beiral do Lima	PT3037	Pimenta Vale	14	Macia
Ponte de Lima	Trovela	PT3036	Pimenta Vale	14	Macia
Ponte de Lima	Anais	PT3033	Pimenta Vale	17	Macia
Ponte de Lima	Neiva	PT3035	Pimenta Vale	17	Macia
Ponte de Lima	Bertiandos	PT3032	Pimenta Vale	40	Macia
Ponte de Lima	Ponte de Lima	PT3031	Pimenta Vale	48	Macia
V.N. Cerveira	Vila São Paio	PT5636	Pimenta Vale	4,6	Macia
V.N. Cerveira	Vila Boavista	PT5633	Pimenta Vale	5	Macia
V.N. Cerveira	Gondar-São João	PT5623	Pimenta Vale	8	Macia
V.N. Cerveira	Reboreda-Gávea	PT5630	Pimenta Vale	8	Macia
V.N. Cerveira	Covas-Grandachão	PT3816	Pimenta Vale	11	Macia
V.N. Cerveira	Gondar-Espírito Santo	PT3802	Pimenta Vale	11	Macia

V.N. Cerveira	Mentrestido-Costinha	PT3807	Pimenta Vale	11	Macia
V.N. Cerveira	Reboreda-Gandarela	PT5629	Pimenta Vale	11	Macia
V.N. Cerveira	Covas-Valinho	PT3817	Pimenta Vale	12	Macia
V.N. Cerveira	Covas-Vilares	PT3820	Pimenta Vale	12	Macia
V.N. Cerveira	Mentrestido-Fiais	PT3806	Pimenta Vale	12	Macia
V.N. Cerveira	Sopo-Espinhosa	PT3811	Pimenta Vale	12	Macia
V.N. Cerveira	Sopo-Pardelhas	PT5632	Pimenta Vale	12	Macia
V.N. Cerveira	Campos-Zona Alta	PT5620	Pimenta Vale	13	Macia
V.N. Cerveira	Covas-Pombarinho	PT3819	Pimenta Vale	13	Macia
V.N. Cerveira	Mentrestido-Cheira	PT3805	Pimenta Vale	13	Macia
V.N. Cerveira	Cornes-Coroa do Picouto	PT5622	Pimenta Vale	14	Macia
V.N. Cerveira	Lovelhe-Serra	PT5627	Pimenta Vale	14	Macia
V.N. Cerveira	Sopo-France	PT3812	Pimenta Vale	14	Macia
V.N. Cerveira	Cornes	PT3798	Pimenta Vale	16	Macia
V.N. Cerveira	Candemil-Casa Boa	PT3800	Pimenta Vale	18	Macia
V.N. Cerveira	Loivo-Bagoada	PT5625	Pimenta Vale	20	Macia
V.N. Cerveira	Campos-Zona Baixa	PT5621	Pimenta Vale	21	Macia
V.N. Cerveira	Covas-Ledo	PT3818	Pimenta Vale	21	Macia
V.N. Cerveira	Gondarém-Mangoeiro	PT5624	Pimenta Vale	22	Macia
V.N. Cerveira	Sapardos-Armada	PT3810	Pimenta Vale	22	Macia
V.N. Cerveira	Sopo-Cabral	PT5631	Pimenta Vale	24	Macia
V.N. Cerveira	Sapardos-Espinheiral	PT3809	Pimenta Vale	25	Macia
V.N. Cerveira	Gondarém-Calvário	PT3804	Pimenta Vale	26	Macia
V.N. Cerveira	Sapardos-Gosendos	PT5748	Pimenta Vale	29	Macia
V.N. Cerveira	Vila Poente	PT5635	Pimenta Vale	34	Macia
V.N. Cerveira	Loivo-Barrosena	PT5626	Pimenta Vale	47	Macia
V.N. Cerveira	Nogueira e Vila Nascente	PT5637	Pimenta Vale	48	Macia
V.N. Cerveira	Candemil-Moreira	PT3801	Pimenta Vale	56	Macia
Valença	Cerdal	PT3589	SUMA	8,5	Macia
Valença	Fontoura 2	PT4187	SUMA	8,5	Macia
Valença	Gandra	PT3586	SUMA	10,5	Macia
Valença	Gondomil	PT3594	SUMA	11	Macia
Valença	Fontoura 1	PT3593	SUMA	11,4	Macia
Valença	Taião 2	PT3576	SUMA	12,4	Macia
Valença	Taião 1	PT3575	SUMA	13,4	Macia
Valença	São Pedro da Torre	PT3585	SUMA	19,9	Macia
Valença	Friestas	PT3580	SUMA	21,1	Macia
Valença	Sanfins 2	PT3592	SUMA	21,6	Macia
Valença	Sanfins 1	PT3590	SUMA	22,4	Macia
Valença	Boivão	PT3584	SUMA	25,9	Macia
Valença	São Julião 2	PT4425	SUMA	26,4	Macia
Valença	São Julião 1	PT3588	SUMA	28,9	Macia
Valença	Ousão	PT3587	SUMA	31,3	Macia
Valença	Picões	PT4299	SUMA	31,3	Macia
Valença	Arão, Cristelo Covo e Cerdal	PT3577	SUMA	32,8	Macia
Valença	Valença	PT3578	SUMA	35,8	Macia
Valença	Ganfei	PT3582	SUMA	39,8	Macia
Valença	Verdoejo	PT3581	SUMA	46,8	Macia
Valença	Silva	PT3583	SUMA	74	Média
Viana do Castelo	Afife (JF)	PT704	IAREN	< 23	Macia
Viana do Castelo	Amonde (JF)	PT710	IAREN	< 23	Macia
Viana do Castelo	Areosa	PT701	IAREN	< 23	Macia
Viana do Castelo	Carrêço (JF)	PT705	IAREN	< 23	Macia
Viana do Castelo	Meixêdo (JF)	PT708	IAREN	< 23	Macia
Viana do Castelo	Montaria (JF)	PT706	IAREN	< 23	Macia
Viana do Castelo	Outeiro (JF)	PT712	IAREN	< 23	Macia
Viana do Castelo	Vilar de Murtêda (JF)	PT711	IAREN	< 23	Macia
Viana do Castelo	Portela Susã (JF)	PT707	IAREN	26	Macia
Viana do Castelo	Freixieiro de Soutêlo (JF)	PT709	IAREN	27	Macia
Viana do Castelo	Viana do Castelo (Touvêdo)	PT5695	IAREN	39	Macia

Escala de classificação adaptada de WQA (Water Quality Association)