

UNITE DE VALORISATION ENERGETIQUE ET AGRONOMIQUE

CONTRÔLE REGLEMENTAIRE DES EAUX SOUTERRAINES 2015

Piézomètres	date	COT (mg/l)	Conductivité (µS/cm)	pH	Hydrocarbures (mg/l)	Arsenic (µg/l)	Cadmium (µg/l)	Plomb (µg/l)	Chrome total (µg/l)	Nickel (µg/l)	Zinc (µg/l)	Cuivre (µg/l)	Mercurure (µg/l)	Etain (µg/l)
Guide BRGM Annexe 5C	VCI usage sensible	n.l.	n.l.	n.l.	0,01	10	5	25	50	20	3000	2000	1	
	VCI usage non sensible	n.l.	n.l.	n.l.	1	100	25	125	250	100	6000	4000	5	
OMS	n.l.	n.l.	n.l.	n.l.	n.l.	10	n.l.	n.l.	50	20	n.l.	2000	n.l.	n.l.
Arrêté 2003-462	n.l.	n.l.	n.l.	n.l.	n.l.	10 (I-1)	n.l.	n.l.	50(I-1)	20 (I-1)	n.l.	2000 (I-1) 1000 (I-2)	1 (I-2)	
P21	janv-06	1,5	331,7	7,75	< 0,5	< 5	< 5	< 20	< 5	< 5	< 20	< 10	< 0,2	< 20
	févr-06	1	344	7,7	< 0,5	< 5	< 5	< 20	< 5	< 5	< 20	< 10	< 0,2	< 20
	janv-07	0,61	385	7,5	< 0,1	< 10	< 0,5	< 5	< 5	< 5	< 10	< 5	< 0,1	< 10
	déc-07	< 0,5	343	7,34	< 0,1	< 10	< 0,5	< 5	< 5	< 5	< 10	< 5	< 0,1	< 10
	mars-08	0,5	377	7,19	< 0,1	< 10	< 0,5	< 5	< 5	< 5	< 10	< 5	< 0,1	< 10
	sept-08	0,6	358	7,63	< 0,1	< 10	< 0,5	< 5	< 5	< 5	< 10	< 5	< 0,1	< 10
	mars-09	2,1	357	7,75	< 0,03	< 5	< 5	< 5	< 5	< 20	< 20	< 10	< 0,2	< 5
	août-09	3,3	344	7,9	< 0,03	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 20	< 10	< 0,2	< 20
	févr-10	1,8	368	7,65	< 0,03	0,20	< 0,2	< 0,5	< 0,5	5,3	9,4	1,08	< 0,2	n.a
	août-10	1,4	350	7,6	< 0,03	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 20	< 10	< 0,2	n.a
	mars-11	0,9	319	7,65	< 0,03	< 5	< 5	< 5	< 5	5	< 20	< 10	< 0,2	< 20
	oct-11	1,2	353	7,85	< 0,03	< 5	< 5	< 5	< 5	5	< 20	< 10	< 0,2	< 1
	mai-12	< 10	359	7,75	< 0,03	< 5	< 5	< 5	< 5	5	< 20	< 10	< 0,2	< 1
	nov-12	0,6	359	7,75	< 0,03	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 20	< 10	< 0,2	< 1
	avr-13	0,8	378	7,6	< 0,03	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 20	< 10	< 0,2	< 20
	oct-13	1,2	380	7,75	< 0,03	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 20	< 10	< 0,2	< 20
	mai-14	< 0,5	376	7,6	< 0,03	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 20	< 10	< 0,2	< 20
oct-14	0,6	370	7,7	< 0,03	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 20	< 10	< 0,2	< 1	
mai-15	0,5	381	7,5	< 0,03	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 20	< 10	< 0,2	n.a	
oct-15	0,5	254	7,76	< 0,03	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 20	< 10	< 0,2	n.a	
P22	janv-06	1,4	359,8	7,7	< 0,05	< 5	< 5	< 20	< 5	< 5	< 20	< 10	< 0,2	< 20
	févr-06	1,7	338	7,6	< 0,05	< 5	< 5	< 20	< 5	< 5	< 20	< 10	< 0,2	< 20
	janv-07	0,92	484	7,5	< 0,1	< 10	< 0,5	< 5	< 5	< 5	< 10	< 5	< 0,1	< 10
	déc-07	< 0,5	393	7,54	< 0,1	< 10	< 0,5	< 5	< 5	< 5	< 10	< 5	< 0,1	< 10
	mars-08	< 0,5	419	7,17	< 0,1	< 10	< 0,5	< 5	< 5	< 5	< 10	< 5	< 0,1	< 10
	sept-08	0,6	463	7,71	< 0,1	< 10	< 0,5	< 5	< 5	< 5	< 10	< 5	< 0,1	< 10
	mars-09	0,8	466	7,65	< 0,03	< 5	< 5	< 5	< 5	< 20	< 20	< 10	< 0,2	< 5
	août-09	1,8	567	7,8	< 0,03	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 20	< 10	< 0,2	< 20
	févr-10	1,3	458	7,6	< 0,03	0,21	< 0,2	< 0,5	< 0,5	6,6	8,5	0,96	< 0,2	n.a
	août-10	1,3	504	7,25	< 0,03	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 20	< 10	< 0,2	n.a
	mars-11	1,7	615	7,4	< 0,03	< 5	< 5	< 5	< 5	5	< 20	< 10	< 0,2	< 20
	oct-11	0,8	347	7,85	< 0,03	< 5	< 5	< 5	< 5	5	< 20	< 10	< 0,2	< 1
	mai-12	1,2	562	7,49	< 0,03	< 5	< 5	< 5	< 5	5	< 20	< 10	< 0,2	< 1
	nov-12	< 0,5	483	7,45	< 0,03	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 20	< 10	< 0,2	< 1
	avr-13	1,3	726	7,5	< 0,03	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 20	< 10	< 0,2	< 20
	oct-13	0,9	588	7,55	< 0,03	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 20	< 10	< 0,2	< 20
	mai-14	0,8	491	7,6	< 0,03	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 20	< 10	< 0,2	< 20
oct-14	0,8	474	7,4	< 0,03	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 20	< 10	< 0,2	< 1	
mai-15	0,9	779	7,2	< 0,03	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 20	< 10	< 0,2	n.a	
oct-15	0,9	311	7,68	< 0,03	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 20	< 10	< 0,55	n.a	
P23	janv-06	1,1	322,7	7,7	< 0,05	< 5	< 5	< 20	< 5	< 5	< 20	< 10	< 0,2	< 20
	févr-06	2	336,9	7,6	< 0,05	< 5	< 5	< 20	< 5	< 5	< 20	< 10	< 0,2	< 20
	janv-07	0,76	460	7,5	< 0,1	< 10	< 0,5	< 5	< 5	< 5	< 10	< 5	< 0,1	< 10
	déc-07	0,6	732	7,27	< 0,1	< 10	< 0,5	< 5	< 5	< 5	< 10	< 5	< 0,1	< 10
	mars-08	0,7	447	7,16	< 0,1	< 10	< 0,5	< 5	< 5	< 5	< 10	< 5	< 0,1	< 10
	sept-08	< 0,5	395	7,66	< 0,1	< 10	< 0,5	< 5	< 5	< 5	< 10	< 5	< 0,1	< 10
	mars-09	1,2	435	7,65	< 0,03	< 5	< 5	< 5	< 5	< 20	< 20	< 10	< 0,2	< 5
	août-09	1,4	513	7,8	< 0,03	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 20	< 10	< 0,2	< 20
	févr-10	2,6	861	7,4	< 0,03	0,34	0,3	0,6	0,53	1,09	8,4	2,77	< 0,2	n.a
	août-10	1,6	622	7,5	< 0,03	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 20	< 10	< 0,2	n.a
	mars-11	1	350	7,6	< 0,03	< 5	< 5	< 5	< 5	5	< 20	< 10	< 0,2	< 20
	oct-11	1,8	530	7,7	< 0,03	< 5	< 5	< 5	< 5	5	< 20	< 10	< 0,2	< 1
	mai-12	1,6	873	7,48	< 0,03	< 5	< 5	< 5	< 5	6	< 20	< 10	< 0,2	< 1
	nov-12	1,4	1 466	7,4	< 0,03	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 20	< 10	< 0,2	< 1
	avr-13	1	897	7,55	< 0,03	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 20	< 10	< 0,2	< 20
	oct-13	1,2	950	7,55	< 0,03	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 20	< 20	< 0,2	< 20
	mai-14	< 0,5	754	7,6	< 0,03	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 20	< 10	< 0,2	< 20
oct-14	1,4	1176	7,4	< 0,03	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 20	< 10	< 0,2	< 1	
mai-15	0,6	476	7,4	< 0,03	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 20	< 10	< 0,2	n.a	
oct-15	1,1	513	7,61	< 0,03	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 20	< 10	< 0,2	n.a	

n.l. = pas de valeurs limites disponibles
n.a (not available) = données non disponibles